



НАРОДНА БАНКА НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

Верзија 4.0.2

СТАНДАРД

ЗА НАМЕНАТА И ФОРМАТА НА ПОРАКИТЕ ВО МИПС

март 2023 година

Содржина

ИСТОРИЈА НА ПРОМЕНИ.....	4
Верзија 1.0 – февруари 2001 година.....	4
Верзија 2.0 – мај 2001 година.....	4
Верзија 2.1 – јули 2001 година.....	4
Верзија 2.2 – ноември 2001 година.....	5
Верзија 2.3 – септември 2003 година.....	5
Верзија 3.0 – јуни 2008 година.....	5
Верзија 3.1 – ноември 2012 година.....	6
Верзија 4.0 – декември 2016 година.....	6
Верзија 4.0.1 – ноември 2018 година.....	6
Верзија 4.0.2 – јануари 2023 година.....	7
ДЕЛ I.....	8
ДЕНАРСКИ МОДУЛ НА МИПС.....	8
1. ВОВЕД.....	9
1.1. Општи напомени.....	9
1.2. Презентација на пораките.....	10
2. ОПШТИ ПРАВИЛА.....	18
2.1. Пополнување на блоковите 1: и 2.....	18
2.2. Единствен клуч на порака.....	19
2.3. Приоритети.....	19
2.4. Пораки за потврда на пренос.....	19
3. ПОРАКИ ЗА ПРЕНОС НА СРЕДСТВА ОД СОПСТВЕНА СМЕТКА ЗА ПОРАМНУВАЊЕ (МТ 102, 103 и МТ 202).....	21
3.1. Повеќекратен пренос на средства на барање на клиенти на банката (МТ 102).....	21
3.2. Пренос на средства на барање на клиент на банката (МТ 103).....	24
3.3. Пренос на средства на барање на учесник (МТ 202).....	28
4. ПОРАКИ ЗА ПРЕНОС НА СРЕДСТВА ОД ТУЃА СМЕТКА ЗА ПОРАМНУВАЊЕ (МТ 204 и МТ 298).....	30
4.1. Порака за задолжување (МТ 204).....	30
4.2. Рамковна порака за сместување други пораки (МТ 298).....	31
4.3. Примери на МТ 204 и МТ 298.....	32
5. ИЗВЕСТУВАЊА (МТ 900 и МТ 910).....	34
5.1. Известување за задолжување (МТ 900).....	34
5.2. Известување за одобрување (МТ 910).....	35
5.3. Примери на МТ 900 и МТ 910.....	36
6. БАРАЊА И ОДГОВОРИ (МТ n95, МТ n92 и МТ n96).....	38
6.1. Барања (МТ n95).....	38
6.2. Барања за поништување (МТ n92).....	43
6.3. Одговори (МТn96).....	44
6.4. Примери на МТ n95, МТ n92 и МТ n96.....	55
7. БАРАЊА ЗА ИЗВОДИ И ИЗВЕШТАИ (МТ 920, МТ 941 и МТ 942).....	75
7.1. Порака со барање за состојба или привремен извод (МТ 920).....	75
7.2. Извештај за состојбата (МТ 941).....	76
7.3. Привремен извод (МТ 942).....	77
7.4. Примери на МТ 920, МТ 941 и МТ 942.....	80
8. ИЗВОДИ (МТ 940 и МТ 950).....	84
8.1. Детален извод (МТ 940).....	84
8.2. Извод (МТ 950).....	88
ДЕЛ II.....	91
ЕВРОМОДУЛ НА МИПС.....	91
9. ВОВЕД ВО ЕВРОМОДУЛОТ.....	92
10. ОПШТИ ПРАВИЛА ЗА ЕВРОМОДУЛОТ.....	93
10.1. Општи технички спецификации.....	93

10.2. Формат и правила на порака во евромодулот	94
10.3. Насочување на плаќањата	98
11. ПЛАТЕЖНИ ПОРАКИ	106
11.1. Плаќања иницирани од клиент (МТ 103)	106
11.2. Одговори за одбивање на пораките	113
11.3. Кредитен трансфер помеѓу финансиски институции (МТ 202)	115
12. ИЗВЕСТУВАЊА	120
12.1. Известување за задолжување на сметка за порамнување (МТ 900)	120
12.2. Известување за одобрување сметка за порамнување (МТ 910)	123
13. ИНФОРМАЦИЈА ЗА СОСТОЈБАТА НА СМЕТКАТА ЗА ПОРАМНУВАЊЕ	125
13.1. Статус на состојбата на сметката за порамнување / барање за привремен извод на сметката за порамнување (МТ 920)	125
13.2. Статус на состојбата на сметката за порамнување (МТ 941)	127
14. БАРАЊА И ОДГОВОРИ ОД СИСТЕМОТ	129
14.1. Барања (МТ n95)	129
14.2. Барања за поништување (МТ n92)	132
14.3. Одговори од системот (МТ n96)	134
15. ИЗВОДИ НА СМЕТКИ	144
15.1. Изводи на сметките за порамнување 942, 940 и 950 (МТ 942, МТ 940 и МТ 950)	144
16. ПНП И ПОРАКИ ОД СИСТЕМОТ	147
16.1. Плаќање наспроти плаќање (ПНП, Payment Versus Payment – PVP)	147
ДЕЛ III.	151
ОСТАНАТИ ПОРАКИ ВО МИПС	151
17. БАРАЊЕ И ИЗВЕШТАЈ ЗА СТАТУС НА СМЕТКАТА ЗА ПОРАМНУВАЊЕ (МТ 985 и МТ 986)	152
17.1. Барање статус (МТ 985)	152
17.2. Извештај за статусот (МТ 986)	154
17.3. Примери на МТ 985 и МТ 986	156
18. ПОРАКА ВО СЛОБОДЕН ФОРМАТ (MTN99)	159
18.1. Намена на пораките МТ 999 и МТ 199 (MTn99)	159
18.2. Формат на пораките МТ 999 и МТ 199 (MTn99)	159
18.3. Спецификација на полиња на пораките МТ 999 и МТ 199 (МТ n99)	160
18.4. Примери на МТ 999	160
Примери на МТ 199	160
19. БАРАЊЕ И ИЗВЕСТУВАЊЕ ЗА СОСТОЈБАТА ВО КОЈА Е МИПС (МТ 999)	162
19.1. Намена на пораката МТ 999 за проверка на состојбата во која е МИПС ...	162
19.2. Формат на пораката за состојбата во која е МИПС (МТ 999 BUSINESS DAY PERIOD 181)	162
19.3. Спецификација на полињата на пораката за состојбата во која е МИПС (МТ 999 BUSINESS DAY PERIOD)	164
19.4. Примери за состојбата во која е МИПС (МТ 999 BUSINESS DAY PERIOD) .	164
20. БАРАЊЕ И ИЗВЕСТУВАЊЕ ЗА ПРОМЕНА НА ЛОЗИНКАТА (МТ 999)	165
20.1. Намена на пораката МТ 999 за промена на лозинката на логичкиот терминал	165
20.2. Формат на пораката за промена на лозинката (МТ 999 CHANGEPASSWORD)	165
20.3. Спецификација на полињата на пораката за промена на лозинката (МТ 999 CHANGEPASSWORD)	166
20.4. Примери за промена на лозинката (МТ 999 CHANGEPASSWORD)	166
Табела на премин	169
Симболи за дефинирање на форматот на полињата	171
Речник и скратеници	172

ИСТОРИЈА НА ПРОМЕНИ

Верзија 1.0 – февруари 2001 година

Почетна верзија

Верзија за подготовка на апликацијата за комуникација.

Верзија 2.0 – мај 2001 година

Верзија за прво тестирање.

Измени и дополнувања:

- Воведени се општи напомени.
- Воведена е подетална презентација на пораките во која се опишани сите блокови на една порака.
- Опишани се пораките за потврда на преносот (ACK/NAK).
- Секое поле од блокот 4 на пораките е опишано заедно со пораката каде што се користи.
- Направени се исправки во задолжителните полиња кај некои пораки (таму каде што има отстапување од стандардите СВИФТ).
- Воведена е пораката MT204 за задолжување на туѓа сметка.
- Воведена е пораката MT298 за известување за задолжување на својата сметка од друг.
- Воведено е ново барање во пораката MTn95 во врска со централниот депозитар.
- Променето е добивањето на MT940 и сега тоа може да се добие само на крајот на денот, но не и со барањето MT920.
- Воведена е пораката MT950.
- Воведена е пораката MT999.
- Дадени се повеќе примери за сите пораки.

Верзија 2.1 – јули 2001 година

Верзија по симулацијата.

Измени и дополнувања:

- Пораката MT996 е експлицитно вметната во документот.
- Содржината на блоковите 1 и 2 во примерите на излезните пораки е дообјаснета.
- Исправена е печатна грешка во описот на намената на пораката MT100.
- Променет е форматот на полето 50 во пораката MT100.
- **Дефинирано е пополнувањето на полето 70 и кодовите во него, при што елементот „Цел на дознаката“ е префрлен во полето 72.**
- Во форматот на влезната пораката MT202 е избришано полето 52A:.
- Описот на полето 53B во излезните пораки од типот MT202 е променет.
- Спецификацијата на полето 58A во излезните пораки од типот MT202 е променета.
- Форматот на полето 53A во MT298 (MT204) е исправен со „/D“.
- Подетално е објаснета пораката MT296 како одговор на MT204.
- Полето 28: е заменето со полето 28C во пораките MT940, MT942 и MT950.
- Во примерот број 3 за MT920, MT941 и MT942 е исправена печатна грешка.
- Додадено е полето 86 во пораката MT942.
- Во форматот на излезната порака MT999 е додадено полето 21.
- Форматот на полето 72 во влезните платни пораки е променет од 6*35 во 5*35.
- Прилогот 2 е дополнет со X множеството на знаци во пораките СВИФТ.

Верзија 2.2 – ноември 2001 година

Верзија по тримесечно работење.

Измени и дополнувања:

- Сите полиња каде што се употребува BIC, наместо со опција A се префрлени во опција D. Такви полиња се: 52A, 53A, 56A, 57A и 58A коишто се префрлени во 52D, 53D, 56D, 57D и 58D. Нивниот формат и намена остануваат ист.
- Поправено е објаснувањето за содржината на пораката MT296 којашто се создава како одговор на MT204.
- Во пораката MT942 полето 13 е заменето со полето 13D, во согласност со новите стандарди на СВИФТ.
- Појаснета е употребата на големите загради „{“ и „}“ од множеството на знаци X.

Верзија 2.3 – септември 2003 година

Верзија по двегодишно работење

Измени и дополнувања:

- Воведена е пораката MT199.
- Воведена е пораката MT103 којашто важи од 6.10.2003 година.
- Пораката MT100 престанува да важи на 7.11.2003 година.
- Воведена е пораката MT999 за проверка на состојбата во која е МИПС.
- Исправени се некои технички грешки.
- Променета е табелата за кодирање на деталите на плаќање во полето 70 од пораката MT 103. Во табелата се избришани кодовите за уплатната сметка – /U/ (обр. ПП50) и други плаќања (потсметка) (обр. ПП50) – /P/, а е воведен код за тип образец /T/ – обр. ПП50 или обр. ПП30.
- Во примерите за начинот на користење на пораките е коригирана пораката MT 100 сопораката MT 103.

Верзија 3.0 – јуни 2008 година

Верзија по седумгодишно работење

Измени и дополнувања со важност од **20.6.2008** година:

- Изменети се општите правила;
- Дополнета е дефиницијата за единствен клуч за порака;
- Пораката MT100 којашто престана да важи на 7.11.2003 година е избришана;
- Воведена е пораката MT102;
- Форматот и спецификацијата на полињата во блокот 4 на платните пораки (MT102, MT103, MT202, MT204 (MT298)) се идентични. Заради тоа:
 - Изменет и дополнет е форматот и спецификацијата на полињата на пораката MT103;
 - Изменет и дополнет е форматот и спецификацијата на полињата на пораката MT202;
 - Дополнет е форматот и спецификацијата на полињата на пораката MT204 (MT298);
- Во спецификацијата на полето :72: во пораките MT103, MT202 се избришани кодовите PVP и COND;
- Дополнет е форматот и спецификацијата на пораката MT900;
- Дополнет е форматот и спецификацијата на пораката MT910;
- Дополнети се форматите и спецификациите на пораките MTn95;
- Дополнети се форматите и спецификациите на пораките MTn96;
- Дополнета е спецификацијата на податоците во полето :86: на пораките MT942 и MT940;
- Дополнет е форматот и спецификацијата на податоците во полето :79: на пораката MT986;
- Воведена е пораката MTn99/OK како одговор за прием на секоја пратена порака MTn99 со слободен формат;
- Воведена е пораката MT999 за промена на лозинката на логичкиот терминал на учесникот (начин 2 и начин 3);

-
- Изменети се примерите на сите типови пораки. Сите примери се однесуваат на полињата од блокот 4 на пораките;
 - Исправени се некои технички грешки.

Верзија 3.1 – ноември 2012 година

Верзија по еднаесетгодишно работење

Измени и дополнувања со важност од **1.1.2013** година:

- Изменети се општите напомени;
- Изменета е спецификацијата на полињата :32A: и :32B;;
- Исправени се некои технички грешки.

Верзија 4.0 – декември 2016 година

Верзија по петнаесетгодишно работење

Измени и дополнувања со важност од **12.12.2016** година:

- во МИПС се воведени плаќања во евра со финално порамнување во TARGET2 или домашни плаќања во евра од резидент до резидент во Република Македонија. Во Стандардот е доработен вториот дел во кој се дефинирани намената и форматот на пораките во евра. Во вториот дел се објаснети општите технички правила за пораките и сложените насочувања на пораките со кои се врши финалното порамнување во TARGET2;
- воведени се сите типови платни пораки во евра коишто се поддржани во TARGET2: MT103, MT103 REJT, MT202 и MT202 REJT и MT202 COV;
- воведени се плаќања наспроти плаќања со пораките MT202 PVP, со кои е овозможен висок степен на сигурност на плаќањата за купопродажба на евра со денари во МИПС;
- објаснети се пораките за известувања за задолжување на сметките во евра (MT900) и одобрување на сметките во евра (MT910);
- објаснети се барањата за откажување (MTn92), менување на приоритетот, известување за статусот и испраќање дупликат на пораката (MTn95) за плаќање во евра и одговорите од системот (MTn96);
- воведени се пораки за барања за состојба на сметките во евра (MT920), известувања за состојба на сметките во евра (MT941) и изводи за сметките во евра (MT942, MT940 и MT950); и
- воведен е сеопфатен речник и листа на скратеници коишто се користат во платниот промет и работата на платните системи и системите за порамнување на хартиите од вредност.

Верзија 4.0.1 – ноември 2018 година

Верзија по седумнаесетгодишно работење

Измени и дополнувања со важност од **18.11.2018** година:

- Наведен е уште еден BIC за тестирање и вежбање на TARGET2;
- Овозможено е приоритетот на пораките во тагот 113 на блокот 3 да биде наведен со голема илимала латинична буква;
- Во полето 33B на пораките MT103 е овозможено наведување ознака на валутата, ако не е „EUR“. Во форматот на пораката MT 103 е додадено изборно поле 36 – девизен курс, ако во полето 33B е наведена ознаката на валутата што не е „EUR“. Наведени се неколку правила за полето 59a во опцијата F коишто мора да се почитуваат;
- Во форматот на инструкцијата MT 202 PVP е дадено појаснување дека низата од знаци на сумата на инструкцијата треба да заврши со запирка (,) ако нема децимални места и дека доколку бројот на тикетот е веќе употребен во некој претходен работен ден во МИПС, тој не може да се користи. Во првиот пример за порака во евра MT 202 PVP е исфрлено полето 57A

бидејќи не е потребно.

- Во описот на блокот 3 на пораките MT 103 и MT 202 се додадени ознаките 111 и 121, во согласност со програмата на СВИФТ (SWIFT Global Payments Innovation).

Верзија 4.0.2 – март 2023 година

Верзија по дваесет и двегодишно работење

Измени и дополнувања со важност од **20.3.2023** година:

- Со донесувањето на новиот Закон за платежни услуги и платни системи („Службен весник на Република Северна Македонија“ бр. 90/22) се вовеле нова терминологија во платежната индустрија, поради што се вршат соодветни термилошки усогласувања на овој стандард. Со примената на стандардот MX ISO 20022 во TARGET 2 се менува форматот на преведените пораки од MT во MX. Модулот HAM за кореспондентните сметки во TARGET2 се укинува и прекуграничните пораки се обработуваат преку Банката на Италија, при што одреден дел од полињата ја губат својата примена. Исто така, се менуваат и услугите коишто ни се достапни за користење од TARGET2 и Банката на Италија при извршувањето на прекугранични влезни и излезни налози за пренос во евра. Така, за приливите нема да се добиваат од TARGET2 пораки MT103 и MT202, туку само известувања MT910.
- За плаќањата во евра сите кодови BIC во блокот 4 на пораките треба да бидат со должина од 11 места. На BIC8 кодовите се додава XXX.
- Се отстрануваат платежните пораки MT202COV во евра коишто не беа користени во изминатиот период.

ДЕЛ I.

ДЕНАРСКИ МОДУЛ НА МИПС

1. ВОВЕД

Со цел да се иницираат платежни трансакции, пребарувања, барања за извештаи и други операции во МИПС се користат пораки со точно определена намена и формат. Праќањето соодветна порака претставува издавање наредба на МИПС да изврши некоја операција, во согласност со намената и содржината на пораката. Примањето соодветна порака значи информирање на учесникот за некое дејствие и учесникот е должен да реагира на него во согласност со намената и содржината.

Во овој дел на документот се опишани намената и форматот на пораките за плаќања во денари што се праќаат и се примаат од страна на учесниците во МИПС. Освен во овој документ, намената и форматот на пораките се опишани подетално во соодветните прирачници на СВИФТ (SWIFT User Handbooks¹). Правилата од прирачниците на СВИФТ за пораки МТ важат ако не се во спротивност со правилата опишани во овој документ.

МИПС прима и праќа само формат пораки МТ и не е во можност да испрати и да прими порака во согласност со стандардот ISO 20022 (пораки во формат MX XML).

Во табелата 1 е даден преглед на сите пораки за плаќања во денари коишто учесниците ги праќаат во МИПС и ги примаат од МИПС. Пораките од другите типови плаќања во денари коишто ќе пристигнат до МИПС се сметаат неважечки. Со пораките МТ 102, МТ 103, МТ 202 и МТ 204 се врши пренос на парични средства во денари и тие претставуваат налози за пренос во согласност со Законот за платежни услуги и платни системи.

Табела 1: Пораки за плаќања во денари коишто се користат во МИПС

Пораки коишто учесниците ги праќаат во МИПС	Пораки коишто учесниците ги примаат од МИПС
МТ 102	МТ 900, МТ 196
МТ 103	МТ 900, МТ 196
МТ 202	МТ 900, МТ 296
	МТ 102, МТ 103, МТ 202, МТ 204 (МТ 298), МТ 910, МТ 900
МТ 192	МТ 196
МТ 292	МТ 296
МТ 195	МТ 196
МТ 295	МТ 296
МТ 985	МТ 986, МТ996
МТ 920	МТ 941, МТ 942, МТ996
	МТ 940
	МТ 950
МТ 999	МТ 999, МТ996
МТ 199	МТ 199, МТ196

1.1. Општи напомени

Една порака може да биде влезна или излезна порака. Карактерот на пораката (влезна или излезна) се одредува во зависност од тоа дали учесникот ја праќа пораката до МИПС или ја прима пораката од МИПС. **Влезна порака е онаа порака којашто ја прима МИПС**, а ја праќа учесникот. **Излезна порака е онаа порака којашто ја праќа МИПС**, а ја прима учесникот.

¹ <https://www.swift.com/ordering-support/developer-resource-centre/design/standards>

Во рамките на пораките се користат латинични букви за презентација на кириличните букви од македонската азбука. Во согласност со стандардите на СВИФТ не постои можност некои од македонските букви да бидат кодирани со знаците коишто ги поддржува СВИФТ. За таа цел, во МИПС се користи кодирање на знаците според табелата на премини дадена во прилогот 1 на овој документ.

Иако при описот на стандардот на пораките се користи зборот „банка“, описот на пораките се однесува на сите учесници во системот.

Кодовите во специјалните полиња на пораките се внесуваат според стандардните правила на СВИФТ: помеѓу две коси црти и со големи букви.

Ознаката на валутата во полињата со износи во пораките во денари секогаш треба да биде „MKD“.

Вредноста на износот по децималната запирка во пораките во денари може да биде само „00“. Децималната запирка е задолжителна и не смее да се користат други знаци за делење на групите цифри.

Денарските сметки за порамнување се пишуваат како низа од 15 цифри, пред кои го има знакот „/“. Не се дозволени други знаци помеѓу цифрите на сметката за порамнување.

1.2. Презентација на пораките

Сите пораки во МИПС имаат строго дефинирана структура. Презентацијата на пораките коишто се пренесуваат на начинот број 1 (преку мрежата на СВИФТ) е дефинирана во стандардите на СВИФТ. Презентацијата на пораките коишто се пренесуваат на начинот број 2 (преку врскаобезбедена од учесникот) е дефинирана со стандардите на СВИФТ, ако не е поинаку кажано во овој документ. Презентацијата на овие пораки, може да биде на два начини: во обичен СВИФТ-формат или во XML СВИФТ-формат од порака MT.

1.2.1. Порака во обичен СВИФТ-формат

Секоја порака дадена во овој формат се состои од пет блока. Секој блок содржи податоци за различна намена. Блоковите на пораката започнуваат и завршуваат со големи загради „{“ и „}“. Сите блокови се нумерирани, а по бројот на блокот секогаш следуваат две точки (:). Блоковите се состојат од повеќе полиња.

Секоја СВИФТ-порака мора да ја има следнава структура:

```
{1: BASIC HEADER BLOCK}
{2: APPLICATION HEADER BLOCK}
{3: USER HEADER BLOCK}
{4: TEXT BLOCK}
{5: TRAILER BLOCK}
```

Блоковите 1, 2 и 3 претставуваат заглавие на пораката (header) и содржат податоци за испраќачот и примачот на пораката, нејзиниот секвенцијален број и слично.

Блокот 4 го содржи текстот на пораката.

Блокот 5 содржи завршни информации за пораката (trailer).

Овие блокови подетално се опишани во понатамошниот текст.

1.2.1.1. Блок 1 (Basic Header Block)

Блокот 1 има еднаков формат и во влезните и во излезните пораки. Тој содржи 29 знаци. Се состои од шест полиња. Во табелата 2 се претставени неговата структура и значењето на секое поле во рамките на овој блок.

Табела 2: Формат на блокот 1

{1:	F	01	BANKMK2XAXXX	2222	123456}
a	б	в	г	д	ѓ

а. Идентификатор на блокот (Block Identifier)

Идентификаторот на блокот секогаш е „1:“.

б. Идентификатор на апликацијата (Application Identifier)

Идентификаторот на апликацијата ја идентификува апликацијата со која пораката била пратена или примена. Во случајот на МИПС, единствената можна опција е: „F“, со оглед на тоа што се користи единствено апликацијата „FIN“.

в. Идентификатор на услугата (Service Identifier)

Идентификаторот на услугата содржи две цифри. Тој го идентификува типот на податоците што се праќаат или се примаат. Во случајот на МИПС, единственатаможна опција е: „01“.

г. Идентификатор на логичкиот терминал (LT Identifier)

Идентификаторот на логичкиот терминал се состои од 12 знаци (во понатамошниот текст: BIC-12), по следниов редослед:

- адресата СВИФТ (осум знаци; т.н. BIC-8) на испраќачот за влезни пораки или примачот за излезни пораки;
- кодот на логичкиот терминал на праќачот; и
- кодот за филијала (три знаци; ако нема код на филијала, тогаш се пополнува со „XXX“).

Во блокот 1, кодот на логичкиот терминал во рамката на полето „идентификаторот на логички терминал“ го специфицира логичкиот терминал којшто ја воспоставил сесијата во која била пренесена пораката. За влезните пораки тука стои логичкиот терминал на праќачот, а за излезните пораки тука стои логичкиот терминал на примачот.

д. Број на сесија (Session Number)

Бројот на сесијата ја идентификува сесијата во која била пренесена пораката. Бројот на сесијата содржи четири цифри. Тој се зголемува во растечки редослед до 9999 и потоа поминува во 0000.

ѓ. Секвенцијален број на пораката (Sequence Number) – ISN (Input Sequence Number) или OSN (Output Sequence Number)

Секвенцијалниот број на пораката содржи шест цифри. Тоа се ISN на влезната порака на испраќачот или OSN на излезната порака на примачот. Секвенцијалниот број на пораката се зголемува во растечки редослед до 999999 и потоа поминува во 000000.

ISN е секвенцијален број на влезните пораки, а OSN е секвенцијален број на излезните пораки.

Последните две полиња на овој блок ги внесува апликацијата за комуницирање (за СВИФТ-мрежата – СВИФТ CBT (пр. SWIFT Alliance), а за приватната мрежа – CMA FileAdapter).

1.2.1.2. Блок 2 (Application Header Block)

Блокот 2 е различен за влезната и за излезната порака.

1.2.1.3. Блок 2 за влезна порака

За влезните пораки, блокот 2 ги опишува типот на пораката, адресата на логичкиот терминал на примачот (МИПС) и начинот на кој треба таа да биде пратена. Се состои од седум делови. Во табелата 3 се претставени неговата

структура и значењето на секое поле во рамките на овој блок.

Табела 3: Формат на блокот 2 за влезните пораки

{2:	I	103	NBRMMK2AXXXX	N	3	003}
a	б	в	Г	д	ѓ	е

а. Идентификатор на блокот (Block Identifier)

Идентификаторот на блокот секогаш е „2:“.

б. Влезно-излезен идентификатор (Input/Output Identifier)

Влезно-излезниот идентификатор содржи еден знак. За влезни пораки секогаш: „I“

в. Тип на пораката (Message Type)

Типот на пораката содржи три цифри коишто го дефинираат типот на влезната порака. Во зависност од типот на пораката се утврдуваат нејзината намена и нејзината структура во блокот 4.

г. Адреса на примачот (Receiver's Address)

Адресата на примачот е СВИФТ-адреса (12 знаци) на примачот на пораката, но со код на логички терминал „X“. Таа ја дефинира адресата на МИПС на која треба се испрати оваа порака. За МИПС ова е секогаш: „NBRMMK2AXXXX“.

д. Приоритет за пренос на пораката (Message Priority)

Приоритетот за пренос на пораката може да биде „N“ или „U“. „N“ е за пораки со вообичаен приоритет, а „U“ за итни пораки.

ѓ. Надгледување на испораката (Delivery Monitoring)

Ова поле го содржи податокот којшто го дефинира начинот на надгледување на преносот на пораката.

е. Период на застареност (Obsolescence Period)

Периодот на застареност го содржи податокот за времето во чишто рамки треба да се преземе пораката, во спротивно, пораката ќе се смета за застарена. Означувањето на една порака за застарена е само да се предупреди примачот дека е пратена пред одредено време, но го има истиот ефект како и секоја друга порака.

Последните три полиња на овој блок немаат ефект за пораките пратени преку приватната мрежа, со оглед на тоа што таму пораките се пренесуваат веднаш.

Блок 2 за излезна порака

За излезните пораки блокот 2 ги дефинира типот на пораката, праќачот на пораката и датумот и времето на доставување на пораката до примачот. Во табелата 4 се претставени неговата структура и значењето на секое поле во рамките на овој блок.

Табела 4: Формат на блокот 2 за излезните пораки

{2:	O	103	1200	010509NBRMMK2AAXXX2222123456	010509	1201	N}
a	б	в	г	Д	ѓ	е	ж

а. Идентификатор на блокот (Block Identifier)

Идентификаторот на блокот секогаш е „2:“.

б. Влезно-излезен идентификатор (Input/Output Identifier)

Влезно-излезниот идентификатор содржи еден знак. За излезни пораки секогаш: „O“.

в. Тип на пораката (Message Type)

Типот на пораката содржи три цифри коишто го дефинираат типот на излезната порака. Во зависност од типот на пораката се утврдува нејзината намена и нејзината структура во блокот 4.

г. Време на прием (Input Time)

Времето на прием е времето кога МИПС ја испратил пораката. Времето на прием се состои од четири цифри од кои првите две цифри се часот, а вторите

две цифри ги означуваат минутите на праќање на пораката (формат: HHMM).
д. Влезна референца на пораката – МИР (Message Input Reference)

Учесникот примач на пораката во овој дел од блокот 2 ја прима информацијата за влезната референца на пораката (МИР) кај МИПС.

На секоја влезна порака ѝ се доделува единствен број за реферирање, којшто се нарекува МИР. Тоа е низа од 28 знаци којашто се формира на начинот опишан во табелата 5.

Табела 5: Формат на референцата: МИР

010509	NBRMMK2AXXX	2222	123456
А	Б	В	Г

- | | |
|---|----------|
| (а) Датум на праќање по стандардот ИСО (YYMMDD) | 6 знаци |
| (б) BIC-12 на праќачот | 12 знаци |
| (в) Број на сесијата на праќачот | 4 знаци |
| (г) Секвенцијален број на порака кај праќачот | 6 знаци |

ѓ. Датум на доставување на пораката (Output Date)

Датумот на доставување на пораката е датумот на кој била доставена пораката до примачот. Се состои од шест цифри, од кои првите две цифри се последните три цифри на годината, вторите две цифри се месецот кога била доставена пораката и последните две цифри се денот кога била доставена пораката (формат: YYMMDD).

е. Време на доставување на пораката (Output Time)

Времето на доставување на пораката е времето кога учесникот примач ја примил пораката. Времето на доставување се состои од четири цифри од кои првите две цифри се часот, а вторите две цифри се минутите на праќање на пораката (формат: HHMM).

ж. Приоритет на пораката (Message Priority)

Приоритетот на пораката го содржи податокот за приоритетот за пренос на пораката, што бил зададен од праќачот.

1.2.1.4. Блок 3 (User Header Block)

Во овој блок се внесуваат дополнителни полиња за начинот на обработката на пораката, како на пример степенот на приоритетност на платежната порака. Овој блок се состои од ознаката 3: по што следат дополнителни полиња, секое заградено со големи загради „{“ и „}“. Во табелата 6 е даден изгледот на блокот 3.

Табела 6: Содржина на блок 3

{3:	{Tag:	Value	}	...	}
А	Б	В	Г	Д	Ѓ

а. Идентификаторот на блокот секогаш има вредност „3:“ со отворена голема заграда „{“ однапред.

б и в. Ознаки за обработка на пораката

Statu s Стату с	Tag (б) Ознак а	Field Name and Usage (в) Назив на полето и за што се користи	Format Формат
--------------------------	--------------------------	---	------------------

	О	113	Приоритет на платежната порака (видете точка 2.3)	{113:4!n}
	О	121	Единствена референца на трансакцијата Unique End-to-End Transaction Reference (UETR) Во ова поле се наведува универзално единствениот идентификатор (Universally Unique Identifier – UUID) во согласност со стандардите RFC 4122, верзија 4, за да се обезбеди единствена референца на трансакцијата (Unique End-to-end TransactionReference – UETR), по целиот тек на извршувањето. Полето 121 може да биде присутно без полето111. Влезни пораки Учесниците коишто се приклучуваат во МИПС на начинот 1 привремено може да не го наведуваат полето 121, сè додека тоа не стане задолжително во мрежата СВИФТ за сите пораки MT 103 и 202.Полето 121 не треба да биде наведено во другите типови пораки дефинирани во овој документ. Учесниците коишто се приклучуваат во МИПС на начинот 2 не мора да го наведуваат ова поле. МИПС го додава полето 121 ако прими порака во којашто тоа е изоставено. Излезни пораки Полето е секогаш присутно во наведените типови пораки коишто ги примаат учесницитево МИПС. МИПС ја проследува оригиналната единственареференца на трансакцијата на приливните пораки кон учесниците. Форматот на полето е следниов: xxxxxxxx-xxxx-4xxx-xxxx- xxxxxxxxxxxx каде што x е хексадецимален мал знак и у може да има една од следниве вредности:8, 9, а или b	{121:36!x}

г. Ознаката се затвора со затворена голема заграда „}“.

д. Останати ознаки пополнети од учесниците или МИПС.

ѓ. Блокот се затвора со затворена голема заграда „}“.

1.2.1.5. Блок 4 (Text Block)

Текстот на пораката во стандардот СВИФТ се внесува во блокот 4. Од содржината на овој блок зависи ефектот од извршувањето на пораката.

Овој блок се состои од полиња, чиешто значење, формат и спецификација на полињата се дефинирани во главите од 3 до 10 од овој документ.

Блокот 4 започнува со идентификаторот на блокот „4:“ по што се внесуваат сите полиња, а пред секое поле се внесува кодот за нов ред: <CRLF>. По последното поле се внесува <CRLF> и цртичка („-“).

Подолу е прикажан еден пример за пополнување на овој блок во порака од типот MT 103.

```
{4:<CRLF>
:20:REFERENCA <CRLF>
:23B:CRED<CRLF>
...
:32A:970103MKD100,00<CRLF>
:50K:NARACCATEL<CRLF>
ADRESA<CRLF>
...
:59:/123456789012345<CRLF>
PRIMACC<CRLF>
ADRESA<CRLF>
-}
```

1.2.1.6. Блок 5 (Trailer Block)

Во овој блок на пораката се внесуваат завршните податоци за пораката, т.н. опашки. Во случајот на МИПС најзначајни се опашките за електронскиот потпис.

Во влезните пораки пренесени на начинот број 1 постои само еден електронски потпис, додека во влезните пораки за пренесување на начинот број 2 има два електронски потписа. Во сите излезни пораки има само еден потпис.

Опашка MAC

Оваа опашка е задолжителна за сите влезни пораки, како и за излезните пораки кон учесниците коишто го користат начинот број 1 за пренос на пораките.

Кај пораките пратени на начинот број 1 оваа опашка е електронскиот потпис којшто ако одговара на пораката, таа се смета како валидна наредба.

Кај влезните пораки пратени на начинот број 2, оваа опашка го содржи електронскиот потпис на вработениот кај учесникот праќач на пораката.

Опашка PAC

Оваа опашка се јавува само кај пораките пратени преку приватната мрежа. Во неа се содржи електронскиот потпис на учесникот или МИПС. Ако електронскиот потпис одговара на пораката, тогаш пораката се смета како валидна наредба.

Оваа опашка не постои кај пораките пратени на начинот број 1.

1.2.2. Порака XML од МТ

Покрај во обичен СВИФТ-формат, дефиниран во главата 1.2.1., пораките МТ во МИПС преку начинот број 2 може да се пренесуваат и во формат XML. Сите XML (влезни и излезни) пораки го содржат елементот „SWIFT_msg_fields“ којшто мора да е во согласност со следниов дијаграм за опис на податоци во формат XML (XML Data Definition Diagram):

```
<?xml version="1.0" ?>
<!--Ova e primer dijagram za opis na poraki vo MIPS-->
<!ELEMENT SWIFT_msg_fields (msg_format, msg_sub_format, msg_sender,
msg_receiver, msg_type, msg_priority, msg_del_notif_rq, msg_user_priority, msg_svc_type_id?,
msg_unique_e2e_ref, msg_user_reference?, msg_copy_srv_id?, msg_fin_validation?, msg_pde?,
(msg_session, msg_sequence, msg_net_input_time, msg_net_output_date, msg_net_mir,
msg_copy_srv_info?, msg_mac_result?, msg_pac_result?, msg_pdm?)?, block4)>
  <!ELEMENT msg_format (#PCDATA)>
  <!ELEMENT msg_sub_format (#PCDATA)>
  <!ELEMENT msg_sender (#PCDATA)>
  <!ELEMENT msg_receiver (#PCDATA)>
  <!ELEMENT msg_type (#PCDATA)>
  <!ELEMENT msg_priority (#PCDATA)>
  <!ELEMENT msg_del_notif_rq (#PCDATA)>
  <!ELEMENT msg_user_priority (#PCDATA)>
  <!ELEMENT msg_svc_type_id (#PCDATA)>
  <!ELEMENT msg_unique_e2e_ref (#PCDATA)><!ELEMENT msg_user_reference
(#PCDATA)>
  <!ELEMENT msg_copy_srv_id (#PCDATA)>
  <!ELEMENT msg_fin_validation (#PCDATA)>
  <!ELEMENT msg_pde (#PCDATA)>
  <!ELEMENT msg_session (#PCDATA)>
  <!ELEMENT msg_sequence (#PCDATA)>
  <!ELEMENT msg_net_input_time (#PCDATA)>
  <!ELEMENT msg_net_output_date (#PCDATA)>
  <!ELEMENT msg_net_mir (#PCDATA)>
  <!ELEMENT msg_copy_srv_info (#PCDATA)>
  <!ELEMENT msg_mac_result (#PCDATA)>
  <!ELEMENT msg_pac_result (#PCDATA)>
  <!ELEMENT msg_pdm (#PCDATA)>
  <!ELEMENT block4 (#PCDATA)>
```

1.2.2.1. Полиња во влезната порака XML

	Елемент	Опис
1.	msg_format	Формат на пораката (мора секогаш да биде „S“ за пораките испратени преку приватната мрежа).
2.	msg_sub_format	Знак „I“ за влезните пораки
3.	msg_sender	BIC-12 на праќачот на пораката
4.	msg_receiver	BIC-12 на примачот на пораката (во МИПС секогаш: „NBRMMK2AXXX“)
5.	msg_type	Тип на порака
6.	msg_priority	1 знак за приоритет за пренос на пораката (секогаш е „N“ за пораките испратени преку приватната мрежа)
7.	msg_del_notif_r q	1 знак (секогаш е „N“ за пораките испратени преку приватната мрежа)

8.	msg_user_priority	0 до 4 знаци за идентификација на приоритетот за пренос на пораката што е поставуван од испраќачот на пораката
9.	msg_user_reference	0 до 16 знаци за референца за учесниците во МИПС (MUR – Message User Reference)
10.	msg_pde	1 знак за показател за можно дуплирање на пораката Овој елемент е избран
11.	block4	Содржина на блокот 4 на пораката СВИФТ

Останатите полиња се пополнуваат од страна на апликацијата „фајл адаптер“ (File Adapter) или компонентата RSC при праќањето.

12.	msg_session	4 цифри за бројот на сесијата на испраќачот
13.	msg_sequence	6 цифри за ISN (секвенцијален број на влезната порака)
14.	msg_net_input_time	4 цифри за времето на праќање на пораката во формат HHMM
15.	msg_net_output_date	10 цифри за датумот и времето на прием напораката во МИПС во формат YYMMDDHHMM
16.	msg_net_mir	28 знаци за референцата на пораката – МИР
17.	msg_copy_srv_info	Овој елемент не се користи во МИПС
18.	msg_mac_result	Електронски потпис на вработениот кај учесникот за потврда на автентичноста на пораката
19.	msg_pac_result	Електронски потпис на учесникот за потврда на автентичноста на пораката. Ако овој потпис одговара на пораката, тогаш пораката се смета дека е валидна наредба за извршување на бараната операција.
20.	msg_pdm	1 знак за показател за означување дека пораката е можен дупликат

1.2.2.2. Полиња во излезната порака XML

	Елемент	Опис
1.	msg_format	Формат на пораката (секогаш е „S“ за пораките примени од МИПС)
2.	msg_sub_format	Знак „O“ за излезните пораки
3.	msg_sender	BIC-12 на праќачот на пораката (во МИПС секогаш: „NBRMMK2AXXX“)
4.	msg_receiver	BIC-12 на примачот на пораката
5.	msg_type	Тип на пораката
6.	msg_priority	1 знак за приоритет на пренос на пораката (секогаш е „N“ за пораките испратени преку приватната мрежа)
7.	msg_del_notif_rq	1 знак (секогаш е „N“ за пораките испратени преку приватната мрежа)
8.	msg_user_priority	0 до 4 знаци за идентификација на приоритетот за пренос напораката поставен од испраќачот на пораката
9.	msg_user_reference	0 до 16 знаци за референца за учесниците во МИПС (MUR – Message User Reference)
10.	msg_copy_srv_id	Овој елемент не се користи во МИПС
11.	msg_fin_validation	Овој елемент не се користи во МИПС
12.	msg_pde	1 знак за показател за можно дуплирање на пораката. Овој елемент е избран

13.	msg_session	4 цифри за број на сесија
14.	msg_sequence	6 цифри за OSN (секвенцијален број на излезната порака)
15.	msg_net_input_time	4 цифри за времето на прием на пораката во формат HHMM
16.	msg_net_output_date	10 цифри за датумот и времето на испорака на пораката во формат YYMMDDHHMM
17.	msg_net_mir	28 знаци за референцата на пораката – МИР
18.	msg_copy_srv_info	Овој елемент не се користи во МИПС
19.	msg_mac_result	Не се користи за излезни пораки.
20.	msg_pac_result'	Електронски потпис на МИПС за потврда на автентичноста на пораката.
21.	msg_pdm	1 знак за показател за означување дека пораката е можен дупликат
22.	block4	Содржина на блокот 4 на СВИФТ-пораката

2. ОПШТИ ПРАВИЛА

2.1. Пополнување на блоковите 1: и 2:

Секоја порака содржи информација за учесникот кој ја праќа или ја прима пораката од/до МИПС. Блоковите **1:** и **2:** се пополнуваат во согласност со правилата на СВИФТ, освен во случај **кога пораката е испратена од овластени лица од Народната банка на Република Северна Македонија.**

Учесник – > МИПС

Статус Status	Поле Field	Назив на полето Field Name	Учесник –МИПС Participant – MIPS	Пример
	1:	Праќач (Sender)	LT БАНКА А (BIC- 12)	KOBSMK2XAXXX
	2:	Тип на порака (Message type)	Тип на порака	103
	2:	Примач (Receiver)	LT МИПС (BIC- 12)	NBRMMK2AXXXX

МИПС – > Учесник

Статус Status	Поле Field	Назив на полето Field Name	МИПС – Учесник MIPS – Participant	Пример
	1:	Праќач (Sender)	LT МИПС (BIC- 12)	NBRMMK2AXXXX
	2:	Тип на порака (Message type)	Тип напорака	103
	2:	Примач (Receiver)	LT БАНКА А (BIC- 12)	KOBSMK2XAXXX

При преносот на пораката се менува содржината во блоковите 1 и 2, при што кодот на примачот се вметнува во блокот 1, а кодот на МИПС во блокот 2.

2.2. Единствен клуч на пораката

Секоја платежна порака на единствен начин се идентификува со следнава комбинација на полиња којашто се нарекува единствен клуч:

- BIC на учесникот кој ја испраќа пораката – 11 знаци;
- референца на трансакцијата (поле :20:) – 16 знаци; и
- датум на валутата (првите шест симболи во полето :32A: или полето :30:) – шест знаци.

Во случај на погрешна платежна порака, таа може да се поправи и да се прати повторно со истата референца, освен кога грешката е: „Погрешен датум на валута“.

Секоја друга порака на единствен начин се идентификува со следнава комбинација на полиња којашто се нарекува единствен клуч:

- BIC на учесникот којшто ја испраќа пораката – 11 знаци;
- референца на трансакцијата (полето :20:) – 16 знаци.

Не е дозволено да постојат две или повеќе пораки со ист единствен клуч. Ако се испрати порака со единствен клуч којшто веќе е употребен, тогаш таа порака ќе биде одбиена и нема да биде предмет на натамошна обработка.

2.3. Приоритети

Полето 113: од блокот 3: го содржи степенот на приоритет на пораката, во согласност со Правилникот за работа на МИПС. Степенот на приоритетот е број помеѓу 1 и 99. Бројот 1 означува најголем приоритет. Ако ова поле не постои во пораката, вредноста што се подразбира (default) е 99. Водечкиот симбол „0“ ѝ се додава на вредноста на полето за пополнување на празните места.

<code>{3:{113:<приоритет на пораката>}} 4n</code>

Пример: `{3:{113:0056}}`

2.4. Пораки за потврда на преносот

За потврда на приемот на пораките се користат пораките ACK/NAK. Добивањето порака ACK значи дека преносот е успешно завршен, додека добивањето на порака NAK значи дека преносот е неуспешен и пораката нема да се обработува понатаму. Во пораката NAK се содржи код на грешка (пример: недоволен број потписи, неавторизирано испраќање порака, грешка во синтаксата на пораката итн.).

За интерфејсот на СВИФТ се користат стандардните СВИФТ-пораки ACK/NAK за потврда на преносот, коишто ги обработува стандардниот СВИФТ CBT (пример: SWIFT Alliance).

За начинот 2 на приклучување се користат специјални пораки ACK/NAK коишто ги испраќа МИПС до учесникот и учесникот до МИПС. Нивниот формат е опишан во оваа глава. Овие пораки секогаш се во формат XML.

2.4.1. Формат на пораката ACK

```
<!--MsgType – ACK-->  
<!ELEMENT Data (DateTime, MIR, Signature)>  
<!ELEMENT DateTime (#PCDATA)>  
<!ELEMENT MIR (#PCDATA)>  
<!ELEMENT Signature (#PCDATA)>
```

Елемент	Опис
DateTime	Датум и време на прием на пораката во МИПС (формат: YYMMDDHHMM)
MIR	МИР (Message Input Reference) на пораката. 28 знаци
Signature	Електронски потпис на МИПС

2.4.2. Формат на пораката NAK

```

<!--MsgType – NAK-->
<!ELEMENT Data (DateTime, MIR, Code, Description, Info, Signature)>
<!ELEMENT DateTime (#PCDATA)>
<!ELEMENT MIR (#PCDATA)>
<!ELEMENT Code (#PCDATA)>
<!ELEMENT Description (#PCDATA)>
<!ELEMENT Info (#PCDATA)>
<!ELEMENT Signature (#PCDATA)>

```

Елемент	Опис
DateTime	Датум и време на прием на пораката во МИПС (формат: YYMMDDHHMM)
MIR	МИР (Message Input Reference) на пораката. 28 знаци
Code	Код на грешката
Description	Опис на грешката
Info	Детален опис на грешката
Signature	Електронски потпис на МИПС

3. ПОРАКИ ЗА ПРЕНОС НА СРЕДСТВА ОД СОПСТВЕНА СМЕТКА ЗА ПОРАМНУВАЊЕ (МТ 102, 103 и МТ 202)

3.1. Повеќекратен пренос на парични средства на барање на клиенти на банката (МТ 102)

3.1.1. Намена на пораката МТ 102

Овој тип порака се праќа од или во име на банката на клиентите плаќачи до банката на клиентите коишто ги примаат средствата (клиентите примачи).

Таа се користи за повеќекратен пренос на инструкциите за пренос на средства во кои клиентите плаќачи на банката или клиентите примачи на банката којашто ги прима средствата, или двајцата, не се финансиски институции од гледна точка напраќачот. Пораката се извршува на принципот „сите или ниедно“.

Оваа порака може да се користи само за чисти инструкции за плаќање – само за плаќање од своја сметка за порамнување, а не може да се користи за наплата од туѓа сметка за порамнување во своја корист.

Со праќањето на оваа порака во МИПС, банката им издава наредба на клиентите плаќачи, нејзината сметка за порамнување наведена во полето :52В: да биде намалена за соодветниот износ наведен во полето :32А:, а тој износ да се одобри на сметката за порамнување на банката на клиентите примачи наведена во полето :57С:, при што известува за целта на плаќањата (полето :72:) и шифрата на плаќање (поле :26Т:) на целата порака.

Кога банката на клиентите плаќачи (поле :52В:) ќе прати ваква порака ги задолжува сметките за порамнување на клиентите плаќачи (поле :50К:) за соодветниот износ наведен во полето :32В:, при што известува за деталите за плаќањата (поле :70:), за целта на плаќањето (поле :72:), шифрата на плаќање (поле :26Т:) и дека средствата се за соодветните корисници примачи (поле :59:) на банката примач (поле :57С:).

Кога банката на клиентите примачи (поле :57С:) ќе прими ваква порака, ги одобрува сметките за порамнување на примачите (поле :59:) за соодветниот износ наведен во полето :32В:, при што ги известува корисниците за деталите за плаќањето (поле :70:) за целта на плаќањето (поле :72:), шифрата на плаќање (поле :26Т:) и дека средствата се од соодветниот нарачател (поле :50К:) на банката плаќач (поле :52В:).

Кога оваа порака се праќа и се прима преку мрежата на СВИФТ – начин на пренесување пораки во МИПС број 1, таа не може да биде поголема од 10.000 бајти.

3.1.2. Формат на пораката МТ 102

Статус Status	Поле Field	Назив на полето Field Name	Формат Format
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	23	Оперативен код (Bank Operation Code)	16x
3	26Т	Шифра на плаќање (Transaction Type Code)	3!c

3	71A	Трошоци на плаќање (Details of Charges)	3!a
----->			
3	21	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	32B	Код на валута, износ (Transaction Amount)	3!a15d
3	50K	Нарачател (Ordering Customer)	[/34x]4*35x
3	52B	Сметка за порамнување на институцијата плаќач (Ordering Institution)	[[/1!a]/34x] 4!a2!a2!c[3!c]
3	57C	Сметка за порамнување на институцијата примач (Account With Institution)	[/1!a]/34x
3	59	Корисник (Beneficiary Customer)	[/34x]4*35x
3	70	Детали на плаќање (Remittance Information)	4*35x
И	77B	Известувања на барање на регулаторот (Regulatory Reporting)	3*35x
>			
3	32A	Датум, код на валута, износ (Value Date, Currency Code, Amount)	6!n3!a15 d
И	72	Информација од праќач до примач (Sender to receiver Information)	6*35x

3 = Задолжителен И = Изборен

3.1.3. Спецификација на полињата на пораката MT 102

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата. Ова поле заедно со BIC на учесникот праќач и датумот на валута на пораката го сочинуваат единствениот клуч на пораката.

Полето :23: го содржи идентификаторот на типот на операцијата содржана во трансакцијата. Во МИПС се користи единствено кодот „CREDIT“.

Полето :26T: го содржи податокот за шифрата на трансакцијата. Во ова поле се внесува трицифрен број којшто претставува шифра на плаќањето. МИПС ја пренесува информацијата од праќачот на примачот, при што учесникот праќач е одговорен за внесување правилна шифра на плаќањето, а евентуалните грешки се одговорност на учесникот праќач. Ако се работи за обрасците ПП50, каде што нема шифра на плаќање, туку приходна шифра и програма, тогаш во ова поле се внесува „P50“, а приходната шифра и програма се внесуваат како повикување на број – одобрување (во полето 70, со ознака „/O/“).

Полето 71A: ги содржи деталите за трошоците на плаќањето. Во МИПС се користи единствено кодот „SHA“, што значи дека трошоците за плаќањето ги распределуваат на својата страна институцијата на праќачот и институцијата на примачот, независно една од друга.

----->

Полето :21: го содржи податокот за референцата на трансакцијата. Референцата на трансакцијата, којашто треба да биде единствена за учесникот за работниот ден, заедно со BIC на учесникот праќач и датумот на валута на пораката го сочинуваат единствениот клуч на пораката.

Полето :32В: ги содржи податоците за кодот на валутата и износот на трансакцијата. Кодот на валута треба да биде „МКД“. Вредноста на износот по „децималната запирка“ може да биде „00“.

Полето :50К: ги содржи податоците за сметката за порамнување, името и адресата на клиентот нарачател. Во МИПС се проверуваат само синтаксичките правила за пополнување на ова поле.

Полето :52В: го содржи податокот за сметката за порамнување на учесникот во МИПС (БАНКА А) којашто ќе се задолжи и неговиот ВИС. Пред сметката за порамнување на учесникот може да се внесува „/D“.

Полето :57С: го содржи податокот за сметката за порамнување на учесникот примач во МИПС (БАНКА Б) којашто ќе се одобри. Пред сметката за порамнување на учесникот може да се внесува „/C“.

Полето :59: ги содржи податоците за платежната сметка, името и адресата на клиентот корисник. Во МИПС се проверуваат само синтаксичките правила за пополнување на ова поле.

Полето :70: ги содржи деталите на плаќањето. Во МИПС се проверуваат само синтаксичките правила за пополнување на ова поле.

Елементите треба бидат кодирани во согласност со следнава табела:

/O/	Повикување на број при одобрување
/Z/	Повикување на број при задолжување
/D/	Даночен број
/T/	Тип на образецот (30 за обр. ПП30, 50 за обр.ПП50)

Полето :77В: ги содржи деталите на известувањата на барање на регулатор. Полето :77В: е незадолжително и може да се користи на барање на регулатор. Во МИПС се проверуваат само синтаксичките правила за пополнување на ова поле.

----->

Блокот од овие 8 полиња може да се повторува неограничен број пати.

Полето :32А: ги содржи податоците за датумот на валута, кодот на валута и износот на трансакцијата. Датумот на валута треба да одговара на датумот на валута на тековниот оперативен датум на МИПС. Кодот на валута треба да биде „МКД“. Вредноста на износот во ова поле треба да биде сума на сите износи од полињата :32В:. Вредноста на износот по „децималната запирка“ може да биде „00“.

Полето :72: содржи дополнителни информации коишто праќачот ги праќа до МИПС или до примачот. Ако учесникот праќа порака до МИПС, ова поле може да ги содржи следниве информации:

Во ова поле се внесува и елементот „цел на дознака“ од платниот инструмент. Кодот за овој елемент е /BNF/, по што се наведува целта на дознаката. Ако треба да има повеќе редови за цел на дознаката, тогаш секој следен ред започнува со две коси црти: „//“.

3.1.4. Примери на МТ 102

Пример 1:

```
:20:AGAT/2/1/1
:23:CREDIT
:26T:153
:71A:SHA
:21:494931/01
:32B:MKD1,00
:50K:/300123456789030
GOCE GOCEVSKI SKOPJE
:52B:/100000000030018
KOBSMK2X
:57C:/C/100000000053007
:59:/530123456789073
FILIP FILIPOVSKI
OHRID
:70:/T/30
/O/12345/01
:21:494931/02
:32B:MKD1,00
:50K:/300123456789030
GOCE GOCEVSKI
SKOPJE
:52B:/100000000030018
KOBSMK2X
:57C:/C/100000000053007
:59:/530123456789073
FILIP FILIPOVSKI
OHRID
:70:/T/30
/O/12345/02
:32A:040929MKD2,
:72:/BNF/Sender to Receiver
//Info
```

3.2. Пренос на средства на барање на клиент на банката (МТ 103)

3.2.1. Намена на пораката МТ 103

Овој тип порака се праќа од или во име на учесникот каде што клиентот плаќач го издал платниот инструмент до учесникот каде што клиентот примач на средствата има платежна сметка.

Се користи за пренос на инструкции за пренос на средства во кои клиентот плаќач на банката или клиентот на банката примач којашто ги прима средствата, или двајцата, не се финансиски институции од гледна точка на праќачот.

Оваа порака може да се користи само за чисти инструкции за плаќање – само за плаќање од своја сметка за порамнување, а не може да се користи за наплата од туѓа сметка за порамнување во своја корист.

Со праќање на оваа порака во МИПС, банката на клиентот плаќач издава наредба нејзината сметка за порамнување наведена во полето :53D: да биде намалена за соодветниот износ наведен во полето :32A:, а тој да се одобри на сметката за порамнување наведена во полето :57D:.

Банката на клиентот примач, кога ќе прими ваква порака, ја одобрува платежната сметка на клиентот (поле :59:) за соодветниот износ, при што го известува корисникот за шифрата на плаќање (поле :26T:), деталите за плаќањето (поле :70:), целта на плаќањето (поле :72:), дека средствата се од нарачателот (поле :50K:).

3.2.2. Формат на пораката MT 103

Статус Status	Поле Field	Назив на полето Field Name	Формат Format
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	23B	Оперативен код (Bank Operation Code)	4!c
3	23E	Инструкциски код (Instruction Code)	4!c
3	26T	Шифра на плаќање (Transaction Type Code)	3!c
3	32A	Датум, код на валута, износ (Value Date, Currency Code, Amount)	6!n3!a15d
3	50K	Нарачател (Ordering Customer)	[/34x] 4*35x
3	53D	Кореспондент на праќачот (Sender's Correspondent)	[/1!a]/34x 4!a2!a2!c[3!c]
3	57D	Сметка за порамнување во институцијата на примачот (Account With Institution)	[/1!a]/34x 4!a2!a2!c[3!c]
3	59	Корисник (Beneficiary Customer)	[/34x] 4*35x
И	70	Детали на плаќање (Remittance Information)	4*35x
3	71A	Трошоци на плаќање (Details of Charges)	3!a
И	72	Информација од праќач до примач (Sender to receiver Information)	6*35x

З = Задолжителен

И = Изборен

3.2.3. Спецификација на полињата на пораката MT 103

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата. Ова поле заедно со BIC на учесникот праќач и датумот на валута на пораката го сочинуваат единствениот клуч на пораката.

Полето :23B: го содржи идентификаторот на типот на операцијата содржана во трансакцијата. Во МИПС се користи кодот „CRED“ – пораката MT 103 испратена во МИПС претставува кредитен трансфер во кој не е вклучено нивото на услуги на СВИФТ (SWIFT Service Level).

Полето :23E: го содржи идентификаторот којшто ја специфицира инструкцијата. Во

МИПС се користи кодот „SDVA“ – преносот на средствата во денари треба да биде извршен на платежната сметка на корисникот (Beneficiary Customer) со датум на валута на тековниот оперативен датум на МИПС означен во полето 32A.

Полето :26T: го содржи податокот за шифрата на трансакцијата. Во ова поле се внесува трицифрен број којшто претставува шифра на плаќањето. МИПС ја пренесува информацијата од праќачот на примачот, при што учесникот праќач е одговорен за внесување правилна шифра на плаќањето, а евентуалните грешки се одговорност на учесникот праќач. Ако се работи за образец ПП50, каде што нема шифра на плаќање, туку приходна шифра и програма, тогаш во ова поле се внесува „P50“, а приходната шифра и програма се внесуваат како повикување на број – одобрување (во полето 70, со ознака „/O/“).

Полето :32A: ги содржи податоците за датумот на валутата, кодот на валутата и износот на трансакцијата. Датумот на валутата за плаќањата во денари треба да одговара на датумот на валутата на тековниот оперативен датум на МИПС. Кодот на валута треба да биде „MKD“. Вредноста на износот по „децималната запирка“ може да биде само „00“.

Полето :50K: ги содржи податоците за сметката на плаќачот, името и адресата на клиентот нарачател. Во МИПС се проверуваат само синтаксичките правила за пополнување на ова поле.

Полето :53D: го содржи податокот за сметката за порамнување на учесникот во МИПС (БАНКА А) којашто ќе се задолжи и неговиот BIC. Пред сметката за порамнување на учесникот може да се внесува „/D“.

Полето :57D: го содржи податокот за сметката за порамнување на примачот учесник во МИПС (БАНКА Б) којашто ќе се одобри и неговиот BIC. Пред сметката за порамнување на учесникот може да се внесува „/C“.

Полето :59: ги содржи податоците за платежната сметка, името и адресата на клиентот корисник. Во МИПС се проверуваат само синтаксичките правила за пополнување на ова поле.

Полето :70: ги содржи деталите на плаќањето. Во МИПС се проверуваат само синтаксичките правила за пополнување на ова поле.

Елементите треба бидат кодирани во согласност со следнава табела:

/O/	Повикување на број при одобрување
/Z/	Повикување на број при задолжување
/D/	Даночен број
/T/	Тип на образецот (30 за обр. ПП30, 50 за обр. ПП50)

Полето 71A: ги содржи деталите за трошоците на плаќањето. Во МИПС се користи единствено кодот „SHA“, што значи дека трошоците за плаќањето ги распределуваат на својата страна институцијата на плаќачот и институцијата на примачот, независно една од друга.

Полето :72: содржи дополнителни информации коишто праќачот ги праќа до МИПС или примачот. Ако учесникот праќа порака до МИПС, ова поле може да ги содржи следниве информации:

- кодот DVP означува дека оваа инструкција за плаќање ќе биде обработена според шемата за DVP (Delivery Versus Payment – испорака наспроти плаќање). По овој код треба да се внесе дополнителна информација којашто е потребна за да се потврди оваа порака. Форматот на полето :72: при обработката на шемата DVP е: /DVP/30x.

Во ова поле се внесува и елементот „цел на дознака“ од платниот инструмент. Кодот за овој елемент е „BNF“, по што се наведува целта на дознаката. Во случај да треба да има повеќе редови за цел на дознаката, тогаш секој следен ред започнува со две коси црти: „//“.

3.2.4. Примери на МТ 103

Пример 1:

Пораката МТ 103 пратена од БАНКАТА А до БАНКАТА Б и којашто содржи информација за корисникот – код BNF.

```
:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T:818
:32A:980527MKD1958,00
:50K:/300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:53D:/D/100000000030018
KOBSMK2X
:57D:/C/100000000053007
OHRDMK22
:59:/530123456789073
GOCE GOCEVSKI
OHRID
:70:/T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/BNF/Cel na doznaka
```

Пример 2:

Пораката МТ 103 пратена од БАНКАТА А до БАНКАТА Б и којашто го содржи показателот ДВП – код DVP (Delivery vs Payment)

```
:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T:818
:32A:980527MKD1958,00
:50K:/300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:53D:/D/100000000030018
KOBSMK2X
:57D:/C/100000000053007
OHRDMK22
:59:/530123456789073
JON BERISHA OHRID
:70:/T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/DVP/Informacija za depozitar
```

3.3. Пренос на средства на барање на учесникот (MT 202)

3.3.1. Намена на пораката MT 202

Овој тип порака се праќа директно од или во име на учесникот плаќач до МИПС во корист на учесникот којшто ги прима средствата.

Таа се користи за издавање наредба за префрлање средства помеѓу сметките за порамнување во МИПС. Оваа порака се користи од учесникот и за префрлување средства од една на друга своја сметка за порамнување во МИПС (пример: од клиентската сметка за порамнување хартии од вредност на сметката за порамнување и обратно).

При праќањето на оваа порака во МИПС, учесникот плаќач издава наредба неговата сметка за порамнување наведена во полето :53D: да биде намалена во корист на сметката за порамнување наведена во полето :58D: за соодветниот износ наведен во полето :32A:.

3.3.2. Формат на пораката MT 202

Статус Status	Поле Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	21	Поврзана референца (Related reference)	16x
3	32A	Датум, код на валута, износ (Value Date, Currency Code, Amount)	6!n3!a15d
3	53D	Кореспондент на праќачот (Sender's Correspondent)	[/1!a]/34x4!a2!a2!c[3!c]
3	58D	Корисник (Beneficiary Institution)	[/1!a]/34x4!a2!a2!c[3!c]
0	72	Информација од праќач до примач (Sender to Receiver Information)	6*35x

3 = Задолжителен

И = Изборен

3.3.3. Спецификација на полињата на пораката MT 202

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата. Ова поле заедно со BIC на учесникот праќач и датумот на валута на пораката го сочинуваат единствениот клуч на пораката.

Полето :21: го содржи податокот за референцата на поврзаната трансакција (поле :20: од поврзаната порака) или кодот NOREF.

Полето :32A: ги содржи податоците за датумот на валутата, кодот на валутата и износот на трансакцијата. Датумот на валута треба да одговара на датумот на валутата на тековниот оперативен датум на МИПС. Кодот на валутата за плаќањата во денари треба да биде „MKD“. Вредноста на износот по „децималната запирка“ може да биде само „00“.

Полето :53D: го содржи податокот за сметката за порамнување на учесникот (БАНКА А) во МИПС и неговиот BIC. Пред сметката за порамнување на учесникот може да се внесе „/D“.

Полето :58D: го содржи податокот за сметката за порамнување на примачот учесник (БАНКА Б) во МИПС и неговиот BIC. Пред сметката за порамнување на учесникот може да се внесе „/C“.

Полето :72: содржи дополнителни информации коишто праќачот ги испраќа до примачот (види точка 3.2.3.). Кодот BNF се користи во ова поле за да се пренесе информацијата од праќачот до примачот. Информацијата според овој код е вклучена во полето :72: на пораката којашто МИПС ја праќа до примачот.

3.3.4. Примери на МТ 202

Пример 1:

Пораката МТ 202 пратена од БАНКАТА А до БАНКАТА Б којашто содржи информација за корисникот.

```
:20:213804/887
:21:NONREF
:32A:990704MKD222000,00
:53D:/D/100000000030018
KOB SMK2X
:58D:/C/100000000053007
OHRDMK22
:72:/BNF/Info
```

Пример 2:

Пораката МТ 202 пратена од БАНКАТА А до БАНКАТА Б којашто не содржи информација за корисникот.

```
:20:213804/887
:21:NONREF
:32A:990704MKD222000,00
:53D:/D/100000000030018
KOB SMK2X
:58D:/C/100000000053007
OHRDMK22
```

4. ПОРАКИ ЗА ПРЕНОС НА СРЕДСТВА ОД ТУЃА СМЕТКА ЗА ПОРАМНУВАЊЕ (МТ 204 и МТ 298)

4.1. Порака за задолжување (МТ 204)

4.1.1. Намена на пораката МТ 204

Овој тип порака се користи за задолжување на сметката за порамнување на учесникот од страна на овластени лица од Народната банка на Република Северна Македонија или овластени учесници во МИПС.

Со доставувањето на оваа порака, учесникот праќач издава наредба да се задолжат сметките за порамнување наведени во полињата :53D: за износот во соодветното поле :32B: во корист на сметката за порамнување од полето :58D:. За да ја издаде оваа трансакција, учесникот кој ја пратил пораката мора да биде овластен од имателот на сметката за порамнување. Пораката се извршува на принципот „сите или ниедна“, што значи дека сè додека не се обезбедат доволно средства на сите сметки за порамнување коишто се задолжуваат, таа нема да се изврши.

4.1.2. Формат на пораката МТ 204

Статус Status	Поле Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референтен број на пораката (Message Reference Number)	16x
3	19	Сума на износи (Sum of Amounts)	17d
3	30	Датум на валута (Value Date)	6!n
3	58D	Корисник (Beneficiary Institution)	[/1!a]/34x 4!a2!a2!c[3!c]
.....>			
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	32B	Износ на трансакцијата (Transaction Amount)	3!a15d
3	53D	Институција којашто се задолжува (Debit Institution)	[/1!a]/34x 4!a2!a2!c[3!c]
И	72	Информација од праќач до примач (Sender to Receiver Information)	6*35x
.....			

З = Задолжителен

И = Изборен

4.1.3. Спецификација на полињата на пораката МТ 204

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата. Ова поле заедно со ВИС на учесникот испраќач и датумот на валута на пораката го сочинуваат единствениот клуч на пораката.

Полето :19: го содржи податокот за сумата на износите на плаќањата содржани во оваа порака

Полето :30: го содржи податокот за датумот на валута. Датумот на валута треба да одговара на датумот на валута на тековниот оперативен датум на МИПС.

Полето :58D: го содржи податокот за сметката за порамнување на примачот учесник во МИПС и BIC на клириншката куќа. Пред сметката за порамнување на учесникот може да се внесува „/C“.

----->

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата во рамките на пораката. Ова поле заедно со BIC на учесникот испраќач и датумот на валута на пораката го сочинува единствениот клуч на трансакцијата за задолжување на сметката за порамнување во групата и не смее да се повторува.

Полето :32B: ги содржи податоците за кодот на валутата и износот. Кодот на валутата треба да биде „MKD“. Вредноста на износот по „децималната запирка“ може да биде „00“.

Полето :53D: го содржи податокот (сметка за порамнување и BIC) на учесникот (БАНКА А или БАНКА Б) чијашто сметка за порамнување ќе биде задолжена. Пред сметката за порамнување на учесникот може се внесува „/D“.

Полето :72: содржи дополнителни информации коишто праќачот ги испраќа до примачот. Во ова поле дозволен е единствено кодот BNF. Кодот BNF се користи во ова поле за да се пренесе информацијата од праќачот до примачот. Информацијата по овој код е вклучена во полето :72: на пораката којашто МИПС ја праќа до примачот.

.....|.

Блокот од овие четири полиња може да се повторува неограничен број пати.

4.2. Рамковна порака за сместување други пораки (MT 298)

4.2.1. Намена на пораката MT 298

Овој тип порака се праќа од МИПС до имателот на сметката за порамнување.

Се користи за известување на имателот на сметката за порамнување за промените коишто му ја намалуваат неговата сметка за порамнување со пораката MT 204.

4.2.2. Формат на пораката MT 298

Статус Status	Поле Field	Назив на полетоField Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	12	Тип на потпораката (Sub-Message Type)	3!n
3	77E	Приватна порака (Proprietary Message)	73x[n*78x]

З = Задолжителен

И = Изборен

4.2.3. Спецификација на полињата на пораката МТ 298

Полето :20: го содржи податокот за референтниот број на пораката. Овој број го доделува МИПС.

Полето :12: содржи „204“.

Полето :77E: ги содржи полињата :20:, :30:, :32B:, :53D:, :58D:, :72: од оригиналната порака МТ 204. Полињата :20:, :32B:, :53D:, :72: се копираат од соодветните полиња од повторувачката секвенца само за оние сметки за порамнување коишто се сопственост на примачот на пораката, при што пред бројот на сметката за порамнување во полето :53D: се додава/копира „/D“. Полињата :30: и :58D: се копираат од главниот дел на оригиналната порака.

4.3. Примери на МТ 204 и МТ 298

4.3.1. Примери на МТ 204

Пример 1:

```
:20:XCME/DD
:19:200000,00
:30:980921
:58D:/C/100000000090061
KIBSMK21
:20:232323
:32B:MKD120000,00
:53D:/D/100000000030018
KOBSMK2X
:72:/BNF/Negativna neto pozicija
:20:343434
:32B:MKD80000,00
:53D:/D/100000000053007
OHRDMK22
```

4.3.2. Примери на МТ 298

Пример 1:

МИПС ---> БАНКА А

```
:20:757575
:12:204
:77E:
:20:232323
:30:980921
:32B:MKD120000,00
:53D:/D/100000000030018
KOBSMK2X
:58D: KIBSMK21
:72:/BNF/Negativna neto pozicija
```

МИПС ---> БАНКА Б

```
:20: 757576
:12:204
:77E:
:20:343434
```

:30:980921
:32B:MKD80000,00
:53D:/D/100000000053007
OHRDMK22
:58D: KIBSMK21

5. ИЗВЕСТУВАЊА (МТ 900 и МТ 910)

5.1. Известување за задолжување (МТ 900)

5.1.1. Намена на пораката МТ 900

Овој тип порака се праќа од МИПС до имателот на сметката за порамнување. Се користи за известување на имателот на сметката за порамнување за промените коишто му ја намалуваат неговата сметка за порамнување со пораките МТ102, МТ103, МТ202 и МТ204. Промената подоцна ќе биде потврдена со извод.

5.1.2. Формат на пораката МТ 900

Статус Status	Поле Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	21	Поврзана референца (Related reference)	16x
3	25	Идентификација на сметката за порамнување (Account Identification)	35x
3	32A	Датум, код на валутата, износ (Value Date, Currency Code, Amount)	6!n3!a15d
И	52D	Институција на нарачателот (Ordering Information)	[[/1!a]/34x] 4!a2!a2!c[3!c]
И	72	Информација од праќач допримач (Sender to Receiver Information)	6*35x

3 = Задолжителен

И = Изборен

5.1.3. Спецификација на полињата на пораката МТ 900

Поле :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата. Овој број го доделува МИПС.

Поле :21: го содржи податокот за референцата на поврзаната трансакција (поле :20: од поврзаната порака). Во случај кога МИПС праќа известување за задолжување – МТ 900 по приемот на пораката МТ 204 ова поле го содржи податокот од полето :20: од соодветните полиња од повторувачката секвенца (232323 или 343434 во примерите дадени во глава 4.3.1).

Поле :25: ја содржи сметката за порамнување на учесникот којашто е задолжена.

Поле :32A: ги содржи податоците за датумот на валутата, кодот на валутата и износот на поврзаната трансакција.

Поле :52D: ја содржи сметката за порамнување при што пред бројот на сметката за порамнување во полето :52D: се додава „/D“ и BIC на учесникот кој ја праќа поврзаната порака. Ако МТ 900 се издава од поврзана порака МТ 204, тогаш во пораката МТ 900

полето :52D: не е изоставено. Во спротивно, ако му се испраќа МТ 900 на учесникот од друга поврзана порака ова поле може да биде изоставено.

Полето :72: содржи дополнителни информации коишто праќачот ги испраќа до примачот. Кодот BNF е единствено дозволен во ова поле. Кодот BNF се користи во ова поле за да се пренесе информацијата од праќачот до примачот. Информацијата според овој код е вклучена во полето :72: на пораката којашто МИПС ја праќа до примачот.

5.2. Известување за одобрување (МТ 910)

5.2.1. Намена на пораката МТ 910

Оваа порака се праќа од МИПС до имателот на сметката за порамнување .

Се користи за известување на имателот на сметката за порамнување за промените коишто му ја зголемуваат неговата сметка.

Промената подоцна ќе биде потврдена со извод.

5.2.2. Формат на пораката МТ 910

Статус Status	Поле Field	Назив на полетото Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	21	Поврзана референца (Related reference)	16x
3	25	Идентификација на сметката за порамнување (Account Identification)	35x
3	32A	Датум, код на валутата, износ (Value Date, Currency Code, Amount)	6!n3!a15d
3	52D	Институција на нарачателот (Ordering Institution)	[[/1!a]/34x] 4!a2!a2!c[3!c]
И	56D	Посредник (Intermediary)	4!a2!a2!c[3!c]
И	72	Информација од праќачот до примачот (Sender to Receiver Information)	6*35x

3 = Задолжителен

И = Изборен

5.2.3. Спецификација на полињата на пораката МТ 910

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата. Овој број го доделува МИПС.

Полето :21: го содржи податокот за референцата на поврзаната трансакција (поле :20: од поврзаната порака). Во случај кога МИПС праќа известување за одобрување – МТ 910 по приемот на пораката МТ 204 ова поле го содржи податокот од полето :20: од соодветните полиња од повторувачката секвенца (232323 или 343434 во примерите дадени во глава 4.3.1).

Полето :25: ја содржи сметката за порамнување на учесникот којашто е одобрена.

Полето :32A: ги содржи податоците за датумот на валутата, кодот на валутата и

износот на поврзаната трансакцијата.

Полето :52D: ја содржи сметката за порамнување при што пред бројот на сметката за порамнување во полето :52D: се додава „/D“ и BIC на учесникот кој ја праќа поврзаната порака.

Полето :56D: го содржи BIC на учесникот (БАНКА А) кој ја праќа поврзаната порака. Ова поле е содржано во пораката MT 910, ако полето :52D: постои во поврзаната порака.

Полето :72: ги содржи информациите DVP за учесникот којшто ја прима пораката MT 910. Ова поле се користи само ако потврдата за одобрување му е испратена на имателот на привремената сметка за порамнување во шемата DVP (види глава 6.1.1). За сите други случаи ова поле не постои во пораката MT 910.

5.3. Примери на MT 900 и MT 910

Пример 1:

Продолжение на примерот од описот на пораката MT 202. По обработката напораката MT 202, МИПС праќа порака MT 900 за БАНКАТА А и порака MT 910 за БАНКАТА Б.

MT 202 (претходно испратена до МИПС)

:20:213804/887
:21:NONREF
:32A:990704MKD222000,00
:53D:/D/100000000030018
KOB SMK2X
:58D:/C/100000000053007
OHRDMK22

MT 900

:20:676767CD/900
:21:213804/887
:25:100000000030018
:32A:990704MKD222000,00

MT 910

:20:262626CC/910
:21:213804/887
:25:100000000053007
:32A:990704MKD222000,00
:52D:/D/100000000030018
KOB SMK2X

Пример 2:

Оригинална порака – MT 103

Слично на горниот пример, пораките може да се изготват и по обработката на порака од типот MT 103.

Пример 3:

Продолжение на примерот од описот на пораката MT 204 пратена од Клириншката куќа. По обработката на пораката MT 204, МИПС му праќа порака MT 900 на учесникот (БАНКАТА А) чијашто сметка за порамнување е задолжена.

MT 900

:20:676767CD
:21:232323
:25:123456789
:32A:990704MKD120000,00
:52D:/D/100000000090061
KIBSMK21

6. БАРАЊА И ОДГОВОРИ (МТ n95, МТ n92 и МТ n96)

6.1. Барања (МТ n95)

6.1.1. Намена на пораката МТ n95

Овој тип порака се праќа од учесникот до МИПС.

Се користи за барање информација или појаснување поврзано со претходни пораки или за една или повеќе трансакции содржани во нив.

Категоријата на пораката (првата цифра од типот на пораката) на МТn95 мора да биде еднаква како категоријата на пораката на која се однесува оваа порака. Така, на пример, пораката МТ195 се користи за поставување барање коешто се однесува на оригинална порака МТ 102 или МТ103, а пораката МТ295 се користи за поставување барање коешто се однесува на оригинална порака МТ202 или МТ204.

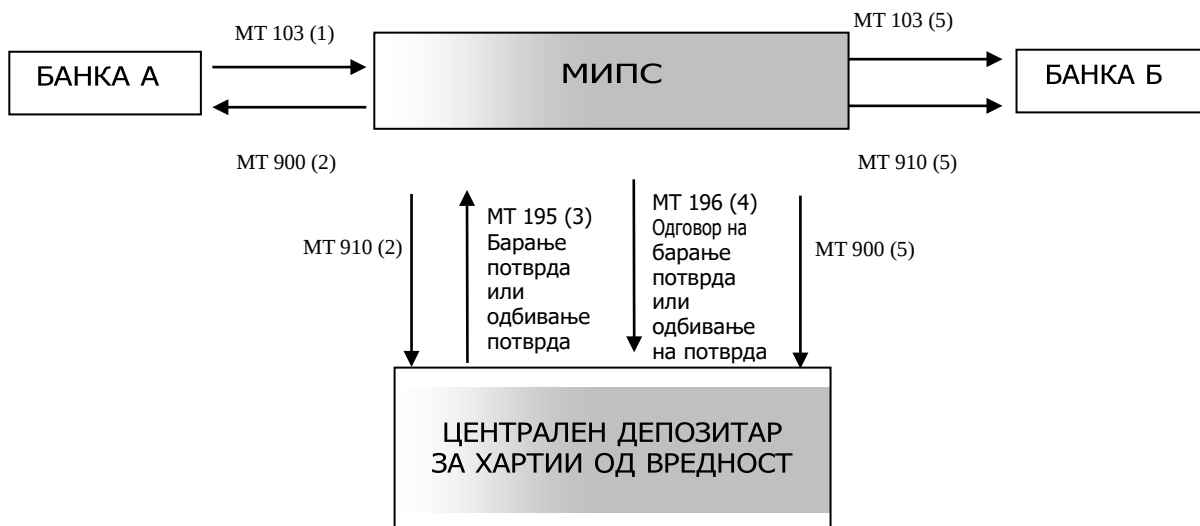
Со праќањето на оваа порака, учесникот праќач издава наредба да се изведе соодветна акција, опишана со барањето во самата порака.

МИПС праќа одговори на следниве барања:

Барање	Код	Опис
Барање статус	STAT	Проверка на соодветниот статус на пораката
Барање копија	DUPL	Барање копија од порака испратена претходно
Потврда	CONF	Потврда на пораката којашто го содржи показателот ДВП испратена претходно
Одбивање потврда	CRJT	Негативна потврда на пораката којашто го содржи показателот ДВП испратена претходно
Менување приоритет	PRTY	Менување на приоритетот на пораката

Пораките за барање за потврда или одбивање на барањето за потврда до МИПС ги испраќаат само овластени лица од НБРСМ или овластени учесници во МИПС со цел да ја потврдат (позитивно или негативно) пораката со показател ДВП пратена во МИПС претходно.

Во продолжение е прикажана шемата на текот на пораките со показател ДВП пратени до МИПС.



6.1.2 Формат на пораката MT n95

6.1.2.1. Формат на пораката MT n95 (код STAT)

Статус Status	Поле Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референтен број на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	21	Поврзана референца (Related reference)	16x
3	75	Прашања (Queries)	4!a
3	11S	Тип на пораката, датум на оригиналната пратена порака и секвенцијални броеви на сесијата и пораката (MT and Date of Original Message- Sent)	3!n 6!n [4!n6!n]
3	79	BIC на учесникот, датум на валутана оригиналната порака (BIC of participant, Value Date of related payment message)	4!a2!a2!c[3!c] 6!n

3 = Задолжителен

И = Изборен

6.1.2.2. Формат на пораката MT n95 (код DUPL)

Статус Status	Поле Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референтен број на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	21	Поврзана референца (Related reference)	16x
3	75	Прашања (Queries)	4!a

3	11S	Тип на пораката, датум на оригиналната пратена порака и секвенцијални броеви на сесијата и пораката (MT and Date of Original Message-Sent)	3!n 6!n [4!n6!n]
3	79	BIC на учесникот, датум на валута на оригиналната порака (BIC of participant, Value Date of related payment message)	4!a2!a2!c[3! c] 6!n

З = Задолжителен

И = Изборен

6.1.2.3. Формат на пораката MT n95 (показател DVP)

Статус Status	Поле Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референтен број на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	21	Поврзана референца (Related reference)	16x
3	75	Прашања (Queries)	4!a
3	11S	Тип на пораката, датум на оригиналната пратена порака и секвенцијални броеви на сесијата и пораката (MT and Date of Original Message-Sent)	3!n 6!n [4!n6!n]
3	79	BIC на учесникот, датум на валута на оригиналната порака (BIC of participant, Value Date of related payment message)	4!a2!a2!c[3! c] 6!n

З = Задолжителен

И = Изборен

6.1.2.4. Формат на пораката MT n95 (код PRTY)

Статус Status	Поле Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референтен број на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x

3	21	Поврзана референца (Related reference)	16x
3	75	Прашања (Queries)	4!a
3	77	Слободен формат (Narrative)	4!c
3	11S	Тип на пораката, датум	3!n 6!n [4!n6!n]

		на оригиналната пратена порака и секвенцијалните броеви на сесијата и пораката (MT and Date of Original Message-Sent)	
3	79	BIC на учесникот, датум на валута на оригиналната порака (BIC of participant, Value Date of related payment message)	4!a2!a2!c[3! c] 6!n

3 = Задолжителен

И = Изборен

6.1.3. Спецификација на полињата на пораката MT n95

6.1.3.1. Спецификација на полињата на пораката MT n95 (код STAT)

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата.

Полето :21: го содржи податокот за референцата на поврзаната трансакцијата (поле :20: од поврзаната порака).

Полето :75: го содржи податокот за типот на барањето пратено до МИПС.

Полето 75: го содржи кодот „STAT“:

Полето :11S: го содржи податокот за типот на поврзаната порака, датумот кога поврзаната порака била пратена во МИПС, сесијата и бројот на секвенцата кога оваа порака била пратена до МИПС. Податокот за сесијата и бројот на секвенцата во ова поле не се користи ако MT n95 ја праќаат овластени лица од НБРСМ или овластени учесници во МИПС

Полето :79: содржи специфицирани податоци за поврзаната порака, и тоа: BIC на учесникот кој ја пратил поврзаната порака и датумот на валута на оваа порака.

6.1.3.2. Спецификација на полињата на пораката MT n95 (код DUPL)

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата.

Полето :21: го содржи податокот за референцата на поврзаната трансакција (полето :20: од поврзаната порака).

Полето :75: го содржи податокот за типот на барањето пратено до МИПС.

Полето 75: го содржи кодот „DUPL“.

Полето :11S: го содржи податокот за типот на поврзаната порака, датумот кога поврзаната порака била пратена во МИПС, сесијата и бројот на секвенцата кога оваа порака била пратена до МИПС. Податокот за сесијата и бројот на секвенцата во ова поле не се користи ако MT n95 ја праќаат овластени лица од НБРСМ или овластени учесници во МИПС

Полето :79: содржи специфицирани податоци за поврзаната порака, и тоа: BIC на учесникот кој ја пратил поврзаната порака и датумот на валута на оваа порака.

6.1.3.3. Спецификација на полињата на пораката MT n95 (показател DVP)

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата.

Полето :21: го содржи податокот за референцата на поврзаната трансакција (поле :20: од поврзаната порака).

Полето :75: го содржи податокот за типот на барањето пратено до МИПС.

Полето 75: треба да содржи еден од следниве кодови:

CONF Барање за потврда

CRJT Одбивање на барањето за потврда

Полето :11S: го содржи податокот за типот на поврзаната порака, датумот кога поврзаната порака била пратена во МИПС, сесијата и бројот на секвенцата кога оваа порака била пратена до МИПС. Податокот за сесијата и бројот на секвенцата во ова поле не се користи ако MT n95 ја праќаат овластени лица од НБРСМ или овластени учесници во МИПС.

Полето :79: содржи специфицирани податоци за поврзаната порака, и тоа: BIC на учесникот кој ја пратил поврзаната порака и датум на валута на ваа порака.

6.1.3.4. Спецификација на полињата на пораката MT n95 (код PRTY)

Полето :20: го содржи податокот за референца на трансакција.

Полето :21: го содржи податокот за референца на поврзана трансакција (полето :20: од поврзаната порака).

Полето :75: го содржи податокот за типот на барањето пратено до МИПС.

Полето 75: го содржи кодот „PRTY“.

Полето :11S: го содржи податокот за типот на поврзаната порака, датумот кога поврзаната порака била пратена во МИПС, сесијата и бројот на секвенцата кога оваа порака била пратена до МИПС. Податокот за сесијата и бројот на секвенцата во ова поле не се користи ако MT n95 ја праќаат овластени лица од НБРСМ или овластени учесници во МИПС

Полето :77A: го содржи податокот за новиот (променет) приоритет на пораката.

Полето :79: содржи специфицирани податоци за поврзаната порака, и тоа: BIC на учесникот кој ја пратил поврзаната порака и датум на валута на оваа порака.

6.2. Барање за поништување (MT n92)

6.2.1. Намена на пораката MT n92

Овој тип порака се праќа од учесникот до МИПС за барање да се поништи пораката наведена во барањето.

Со праќањето на оваа порака, учесникот праќач дава наредба да се избрише реферираната трансакција од редот на чекање.

6.2.2. Формат на пораката MT n92

Статус Status	Поле Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	21	Поврзана референца (Related reference)	16x
3	11S	Тип на пораката, датум на оригиналната пратена порака и секвенцијалните броеви на сесијата и пораката (MT and Date of Original Message-Sent)	3!n 6!n [4!n6!n]
3	79	BIC на учесникот, датумот на валута на оригиналната порака (BIC of participant, Value Date of related payment message)	4!a2!a2!c[3! c] 6!n

З = Задолжителен **И = Изборен**

6.2.3. Спецификација на полињата на пораката MT n92

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијатата.

Полето :21: го содржи податокот за референцата на поврзаната трансакција (поле :20: од поврзаната порака).

Полето :11S: го содржи податокот за типот на поврзаната порака, датумот кога поврзаната порака била пратена во МИПС, сесијата и бројот на секвенцата кога оваа порака била пратена до МИПС. Податокот за сесијата и бројот на секвенцата во ова поле не се внесува ако порака MT n92 е пратена до МИПС од овластени лица од НБРСМ или овластени учесници во МИПС.

Полето :79: содржи специфицирани податоци за поврзаната порака, и тоа: BIC на учесникот кој ја пратил поврзаната порака и датумот на валута на оваа порака.

6.3. Одговори (MTn96)

6.3.1. Намена на пораката MTn96

Овој тип порака се праќа од МИПС до учесникот.

Се користи како одговор на пораките MTn95, MTn92 и други пораки каде што нема обезбедено специфичен тип порака за одговор. Првата цифра од типот на пораката, којашто се нарекува категорија на пораката, треба да биде од истата категорија како и соодветната прашална порака или барање за поништување.

Пораките MT196, MT296 и MT996 се создаваат автоматски како одговор на оригиналните пораки MT102, MT103, MT199, MT202, MT204, MT920, MT985 и MT999, кога:

- се случила некоја грешка за време на обработката на соодветната порака;
- пораката е ставена во редот на чекање;

- на пораката ѝ е променет приоритетот; или
- пораката е поништена.

МИПС ги испраќа следниве одговори:

Одговор	Код	Опис
Статус	STAT	Проверка на соодветниот статус на пораката
Копија	DUPL	Барање копија од пораката испратена претходно
Потврда	CONF	Потврда на пораката со показателот ДВП испратена претходно
Одбивање на потврда	CRJT	Негативна потврда на пораката со показателот ДВП испратена претходно
Менување приоритет	PRTY	Менување на приоритетот на пораката
Барање за поништување	CANC	Резултат од барањето за поништување
Грешка	ERRC	Грешка настаната во текот на обработката на пораката

Ако МТ n96 е автоматски изготвена, тогаш кодот на пораката МТ n96 е „STAT“. Полето :21: го содржи податокот за референцата на поврзаната трансакција (поле:20: од поврзаната порака). Ако МТ n96 е автоматски изготвена, ова поле го содржи кодот „NOREF“. Полето :11R: го содржи податокот за типот на поврзаната порака, датумот кога поврзаната порака била пратена во МИПС, сесијата и бројот на секвенцата кога оваа порака била пратена до МИПС. Податокот за сесијата и бројот на секвенцата во ова поле се користи ако МТ n96 ја праќа МИПС до учесникот кој ја иницирал поврзаната трансакција.

6.3.2. Формат на пораката МТ n96

6.3.2.1. Формат на пораката МТ n96 (код STAT)

Статус Status	Поле Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референтен број на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	21	Поврзана референца (Related reference)	16x
3	76	Одговори (Answers)	4!a[/6!n4n1!x4!n] 4!c[/6!n4n1!x4!n]
0	77A	Слободен формат (Narrative)	20*35x
3	11R	Тип на пораката, датум на оригиналната пратена порака и секвенцијални броеви на сесијата и пораката (MT and Date of Original Message)	3!n 6!n [4!n6!n]

И		Копија од полињата на поврзаната порака (Copy of at least the mandatory fields of the original message)	
---	--	--	--

З = Задолжителен И = Изборен

6.3.2.2. Формат на пораката MTn96 (код DUPL)

Статус Status	Поле Field	Назив на полетото Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
З	20	Референтен број на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
З	21	Поврзана референца (Related reference)	16x
З	76	Одговори (Answers)	4!a[/6!n4n1!x4!n] 4!c[/6!n4n1!x4!n]
И	77A	Слободен формат (Narrative)	3*35x
И	11R	Тип на пораката, датум на оригиналната пратена порака и секвенцијални броеви на сесијата и пораката. (MT and Date of Original Message)	3!n 6!n [4!n6!n]
И		Копија од полињата на поврзаната порака (Copy of at least the mandatory fields of the original message)	

З = Задолжителен И = Изборен

6.3.2.3. Формат на пораката MTn96 (показател ДВП)

Статус Status	Поле Field	Назив на полетото Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
З	20	Референтен број на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
З	21	Поврзана референца (Related reference)	16x

З	76	Одговори (Answers)	4!a[/6!n4n1!x4!n] 4!c[/6!n4n1!x4!n]
И	77A	Слободен формат (Narrative)	3*35x
И	11R	Тип на порака, датум на оригиналната пратена порака и секвенцијални броеви на сесијата и пораката (MT and Date of Original Message)	3!n 6!n [4!n6!n]
И		Копија од полиња на поврзаната порака (Copy of at least the mandatory fields of the original message)	

З = Задолжителен

И = Изборен

6.3.2.4 Формат на пораката MTn96 (код PRTY)

Статус Status	Поле Field	Назив на полетото Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
З	20	Референтен број на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
З	21	Поврзана референца (Related reference)	16x
З	76	Одговори (Answers)	4!a[/6!n4n1!x4!n] 4!c[/6!n4n1!x4!n]
И	77A	Слободен формат (Narrative)	3*35x
И	11R	Тип на пораката, датум на оригиналната пратена порака и секвенцијални броеви на сесијата и пораката (MT and Date of Original Message)	3!n 6!n [4!n6!n]
И		Копија од полиња на поврзаната порака (Copy of at least the mandatory fields of the original message)	

З = Задолжителен

И = Изборен

6.3.2.5 Формат на пораката MTn96 (код CANS)

Статус Status	Поле Field	Назив на полетото Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референтен број на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	21	Поврзана референца (Related reference)	16x
3	76	Одговори (Answers)	4!a[/6!n4n1!x4!n] 4!c[/6!n4n1!x4!n]
И	77A	Слободен формат (Narrative)	3*35x
И	11R	Тип на пораката, датум на оригиналната пратена порака и секвенцијални броеви на сесијата и пораката (MT and Date of Original Message-Sent)	3!n 6!n [4!n6!n]

3 = Задолжителен

И = Изборен

6.3.2.6 Формат на пораката MTn96 (код ERRC)

Статус Status	Поле Field	Назив на полетото Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референтен број на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	21	Поврзана референца (Related reference)	16x
3	76	Одговори (Answers)	4!a[/6!n4n1!x4!n]
3	77A	Слободен формат (Narrative)	3*35x
И	11R	Тип на пораката, датум на оригиналната пратена порака и секвенцијални броеви на сесијата и пораката (MT and Date of Original Message-Sent)	3!n 6!n [4!n6!n]

6.3.3. Спецификација на полињата на пораката МТ n96

6.3.3.1. Спецификација на полињата на пораката МТ n96 (код STAT)

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата. Овој број го доделува МИПС.

Полето :21: го содржи податокот за референцата на поврзаната трансакција (полето :20: од поврзаната порака).

Полето :76: содржи одговори на барањата за статусот (МТ n95 – код „STAT“) испратени до МИПС, и тоа:

STAT REJT	Пораката е поништена поради тоа што учесникот пратил порака МТn92 до МИПС
STAT CANC	Пораката е поништен во согласност со регулативата на НБРСМ и/или правилата за работа на МИПС
STAT EXEC	Пораката се извршува
STAT SETL	Плаќањето од бараната порака е порамнето
STAT ERRC	За време на обработката на пораката се појавила грешка
STAT ERRP	За време на обработката на оригиналната порака се појавила грешка
STAT WAIT	Пораката е ставена во редот на чекање
STAT SUSP	Пораката е суспендирана
STAT INAC	Пораката не е активна

Првиот ред по кодот STAT содржи показател на датумот / времето на обработката на соодветното барање.

Вториот ред содржи показател на датумот / времето на:

REJT	Датумот / времето кога е поништена поврзаната порака на барање на учесникот, т.е. датумот и времето кога учесникот пратил порака МТn92 до МИПС
CANC	Датумот / времето кога поврзаната порака претходно пратена до МИПС е поништена во согласност со регулативата на НБРСМ и/или Правилата за работа на МИПС
EXEC	Датумот / времето кога поврзаната порака се извршува
SETL	Датумот / времето кога плаќањето од поврзаната порака е порамнето
ERRC	Датумот / времето кога за време на обработката на поврзаната порака / барање се појавила грешка
ERRP	Датумот / времето кога за време на обработката на оригиналната порака се појавила грешка
WAIT	Датумот / времето кога поврзаната порака е ставена во редот на чекање
SUSP	Датумот / времето кога е суспендирана пораката

Полето 77A: содржи детален опис на одговорите на испратени од МИПС во полето :76: и тоа за следниве одговори:

STAT REJT	Причината за поништување барање на учесник
STAT CANC	Причината за поништување во согласност со регулативата на НБРСМи/или Правилата за работа на МИПС
STAT WAIT	Причината за ставање на пораката во редот на чекање
STAT ERRC	Опис на настанатата грешка за време на обработката на барањето
STAT ERRP	Опис на настанатата грешка за време на обработката на оригиналната порака

Полето :77A: од пораката MTn96 за овој код може да ги содржи следниве редови:

1 ред	Код на грешка или инфокод	Код на грешка / предупредување
2 ред	Опис на грешка или инфоопис	Опис на грешката / предупредувањето
3 ред	Детали за грешка или инфодетали	Дополнителни информации поврзани со Грешката / предупредувањето

Полето :11R: го содржи податокот за типот на поврзаната порака, датумот, сесијата и бројот на секвенцата кога оваа порака била испратена до МИПС.

Копијата од полињата на поврзаната порака како одговор ги содржи минимум следниве полиња:20:, :32A:, :52a (:52B: и :52D:), :53D:, :56D:, :57A: (:57C: и :57D:), :58D:.. Полињата на поврзаната порака нема да бидат копирани во пораката MTn96 ако во полето :76: податокот е STAT/ERRC.

Во случај кога оваа порака е изготвена поради MT204 којашто е ставена во редот на чекање, MT296 се праќа до секој учесник на кој треба да му се намали сметката за порамнување, а воедно се праќа и до испраќачот на MT204. Полето :77A: може да се пополни на следниов начин:

1. Ако учесникот имал доволно средства, но пораката не е извршена поради други учесници кои немале доволно средства, тогаш полето :77A: се пополнува на следниов начин:

1 ред	Шифриран опис на проблемот	EP184
2 ред	Текстуален опис на проблемот	MT204 is queued due to external reason(s)
3 ред	Сметка за порамнување на учесникот којашто ќе се задолжи	10000000022222
4 ред	Датум на валута, ознака на валута и износ за кој ќе се задолжи сметката за порамнување	010608MKD100,

2. Ако плаќањето не можело да се изврши, бидејќи учесникот немал доволно средства, сметката за порамнување му е блокирана или од други причини поради него пораката MT204 не може да се изврши, тогаш полето :77A: се пополнува на следниов начин:

1 ред	Код на проблемот	Код
2 ред	Текстуален опис на проблемот	опис
3 ред	Сметка за порамнување на учесникот којашто ќе се задолжи	10000000022222
4 ред	Датум на валута, ознака на валута и износ за кој ќе се задолжи сметката за порамнување	010608MKD100,

3. До учесникот кој ја испратил пораката, ако таа не е извршена поради други учесници

кои немале доволно средства, тогаш полето :77A: се пополнува на следниов начин:

1 ред	Шифриран опис на проблемот	EP185
2 ред	Текстуален опис на проблемот	MT204 is queued
	>	
3 ред	Сметка за порамнување којашто треба да се задолжи, но не може	10000000002222
	>	
4 ред	Датум на валута, ознака на валута и износ за кој ќе се задолжи сметката за порамнување	010608MKD100,

Во овој случај, редот 3 може да се повторува толку пати колку што има сметки за порамнување, поради коишто не може да се изврши пораката.

Во првите два случаи, кога MT 296 се создава за учесникот чијашто сметка за порамнување треба да се намали, во полето :11R: не се внесува секвенцијалниот број на пораката и бројот на сесијата.

6.3.3.2. Спецификација на полињата на пораката MT n96 (код DUPL)

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата. Овој број го доделува МИПС.

Полето :21: го содржи податокот за референцата на поврзаната трансакција (поле :20: од поврзаната порака).

Полето :76: содржи одговори на барањата за копија (MT n95 – код „DUPL“) испратени до МИПС, и тоа:

DUPL OK	Блокот 4 од поврзаната порака е успешно копиран
DUPL ERRC	За време на копирањето на поврзаната порака се појавила грешка

Првиот ред по кодот DUPL го содржи показателот за датумот / времето на обработката на соодветното барање.

Вториот ред содржи показател на датумот / времето на:

OK	Датум / време кога блокот 4 од поврзаната порака е успешно копиран
ERRC	Датум / време кога за време на копирањето на поврзаната порака се појавила грешка.

Поле 77A: содржи детален опис на одговорите на испратени од МИПС во полето :76: и тоа за следниве одговори:

DUPL ERRC	Опис на настаната грешка во текот на копирањето
--------------	---

Полето :77A: од пораката MTn96 за овој код може да ги содржи следниве редови:

1 ред	Код на грешката	Код на грешка / предупредување
2 ред	Опис на грешката	Опис на грешка / предупредување
3 ред	Детали за грешката	Дополнителни информации поврзани со грешка / предупредување

Полето :11R: го содржи податокот за типот на поврзаната порака, датумот, сесијата и бројот на секвенцата кога оваа порака била пратена до МИПС.

Полињата од поврзаната порака се копираат во пораката MT n96 само ако полето :76 содржи DUPL/OK.

6.3.3.3. Спецификација на полињата на пораката MT n96 (показател DVP)

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата. Овој број го доделува МИПС.

Полето :21: го содржи податокот за референцата на поврзаната трансакција (поле :20: од поврзаната порака).

Полето :76: содржи потврда на порака со показателот ДВП испратена претходно или негативна потврда на порака со показателот ДВП испратена претходно, и тоа:

1. Потврда

Код: CONF

CONF OK	Потврдата е примена во МИПС
CONF ERRC	За време на обработката на потврда се појавила грешка

Првиот ред по кодот CONF го содржи показателот за датумот / времето на обработката на соодветното барање.

Вториот ред содржи показател на датумот / времето на:

OK	Датум / време кога потврдата е примена во МИПС
ERRC	Датум / време кога за време на обработката на потврда се појавила грешка.

2. Одбивање потврда

Код: CRJT

CRJT OK	Во МИПС е примена негативна потврда
CRJT ERRC	За време на обработката на потврда се појавила грешка

Првиот ред по кодот CRJT содржи показател на датумот / времето на обработката на соодветното барање.

Вториот ред содржи показател на датумот / времето на:

OK	Датумот / времето на прием на негативната потврда во МИПС
ERRC	Датумот / времето кога за време на обработката на негативната потврда се појавила грешка.

Поле 77A: содржи детален опис на одговорите испратени од МИПС во полето :76: и тоа за следниве одговори:

1. Потврда

Код: CONF

CONF ERRC	Опис на настаната грешка во текот на обработката на потврдата
--------------	---

Полето :77A: од пораката MTn96 за овој код може да ги содржи следниве редови:

1 ред	Код на грешката	Код на грешката / предупредувањето
2 ред	Опис на грешката	Опис на грешката / предупредувањето
3 ред	Детали за грешката	Дополнителни информации поврзани со грешката / предупредувањето

2. Одбивање потврда

Код: CRJT

CRJT ERRC	Опис на настаната грешка во текот на обработката на потврдата
--------------	---

Полето :77A: од пораката MTn96 за овој код може да ги содржи следниве редови:

1 ред	Код на грешка	Код на грешката / предупредувањето
2 ред	Опис на грешка	Опис на грешката / предупредувањето
3 ред	Детали за грешката	Дополнителни информации поврзани со грешката / предупредувањето

Полето :11R: го содржи податокот за типот на поврзаната порака, датумот, сесијата и бројот на секвенцата кога оваа порака била пратена до МИПС.

Копија од полиња на поврзаната порака како одговор ги содржи минимум следниве полиња: :20:, :32A:, :52a (:52B: и :52D:), :53D:, :56D:, :57a (:57C: и :57D:), :58D. Полињата на поврзаната порака нема да бидат копирани во пораката MTn96 ако во полето :76: податокот е CONF/ERRC или CRJT/ERRC.

6.3.3.4. Спецификација на полињата на пораката MT n96 (код PRTY)

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата. Овој број го доделува МИПС.

Полето :21: го содржи податокот за референцата на поврзана трансакцијата (поле :20: од поврзаната порака).

Полето :76: содржи одговори на барањата за менување приоритет на пораките (MT n95 – код „PRTY“) испратени до МИПС, и тоа:

PRTY 0020	Приоритетот на пораката е променетНовата вредност
PRTY ERRC	За време на промената на приоритетот на пораката сепојавила грешка.

Првиот ред по кодот PRTY го содржи показателот на датумот / времето на обработката на соодветното барање.

Вториот ред содржи показател на датумот / времето на :

0020	Датум / време кога е променет приоритетот на пораката
ERRC	Датум / време кога за време на промената на приоритетотна пораката се појавила грешка

Поле 77A: содржи детален опис на одговорите на испратени од МИПС во полето :76: и тоа за следниве одговори:

PRTY	Опис на настанатата грешка во текот на промената
ERRC	на приоритетот на порака

Полето :77A: од пораката MTn96 за овој код може да ги содржи следниве редови:

1 ред	Код на грешката	Код на грешката / предупредувањето
2 ред	Опис на грешката	Опис на грешката / предупредувањето
3 ред	Детали за грешката	Дополнителни информации поврзани со грешката / предупредувањето

Полето :11R: го содржи податокот за типот на поврзаната порака, датумот, сесијата и бројот на секвенцата кога оваа порака била пратена до МИПС.

Копија од полињата на поврзаната порака како одговор ги содржи минимум следните полиња: :20:, :32A:, :52a: (:52B: и :52D:), :53D:, :56D:, :57D:, :58D.

Полињата на поврзаната порака нема да бидат копирани во пораката MTn96 ако во полето :76: податокот е PRTY/ERRC.

6.3.3.5. Спецификација на полињата на пораката MT n96 (код CANS)

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата. Овој број го доделува МИПС.

Полето :21: го содржи податокот за референцата на поврзаната трансакција (Полето :20: од поврзаната порака).

Полето :76: содржи одговори на барањата за менување на приоритетот на пораките (MT n95 – код „CANS“) испратени до МИПС, и тоа:

CANS OK	Поништувањето на поврзаната порака е успешно извршено
CANS ERRC	За време на поништувањето на поврзаната пораката сепојавила грешка

Првиот ред по кодот CANS го содржи показателот за датумот / времето на обработката на соодветното барање.

Вториот ред содржи показател на датумот / времето на:

OK	Датумот / времето кога поништувањето на поврзаната порака е успешно извршено
ERRC	Датумот / времето кога за време на поништувањето на поврзаната пораката се појавила грешка.

Поле 77A: содржи детален опис на одговорите на испратени од МИПС во полето :76: и тоа за следниве одговори:

CANS ERRC	Опис на настанатата грешка во текот на обработката на барањето за поништување на поврзаната порака
--------------	--

Полето :77A: од пораката MTn96 за овој код може да ги содржи следниве редови:

1 ред	Код на грешката	Код на грешката / предупредувањето
2 ред	Опис на грешката	Опис на грешката / предупредувањето
3 ред	Детали за грешката	Дополнителни информации поврзани со грешката / предупредувањето

Полето :11R: го содржи податокот за типот на поврзаната порака, датумот, сесијата и бројот на секвенцата кога оваа порака била пратена до МИПС.

Копија од полињата на поврзаната порака како одговор ги содржи минимум следните полиња :20:, :32A:, :52a: (:52B: и :52D:), :53D:, :56D:, :57a: (:57C:)

и :57D:), :58D. Полињата на поврзаната порака нема да бидат копирани во пораката MTn96 ако во полето :76: поадтокот е CANCEL/ERRC.

6.3.3.6. Спецификација на полињата на пораката MT n96 (код ERRC)

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата. Овој број го доделува МИПС.

Полето :21: го содржи податокот за референцата на поврзаната трансакција (полето :20: од поврзаната порака).

Полето :76: содржи код „ERRC“.

Полето :77A: содржи детален опис на грешката во полето :76:.

Полето :77A: од пораката MTn96 за овој код може да ги содржи следниве редови:

1 ред	Код на грешката	Код на грешката / предупредувањето
2 ред	Опис на грешката	Опис на грешката / предупредувањето
3 ред	Детали за грешката	Дополнителни информации поврзани со грешката / предупредувањето

Полето :11R: го содржи податокот за типот на поврзаната порака, датумот, сесијата и бројот на секвенцата кога оваа порака била пратена до МИПС.

6.4. Примери на MT n95, MT n92 и MT n96

6.4.1. Примери на MT n95

Број на барање	Барање	Код
1	Барање статус	STAT
2	Барање копија	DUPL
3	Позитивна потврда	CONF
4	Негативна потврда	CRJT
5	Менување приоритет	PRTY

Барање број 1:

MT n95 Барање статус

Пример 1:

БАНКАТА А ја испраќа пораката MT 195 во МИПС со барање за статус на неговата порака MT 103 пратена претходно.

MT 103

:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T:818
:32A:980527MKD1958,00
:50K: /300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:53D:/D/100000000030018
KOB SMK2X
:57D:/C/100000000053007
OHRDMK22
:59: /530123456789073
GOCE GOCEVSKI OHRID
:70: /T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/BNF/Cel na doznaka

MT 195

:20:567934QW
:21:494931/DEV
:75:STAT
:11S:103
980527
4444666666
:79:KOB SMK2X
980527

Пример 2:

Овластени лица во НБРСМ или авторизирани учесници во МИПС (пример: Клириншка куќа) ја испраќаат пораката MT 195 со барање за статус на пораката MT 103 пратена претходно.

MT 103

:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T:818
:32A:980527MKD1958,00
:50K: /300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:53D:/D/100000000030018
KOB SMK2X
:57D:/C/100000000053007
OHRDMK22
:59: /530123456789073
GOCE GOCEVSKI OHRID
:70: /T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/BNF/Cel na doznaka

MT 195

:20:567934QW
:21:494931/DEV
:75:STAT
:11S:103
980527
:79:KOB SMK2X
980527

Барање број 2:

МТ п95 Барање копија

Пример 1:

БАНКАТА А ја испраќа пораката МТ 195 во МИПС со барање за копија на неговата порака МТ 103 пратена претходно.

МТ 103

:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T:818
:32A:980527MKD1958,00
:50K: /300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:53A:/D/100000000030018
KOB SMK2X
:57A:/C/100000000053007
OHRDMK22
:59: /530123456789073
GOCE GOCEVSKI OHRID
:70: /T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/BNF/Cel na doznaka

МТ 195

:20:567934QW
:21:494931/DEV
:75:DUPL
:11S:103
980527
4444666666
:79:KOB SMK2X
980527

Пример 2:

Овластени лица во НБРСМ или учесници во МИПС (пример: Клириншка куќа) ја испраќаат пораката МТ 195 со барање за копија на налогот за пренос МТ 103 пратена претходно.

МТ 103

:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T:818
:32A:980527MKD1958,00
:50K: /300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:53D:/D/100000000030018
KOBSMK2X
:57D:/C/100000000053007
OHRDMK22
:59: /530123456789073
GOCE GOCEVSKI OHRID
:70: /T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/BNF/Cel na doznaka

МТ 195

:20:567934QW
:21:494931/DEV
:75:DUPL
:11S:103
980527
:79:KOBSMK2X
980527

Барање број 3:

МТ п95 Позитивна потврда

Пример 1:

Оваа порака ја испраќаат само овластени лица во НБРСМ или авторизирани учесници во МИПС (пример: Централен депозитар) и се користи за потврда на пораката којашто го содржи показателот ДВП или друг показател кој бара потврда од учесникот пратена претходно до МИПС.

МТ 103

:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T: 818
:32A:980527MKD1958,00
:50K: /300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:53A:/D/100000000030018
KOBSMK2X
:57A:/C/100000000053007
OHRDMK22
:59:/530123456789073
GOCE GOCEVSKI OHRID
:70:/T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/DVP/Informacija za
Depozitarot

МТ 910 МИПС ---> CSD

:20:262626CC
:21:494931/DEV
:25:1010101010
:32A:980527MKD1958,00
52A:KOBSMK2X
:72:/DVP/Informacija za
Depozitarot

МТ 195

:20:567934QW
:21:494931/DEV
:75:CONF
:11S:103
980527
:79:KOBSMK2X
980527

Барање број 4:

MT n95 Негативна потврда

Пример 1:

Пораката MT n95 ја испраќаат само овластени лица во НБРСМ или авторизирани учесници во МИПС (пример: Централен депозитар) и се користи за негативна потврда на пораката којашто го содржи показателот ДВП или друг показател кој бара потврда од друг учесник пратена претходно до МИПС.

MT 103

:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T:818
:32A:980527MKD1958,00
:50K: /300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:53D:/D/100000000030018
KOB SMK2X
:57D:/C/100000000053007
OHRDMK22
:59:/530123456789073
GOCE GOCEVSKI OHRID
:70:/T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/DVP/Informacija za
Depozitarot

MT 910 МИПС ---> CSD

:20:262626CC
:21:494931/DEV
:25:1010101010
:32A:980527MKD1958,00
:52D:/D/100000000030018
KOB SMK2X
:72:/DVP/Informacija za
Depozitarot

MT 195

:20:567934QW
:21:494931/DEV
:75:CRJT
:11S:103
980527
:79:KOB SMK2X
980527

Барање број 5:

MT n95 Менување приоритет

Пример 1:

БАНКАТА А во МИПС ја испраќа пораката MT 195 со барање за промена на приоритетот на неговата порака MT 103 пратена претходно.

MT 103

:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T:818
:32A:980527MKD1958,00
:50K: /300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:53D:/D/100000000030018
KOBSMK2X
:57D:/C/100000000053007
OHRDMK22
:59:/530123456789073
GOCE GOCEVSKI OHRID
:70:/T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/DVP/Informacija za Depozitarot

MT 195

:20:567934QW
:21:494931/DEV
:75:PRTY
77A:0020
:11S:103
980527
4444666666
:79:KOBSMK2X
980527

Пример 2:

Овластени лица во НБРСМ или авторизирани учесници во МИПС ја праќаат пораката МТ195 со барање за промена на приоритетот на пораката МТ 103 пратена претходно.

МТ 103

:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T: 818
:32A:980527MKD1958,00
:50K: /300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:53D:/D/100000000030018
KOB SMK2X
:57D:/100000000053007
OHRDMK22
:59:/530123456789073
GOCE GOCEVSKI OHRID
:70:/T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/BNF/Cel na doznaka

МТ 195

:20:567934QW
:21:494931/DEV
:75:PRTY
:77A:0035
:11S:103
980527
:79:KOB SMK2X
980527

6.4.2. Примери на МТ п92

МТ п92 Поништување на пораката

Пример 1:

БАНКАТА А во МИПС ја испраќа пораката МТ 192 со барање за поништување на неговата порака МТ 103 пратена претходно.

МТ 103

:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T: 818
:32A:980527MKD1958,00
:50K: /300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:53D:/D/100000000030018
KOB SMK2X
:57D:/C/100000000053007
OHRDMK22
:59:/530123456789073
HAKAN MEHMET OHRID
:70:/T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/BNF/Cel na doznaka

МТ 192

:20:567934QW
:21:494931/DEV
:11S:103
980527
4444666666
:79:KOB SMK2X
980527

Пример 2:

Овластени лица во НБРСМ или авторизирани учесници во МИПС ја праќаат пораката МТ 192 со барање за поништување на пораката МТ 103 пратена претходно.

МТ 103

:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T: 818
:32A:980527MKD1958,00
:50K: /300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:53D:/D/100000000030018
KOB SMK2X
:57D:/1000000000053007
OHRDMK22
:59:/530123456789073
JON BERISHA OHRID
:70:/T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/BNF/Cel na doznaka

МТ 192

:20:567934QW
:21:494931/DEV
:11S:103
980527
:79:KOB SMK2X
980527

6.4.3. Примери на МТ п96

МИПС испраќа одговори на следниве барања:

Број на одговор	Барање	Код
1	Барање статус	STAT
2	Барање копија	DUPL
3	Позитивна потврда	CONF
4	Негативна потврда	CRJT
5	Менување на приоритетот	PRTY
6	Барање за поништување	CANC
7	Грешка	ERRC

Ако МТ п96 е автоматски изготвена ,тогаш кодот на пораката МТ п96 е „STAT“.

Пример 1:

МТ п96 Одговор (изготвен автоматски)

БАНКАТА А во МИПС испраќа порака МТ 202. Пораката МТ 296, како одговорот на оваа порака, се создава автоматски.

МТ 202

:20:213804/887
:21:NONREF
:32A:990704MKD222000,00
:53D:/D/100000000030018
KOB SMK2X
:57A:/C/100000000053007
OHRDMK22

МТ 296

:20:6543AZ
:21:213804/887
:76:STAT/9907041355+0100
ERRP
:77A: EA1
Text block has invalid format
Code T27 Description BIC
incorrectly formatted: Wrong
characters in Location Code Field
57A Line 6:
11R:202
990704
4444666666

Одговор број 1:

MT п96 Одговор на барање статус

Пример 1:

БАНКАТА А во МИПС ја праќа пораката MT 195 со барање за статусот на неговата порака MT103 пратена претходно. МИПС, како одговор на оваа порака, ја праќа пораката MT 196.

MT 103

:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T: 818
:32A:980527MKD1958,00
:50K: /300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:53D:/D/100000000030018
KOB SMK2X
:57D:/100000000053007
OHRDMK22
:59:/530123456789073
HAKAN MEHMET OHRID
:70:/T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/BNF/Cel na doznaka

MT 195

:20:567934QW
:21:494931/DEV
:75:STAT
:11S:103
980527
4444666666
:79:KOB SMK2X
980527

MT 196

:20:987654ST
:21:567934QW
:76:STAT/9805271355+0100
WAIT/9805271229+0100
:77A:EP183
Lack of funds
:11R:103
980527
4444666666
:20:494931/DEV
:26T:818
:32A:980527MKD1958,00
:53D:/D/100000000030018
KOB SMK2X
:57D:/100000000053007
OHRDMK22
:70:/T/30
/O/12345/01
:72:/BNF/Cel na doznaka

Одговор број 2:

МТ п96 Одговор на барање за копија

Пример 1:

БАНКАТА А ја праќа пораката МТ 195 до МИПС со барање за копија на пораката МТ 103 пратена до МИПС претходно.

МТ 103 пратена до МИПС

:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T: 818
:32A:980527MKD1958,00
:50K: /300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:53D:/D/100000000030018
KOBSMK2X
:57D:/C/100000000053007
OHRDMK22
:59:/530123456789073
ELENA ELENOVSKI OHRID
:70:/T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/BNF/Cel na doznaka

МТ 195

:20:567934QW
:21:494931/DEV
:75:DUPL
:11S:103
980527
4444666666

МТ 196

:20:987654ST
:21:567934QW
:76:DUPL/9805271355+0100
OK/9805271356+0100
:11R:103
980527
4444666666
:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T:818
:32A:980527MKD1958,00
:50K: /300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:53D:/D/100000000030018
KOBSMK2X
:57D:/C/100000000053007
OHRDMK22
:59: /530123456789073
ELENA ELENOVSKI OHRID
:70: /T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/BNF/Cel na doznaka

Пример 2:

БАНКАТА Б ја праќа пораката МТ 195 до МИПС со барање за копија на пораката МТ 103 пратена од МИПС претходно.

МТ 103 пратена до МИПС

:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T: 818
:32A:980527MKD1958,00
:50K: /300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:52D:KOB SMK2X
:53B:/C/100000000053007
:59:/530123456789073
GOCE GOCEVSKI OHRID
:70:/T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/BNF/Cel na doznaka

МТ 195

:20:567934QW
:21:494931/DEV
:75:DUPL
:11S:103
980527
7777555555
:79:KOB SMK2X
980527

МТ 196

:20:987654ST
:21:567934QW
:76:DUPL/9805271355+0000
OK/9805271355+0000
:11R:103
980527
7777555555
:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T:818
:32A:980527MKD1958,00
:50K: /300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:52D:KOB SMK2X
:53B:/C/100000000053007
:59:/530123456789073
GOCE GOCEVSKI OHRID
:70:/T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/BNF/Cel na doznaka

Пример 3:

Овластено лице во НБРСМ или овластен учесник во МИПС ја праќа пораката МТ 195 до МИПС со барање за копија на пораката МТ 103 пратена до МИПС претходно.

МТ 103 пратено до МИПС

:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T:818
:32A:980527MKD1958,00
:50K:/300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:53D:/D/100000000030018
KOBSMK2X
:57D:/C/100000000053007
OHRDMK22
:59:/530123456789073
ELENA ELENOVSKI OHRID
:70:/T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/BNF/Cel na doznaka

МТ 195

:20:567934QW
:21:494931/DEV
:75:DUPL
:11S:103
980527
:79:KOBSMK2X
980527

МТ 196

:20:987654ST
:21:567934QW
:76:DUPL/9805271355+0100
OK/9805271356+0100
:11R:103
980527
:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T:818
:32A:980527MKD1958,00
:50K: /300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:53D:/D/100000000030018
KOBSMK2X
:57D:/C/100000000053007
OHRDMK22
:59: /530123456789073
ELENA ELENOVSKI OHRID
:70:/T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/BNF/Cel na doznaka

Одговор број 3:

МТ п96 Одговор на потврда

Пример 1:

Одговорите на пораките за барањата за потврда ги праќа МИПС само до овластените лица од НБРСМ или овластените учесници во МИПС (види глава 6.1.1.).

МТ 910 примено од МИПС

:20: 6457AZ
:21:494931/DEV
:25:1010101010
:32A:980527MKD1958,00
:52D:/100000000030018
KOB SMK2X

МТ 195

:20:567934QW
:21:494931/DEV
:75:CONF
:11S:103
980527
:79:KOB SMK2X
980527

МТ 196

:20:987654ST
:21:567934QW
:76:CONF/9805271355+0000
OK/9805271355+0000
:11R:103
980527
4444666666
:20:494931/DEV
:32A:980527MKD1958,00
:53D:/D/100000000030018
KOB SMK2X
:57D:/100000000053007
OHRDMK22
:72:/BNF/Cel na doznaka

Одговор број 4:

МТ п96 Одбивање потврда

Пример 1:

Одговорите на пораките за одбивање на барањата за потврда ги праќа МИПС само до овластените лица од НБРСМ или овластените учесници во МИПС (види глава 6.1.1.).

МТ 910 примена од МИПС

:20: 6457AZ
:21:494931/DEV
:25:1010101010
:32A:980527MKD1958,00
:52D:/100000000030018
KOB SMK2X

МТ 195

:20:567934QW
:21:494931/DEV
:75:CRJT
:11S:103
980527
:79:KOB SMK2X
980527

МТ 196

:20:987654ST
:21:567934QW
:76:CRJT/9805271355+0000
OK/9805271355+0000
:11R:103
980527
4444666666
:20:494931/DEV
:26T:818
:32A:980527MKD1958,00
:53D:/D/100000000030018
KOB SMK2X
:57D:/100000000053007
OHRDMK22
:70:/T/30
/O/12345/01
:72:/BNF/Cel na doznaka

Одговор број 5:

MT n96 Менување приоритет

Пример 1:

БАНКАТА А во МИПС ја праќа пораката MT 195 со барање за промена на приоритетот на неговата порака MT 103 пратена претходно. МИПС, како одговор на оваа порака, ја испраќа пораката MT 196.

MT 103

1:F01KOB SMK2XAXXX4444666666
2:I103NBRMMK2AXXXU1003
3:{113:0050}
:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T:818
:32A:980527MKD1958,00
:50K:/300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:53B:/D/100000000030018
:57D:/100000000053007
OHRDMK22
:59:/530123456789073
JON BERISHA OHRID
:70:/T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/BNF/Cel na doznaka

MT 195

1:F01KOB SMK2XAXXX3333888888
2:I195NBRMMK2AXXXU1003
:20:567934QW
:21:494931/DEV
:75:PRTY
:77A:0020
:11S:103
980527
4444666666
:79:KOB SMK2X
980527

MT 196

1:F01NBRMMK2AAXXX5555999999
2:O196KOB SMK2XXXXX
:20:987654ST
:21:567934QW
:76:PRTY/9805271355+0100
ERRC
:77A:E430
Payment is settled
:11R:103
980527
4444666666

Пример 2:

БАНКАТА А во МИПС праќа порака МТ 195 со барање за промена на приоритетот на неговата порака МТ 103 пратена претходно. МИПС како одговор на оваа порака ја праќа пораката МТ 196 во која ја известува БАНКАТА А дека приоритетот на нејзината порака е променет.

МТ 103

:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T:818
:32A:980527MKD1958,00
:50K:/300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:53D:/D/100000000030018
KOB SMK2X
:57D:/C/100000000053007
OHRDMK22
:59:/530123456789073
ELENA ELENOVSKI OHRID
:70:/T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/BNF/Cel na doznaka

МТ 195

:20:567934QW
:21:494931/DEV
:75:PRTY
:77A:0020
:11S:103
980527
4444666666
:79:KOB SMK2X
980527

МТ 196

:20:987654ST
:21:567934QW
:76:PRTY/9805271355+0100
0020/9805271356+0100
:11R:103
980527
4444666666
:20:494931/DEV
:26T:818
:32A:980527MKD1958,00
:53D:/D/100000000030018
KOB SMK2X
:57D:/100000000053007
OHRDMK22
:70:/T/30
/O/12345/01
:72:/BNF/Cel na doznaka

Одговор број 6:

МТ п96 Поништување порака

Пример 1:

БАНКАТА А во МИПС праќа порака МТ 192 со барање за поништување на пораката МТ 103 пратена претходно. МИПС, како одговор на оваа порака, ја праќа пораката МТ 196.

МТ 103

:20:494931/DEV
:23B:CRED
:23E:SDVA
:26T:818
:32A:980527MKD1958,00
:50K:/300123456789030
FILIP FILIPOVSKI
SKOPJE
:53D:/D/100000000030018
KOB SMK2X
:57D:/100000000053007
OHRDMK22
:59:/530123456789073
GOCE GOCEVSKI OHRID
:70:/T/30
/O/12345/01
...
:71A:SHA
:72:/BNF/Cel na doznaka

МТ 192

:20:567934QW
:21:494931/DEV
:75:CANC
:11S:103
980527
4444666666
:79:KOB SMK2X
980527

МТ 196

:20:987654ST
:21:567934QW
:76:CANC//9805271355+0000
ERRC//9805271355+0000
:77A:E430
Payment is already settled
:11R:103
980527
4444666666

Одговор број 7:

МТ п96 Грешка

Пример 1:

Учесникот во МИПС (БАНКАТА А) ја праќа пораката МТ 103. При проверка на пораката во МИПС е утврдена грешка. МИПС, како одговор на оваа порака, ја праќа пораката МТ 196.

МТ 196

:20:987654ST
:21:567934QW
:76:ERRC
:77A:EA5
Message is duplicated
:11R:999
040929
4444666666

7. БАРАЊА ЗА ИЗВОДИ И ИЗВЕШТАИ (МТ 920, МТ 941 и МТ 942)

7.1. Порака со барање за состојба или привремен извод (МТ 920)

7.1.1. Намена на пораката МТ 920

Оваа порака ја праќа имателот на сметката за порамнување, или финансиската институција во име на имателот на сметката за порамнување до МИПС.

Се користи за да се побара од МИПС пораката МТ 941 – Извештај за состојбата или МТ 942

- Привремен извод, коишто ќе ги содржат последните достапни информации за сметката за порамнување наведена во пораката МТ920.

7.1.2. Формат на пораката МТ 920

Статус Status	Поле Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	12	Барана порака (Message Requested)	3!n
3	25	Идентификација на сметката за порамнување (Account Identification)	35x
И	34F	Показател за долниот лимит (Floor Limit Indicator)	3!a[1!a]15d
И	34F	Показател за долниот лимит (Floor Limit Indicator)	3!a[1!a]15d

3 = Задолжителен

И = Изборен

7.1.3. Спецификација на полињата на пораката МТ 920

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата.

Полето :12: го содржи податокот за типот на бараната порака (МТ 941, МТ942).

Полето :25: го содржи податокот за сметката за порамнување на институцијата на која се однесува ова барање.

Полето :34F: го содржи показателот за долниот лимит за задолжувањето / одобрувањето. Овие полиња се користат само ако со пораката МТ 920 се бара пораката МТ 942, при што треба да биде специфицирано најмалку едно поле 34F. Ако се специфицирани двете, тогаш едното поле е за долниот лимит на задолжувањата, а другото за долниот лимит на одобрувањата.

7.2. Извештај за состојбата (MT 941)

7.2.1. Намена на пораката MT 941

МИПС ја праќа оваа порака до финансиската институција, којашто е овластена за прием на пораката од имателот на сметката за порамнување.

Се користи за пренос на информации за состојбата на сметката за порамнување, прикажувајќи ја состојбата прикажана во полето 62F до моментот кога е испратена од МИПС.

7.2.2. Формат на пораката MT 941

Статус Status	Поле Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	21	Поврзана референца (Related reference)	16x
3	25	Идентификација на сметката за порамнување (Account Identification)	35x
3	28	Број на извод / број на секвенца (Statement Number/Sequence Number)	5n[/2n]
3	60F	Почетна состојба (Opening Balance)	1!a6!n3!a15d
3	90D	Број и сума на трансакциите кои ја задолжуваат сметката за порамнување (Number and Sum of Entries)	5n3!a15d
3	90C	Број и сума на трансакциите кои ја одобруваат сметката за порамнување (Number and Sum of Entries)	5n3!a15d
3	62F	Состојба на сметката за порамнување (Closing Balance-Booked Funds)	1!a6!n3!a15d
И	64	Состојба на расположливите средства на сметката за порамнување (Closing Available Balance-AvailableBalance)	1!a6!n3!a15d

3 = Задолжителен

И = Изборен

7.2.3. Спецификација на полињата на пораката МТ 941

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата.

Полето :21: го содржи податокот за референцата на поврзаната трансакција (поле :20: од поврзаната порака МТ 920).

Полето :25: го содржи податокот за сметката за порамнување на институцијата на која се однесува овабарање. Во ова поле се копира содржината на полето :25: од поврзаната порака МТ 920.

Полето :28: го содржи податокот за бројот на изводот и секвенцата на изводот. Секој нов извод има број зголемен за 1 во однос на претходниот број на изводот.

Полето :60F: го содржи податокот за почетната состојба на почетокот на тековниот оперативниот ден (во согласност со правилата на СВИФТ ова поле не е поврзано со податокот во полето :62F: од претходната порака МТ 941 и секогаш го содржи податокот за почетната состојба на тековниот оперативен ден).

Полето :90D: го содржи податокот за бројот и сумата на севкупните задолжувања на оваа сметка за порамнување. Пред податокот за сума на севкупни задолжувања се наоѓа кодот на валута „MKD“.

Полето :90C: го содржи податокот за бројот и сумата на севкупните одобрувања на оваа сметка за порамнување. Пред податокот за сума на севкупни одобрувања се наоѓа кодот на валута „MKD“.

Полето :62F: го содржи податокот за крајната состојба во моментот кога оваа порака е испратена од МИПС.

Полето :64: го содржи податокот за расположливата крајна состојба во моментот кога оваа порака е испратена од МИПС, вклучувајќи ги и дозволените пречекорувања и задолжителната резерва за оваа сметка за порамнување.

7.3. Привремен извод (МТ 942)

7.3.1. Намена на пораката МТ 942

МИПС ја праќа оваа порака до финансиската институција, којашто е овластена за прием на пораката од имателот на сметката за порамнување.

Се користи за пренос на деталната и/или збирната информација околу промените што јанамалуваат или ја зголемуваат сметката за порамнување од:

- последниот извод или извештај за состојбата; или
- последниот привремен извештај за трансакциите (испратен во периодот од последниот извод или извештај за состојба).

7.3.2. Формат на пораката МТ 942

Статус Status	Пол Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
И	21	Поврзана референца (Related reference)	16x

3	25	Идентификација на сметката за порамнување (Account Identification)	35x
3	28C	Број на изводот / број на секвенцата (Statement Number/Sequence Number)	5n[/3n]
3	34F	Показател на долниот лимит (Floor Limit Indicator)	3!a[1!a]15d
И	34F	Показател на долниот лимит (Floor Limit Indicator)	3!a[1!a]15d
3	13D	Показател за датумот и времето (Date/Time Indicator)	6!n4!n1!x4!n
----- >			
И	61	Линија на извод (Statement Line)	*
И	86	Информација на имателот на сметката за порамнување (Information to Account Owner)	6*65x
----- >			
И	90D	Број и сума на внесови (Number and Sum of Entries)	5n3!a15d
И	90C	Број и сума на внесови (Number and Sum of Entries)	5n3!a15d

7.3.3. Спецификација на полињата на пораката MT 942

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата.

Полето :21: го содржи податокот за референцата на поврзаната трансакција (поле :20: од поврзаната порака MT 920).

Полето :25: го содржи податокот за сметката за порамнување на институцијата на која се однесува ова барање. Во ова поле се копира содржината на полето :25: од поврзаната порака MT 920.

Полето :28C: го содржи податокот за бројот на изводот и секвенцата на изводот. Секој нов извод има број зголемен за 1 во однос на претходниот број на извод.

Полето :34F: се копира од поврзаната порака MT 920.

Полето :13D: го содржи податокот за датумот / времето кога оваа порака е испратена од МИПС. Последните 4 знаци кажуваат по кое сметање на времето се работи. Тие може да содржат +0100 или +0200, во зависност дали се работи за летно или зимско сметање на времето.

Полето :61: содржи детали за секоја трансакција. Информациите содржани во ова поле се толкуваат на следниов начин:

980626D1700,S10312345//QWERT

датум на валута

980626**D**1700,S10312345//QWERT

D – задолжување

C – одобрување

ED – очекувано задолжување (трансакции во редот на чекање) EC – очекувано одобрување (трансакции во редот на чекање)

RD – враќање на одобрување (во случај на негативна потврда ДВП) RC – враќање на задолжување (во случај на негативна

потврда ДВП)

980626D**1700**,S10312345//123456
износ

980626D1700,**S**10312345//123456
за порака примена во МИПС од учесниците или овластените лица од НБРСМ

980626D1700,**S103**12345//123456
тип на порака којашто ја создала промената во МИПС

980626D300,**FTRFPOIU**Y//123456
за пораки изготвени од МИПС

980626D300,**FTRFPOIU**Y//123456
овој код се користи во случај кога трансакцијата е изготвена од МИПС

980626D1700,S103**12345**//QWERT
поле :20: за порака во случај на „S“ (порака примена во МИПС) или
поле :21: за порака во случај на „F“ (порака изготвена од МИПС). Ако полето :21: е празно, се користи кодот NONREF.

980626D1700,S10312345//**123456**
интерен идентификациски број во МИПС

980626D1700,S10312345//123456
NBRMMK2X/123456

овој незадолжителен податок го содржи BIC на учесникот кој ја иницирал трансакцијата. Исто така, овој податок може да го содржи полето :20: од пораката изготвена од МИПС во случај кога полето :21: е празно во таа порака. Податокот се внесува во нов ред.

Полето :86: содржи дополнителни податоци за трансакцијата, и тоа:

Полето :86:	за МТ 103	за МТ 202	за МТ 102
1 ред од полето :86:	1 ред од полето :50K:	1 ред од полето :53D:	1 ред од полето :52B:
2 ред од полето :86:	1 ред од полето :59:	1 ред од полето :58D:	1 ред од полето :57C:
3 ред од полето :86:	1 ред од полето :70:	-	1 ред од полето :72:
4 ред од полето :86:	2 ред од полето :70:	-	2 ред од полето :72:
5 ред од полето :86:	3 ред од полето :70:	-	3 ред од полето :72:
6 ред од полето :86:	4 ред од полето :70:	-	4 ред од полето :72:

Полето :90D: го содржи податокот за бројот и сумата на севкупните задолжувања на оваа сметка за порамнување. Пред податокот за сумата на севкупните задолжувања се наоѓа кодот на валута „MKD“.

Полето :90C: го содржи податокот за бројот и сумата на севкупните одобрувања на оваа сметка за порамнување. Пред податокот за сумата на севкупни одобрувања се наоѓа кодот на валута „MKD“.

7.4. Примери на МТ 920, МТ 941 и МТ 942

7.4.1. Примери на МТ 920

Пример 1:

МТ 920 ---> МТ 941

:20:456789RM
:12:941
:25:100000000030018

Пример 2:

МТ 920 ---> МТ 942

со 10,00 денари показател за долниот лимит за задолжување и одобрување

:20:456789RM
:12:942
:25:100000000030018
:34F:MKD10,00

Пример 3:

МТ 920 ---> МТ 942

со 10,00 денари показател за долниот лимит за задолжување и 20,00 денари показател за долниот лимит за одобрување

1:F01KOB SMK2XAXXX7777666666
2:I920NBRMMK2AXXXU1003
:20:456789RM
:12:942
:25:100000000030018
:34F:MKDD10,00
:34F:MKDC20,00

7.4.2. Примери на МТ 941

Пример 1:

МТ 920 – Барање порака

МТ 941 – Извештај за состојбата

„КОМЕРЦИЈАЛНА БАНКА“ АД СКОПЈЕ, ја праќа пораката МТ 920 до МИПС со цел да ја прими пораката МТ 941 за својата сметка за порамнување број 100-0000000300-18 за 4 јуни 1998. Бројот на извештајот е 212.

Почетна состојба:		595,771.00
Севкупни задолжувања:	72	385,920.00
Севкупни одобрувања:	44	450,000.00
Крајна состојба:		659,851.00
Состојба на расположливите средства:		480,525.00

MT 920

1:F01KOB SMK2XAXXX7777666666
2:I920NBRMMK2AXXXU1003
:20:765432RM
:12:941
:25:100000000030018

MT 941

1:F01NBRMMK2AAXXX444422222
2:O941KOB SMK2XXXXX
:20:989898BR
:21:765432RM
:25:100000000030018
:28:212
:60F:C980604MKD595771,00
:90D:72MKD385920,00
:90C:44MKD450000,00
:62F:C980604MKD659851,00
:64:C980604MKD480525,00

7.4.3. Примери на МТ 942

Пример 1:

МТ 920 – Барање порака

МТ 942 – Привремен извод

„КОМЕРЦИЈАЛНА БАНКА“ АД СКОПЈЕ, ја праќа пораката МТ 920 до МИПС со цел да ја прими пораката МТ 942 за својата сметка за порамнување со број 100-0000000300-18 за 26 јуни 1998. Бројот на изводот е 456 од 12:00 напладне.

Долни лимити за задолжување и одобрување: Денари 10,00

1:F01KOB SMK2XAXXX7777666666

2:I920NBRMMK2AXXXU1003

:20:456789RM

:12:942

:25:100000000030018

:34F:MKD10,00

Трансак- циски бр.	Детали на трансакцијата	Сума	Линија на изводот *
1	Датум на валута: 26 јуни 1998 задолжување: Тип трансакција: MT103 Референца за имателот на сметката за порамнување: 12345	1700,00	6!n[4!n]2a[1!a]15d1!a3!c16x[/16x] [/34x] 980626D1700,S10312345//QWERT
2	Референца за сметководствените институции:QWERT Датум на валута: 26 јуни 1998 задолжување: Тип на трансакција: трансфер Референца за НБРСМ:POIUY	300,00	980626D300,FTRFPOIUY
3	Датум на валута: 26 јуни 1998 задолжување: Тип на трансакција: MT103 Референца за корисникот: 98765 Референца за сметководствените институции:ZXCVB	5000,00	980626C5000,S10398765//ZXCVB
Севкупни задолжувања: 2		2000,00	
Севкупни одобрувања: 1		5000,00	
MT 920		MT 942	
:20:765432RM		:20:234567ITR	
:12:942		:21:456789RM	
:25:100000000030018		:25:100000000030018	
:34F:MKD10,00		:28C:456/1	
		:34F:MKD10,00	
		:13D:9806261200+0200	
		:61:980626D1700,S10312345//QWERT	
		:86:Detali	
		:61:980626D300,FTRFPOIUY	
		:86:Detali	
		:61:980626C5000,S10398765//ZXCVB	
		:86:Detali	
		:90D:2MKD2000,00	
		:90C:1MKD5000,00	

8. ИЗВОДИ (МТ 940 и МТ 950)

8.1. Детален извод (МТ 940)

8.1.1. Намена на пораката МТ 940

МИПС ја праќа оваа порака до учесникот којшто е овластен за прием на пораката од имателот на сметката за порамнување. Таа се користи за пренос на детална информација за сите промени направени на сметката за порамнување. Со праќањето на оваа порака, се смета дека МИПС го известил учесникот за состојбата на неговата сметка за порамнување и сите трансакции што настанале во текот на работниот ден на неговата сметка за порамнување.

8.1.2. Формат на пораката МТ 940

Статус Status	Поле Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	25	Идентификација на сметката за порамнување (Account Identification)	35x
3	28C	Број на изводот / број на секвенцата (Statement Number/Sequence Number)	5n[/3n]
3	60F	Почетна состојба (Opening Balance)	1!a6!n3!a15d
----->			
0	61	Линија за извод (Statement Line)	*
0	86	Информација на имателот на сметката за порамнување (Information to Account Owner)	6*65x
----->			
3	62F	Завршна состојба – книжени средства (Closing Balance-Booked Funds)	1!a6!n3!a15d

8.1.3. Спецификација на полиња на пораката МТ 940

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата.

Полето :25: го содржи податокот за сметката за порамнување на институцијата на која се однесува ова барање. Во ова поле се копира содржината на полето :25: од поврзаната порака МТ 920.

Полето :28C: го содржи податокот за бројот на изводот и секвенцата на изводот. Секој нов извод има број зголемен за 1 во однос на претходниот број на извод.

Полето :60F: го содржи податокот за почетната состојба. Податокот во полето :60F: е секогаш еднаков со податокот во полето :62F: од претходната порака МТ 940.

Полето :61: содржи детали за секоја трансакција. Информациите содржани во ова поле се толкуваат на следниов начин:

980626D1700,S10012345//QWERT

датум на валута

980626D1700,S10012345//QWERT

D – задолжување

C – одобрување

ED – очекувано задолжување (трансакции во редот на

чекање) EC – очекувано одобрување (трансакции во редот на чекање)

RD – враќање на одобрувањето (во случај на негативна потврда

ДВП) RC – враќање на задолжувањето (во случај на негативна

потврда ДВП)

980626D1700,S10012345//123456

износ

980626D1700,S10312345//123456

за порака примена во МИПС од учесниците или овластените лица од НБРСМ

980626D1700,S10312345//123456

тип на порака примена во МИПС

980626D300,FTRFPOIU//123456

за пораки изготвени од МИПС

980626D300,FTRFPOIU//123456

овој код се користи во случај кога трансакцијата е изготвена од МИПС

980626D1700,S10312345//QWERT

поле :20: за порака во случај на „S“ (порака примена во МИПС) или

поле :21: за порака во случај на „F“ (порака изготвена од МИПС). Ако полето :21: е

празно, се користи кодот NONREF.

980626D1700,S10312345//123456

интерен идентификациски број во МИПС

980626D1700,S10312345//123456

NBRMMK2X/123456

Овој незадолжителен податок го содржи BIC на учесникот кој ја иницирал трансакцијата. Исто така, овој податок може да го содржи полето :20: од пораката изготвена од МИПС во случај кога полето :21: е празно во таа порака. Податокот се внесува во нов ред.

Полето :86: содржи дополнителни податоци за трансакцијата, и тоа:

Полето :86:	за МТ 103	за МТ 202	за МТ 102
1 ред од полето :86:	1 ред од полето :50K:	1 ред од полето :53D:	1 ред од полето :52B:
2 ред од полето :86:	1 ред од полето :59:	1 ред од полето :58D:	1 ред од полето :57C:
3 ред од полето :86:	1 ред од полето :70:	-	1 ред од полето :72:
4 ред од полето :86:	2 ред од полето :70:	-	2 ред од полето :72:
5 ред од полето :86:	3 ред од полето :70:	-	3 ред од полето :72:

6 ред од полето :86:	4 ред од полето :70:	-	4 ред од полето :72:
-------------------------	-------------------------	---	-------------------------

Полето :62F: го содржи податокот за завршната состојба.

8.1.4. Примери на МТ 940

Пример 1:

МИПС ја изготвува пораката МТ 940 за сметката за порамнување број 100-0000000300-18. Бројот на изводот е 234.

Тран- сакцис- ки број	Детали на трансакцијата	Сума	Линија на извод * 6!n[4!n]2a[1!a]15d1!a3!c16x[/16x] [/34x]
1	Датум на валута: 26 јуни 1998 задолжување: Тип на трансакција: МТ 103 Референца за имателот на сметката за порамнување: 12345 Референца за сметководствените институции: QWERT	1700,00	980626D1700,S10312345//QWERT
2	Датум на валута: 26 јуни 1998 задолжување: Тип на трансакција: трансфер Референца за НБРСМ: POIUY	300,00	980626D300,FTRFPOIUY
3	Датум на валута: 26 јуни 1998 задолжување: Тип на трансакција: МТ 103 Референца за корисникот: 76543 Референца за сметководствените институции: ASDFG	1000,00	980626D1000,S10376543//ASDFG
4	Датум на валута: 26 јуни 1998 задолжување: Тип на трансакција: МТ 103 Референца за корисникот: 98765 Референца за сметководствените институции: ZXCVB	5000,00	980626C5000,S10398765//ZXCVB
Севкупни задолжувања: 2		3000,00	
Севкупни одобрувања: 1		5000,00	

MT 940

1:F01NBRMMK2AAXXX444422222
2:0940KOB SMK2XXXXXU1003
:20:454545SM
:21:345678RM
:25:100000000030018
:28C:234
:60F:C980626MKD159000,00
:61:980626D1700,S10312345//QWERT
:86:Detali
:61:980626D1000,S10376543//ASDFG
:86:Detali
:61:980626D300,FTRFPOIUY
:86:Detali
:61:980626C5000,S10398765//ZXCVB
:86:Detali
:62F:C980626MKD161000,00

8.2. Извод (МТ 950)

8.2.1. Намена на пораката МТ 950

МИПС ја праќа оваа порака до учесникот, којшто е овластен за прием на пораката од имателот на сметката за порамнување.

Се користи за пренос на збирна информација за сите промени направени на сметката за порамнување. Со праќањето на оваа порака, се смета дека МИПС го известил учесникот за состојбата на неговата сметка за порамнување и сите трансакции што настанале во текот на работниот ден на неговата сметка за порамнување.

8.2.2. Формат на пораката МТ 950

Статус Status	Поле Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	25	Идентификација на сметката за порамнување (Account Identification)	35x
3	28C	Број на изводот / број на секвенцата (Statement Number/Sequence Number)	5n[/3n]
3	60F	Почетна состојба (Opening Balance)	1!a6!n3!a15d
----- >			
И	61	Линија за изводи (Statement Line)	*
----- >			
3	62F	Завршна состојба – книжени средства (Closing Balance-Booked Funds)	1!a6!n3!a15d

З = Задолжителен

И = Изборен

8.2.3. Спецификација на полињата на пораката МТ 950

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата.

Полето :25: го содржи податокот за сметката за порамнување на институцијата на која се однесува ова барање. Во ова поле се копира содржината на полето :25: од поврзаната порака МТ 920.

Полето :28C: го содржи податокот за бројот на изводот и секвенца на изводот. Секој нов извод има број зголемен за 1 во однос на претходниот број на извод.

Полето :60F: го содржи податокот за почетната состојба. Податокот во полето :60F: е секогаш еднаков на податокот во полето :62F: од претходната порака МТ 950.

Полето :61: содржи детали за секоја трансакција. Информациите содржани во ова поле се толкуваат на следниов начин:

980626D1700,S10312345//QWERT

датум на валута

980626D1700,S10312345//QWERT

D – задолжување

C – одобрување

ED – очекувано задолжување (трансакции во редот на чекање) EC – очекувано одобрување (трансакции во редот на чекање)

RD – враќање на одобрувањето (во случај на негативна потврда ДВП)

RC – враќање на задолжувањето (во случај на негативна потврда ДВП)

980626D**1700**,S10312345//123456

износ

980626D1700,**S**10312345//123456

за порака примена во МИПС од учесниците или овластените лица од НБРСМ

980626D1700,**S103**12345//123456

тип порака примена во МИПС

980626D300,**F**TRFPOIU//123456

за пораки изготвени од МИПС

980626D300,**F**TRFPOIU//123456

овој код се користи во случај кога трансакцијата е изготвена од МИПС

980626D1700,S103**12345**//QWERT

поле :20: за порака во случај на „S“ (порака примена во МИПС)или

поле :21: за порака во случај на „F“ (порака изготвена од МИПС). Ако полето :21: е празно, се користи кодот NONREF.

980626D1700,S10012345//**123456**

интерен идентификациски број во МИПС

980626D1700,S10312345//123456

NBRMMK2X/123456

овој незадолжителен податок содржи BIC на учесникот кој ја иницирал трансакцијата. Исто така, овој податок може да го содржи полето :20: од пораката изготвена од МИПС во случај кога полето :21: е празно во таа порака. Податокот се внесува во нов ред.

Полето :62F: го содржи податокот за завршната состојба.

8.2.4. МТ 950 Примери

Пример 1:

МИПС ја изготвува пораката МТ 950 за сметката за порамнување број 100-0000000300-18. Бројна извод е 235.

Транс-акцис-ки број	Детали на трансакцијата	Сума	Линија на извод *
1	Датум на валута: 26 Јуни 1998 задолжување: Тип на трансакција: МТ 103 Референца за имателот на сметката за порамнување :12345 Референца за сметководствените институции: QWERT	1700,00	6!n[4!n]2a[1!a]15d1!a3!c16x[//16x] [/34x] 980626D1700,S10312345//QWERT
2	Датум на валута: 26 Јуни 1998 задолжување: Тип на трансакција: трансфер Референца за НБРСМ: POIUY	300,00	980626D300,FTRFPOIUY
3	Датум на валута: 26 Јуни 1998 задолжување: Тип на трансакција: МТ 103 Референца за корисникот: 76543 Референца за сметководствените институции: ASDFG	1000,00	980626D1000,S10376543//ASDFG
4	Датум на валута: 26 Јуни 1998 задолжување: Тип на трансакција: МТ 103 Референца за корисникот: 98765 Референца за сметководствените институции: ZXCVB	5000,00	980626C5000,S10398765//ZXCVB
Севкупни задолжувања: 2		3000,00	
Севкупни одобрувања: 1		5000,00	

МТ 950

:20:454545SM
:21:345678RM
:25:100000000030018
:28C:235/1
:60F:C980626MKD159000,00
:61:980626D1700,S10312345//QWERT
:61:980626D1000,S10376543//ASDFG
:61:980626D300,FTRFPOIUY
:61:980626C5000,S10398765//ZXCVB
:62F:C980626MKD161000,00

ДЕЛ II.

ЕВРОМОДУЛ НА МИПС

9. Вовед во евромодулот

Овој дел од документот содржи општи правила на евромодулот во МИПС, насоки за користење на пораките и прецизна дефиниција на пораките СВИФТ МТ коишто се користат. Постои можност за обработување само пораки МТ. Пораките МХ не се обработуваат во евромодулот.

Учесниците во евромодулот во МИПС можат да користат само кредитни трансфери за одливни пораки од нивниот систем и можат да примаат приливни пораки во форматот пропишан во овој дел на Стандардот. Крајниот корисник може да биде нерезидент или резидент на Република Северна Македонија.

Табела 1 содржи преглед на пораките коишто се користат во евромодулот во МИПС. Ако корисникот прати друг тип порака, системот ќе ја одбие. Со пораките МТ 103, МТ 202 и МТ 202 PVP се врши пренос на парични средства во евра и тие претставуваат налози за пренос во согласност со Законот за платежни услуги и платни системи.

Табела 7: Пораки МТ СВИФТ во евромодулот во МИПС

Учесниците ги праќаат следните пораки МТ во МИПС	Учесниците ги примаат следните пораки МТ од МИПС
МТ 103	МТ 900, МТ 103 REJT*
МТ 202	МТ 900, МТ 202 REJT*
МТ 202 PVP	МТ 900, МТ 202, МТ 202 REJT
МТ 195	МТ 196
МТ 192	МТ 196
МТ 920	МТ 941, МТ 942
	МТ 103*, МТ 202, МТ 910
	МТ 940
	МТ 950

* за домашни плаќања во евра

Пораките МТ103 пратени од учесникот во евромодулот во МИПС и од евромодулот во МИПС во ТАРГЕТ2 мора да се во согласност со МТ103+ правилата за обработување на СТП – обработка.

Следнава формула се однесува на пораките пратени од учесникот во МИПС:

Одливна порака = Влезна порака.

Пораките коишто се пратени од учесникот во Република Северна Македонија и од МИПС во ТАРГЕТ2 се нарекуваат **одливни пораки** (од гледиште на учесникот) или **влезни пораки** во системот (од гледиште на системите).

Одливните пораки МИПС ќе ги испраќа до BIC на Банката на Италија BITAITRRCLO (за живите операции) и BITAITR0CLO (за тестирање и вежбање).

Следнава формула се однесува на пораките примени од учесниците во МИПС:

Приливна порака = Излезна порака.

Пораките коишто се примени од учесникот и примени од МИПС од ТАРГЕТ2 се нарекуваат **приливни пораки** (од гледиште на учесникот) или **излезни пораки** од системот (од гледиште на системите).

Приливните пораки странските учесници во ТАРГЕТ2 треба да ги праќаат до примач BIC на Банката на Италија во ТАРГЕТ2 BITAITRRXXX (за живите операции) и BITAITR0XXX (за тестирање и вежбање), и BITAITRRCLO (за живите операции) и BITAITR0CLO (за тестирање и вежбање) во агент за посредување.

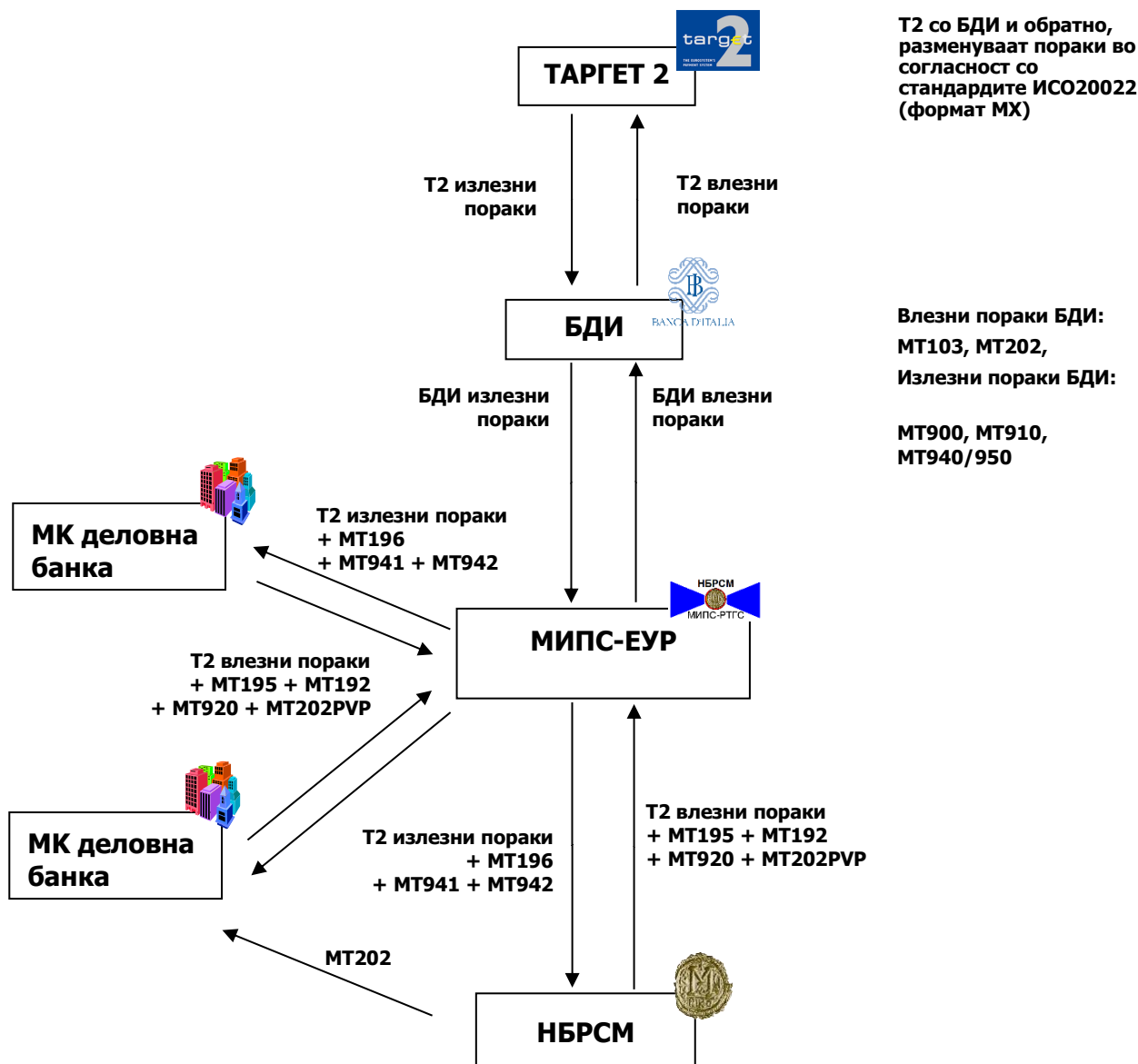
Стандард за намената и форматот на пораките во МИПС

Сметката на Народната банка во системот на Банката на Италија е IT41R0100003256000000088203.

Кодовите на МИПС се NBRMMK2A (за живите операции) и ZYAAMK20 (за тестирање и вежбање). Учесниците во евромодулот во МИПС ќе ги праќаат платежните пораки до овој BIC и тие ќе примаат пораки од логичкиот терминал NBRMMK2AAXXX.

МИПС ќе комуницира со BIC на Банката на Италија BITAITRRCLO (за живите операции) и BITAITR0CLO (за тестирање и вежбање).

Системска меѓуповрзаност



10. Општи правила за евромодулот

10.1. Општи технички спецификации

Пораките се поделени на влезни и излезни пораки, во зависност од правецот на кај / од системите МИПС и TARGET2 (од гледиште на системите). Влезна порака е пораката којашто МИПС/TARGET2 ја прима. Излезна порака е онаа којашто е изготвена од МИПС/TARGET2 и е примена од учесникот или другиот систем.

Во пораките се користи само латинична кодна страна. Според правилата на СВИФТ, само знаците од сетот X се дозволени (види прилог 2 од документот Стандард за намената и

форматот на пораките во МИПС).

Кодовите во специјалните полиња се внесуваат според правилата на СВИФТ: по две коси црти и со големи букви.

Ознаката за валута задолжително е „EUR“, освен во полето 33B, каде што може да се појави друга ознака на валута.

Сумата во соодветните полиња задолжително треба да е искажана во евра. Децималната запирка како одвојувач (,) мора да стои по сумата. Децималните места може да бидат изоставени или да содржат една или две цифри по децималниот одвојувач.

Македонските сметки IBAN задолжително треба да имаат должина од 19 алфанумерички знаци. Тие почнуваат со МК07 и следи сметката BBAN.

За потврда на испораката на пораките се разменуваат пораки ACK/NAK помеѓу МИПС и учесниците. Пораките ACK/NAK се објаснети во поглавјето 2.4 на првиот дел од овој документ.

МИПС создава единствен клуч за секоја порака. Правилото за создавање единствен клуч за порака е објаснето во поглавјето 2.2 на првиот дел од овој документ.

10.2. Формат и правила на пораката во евромодулот

Сите типови пораки коишто се користат во евромодулот во МИПС имаат прецизно дефиниран формат. Форматот на пораките е опишан во прирачниците за стандардот СВИФТ МТ, освен ако не е наведено на друг начин во овој документ.

Форматите на блокот 1 (Основен блок во заглавието), блокот 2 (Апликациски блок во заглавието) и блокот 5 (Прикачен блок) се дефинирани во поглавјата 1.2.1, 1.2.2 и 1.2.5 во првиот дел на овој документ.

Упатства за пополнување на блоковите 1 и 2 од пораките се дадени во поглавјето 2.1 во првиот дел на овој документ.

Блокот 3 (Кориснички блок во заглавието) има различен формат во евромодулот во МИПС од оној опишан во поглавјето 1.2.3 во првиот дел на овој документ.

Дополнително објаснување на форматите на повисоко корисничко ниво е дадено во овој дел од документот, во главата Насочување на плаќањата.

10.2.1. Блок 3 (Кориснички блок во заглавието)

Во овој блок се дефинирани дополнителните полиња за обработка на пораката. Почнува со маркерот 3: придружуван со ознаки затворен со големи загради „{“ и „}“. Структурата на блокот 3 е дефинирана во табелата 2.

Користењето на овој блок е избрано за влезните пораки.

Табела 2: Структура на блокот 3

{3:	{Tag:	Value	}	...	}
a	b	C	d	e	f

a. Идентификатор на блокот е секогаш „3:“. Отворена голема заграда пред него.

b и c. Ознаки за обработка на пораката

Status Статус	Tag (b) Ознака	Field Name and Usage (c) Назив на полето и за што се користи	Format Формат
O	113	Banking Priority Приоритет	{113:4!x}

		<i>Учесници <> МИПС</i> 0010 – 0099 <i>МИПС<>ТАРГЕТ2</i> Буква 1: H = Плаќање со висока итност, не е дозволено за МИПС U = Итно плаќање N = Нормално плаќање Буква 2: <i>Влезни пораки</i> „N“ <i>Излезни пораки</i> Буква 2: Y = Се бара МТ 012 (не е дозволено за МИПС и учесници во МИПС) N = Не се бара МТ 012 Букви 3 + 4: „NN“ Приоритетот на пораките може да биде наведен со голема или мала латинична буква. На учесниците во МИПС не им е дозволено да пуштаат пораки со висока итност (H). Доколку вредноста на приоритетот во платежната порака којашто учесникот ја доставува во МИПС е во опсегот 0010-0020, приоритетот на пренесената порака којашто МИПС ја праќа преку БДИ до ТАРГЕТ2 треба да биде U. Доколку вредноста на приоритетот во платежната порака којашто учесникот ја доставува во МИПС е во опсегот 0021-0099, приоритетот на пренесената порака којашто МИПС ја праќа преку БДИ до ТАРГЕТ2 треба да биде N.	
O	108	Optional Message User Reference Изборна порака за корисничка референца <i>Влезни пораки</i> Не се користи <i>Излезни пораки</i> МИПС ја става истата референца на пораката како во полето 20 од блок 4	{108:16x}
O	119	Validation Flag Ознака за валидација {119:REMIT} не е дозволено.	{119:8c}

O	111	Service Type Identifier Идентификатор на типот на услуга Ова поле го одредува типот на услуга од програмата на СВИФТ – Глобална платежна иновација (SWIFT Global Payment Innovation – GPI). Идентификаторот на типот на услуга од ГПИ е нумерички код. Секогаш содржи вредност 001, бидејќи идентификаторот на типот на услуга gri кориснички кредитен трансфер (gri Customer Credit Transfer – gCCT) е 001. Полето 111 може да биде присутно само во пораките MT 103 и 202. Полето 111 може да биде присутно само ако е присутно и полето 121. <i>Влезни пораки</i> Ова поле се прифаќа, но не се проследува од страна на МИПС. Праќачот мора да биде член на затворената корисничка група ГПИ (GPI closed user group) за да го наведе полето 111. <i>Излезни пораки</i> Учесниците мора да бидат во можност да го примат полето 111, иако не се членови на затворената корисничка група ГПИ.	{111:3!n}
3	121	Единствена референца на трансакцијата Unique End-to-End Transaction Reference (UETR) Во ова поле се наведува универзално единствениот идентификатор (Universally Unique Identifier – UUID) во согласност со стандардите RFC 4122, верзија 4, за да се обезбеди единствена референца на трансакцијата (Unique End-to-end Transaction Reference – UETR), по целиот тек на извршувањето. Полето 121 може да биде присутно без полето 111. <i>Влезни пораки</i> Учесниците коишто се приклучуваат во МИПС на начинот 1 привремено може да не го наведуваат полето 121, сè додека тоа не стане задолжително во мрежата СВИФТ за сите пораки MT 103 и 202. Полето 121 не треба да биде наведено во другите типови пораки дефинирани во овој документ. Учесниците коишто се приклучуваат во МИПС на начинот 2 не мора да го наведуваат ова поле. МИПС го	{121:36!x}

		додава полето 121 ако прими порака во којашто тоа е изоставено. <i>Излезни пораки</i> Полето е секогаш присутно во наведените типови пораки коишто ги примаат учесниците во МИПС. ТАРГЕТ2 и МИПС ја проследуваат оригиналната единствена референца на трансакцијата на приливните пораки кон учесниците. Во случај кога не постои приливна порака или не е присутна единствена референца на трансакцијата, ТАРГЕТ2 ја изготвува автоматски. Форматот на полето е следниов: xxxxxxxx-xxxx-4xxx-yxxx-xxxxxxxxxxxx каде што x е хексадецимален мал знак и y може да има една од следниве вредности: 8, 9, а или b	
--	--	---	--

- d. Ознаката е затворена со затворена голема заграда „}“.
- e. Останати ознаки пополнети од учесниците или МИПС.
- f. Блокот е затворен со затворена голема заграда „}“.

10.2.2. Блок 4 (Текстуален блок)

Финансиската информација на пораката е содржана во блокот 4. Од деловна гледна точка тој е главен блок во пораката.

Почнува со маркерот 4:<CRLF>, содржи неколку полиња внатре според водичот за STP обработката. Блокот е затворен со големи загради „{“ и „}“. Структурата на блокот 4 е дефинирана во табелата 3.

Употребата на овој блок е задолжителна.

Табела 8: Структура на блокот 4

{4:<CRLF>	:Field:Value<CRLF>[Value<CRLF>]...[Value<CRLF>]	-}
a	B	c

- a. Идентификатор на блокот секогаш е „4:“ продолжува со <CRLF>. Отворена голема заграда пред тоа.
- b. Полиња и вредности
Блокот 4 задолжително содржи неколку полиња. Секое поле е затворено со две точки „:“. По вторите две точки следи вредноста на полето. Вредноста на полето може да содржи една или неколку линии. Секоја линија завршува со <CRLF>, освен за последната линија од последното поле, коешто може да има, но не е задолжително да заврши со <CRLF>.
- c. Блокот се затвора со цртичка и затворена голема заграда.

10.2.3. Порака XML од МТ

Покрај праќање пораки во чист текстуален СВИФТ-формат, учесниците во евромодулот во МИПС може да пратат пораки во форматот XML. Точната дефиниција на форматот XML е дадена во поглавјето 1.2.2 во првиот дел на овој документ.

10.3. Насочување на плаќањата

Сценаријата за плаќање и шемите за насочување на излезните и влезните плаќања за Република Северна Македонија се објаснети во оваа глава.

10.3.1. Полиња коишто се користат во блоковите 1, 2, 3 и 5

Заеднички полиња за влезни и излезни пораки:

- <session number> = четирицифрен број на сесијата на системот, изготвен од системот којшто ја праќа пораката или од комуникациската апликација MIPS FileAdapter;
- <message sequence number> = шестцифрен секвенционален број на порака, изготвен од системот којшто ја праќа пораката или од комуникациската апликација MIPS FileAdapter.

Само за влезни пораки:

- <message priority> = една буква којашто го дефинира приоритетот на пораката (U, N);
- <delivery monitoring> = една цифра којашто го дефинира начинот на следење на пораката, се користи само на SWIFTnet FIN;
- <obsolescence period> = три цифри коишто го дефинираат периодот по кој пораката се смета застарена, ако не е упатена соодветно, се користи само на SWIFTnet FIN;
- <message priority level> = четирицифрен број којшто го претставува приоритетот на пораката.

Само за излезни пораки:

- <hhmm> = време кога пораката била пратена од системот, hh – час со две цифри, mm – минути со две цифри;
- <yymmdd> = датум кога пораката била пратена од системот, yy – година со две цифри, mm – месец со две цифри, dd = ден со две цифри;
- <hhmm_part> = време кога пораката била пратена или примена од учесникот, hh – час со две цифри, mm – минути со две цифри;
- <yymmdd_part> = датум кога пораката била пратена или примена од учесникот, yy – година со две цифри, mm – месец со две цифри, dd = ден со две цифри;
- <BIC8> = осум знаци главна ознака (крајна цел) BIC;
- <drive> = една голема буква (A, B, ..., Z);
- <branch code> = три знака код на филијала на банка;
- <BIC11> = <BIC8><branch code> или <XXX>;
- <logical terminal> = <BIC12> = <BIC8><drive><branch code> = логички терминал од кој е пратена пораката;
- <session number_part> = четирицифрен број на сесија на учесник, изготвен од системот на учесникот или комуникациската апликација MIPS FileAdapter;

- <message sequence number_part> = шестцифрен секвенционален број на пораката, изготвен од системот на учесникот или комуникациската апликација MIPS FileAdapter;
- <MIR Message Input Reference> = <<yymmdd_part><BIC12><session number_part><message sequence number_part>> = референтен податок за влезната порака за која се однесува излезната порака.

10.3.2. Полиња коишто може да се појават во блокот 4

- <sorting_code3> = трицифрен водечки број на македонската деловна банка;
- <BBAN15> = <sorting_code3>BankAccount = 15 знаци домашна сметка за порамнување од македонскиот плаќач или примач на плаќањето, IBAN се создава со додавање МК07 однапред.
- <IBAN19> = МК07<BBAN15> = 19 знаци IBAN на плаќачот или примачот на плаќањето.

10.3.3. Плаќање во евра од Република Северна Македонија (МК) кон странска земја

По иницирањето кредитен трансфер од македонско правно лице (државен орган) кон правно или физичко лице во странска земја, се појавуваат следниве чекори:

1. Државен орган, клиент на НБРСМ или НБРСМ праќа СВИФТ-порака МТ 103 до македонскиот РТГС-систем (МИПС).

BIC на Народната банка е NBRMMK2XXXX, ако BIC на деловната банка на примачот е BANKEU2XXXX, полињата на пораката треба да бидат:

```
{1:F01NBRMMK2XXXX <број на сесија><секвенционален број на пораката>}
{2:I103NBRMMK2XXXX<приоритет на пораката><следење на испораката><период на
застареност>}
```

...

```
{4:
:20:<водечки_број3>MKref
```

...

```
:52A:/Сметка за порамнување на NBRMMK2XXXX
```

NBRMMK2XXXX

```
:57A:BITAITRRCLO
```

2. Ако добиената порака не е погрешна и Народната банка има доволно средства, се задолжува сметката за порамнување во евра за нејзино порамнување. МИПС ја испраќа пораката МТ 900 како потврда на Народната банка:

```
{1:F01NBRMMK2XXXX<број на сесија><секвенционален број на пораката>}
{2:0900<МИР Влезна референца на пораката><ггммдд><ччмм>NBRMMK2XXXX<дел
број на сесија><дел секвенционален број на пораката>><дел ггммдд><дел
ччмм><приоритет на пораката>}
```

```
...
{4:
:20:MIPSref900
:21:<водечки_број 3>MKref
:25:Сметка за порамнување на NBRMMK2XXXX
...
-}
```

Ако добиената порака е погрешна, МИПС ја испраќа пораката MT 196 до деловната банка дека станува збор за грешка и обработката прекинува.

- МИПС ја праќа СВИФТ-пораката MT 103 до БДИ. За претходниот пример полињата на пораката треба да бидат:

```
{1:F01NBRMMK2AAXXX<број на сесија><секвенционален број на пораката>}
{2:I103BITAITRRCL<приоритет на пораката><следење на испораката><период на
застареност>}
```

```
...
{4:
:20:<водечки_број 3>MKref
...
:52A:/Сметка за порамнување на NBRMMK2XXXX
NBRMMK2XXXX
:57A:BANKEU2XXXX
...
-}
```

- Ако примената порака не е погрешна, сметката за порамнување во евра на НБРСМ во БДИ се задолжува, а сметката за порамнување на директниот учесник во ТАРГЕТ2 се одобрува.

- МИПС ја прима потврдата MT 900 за задолжување, којашто се праќа до деловната банка на плаќачот во НБРСМ.

Полињата за праќачот и примачот во пораката треба да бидат:

```
{1:F01NBRMMK2AXXXX<број на сесија><секвенционален број на пораката>}
{2:0900 BITAITRRACLO<ччмм><МИР Влезна референца на пораката><ггммдд><дел број
на сесија><дел секвенционалниот број на пораката>><дел ггммдд><дел
ччмм><приоритет на пораката>}
```

```
...
{4:
:20:BDIref
:21:<водечки_број 3>MKref
...
:52A:NBRMMK2AXXX
...
-}
```

Процесот продолжува од чекор 8.

6. Ако пораката не се порамни во TARGET2 и БДИ ја одбие, Народната банка ќе ги врати средствата, со одобрување на сметката за порамнување од каде што се задолжиле средствата.

Следните чекори не се релевантни – соодветни за дизајнот на евромодулот во МИПС РТГС-системот, но се содржани тука за целосниот опис на процесот на плаќање.

7. Банкит-системот на БДИ испраќа порака расс.008 до системот TARGET2.
8. TARGET 2 праќа СВИФТ-порака, известување за одобрување samt.054 до директниот учесник примач во TARGET2 преку SWIFTNet FIN.
9. Директниот учесник во TARGET2 ја прима пораката samt.054.
10. Ако плаќањето е адресирано до индиректен учесник во TARGET2, директниот учесник во TARGET2 ја препраќа пораката samt.054 до него.
11. Директниот / индиректниот учесник во TARGET2 го известува примачот клиент на деловната банка во држава од ЕЕЗ (Европска економска заедница).



10.3.4. Плаќање во евра од странски земји во Република Северна Македонија (МК)

Кредитен трансфер од правно или физичко лице од странска земја за правно лице (државен орган) од Република Северна Македонија може да биде иницирано од директен или индиректен учесник во TARGET2. Соодветно, овој процес може да почне од чекор 2, бидејќи чекор 1 се обработува само кога плаќачот е клиент на индиректен учесник во TARGET2.

Чекорите на обработката на плаќањата се следниве:

1. Изборно. Ако правно лице (државен орган) од странска земја е клиент на индиректен учесник во TARGET2, индиректниот учесник праќа инструкции за плаќање до директниот учесник во TARGET2 преку кој претходниот е поврзан со TARGET2.
2. Деловната банка / кредитната институција во држава во ЕЕЗ, директен учесник во TARGET2, праќа MT 103 (или порака расс.008) до Република Северна Македонија. Ако BIC на овој учесник е **BANKEU2XXXX** и BIC на деловната банка во Република Северна Македонија е **DELBMK2XXXX**, полињата на праќачот и примачот треба да бидат:

{1:F01**BANKEU2XAXXX**<session number><message sequence number>}

{2:I103**BITAITRRACLO**<message priority><delivery monitoring><obsolescence period>}

```
...
{4:
:20:BANKEUref
...
:52A:BANKEU2XXXX
...
```

Option 1.

```
:56A:NBRMMK2AXXX
:57A:DELBK2XXXX
:59:/<IBAN19_Beneficiary>
...
-}
```

Option 2.

```
:57A:NBRMMK2AXXX
:59:/<IBAN19_Beneficiary>
...
-}
```

каде што:

- <IBAN19_Beneficiary> = MK07<BBAN15_Beneficiary> = 19 знаци IBAN на крајниот корисник;
- <BBAN15_Beneficiary> = <sorting_code3>BankAccount_Beneficiary = 15 знаци на домашна сметка за порамнување на македонскиот краен корисник, IBAN се создава со додавање MK07 однапред.

Во опцијата 2, банката примач може да се препознае само по <sorting_code3> на банката од IBAN. Во двете опции МИПС треба да го препознае BIC на банката примач од <sorting_code3> дел од IBAN. Ако се користи првата опција, BIC на банката примач во полето 57A треба да се спореди со препознатливиот BIC од <sorting_code3> и ако не се совпаѓаат, МИПС треба да изготвува текстуална порака MT 999 до помошниот BIC на Account Balance Monitor. Оваа порака треба да се појави на екран автоматски во апликацијата Account Balance Monitor.

Чекорите 3 – 6 не се релевантни за дизајнот на евромодулот во МИПС РТГС, но се содржани тука за целосниот опис на процесот на плаќање.

3. БДИ прима MT 103 (или расс.008) преку SWIFTNet FIN.
4. Ако пораката не е грешна, се задолжува сметката за порамнување на директниот учесник во ТАРГЕТ2 и се одобрува сметката за порамнување на НБРСМ во БДИ.

5. Ако трансакцијата е успешно порамнета, системот Банкит на БДИ праќа опционална потврда MT 012 или порака camt.054 за задолжување до банката праќач.

Ако трансакцијата НЕ е порамнета, директниот учесник во TARGET2 прима MT 103 REJT (рас.002) којашто ја содржи причината за одбивање и обработката **прекинува**.

6. Директниот учесник прима изборна потврда за задолжување MT 012 (camt.054)

7. МИПС прима изборно потврда за одобрување MT 910 од БДИ, со следнава структура:

{1:F01**NBRMMK2AAXXX**<session number><message sequence number>}

{2:O910<hhmm><MIR Message Input Reference<yymmdd>**BITAITRRACLO** <session number_part><message sequence number_part>><yymmdd_part><hhmm_part><message priority>}

...

{4:

:20:референца од БДИ

:21:референца од праќач

...

:52A:**BANKEU2XXXX**

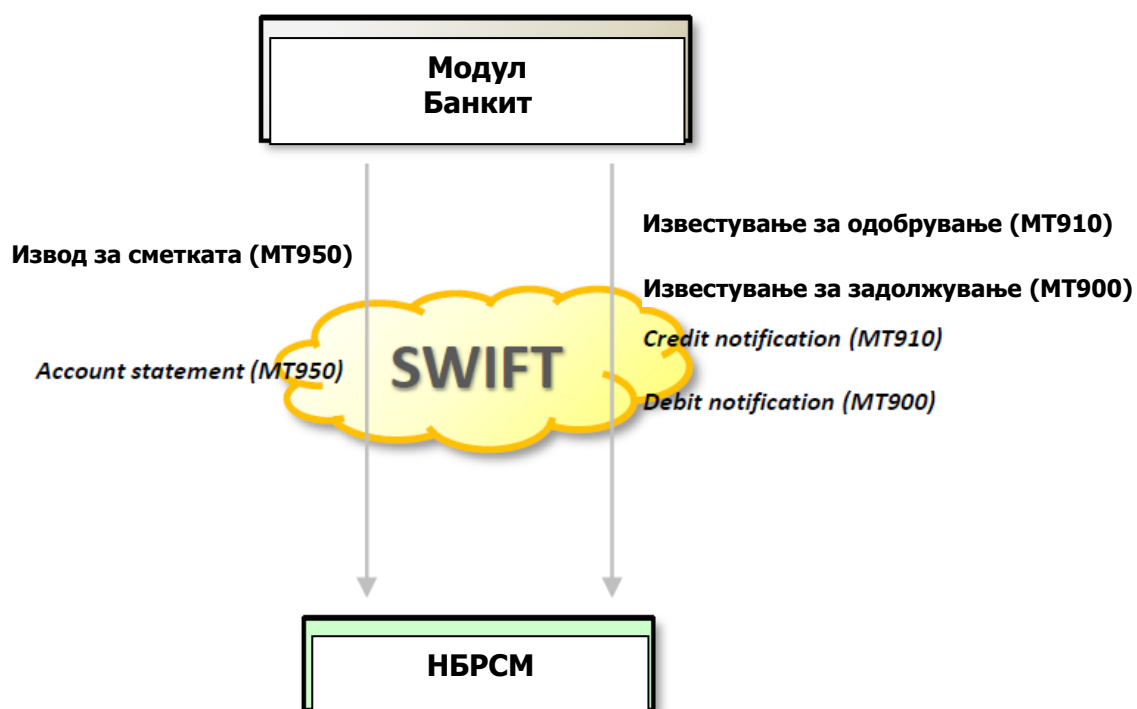
:56A:**BITAITRRACLO**

...

-}

Врз основа на известувањето од БДИ, Народната банка ја одобрува сметката за порамнување на деловната банка којашто добила прилив со MT202.

Плаќања во евра од странски земји до Република Северна Македонија (МК)



11. Платежни пораки

11.1. Плаќања иницирани од клиент (MT 103)

11.1.1. Намена на пораката MT 103

Овој тип порака се користи за плаќање од клиент на клиент. Инструкциите за овој тип порака се иницирани од клиент на учесник во МИПС. Плаќањето се обработува од сметката за порамнување на клиентот кај учесникот во МИПС на сметката за порамнување на крајниот корисник.

Пораките MT 103 се користат само за кредитните трансфери од сопствена сметка за порамнување.

Влезните пораки MT 103 мора да бидат во согласност со MT 103+ STP. Системите може да имаат излезни пораки во форматот MT 103 или MT 103+.

Кредитниот трансфер е обработен од сметката за порамнување на клиентот во полето 50K преку банката на клиентот содржана со својот BIC во полето 52A. Банката на плаќачот ја задолжува сметката за порамнување на клиентот за сумата на плаќањето коешто е наведено во полето 32A. BIC на банката на крајниот корисник е наведена во полето 57A и IBAN на крајниот корисник во полето 59. Следните линии во полето 59 ги содржат името и адресата на крајниот корисник. Банката на крајниот корисник ја одобрува сметката за порамнување на крајниот корисник.

Банкарскиот идентификациски код (БИК) во секое поле треба да содржи 11 алфанумерички карактери за прекугранични плаќања.

11.1.2. Формат на пораката MT 103

Status Статус	Field Поле	Field Name Назив на полето	Format Формат
	1:	<i>Влезни пораки</i> LT на праќачот Логички терминал на праќачот <i>Излезни пораки</i> Логички терминал на примачот	
	2:	Тип на порака <i>Влезни пораки</i> I103 <i>Излезни пораки</i> O103	
	2:	Тип на порака <i>Влезни пораки</i> BICX12 на примачот <i>Излезни пораки</i> MIR на праќачот	
3	20	Transaction Reference Number Референтен број на трансакцијата	3!d13x
--->			
И	13C	<i>Само за излезни пораки</i> Time Indication Временска ознака	/SNDTIME/hhmm +iinn Каде што: ii и nn се часовите и минутите на UTC поместување

3	23B	Bank Operation Code Оперативен код на банката	4!c
--->			
И	23E	Instruction Code Код на инструкцијата За прекугранични плаќања полето не се користи	4!c[/30x]

И	26T	Transaction Type Code Код на типот на трансакцијата За прекугранични плаќања полето не се користи	3!c
3	32A	Value Date, Currency Code, Interbank Settled Amount Датум на валута, код на валута, меѓубанкарска порамнета сума	6!n3!a15d
3	33B	Currency Code, Instructed Amount Код на валута, инструкциска сума	3!a15d
И	36	Exchange Rate Девизен курс	12d
3	50a	Ordering Customer Клиент праќач Опција К Опција А: Опција F:	[/34x] 4*35x [/ a2! a2! 35x 4*35x

Стандард за намената и форматот на пораките во МИПС

3	52A	Ordering Institution Институција на плаќачот <i>Влезни пораки</i> Задолжително за пораките од учесникот до МИПС и за пораките од МИПС до TARGET2 <i>Излезни пораки</i> //<BIC><TRN> <BIC>	[/1!a]/34x 4!a2!a2!c3!c // 4!a2!a2!c[3!c]16x 4!a2!a2!c3!c
И	56A	Intermediary Institution Институција посредник <i>Излезни пораки</i> Се користи за опцијата 1. Влезни пораки со вредност NBRMMK2AXXX	[/1!a]/[34x] 4!a2!a2!c3!c
3	57a	Account With Institution Сметка за порамнување кај институцијата Опција A: Се користи во опцијата 2. Влезни пораки со вредност NBRMMK2AXXX Опција D: Може да се користи само ако е присутно полето 56A.	[/1!a]/[34x] 4!a2!a2!c3!c [/1!a]/[34x]4*35x
3	59a	Beneficiary Customer Клиент примач опција без буква Опција A: Опција F:	[/34x] 4*35x [/34x] 4!a2!a2!c3!c [/34x] 4*(1!n/33x)
И	70	Remittance Information Цел на дознака	4*35x
3	71A	Details of Charges Детали за трошоците	3!a
--->			

Стандард за намената и форматот на пораките во МИПС

И	71F	Sender's Charges Трошоци за праќачот Currency, Amount Валута, сума	3!a15d

И	71G	Receiver's Charges Трошоци за примачот Currency, Amount Валута, сума	3!a15d
И	72	Sender to Receiver Information Информација од праќачот до примачот	6*35x
И	77B	Regulatory Reporting Регулаторно известување	3*35x

З = Задолжително

И = Изборно

11.1.3. Спецификација на полињата на MT 103

Полето :20: ја содржи референцата на пораката на праќачот. Ова поле заедно со BIC на праќачот го формираат единствениот клуч на пораката. **Референцата на пораката мора да започнува со три цифри од водечкиот број на учесникот во МИПС.**

Полето :13C: може да е присутно само во излезните пораки. Го содржи времето на порамнување.

Полето :23B: го содржи идентификаторот на типот на операцијата во пораката. Во МИПС секогаш е „CRED“ – кредитен трансфер без ниво на услуга СВИФТ.

Полето :23E: го содржи идентификаторот на инструкцијата. За влезни пораки мора да го содржи кодот „SDVA“ ако се користи (порамнување на трансфер во ист датум на валута). За излезни пораки MT 103+ може да ги содржи само кодните зборови „CORT“, „INTC“, „SDVA“ и „REPA“. Се користи само за домашни плаќања.

Полето :26T: ја содржи шифрата на плаќањето. МИПС ја пренесува вредноста на ова поле од плаќачот до примачот на плаќањето. Плаќачот е одговорен за точноста на ова поле. Се користи само за домашни плаќања.

Полето :32A: го содржи датумот на порамнувањето, кодот за валута којшто мора да биде „EUR“ и сумата на кредитниот трансфер којшто е порамнета или треба да се порамни.

Полето :33B: го содржи кодот за валута „EUR“ или друг код на валута, во зависност од земјата на праќачот и сумата на кредитниот трансфер којшто треба да се порамни според инструкцијата.

Полето :36: го содржи курсот на размена и мора да биде присутно ако кодот на валута во полето 33B се разликува од кодот на валута во полето 32A, во спротивно тоа не е дозволено.

Полето :50a: ги содржи IBAN, името и адресата на плаќачот. Излезната порака може да биде примена со опција A (IBAN и BIC/BEI) и F (идентификатор на партија, име и адреса), исто така.

Полето :52A: во влезните пораки ги содржи сметката за порамнување и BIC на банката на плаќачот. Во излезната порака од TARGET2 и евромодулот во МИПС во првиот ред содржи: BIC на задолжената сметка за порамнување и референтен број на влезната порака. Во втората линија: BIC споменат во влезната 52A (ако е присутен, во спротивно BIC на праќачот на влезната порака).

Полето :56A: кога е присутно ја идентификува сметката за порамнување којшто треба

да биде одобрена. Може да биде доставена до плаќачот во странство од учесникот во евромодулот во МИПС за опцијата 1 за приливните (излезни) пораки со вредност NBRMMK2AXXX. Ако полето 57a се користи во опцијата D, полето 56A станува задолжително и спротивно на ова, кога полето 57a се користи во опција A, полето 56A е изборно. За прекугранични плаќања опцијата D од ова поле не се користи. Праќачот не треба да го користи ова поле за домашните плаќања резидент на резидент, бидејќи овие плаќања се насочуваат внатре во евромодулот во МИПС.

Полето :57a: ги содржи податоците за институцијата на примачот. Ако се користи опцијата D, полето 56A станува задолжително и учесникот може да го користи кодот „/C“ на почеток. Ако учесниците во евромодулот во МИПС одлучат да користат опција 2 за приливните (излезни) пораки, тие треба да обезбедат информација до плаќачот во странство за BIC NBRMMK2AXXX како BIC на примачот и тоа е подобро за плаќачот да ја користи опцијата A за полето 57. Ако се користи опцијата A, без разлика на одбраната опција од учесникот за користење на приливните (излезни) пораки, пораката којашто ја праќа МИПС до учесникот го содржи BIC на банката примач. Праќачот треба да го наведе BIC на банката примач наместо NBRMMK2AXXX во ова поле за домашните плаќања резидент на резидент, бидејќи овие плаќања се насочуваат внатре во евромодулот во МИПС.

Полето :59a: ја содржи сметката за порамнување, името и адресата на крајниот корисник. Линијата за сметка за порамнување мора да се наведе. Ако учесниците во евромодулот во МИПС одлучат да користат опција 2 за приливните (излезни) пораки, нивниот BIC може единствено да се препознае од водечкиот број којшто е дел на IBAN на крајниот корисник. Во двете опции МИПС го препознава BIC на банката на примачот од водечкиот број којшто е дел на IBAN-сметката за порамнување. Во опцијата F важат неколку правила: првата нумерирана линија мора да започнува со 1/, по што следи името на примачот; нумерирањето на линиите мора да биде растечко; линија со ист број може да се појави повеќе пати; ако се појави линија којашто започнува со 2/ и адреса на примачот, задолжителна е наредната линија нумерирана со 3, што мора да го содржи градот на примачот во дополнителни детали. Првото појавување на линијата нумерирана со 3 мора да биде во формат 3/xx[/30x], каде што xx е ИСО-код на земјата со 2 знака, по кои изборно следат ознаката „/“ и дополнителни детали. Линија нумерирана со 3 може да се појави повторно, при што по ознаката 3/, не е задолжително да се наведе кодот на земјата.

Полето :70: содржи изборна информација доставена од плаќачот на плаќањето. Тука може да се достават слични информации од плаќачот до примачот на плаќањето како во полето 72. За разлика од полето 72, двојни коси линии „//“ во полето 70 се користат за одвојување на референците, а не за да се означи почетокот на секоја следна линија, т.е. да се означи дека информацијата продолжува од претходната линија. Пример за содржина на полето 70:

/INV/2014108-912345//RFB/MEMB NO:

AF-20019

Полето :71A: содржи детали за обврските за трошоците на плаќањето.

Кодови: OUR, SHA и BEN.

Учесниците го пополнуваат ова поле според меѓусебните договори.

Полето :71F: ги содржи деталите за трошоците на праќачот, сумата со валута EUR пред неа. Ако полето 71A е „BEN“, едно (или повеќе) полиња 71F е (се) задолжителни и сите банки во низата мора да одбијат трошоци од сумата пред да ја пренесат инструкцијата до следната банка во низата на плаќање.

Полето :71G: ги содржи деталите за трошоците на примачот, сумата со валута EUR пред неа.

Полето :72: изборно содржи дополнителни оперативни кодови и информации од праќач до примач или евентуално одговор за одбивање порака од системот. Оперативните кодови се наведуваат задолжително на почетокот на првата линија.

Кодови и содржини за одливните (влезните) пораки:

Вообичаена употреба

- /RFB/16x
Овој код не треба да има повеќе од 16 знаци во информацијата од праќач до примач.
- /KOD/line 1
//line 2
...
//line 6

Од втората до шестата линија треба да почнуваат со „/“. Овој маркер покажува дека информацијата продолжува од претходната линија.

Кодови и содржини за приливните (излезните) пораки:

- /INS/"содржина од полето 52D" (ако има доволно слободен простор), во случај полето 52D да се користи во оригиналната MT103 пратена од праќач од странство;
MT103 REJT одговори од МИПС

За одбивање / враќање порака којашто е одговор од МИПС, ве молиме погледнете во главата Одговор со порака за одбивање во полето 72.

Полето :77B: го (ги) специфицира кодот (кодовите) за законската и/или регулаторната информација барана од властите во земјата на примачот или праќачот.

11.1.4. Примери на MT 103

Пример 1:

Одливно плаќање од Република Северна Македонија до странска земја

Министерство за култура на Република Северна Македонија, преку Народната банка ѝ плаќа 32 евра на INTERNATIONAL FEDERATION OF SURVEYORS во Данска, којашто е клиент на деловна банка DABADKKK во Данска со фактура број: 2014108 издадена од оваа компанија.

*Одливна (влезна за МИПС) порака
Учесник до евромодулот во МИПС*

Блокот 4 на пораката MT 103 NBRMMK2X праќа до евромодулот во МИПС:

:20:3701450011060297
:23B:CRED
:32A:150313EUR32,
:33B:EUR32,
:50K:/MK07100701000004147
MIN OF CULTURE OF RNM
STR.GJURO GAKOVIC NO.61
REPUBLIC OF NORTH MACEDONIA
:52A:/MK07100100000010031
NBRMMK2XXXX
:57A:DABADKKKXXX
:59:/DK3530002138825496
INTERNATIONAL FEDERATION OF
SURVEYORS
KALVEBOD BRYGGE 31-33,
DK-1780COPENHAGEN V, DENMARK

:70:/INV/2014108///RFB/MEMB NO:20019
:71A:SHA

*Одливна (влезна за системот на БДИ) порака
Евромодулот во МИПС до БДИ:*

Блокот 4 од пораката MT 103 од евромодулот на МИПС до БДИ:

:20:3701450011060297
:23B:CRED
:32A:150313EUR32,
:33B:EUR32,
:50K:/MK071007010000041477
MIN OF CULTURE OF RNM
GJURO GAKOVIC NO.961
REPUBLIC OF NORTH MACEDONIA
:52A:/ MK07100100000010031
NBRMMK2XXXX
:57A:DABADKKKXXX
:59:/DK3530002138825496
INTERNATIONAL FEDERATION OF
SURVEYORS
KALVEBOD BRYGGE 31-33,
DK-1780COPENHAGEN V, DENMARK
:70:/INV/2014108///RFB/MEMB NO:20019
:71A:SHA

Пример 2:

Приливно плаќање од странска земја во Република Северна Македонија
Компанијата „Vraiment de belles choses“ во Франција, му плаќа 564 евра на Министерство за култура на Република Северна Македонија, кај Народната банка со фактура број: 467-14 издадена од оваа компанија. Износот ќе се префрли со трансфер до сметката за порамнување на Народната банка по известување со кредитно известување од БДИ (MT910).

Пример 3:

Плаќање резидент на резидент
Компанијата MILA DOOEL Skorje е клиент на деловната банка STOBMK2X во Република Северна Македонија и му плаќа 780 евра на FREDERIC CHOPIN, физичко лице кое е клиент на деловната банка UIBMMK22 како плата за неговата работа во странство.

*Одливна (влезна за МИПС) порака
Учесник до евромодулот во МИПС:*

Блокот 4 на пораката MT 103 којашто банката STOBMK2XXXX ја праќа до евромодулот во МИПС:

:20:20021129801290
 :23B:CRED
 :32A:150313EUR780,
 :33B:EUR780,
 :50K:/MK07200000002344579
 MILA DOOEL
 SS.CYRIL 26 SKOPJE
 REPUBLIC OF MACEDONIA
 :52A:/MK07100100000020022
 STOBMK2XXXX
 :57A:UIBMMK22XXX
 :59:/MK07240005122323261
 FREDERIC CHOPIN
 BLVD.MACEDONIA 86-2 SKOPJE
 REPUBLIC OF MACEDONIA
 :70:/RFB/SALARY COMP
 :71A:SHA

*Приливна (излезна за МИПС) порака
 Евромодул во МИПС до учесник:*

Блокот 4 на пораката MT 103 од евромодулот на МИПС пратена до UIBMMK22XXX:

 :20:20021129801290
 :23B:CRED
 :32A:150313EUR780,
 :33B:EUR780,
 :50K:/MK07200000002344579
 MILA DOOEL
 SS.CYRIL 26 SKOPJE
 REPUBLIC OF MACEDONIA
 :52A:/MK07100100000020022
 STOBMK2XXXX
 :57A:UIBMMK22XXX
 :59:/MK07240005122323261
 FREDERIC CHOPIN
 BLVD.MACEDONIA 86-2 SKOPJE
 REPUBLIC OF MACEDONIA
 :70:/RFB/SALARY COMP
 :71A:SHA

11.2. Одговори за одбивање на пораките

11.2.1. Одговор со порака за одбивање во полето 72

Блокот 4 на пораката по која се препознава одбивањето на плаќањето е копија на блокот 4 на плаќањето, освен за полето 72, чија структура е дефинирана во табелата 4. Тие се однесуваат на домашните плаќања во евра, за прекуграничните плаќања во евра би биле неавтоматизирани известени од БДИ. По известувањето Народната банка ќе ги

пренесе средствата до праќачот.

Кодовите /REJT/, /RETN/ и ERI не се дозволени во одливни (влезни) пораки.

Табела 4: REJT известување во полето 72

/REJT/Поле <CRLF> или /RETN/Поле <CRLF>	/Код/Опис <CRLF>	/MREF/поврзан референтен број [<CRLF>]
---	---------------------	--

Спецификација на кодовите:

- /REJT/ по кое следи идентификација на полето коешто е причината за одбивањето или /RETN/ по кое следи идентификација на полето коешто е причината за враќањето (се користи за плаќања од РМ упатени до клиенти на ЦБ ако плаќањето е одбиено).
- /MREF/Референца на праќачот, т.е. полето 20 од оригиналната порака (референтен број на трансакцијата на праќачот).

11.2.2. Примери за одбивање

Пример 1:

MT 202 за одбиена порака MT 103

Министерството за култура на Република Северна Македонија ја праќа пораката MT 103 на 32 евра со референцата 3001450011068161 до GHOST BUSTERS LTD, за која се претпоставува дека е клиент на деловната банка GHSTDEFF во Германија со број на фактура: 2014108 издадена од оваа компанија.

БДИ ја одбил пораката.

Блокот 4 од пораката MT202 којашто Народната банка ја праќа до МИПС по информација дека MT103 е одбиена од БДИ:

```

-----
:20:27020245454456
:21:TRANSFER
:32A:150215EUR9,5
:52A:/МК07100100000000040
NBRMMK2AXXX
:58A:/МК07100100000010031
NBRMMK2XXXX
:72:/RFB/REJT BdI
-}

```

11.3. Кредитен трансфер помеѓу финансиски институции (MT 202)**11.3.1. Намена на пораката MT 202**

Пораките MT 202 се користат за пренесување средства меѓу финансиски институции (пренос од банка до банка).

Се користи од учесниците во евромодулот во МИПС за пренос на средства од нивните сопствени сметки.

Институцијата којашто праќа порака MT 202 ја задолжува својата сметка за порамнување во полето :52: за сумата во евра специфицирана во полето :32A: и ја одобрува сметката за порамнување назначена во полето :58:. Прекуграничните пораки MT202 или расс.009 од TARGET2 за одобрување на сметката за порамнување на учесникот во МИПС, ќе бидат извршени со создавање на MT202 од страна на НБРСМ, со одобрување на сметката за порамнување на учесникот примач, по известувањето од страна на БДИ.

Банкарскиот идентификациски код (БИК) во секое поле треба да содржи 11 алфанумерички карактери за прекугранични плаќања.

11.3.2. Формат на пораката MT 202

Status Статус	Field Поле	Field Name Назив на полето	Format Формат
	1:	<i>Влезна порака</i> LT на праќач <i>Излезна порака</i> LT на примач	
	2:	Тип на порака <i>Влезна порака</i> I202 <i>Излезна порака</i> O202	
	2:	Тип на порака <i>Влезна порака</i> BICX12 на примач <i>Излезна порака</i> MIR на праќачот	
3	20	Transaction Reference Number Референтен број на пораката	3!d13x
3	21	Related Reference Поврзана референца	16x
--->			
И	13C	<i>Само во излезна порака</i> Time Indication Временска ознака	/SNDTIME/hhmm +iinn каде: ii и nn се часови и минути на UTC поместување

3	32A	Value Date, Currency Code, Amount Датум на валута, код на валута, сума	6!n3!a15d

Стандард за намената и форматот на пораките во МИПС

З	52A	Ordering Institution Институција на плаќачот <i>Влезни пораки</i> Задолжително за пораките од учесниците во МИПС и за пораките од МИПС до TARGET2 <i>Излезни пораки</i> //<BIC><TRN> <BIC>	[/1!a]/34x 4!a2!a2!c3!c // 4!a2!a2!c[3!c]16x 4!a2!a2!c3!c
И	56A	Intermediary Institution Институција посредник <i>Излезни пораки</i> Се користи за опцијата 1. Приливни пораки со вредност NBRMMK2AXXX	[/1!a]/[34x] 4!a2!a2!c3!c
И	57A	Account With Institution Сметка за порамнување кај институција Се користи за опцијата 2. Приливни пораки со вредност NBRMMK2AXXX	[/1!a]/[34x] 4!a2!a2!c3!c
З	58a	Beneficiary Institution Институција примач Опција A: Опција D: Може да се користи само кога е присутно полето 57A	[/1!a]/[34x] 4!a2!a2!c3!c [/1!a]/[34x] 4*35x
И	72	Sender to Receiver Information Информација од праќач до примач	6*35x

З = Задолжително

И = Изборно

11.3.3. Спецификација на полињата во MT 202

Полето :20: содржи референца на пораката на праќачот. Ова поле заедно со датумот на валута и BIC на праќачот го формираат единствениот клуч на пораката. **Референцата на пораката мора да започнува со три цифри од водечкиот број на учесникот во МИПС.**

Полето :21: е задолжително, за влезните пораки треба да биде пополнето со вредност, за излезните пораки е еднакво на референтниот број на влезната порака.

Полето :13C: може да биде присутно само во излезните пораки. Содржи време на порамнување.

Полето :32A: ги содржи датумот на порамнување, кодот на валута којшто мора да е „EUR“ и вредноста на кредитниот трансфер којшто треба да се порамни или е порамнет.

Полето :52A: во влезните пораки содржи сметка за порамнување и BIC на институцијата праќач. Во излезната порака од TARGET2 до евромодулот во МИПС во првиот ред содржи: BIC на задолжената сметка за порамнување и референтен број на

влезната порака. Во втората линија: BIC наведен во влезната 52A (ако е присутен, во спротивно BIC на праќачот на влезната порака).

Полето :56A: кога е присутно за одливните (влезни) пораки до TARGET2 ја идентификува сметката за порамнување (поврзана со назначениот BIC) којашто треба да биде одобрена. Учесниците во МИПС во ова поле може да го наведат BIC на учесникот во TARGET2 за одливните (влезни) пораки до TARGET2. Учесникот во евромодулот во МИПС за опцијата 1 на приливните (излезните) пораки до МИПС можат да достават напатствие до институцијата на странскиот плаќач во ова поле да ја наведе вредноста NBRMMK2A. Праќачот не треба да го користи ова поле за домашните плаќања од резидент на резидент, бидејќи овие плаќања се насочуваат внатре во евромодулот на МИПС. Ако полето 56A е наведено, тогаш полето 57A станува задолжително. Во опцијата 1 на приливните (излезните) пораки до МИПС, странските плаќачи можат да го наведат BIC NBRMMK2A и во полето 56A и во полето 57A.

Полето :57A: специфицира сметка за порамнување (поврзана со назначениот BIC) којашто треба да биде одобрена со одливните (влезни) пораки до TARGET2, ако не е присутно полето 56A. Ако полето 56A не е присутно, учесниците во МИПС можат да го наведат во ова поле BIC на учесникот во TARGET2 за одливните (влезни) пораки до TARGET2. Ако учесниците во евромодулот во МИПС одлучат да ја користат опцијата 1 за приливните (излезните) пораки до МИПС, тие треба да достават инструкција до институцијата на странскиот плаќач да користи BIC NBRMMK2AXXX како BIC на примачот наведен во полето 57A. Полето 57A може да биде наведено без користење на полето 56A. Кога полето 58а се користи во опцијата D, полето 57A станува задолжително. Кога полето 58а се користи во опцијата A, полето 57A е изборно. Праќачот не треба да го користи ова поле за домашните плаќања од резидент на резидент, бидејќи овие плаќања се упатуваат внатре во евромодулот во МИПС. За домашните плаќањата од резидент на резидент се препорачува да се користи само полето 58.

Полето :58а: специфицира сметка за порамнување којашто треба да биде одобрена со одливните (влезни) пораки до TARGET2, ако не се присутни полињата 56A и 57A. Опцијата D се прифаќа само ако е присутно полето 57A. Ако не се наведени полињата 56A и 57A, учесниците во МИПС треба да го наведат BIC на TARGET2 учесникот во ова поле на одливните (влезни) пораки до TARGET2. Ако учесниците во евромодулот на МИПС одлучат да ја користат опција 1 за приливните (излезните) пораки до МИПС, треба да му го достават на странскиот плаќач BIC NBRMMK2AXXX како BIC на примачот само во полињата 56A или 57A, и треба да го специфицираат нивниот сопствен BIC за полето 58. Ако учесниците во МИПС решат да ја користат опцијата 2 за приливните (излезни) пораки до МИПС, тие можат да му дадат напатствие на странскиот плаќач да не ги наведува полињата 56A или 57A и да ја наведе нивната сметка во евра за порамнување во МИПС во првата линија и BIC NBRMMK2A во втората линија на полето 58. За домашните плаќања од резидент на резидент во МИПС треба да се користи само ова поле за институцијата примач.

Полето :72: изборно содржи дополнителни оперативни кодови и информации од праќач до примач или евентуално одговор за одбивање порака од системот.

Кодови и содржини за одливните (влезните) пораки:

- /RFB/16x
По кодот се наведуваат 16 знаци информација од праќачот до примачот

- линија 1

//линија 2

...

//линија 6

Линиите од втората до шестата линија треба да почнуваат со „/“. Овој знак покажува дека информацијата продолжува од претходната линија.

Само за ПНП за резидент на резидент (не е поддржано од TARGET2, само за евромодулот во МИПС)

- /PVP/BIC на другата страна, валута, вредност,
/TNUM/T Број на тикет
Форматот треба да биде:
4!a2!a2!c4!c3!a15c
/TNUM/T6!d
каде што во 15c, c може да биде или цифра или,

Валутата во пораката MT202 пратена од учесникот кој купува евра во денарскиот модул во МИПС мора да е EUR. Следи сумата во евра за кој купувачот има потреба и број на тикетот од склучениот договор на девизниот пазар.

Валутата во пораката MT202 пратена од учесникот кој продава евра во евромодулот во МИПС мора да е MKD. Следи сумата во денари за која е договорено да плати купувачот и број на тикетот од склучениот договор на девизниот пазар.

Кодови и содржини за приливните (излезните) пораки:

- /INS/ „содржина од полето 52D“ (ако има доволно слободен простор), во случај полето 52D да се користи во оригиналната MT202 пратена од институција праќач од странство;

Одговори MT202 од системот

За одбивање / враќање порака којашто е одговор од системите, ве молиме погледнете во главата Одговор со порака за одбивање во полето 72.

11.3.4. MT 202 Примери

Пример 1:

EXPCMK22XXX праќа 9,5 евра на својата сметка за порамнување во MARKDEFFXXX.

Одливна (влезна за МИПС) порака

Учесник до евромодулот во МИПС

и

Одливна (влезна за системот TARGET2) порака

Евромодулот во МИПС до TARGET2

Блок 4 од пораката MT 202 којашто EXPCMK22XXX ја праќа до евромодулот во МИПС и евромодулот во МИПС ја праќа до TARGET2:

:20:27020245454456

:21:TRANSFER

:32A:150215EUR9,5

:52A:/MK07100100000027006

EXPCMK22XXX

:57A:MARKDEFFXXX

:58A:/8040040247

EXPCMK22XXX

Пример 2:

INSBMK22XXX прима 11,23 евра на својата сметка за порамнување од сметката за порамнување на RZBAATWWXXX. Износот ќе се префрли со трансфер до сметката за порамнување на Народната банка по известување со кредитно известување од БДИ

(MT910).

*Приливна (излезна за евромодулот во МИПС) порака
Евромодулот во МИПС до учесникот*

Блокот 4 од пораката MT 202 која НБРСМ по известување од БДИ, преку евромодулот во МИПС ја праќа до INSBMK22XXX:

:20:123141106427964A
:21:поврзаната референца
:13C:/SNDTIME/0951+0100
:32A:150102EUR11,23
:52A://MK07100100000000040
NBRMMK2AXXX
:57A:NBRMMK2AXXX
:58A:INSBMK22XXX
:72:информации за оригиналната MT202 или рас.009

Пример 3:

*Резидент до резидент
KOB SMK2XXXX праќа 767 евра до STOB MK2XXXX.*

*Одливна (влезна за МИПС) порака
Учесник до евромодулот во МИПС*

Блокот 4 од пораката MT 202 која KOB SMK2XXXX ја праќа до евромодулот во МИПС:

:20:300617881
:21:TRANSFER
:32A:150212EUR767,
:52A://MK071001000000030013
KOB SMK2XXXX
:58A:/C/MK07100000000020027
STOB MK2XXXX

*Приливна (излезна за МИПС) порака
Евромодулот во МИПС до учесникот*

Блокот 4 од пораката MT 202 којашто STOB MK2X ја прима од евромодулот во МИПС:

:20:300617881
:21:TRANSFER
:32A:150212EUR767,
:52A://MK071001000000030013
KOB SMK2XXXX
:58A:/C/MK07100000000020027
STOB MK2XXXX

Пример 4:

Институција посредник

OHRDMK22XXX му плаќа 10.578,97 евра на JUBARSBGXXX во Србија користејќи го посредникот COBADEFFXXX.

Одливна (влезна за МИПС) порака

Учесник до евромодулот во МИПС

Блокот 4 од пораката MT 202 којашто OHRDMK22 ја праќа до евромодулот во МИПС:

:20:530892122
:21:TRANSFER
:32A:150310EUR10578,97
:52A:/MK07100100000053002
OHRDMK22XXX
:56A:COBADEFFXXX
:57A:JUBARSBGXXX
:58A:/C/090098234455
JUBARSBGXXX

Одливна (влезна за системот TARGET2) порака

Евромодулот во МИПС до TARGET2

Блокот 4 од пораката MT 202 која евромодулот во МИПС ја праќа до TARGET2:

:20:530892122
:21:TRANSFER
:32A:150310EUR10578,97
:52A:/MK07100100000053002
OHRDMK2AXXX
:56A:COBADEFFXXX
:57A:JUBARSBGXXX
:58A:/C/090098234455
JUBARSBGXXX

12. Известувања

12.1. Известување за задолжување на сметката за порамнување (MT 900)

12.1.1. Намена на пораката MT 900

Овој тип пораки се користи за да му се покаже на имателот на сметката за порамнување задолжувањето на неговата сметка за порамнување. Пораката се праќа откако ќе се изврши задолжувањето на соодветната сметка за порамнување. Книговодствено се потврдува повторно со изводот на сметката за порамнување.

Користењето на ова известување е изборно, но се препорачува на клиентите да се одлучат за тоа заради подобра контрола на протокот на пораките и следење.

12.1.2. Формат на пораката MT 900

Status Статус	Field Поле	Field Name Назив на полето	Format Формат
	1:	Receiver LT LT на примач	
	2:	Message type Тип на пораката O900 MIR на праќачот	
3	20	Transaction Reference Number Референтен број на трансакцијата	16x
3	21	Related Reference Поврзана референца	16x
3	25	Account Identification Идентификација на сметката за порамнување	35x
3	32A	Value Date, Currency Code, Amount Датум на валута, код на валута, сума	6!n3!a15d
И	52A	Ordering Institution Институција нарачател	[/1!a][[/34x] 4!a2!a2!c3!c
И	72	Sender to Receiver Information Информација од праќач до примач	6*35x

3 = Задолжително

И = Изборно

12.1.3. Спецификација на полињата на МТ 900

Полето :20: ја содржи референцата на пораката на системот. Ова поле заедно со датумот на валута и BIC на системот го формираат единствениот клуч на пораката. Истата референца е содржана во ознаката 108: на блокот 3.

Полето :21: е еднакво на референтниот број на влезната порака или код:

- „NEW“ за интерни плаќања изготвени директно од SSP (SF камати, RM камати и казни).

Полето :25: го содржи бројот на сметката за порамнување којашто се задолжува.

Полето :32A: го содржи датумот на порамнувањето, кодот за валута којшто мора да биде „EUR“ и сумата на кредитниот трансфер којашто е порамнета.

Полето :52A: содржи BIC на институцијата праќач.

Полето :72: изборно содржи дополнителни оперативни кодови и информации од праќач до примач.

Првата линија го содржи времето (прв код).

Кодови:

- /SETTIME/HHMMSSCC

Како општо правило останатите пет линии ќе ги содржат првите пет линии од ознаката 72 од влезната порака.

12.1.4. Примери на МТ 900

Пример 1:

Учесникот KRSKMK2X успешно платил 890,56 евра со платен налог со референца 2801450011068006.

*Дојдовна (излезна за евромодулот на МИПС) порака
МИПС евромодул до учесникот во МИПС*

Блокот 4 на пораката МТ 900 којашто МИПС ја праќа KRSKMK2X:

:20:927874035/900
:21:2801450011068006
:25:MK07100000000028078
:32A:150313EUR890,56
:52A:KRSKMK2XXXX
:72:/SETTIME/10032379

*Дојдовна (излезна за системот Банкит) порака
TARGET2 до евромодулот на МИПС*

Блокот 4 од пораката МТ 900 којашто системот Банкит ја праќа до евромодулот на МИПС:

:20:123150313415403C
:21:2801450011068006
:25:ITNBRMMK2AXXX123
:32A:150313EUR890,56
:52A:NBRMMK2AXXX
:72:/SETTIME/10032376

12.2. Известување за одобрување сметка за порамнување (MT 910)**12.2.1. Намена на пораката MT 910**

Овој тип пораки се користи за да му се покаже на имателот на сметката за порамнување одобрувањето на неговата сметка за порамнување. Пораката се праќа откако ќе се изврши одобрувањето на соодветната сметка за порамнување. Книговодствено се потврдува повторно со изводот на сметката за порамнување.

Користењето на ова известување е изборно.

12.2.2. Формат на пораката MT 910

Status Статус	Field Поле	Field Name Назив на полетото	Format Формат
	1:	Receiver LT LT на примачот	
	2:	Message type Тип на порака O910 Sender MIR MIR на праќачот	
3	20	Transaction Reference Number Референтен број на трансакцијата	16x
3	21	Related Reference Поврзана референца	16x
3	25	Account Identification Идентификација на сметката за порамнување	35x
3	32A	Value Date, Currency Code, Amount Датум на валута, код на валута, сума	6!n3!a15d
И	50A	Ordering Customer Нарачател	[/34x] 4!a2!a2!c [3!c]
И	52A	Ordering Institution Институција нарачател	[/1!a][/34x] 4!a2!a2!c3!c
И	56A	Intermediary Institution Институција посредник <i>Излезни пораки</i> Се користи за опцијата 1. Влезни пораки со вредност NBRMMK2AXXX	[/1!a][/34x] 4!a2!a2!c3!c
И	72	Sender to Receiver Information Информација од праќач до примач	6*35x

3 = Задолжително

И = Изборно

12.2.3. Спецификација на полињата на MT 910

Полето :20: ја содржи референцата на пораката на системот. Ова поле заедно со датумот на валута и BIC на системот го формираат единствениот клуч на пораката. Истата референца е содржана во ознаката 108: на блокот 3.

Полето :21: е еднакво на референтниот број на влезната порака или код:

- „NEW“ за интерни плаќања изготвени директно од модулите на SSP (SF камати, RM камати и казни).

Полето :25: го содржи бројот на сметката за порамнување којашто се одобрува.

Полето :32A: го содржи датумот на порамнувањето, кодот за валутата којшто мора да биде „EUR“ и сумата на кредитниот трансфер којашто е порамнета.

Полето :50A: содржи BIC на праќач.

Полето :52A: содржи BIC на институцијата праќач.

Полето :56A: содржи опционално сметка и BIC на институцијата праќач.

Полето :72: изборно содржи дополнителни оперативни кодови и информација од праќач до примач.

Првиот ред го содржи времето (прв код).

Кодови:

- /SETTIME/HHMMSSCC

Како основно правило останатите пет линии ќе ги содржат првите пет линии од ознаката 72 од влезната порака.

12.2.4. Примери на MT 910

Пример 1:

Странскиот учесник SOGEFRPPHCM плаќа 1340 евра на KAPBMK22.

*Дојдовна (излезна од системот TARGET2) порака
TARGET2 до евромодулот во МИПС*

Блокот 4 од пораката MT 910 којашто TARGET2 ја праќа до евромодулот во МИПС:

:20:123071112157456E
:21:123071012157456A
:25:ITNBRMMK2AXXX123
:32A:140227EUR1340,
:50A:SOGEFRPPHCM
:52A:SOGEFRPPHCM
:72:/SETTIME/14431844

*Дојдовна (излезна од системот евромодул на МИПС) порака
Евромодулот во МИПС до учесникот*

Блокот 4 од пораката MT 910 којашто евромодулот во МИПС ја праќа до KAPBMK22:

:20:071112157456E
:21:123071012157456A
:25:MK07100000000030018
:32A:140227EUR1340,
:52A:SOGEFRPPHCM
:72:/SETTIME/14431844

13. Информација за состојбата на сметката за порамнување

13.1. Статус на состојбата на сметката за порамнување / барање за привремен извод на сметка за порамнување (MT 920)

13.1.1. Намена на пораката MT 920

Овој тип порака се користи од имателите на сметката за порамнување за да побараат состојба на нивната сметка за порамнување или за да земат привремен извод. Се користи само во евромодулот во МИПС

Од евромодулот во МИПС може да се добијат два типа одговори, во зависност од барањето пратено од учесникот. MT 941 е порака за одговор за моменталниот статус на состојбата на сметката за порамнување.

MT 942 му овозможува на учесникот привремен извод, од почетокот на работниот ден до моментот кога пратеното барање MT 920 од учесникот е примено од МИПС.

13.1.2. Формат на пораката MT 920

Status Статус	Field Поле	Field Name Назив на полето	Format Формат
	1:	Sender LT LT на праќачот	
	2:	Message type Тип на пораката I920 Receiver BICX12 BICX12 на примачот	
3	20	Transaction Reference Number Референтен број на трансакцијата	16x
3	12	Barana poraka „941“ или „942“	3!n
3	25	Account Identification Идентификација на сметката за порамнување	35x
И	34F	Показател за долниот лимит (Floor Limit Indicator)	3!a[1!a]15d
И	34F	Показател за долниот лимит (Floor Limit Indicator)	3!a[1!a]15d

3 = Задолжително **И = Изборно**

13.1.3. Спецификација на полиња на MT 920

Полето :20: ја содржи референцата на пораката. Ова поле заедно со датумот на валута и BIC на системот го формираат единствениот клуч на пораката.

Полето :12: е тип на бараната порака како одговор, „941“ или „942“, т.е. статус на состојбата на сметката за порамнување или времен извод.

Полето :25: го содржи бројот на сметката за порамнување за кој се бара статусот на состојбата на сметката за порамнување или времен извод.

Полето :34F: го содржи показателот за долниот лимит за задолжување / одобрување. Овие полиња се користат само ако со пораката MT 920 се бара пораката MT 942, при што најмалку едно поле 34F треба да биде специфицирано. Ако двете се специфицирани, тогаш едното поле е за долниот лимит на задолжувања, а другото за долниот лимит на одобрувања.

13.1.4. Примери на МТ 920

Пример 1:

Учесникот PRBUMK22 бара статус за состојбата на својата сметка во евра за порамнување.

Блокот 4 од пораката МТ 920 којашто PRBUMK22 ја праќа до евромодулот во МИПС:

:20:PRBU1503134154

:12:941

:25:MK07100000000038069

13.2. Статус на состојбата на сметката за порамнување (MT 941)

13.2.1. Намена на пораката MT 941

Оваа порака е одговор до имателот на сметката за порамнување во евромодулот во МИПС

Го содржи бараниот статус на состојбата на сметката за порамнување.

13.2.2. Формат на пораката MT 941

Status Статус	Field Поле	Field Name Назив на полето	Format Формат
	1:	Receiver LT LT на примачот	
	2:	Message type Тип на пораката O941 Receiver BICX12 BICX12 на примачот	
3	20	Transaction Reference Number Референтен број на трансакцијата	16x
3	21	Message Requested Барана порака	16x
3	25	Account Identification Идентификација на сметката за порамнување	35x
3	28	Sequence Number Број на секвенца	5n
3	60F	Opening Balance Состојба при отворање	1!a6!n3!a15d
3	90D	Number and Sum of Debit Entries Број и сума на задолжувањата	5n3!a15d
3	90C	Number and Sum of Credit Entries Број и сума на одобрувањата	5n3!a15d
3	62F	Balance-Booked Funds Состојба – книжени средства	1!a6!n3!a15d
И	64	Available Balance Расположлива состојба	1!a6!n3!a15d

З = Задолжително И = Изборно

13.2.3. Спецификација на полиња на MT 941

Полето :20: ја содржи референцата на пораката. Ова поле заедно со датумот на валута и BIC на системот го формираат единствениот клуч на пораката.

Полето :21: ја содржи референцата на пораката на поврзаното барање MT 920.

Полето :25: го содржи бројот на сметката за порамнување за која се бара статусот на состојбата.

Полето :28: го содржи секвенцијалниот број на извештајот за учесникот кој го бара извештајот. Следниот извештај MT941 за учесникот ќе ја има вредноста од актуелниот секвенцијален број на извештајот зголемен за 1. На почетокот на годината и за првата порака на нов учесник се почнува со 1.

Полето :60F: ја содржи состојбата на сметката за порамнување на почетокот на работниот ден.

Полето :90D: ги содржи бројот и целосната сума на задолжувањата на сметката за

порамнување. На целосната сума ѝ претходи ознаката за валута „EUR“.

Полето :90C: ги содржи бројот и целосната сума на одобрувањата на сметката за порамнување. На целосната сума ѝ претходи ознаката за валута „EUR“.

Полето :62F: ја содржи состојбата на сметката за порамнување во моментот кога системот го прима барањето.

Полето :64: ја содржи состојбата на располагање на сметката за порамнување во моментот кога системот го прима барањето, замајќи ги предвид резервираните средства на сметката за порамнување.

13.2.4. Примери на МТ 941

Пример 1:

Учесникот KOB SMK2X бара статус на состојбата на својата сметка за порамнување во евра на 13.3.2015 година со пораката МТ 920 со референцата KOB S1503134154.

Симулираме дека KOB SMK2X има состојба од 673.178,39 на почетокот на работниот ден, до моментот на барањето МТ 920 задолжена е сметката за порамнување со 56 излезни пораки со вкупна сума од 26.734,52 евра, примени 89 влезни пораки за одобрување со вкупна сума од 156.234,00 евра.

Блокот 4 од пораката МТ 941 со секвенцијален број 135 којашто KOB SMK2X ја прима од евромодулот во МИПС:

:20:932355989898

:21:KOB S1503134154

:25:MK07100000000030018

:28:135

:60F:C150313EUR673178,39

:90D:56EUR26734,52

:90C:89EUR156234,00

:62F:C150313EUR802677,87

:64:C150313EUR802677,87

14. Барања и одговори од системот

14.1. Барања (MT n95)

14.1.1. Намена на пораката MT n95

Овој тип порака се користи од учесникот за праќање на барање до МИПС.

Овие пораки се само влезни пораки примени од МИПС. Категоријата на барањата зависи од поврзаниот тип на пораката. MT 195 се користи за барање поврзано со пораката MT 103. MT 295 се користи за барањето поврзано со пораката MT 202.

Учесниците може да пратат барање само за нивните сопствени сметки, освен за авторизирани учесници на НБРСМ кои може да пратат барање за која било сметка за порамнување.

Сетот од барањата коишто се поддржани за праќање до евромодулот во МИПС е помал од сетот поддржан во денарскиот модул во МИПС. Тие се содржани во следнава табела:

Request Барање	Code Код	Description Опис
Message Status Статус на порака	STAT	Барање информација за статус на пратената порака
Priority change Промена на приоритет	PRTY	Барање за промена на приоритетот на пратената порака и застаната во редот на чекање на влезни пораки
Message copy Копија на пораката	DUPL	Барање за копија на пораката пратена до системот претходно

14.1.2. Формат на пораката MT n95

14.1.2.1. Формат на порака MT n95 со код STAT

Status Статус	Field Поле	Field Name Назив на полето	Format Формат
	1:	Sender LT LT на праќачот	
	2:	Message type Тип на пораката I195 / I295 Receiver BICX12 BICX12 на примачот	
3	20	Transaction Reference Number Референтен број на трансакцијата	16x
3	21	Related reference Поврзана референца	16x
3	75	Request code Код на барањето Секогаш „STAT“	4!a
3	11S	MT and Date of Original Message Sent Тип на пораката и датум на пратената оригинална порака	3!n 6!n [4!n6!n]
3	79	BIC of participant, Value Date of related payment message BIC на учесникот, датум на валута на поврзаната платежна порака	4!a2!a2!c[3!c] 6!n

З = Задолжително И = Изборно

14.1.2.2. Формат на пораката MT п95 со код PRTY

Status Статус	Field Поле	Field Name Назив на полето	Format Формат
	1:	Sender LT LT на праќачот	
	2:	Message type Тип на пораката I195 / I295 BICX12 на примач	
З	20	Transaction Reference Number Референтен број на трансакцијата	16x
З	21	Related reference Поврзана референца	16x
З	75	Request code Код на барањето Секогаш „PRTY“	4!a
З	77A	New message priority Нов приоритет на пораката	4!c
З	11S	MT and Date of Original Message Sent Тип на пораката и датум на пратената оригинална порака	3!n 6!n [4!n6!n]
З	79	BIC of participant, Value Date of related payment message BIC на учесникот, датум на валута на поврзаната платежна порака	4!a2!a2!c[3!c] 6!n

З = Задолжително И = Изборно

14.1.2.3. Формат на пораката MT п95 со код DUPL

Status Статус	Field Поле	Field Name Назив на полето	Format Формат
	1:	LT на праќач	
	2:	Message type Тип на пораката I195 / I295 BICX12 на примачот	
З	20	Transaction Reference Number Референтен број на трансакцијата	16x
З	21	Related reference Поврзана референца	16x
З	75	Request code Код на барањето Секогаш „DUPL“	4!a
З	11S	MT and Date of Original Message Sent Тип на пораката и датум на пратената оригинална порака	3!n 6!n [4!n6!n]

Стандард за намената и форматот на пораките во МИПС

3	79	BIC of participant, Value Date of related payment message BIC на учесникот, датум на валута на поврзаната платежна порака	4!a2!a2!c[3!c] 6!n
---	----	--	-----------------------

З = Задолжително

И = Изборно

14.1.3. Спецификација на полињата на MT n95

14.1.3.1. Формат на пораката MT n95 со код STAT

Полето :20: ја содржи референцата на пораката. Ова поле заедно со датумот на валута и BIC на учесникот го формираат единствениот клуч на пораката.

Полето :21: ја содржи поврзаната референца на пораката за која се бара статус.

Полето :75: го содржи бараниот код, секогаш е „STAT“.

Полето :11S: ги содржи типот на пораката, датумот на поврзаната порака и изборно бројот на сесијата и секвенционалниот број на оригиналната порака, податоци што не мора да бидат наведени кога пораката ја испраќа овластен учесник од НБРСМ.

Полето :79: ги содржи BIC на учесникот којшто го праќа барањето и датум на валутата на поврзаната платежна порака.

14.1.3.2. Формат на пораката MT n95 со код PRTY

Полето :20: ја содржи референцата на пораката. Ова поле заедно со датумот на валутата и BIC на учесникот го формираат единствениот клуч на пораката.

Полето :21: ја содржи поврзаната референца на пораката за која се бара промена на приоритетот.

Полето :75: го содржи бараниот код, секогаш е „PRTY“.

Полето :77: го содржи новиот баран приоритет на пораката.

Полето :11S: ги содржи типот на пораката, датумот на поврзаната порака и изборно бројот на сесијата и секвенционалниот број на оригиналната порака, податоци што не мора да бидат наведени кога пораката ја испраќа овластен учесник од НБРСМ.

Полето :79: ги содржи BIC на учесникот кој го праќа барањето и датумот на валутата на поврзаната платежна порака.

14.1.3.3. Формат на пораката MT n95 со код DUPL

Полето :20: ја содржи референцата на пораката. Ова поле заедно со датумот на валутата и BIC на учесникот го формираат единствениот клуч на пораката.

Полето :21: ја содржи поврзаната референца на пораката за која се бара статусот.

Полето :75: го содржи кодот на барањето, секогаш е „DUPL“.

Полето :11S: ги содржи типот на пораката, датумот на поврзаната порака и изборно бројот на сесијата и секвенционалниот број на оригиналната порака, податоци што не мора да бидат наведени кога пораката ја испраќа овластен учесник од НБРСМ.

Полето :79: ги содржи BIC на учесникот кој го праќа барањето и датумот на валутата на поврзаната платежна порака.

14.1.4. Примери на MT n95

Пример 1:

Учесникот STOBMK2X бара информација за статусот на пораката MT 202 којашто ја пратил на 23.1.2015 година со референца 200124422.

Блок 4 на пораката MT 295 пратена од STOBMK2X до евромодулот во МИПС:

:20:STOB124429
:21:200124422
:75:STAT
:11S:202
20150123
0002018945
:79:STOBMK2X
20150123

Пример 2:

Учесникот OHRDMK22 бара промена на приоритетот на пораката MT 103 којашто ја пратил на 22.1.2015 година со референцата 5307787878. Приоритетот се менува во 21 („0021“), итен.

Блок 4 на пораката MT 195 пратена од OHRDMK22 до евромодулот во МИПС:

:20:7887787882
:21:5307787878
:75:PRTY
:77:0021
:11S:103
20150122
0001000743
:79:OHRDMK22
20150122

Пример 3:

Учесникот ESWBMK22 бара копија од MT 103 порака со датум на валутата 19.7.2016 година, којашто ја пратил на 18.7.2016 година со референцата 37010367124.

Блок 4 на пораката MT 195 пратена од ESWBMK22 до евромодулот во МИПС:

:20:E19567125
:21:37010367124
:75:DUPL
:11S:103
20160718
0006001382
:79:ESWBMK22
20160719

14.2. Барања за поништување (MT п92)

14.2.1. Намена на пораката MT п92

Овој тип порака се користи од учесникот за праќање барање за откажување до МИПС.

Овие пораки се само влезни пораки примени од МИПС. Категоријата на барањата за откажување зависи од поврзаниот тип на пораката. MT 192 се користи за барање за откажување на пораката MT 103. MT 292 се користи за барање за откажување на пораката MT 202.

Учесниците може да пратат барање за откажување само за нивните сопствени пораки коишто чекаат во редот на чекање, освен за авторизирани учесници на НБРСМ кои може да пратат барања за која било сметка за порамнување.

14.2.2. Формат на пораката MT n92

Status Статус	Field Поле	Field Name Назив на полето	Format Формат
	1:	Sender LT LT на праќачот	
	2:	Message type Тип на пораката I192 / I292 BICX12 примач	
3	20	Transaction Reference Number Референтен број на трансакцијата	16x
3	21	Related reference Поврзана референца	16x
3	11S	MT and Date of Original Message Sent Тип на пораката и датум на пратената оригинална порака	3!n 6!n [4!n6!n]
3	79	BIC of participant, Value Date of related payment message BIC на учесникот, датум на валута на поврзаната платежна порака	4!a2!a2!c[3!c] 6!n

3 = Задолжително

И = Изборно

14.2.3. Спецификација на полиња на МТ п92

Полето :20: ја содржи референцата на пораката. Ова поле заедно со датумот на валута и ВИС на учесникот го формираат единствениот клуч на пораката.

Полето :21: ја содржи поврзаната референца на пораката за која се бара откажување.

Полето :11S: ги содржи типот на пораката, датумот на поврзаната порака и изборно бројот на сесија и секвенционалниот број на оригиналната порака, податоци што не мора да бидат наведени кога пораката ја испраќа овластен учесник од НБРСМ.

Полето :79: ги содржи ВИС на учесникот кој го праќа барањето и датумот на валутата на поврзаната платежна порака.

14.2.4. Примери на МТ п92

Пример 1:

Учесникот STOBMK2X бара откажување на пораката МТ 202 којашто ја пратил на 23.1.2015 година со референцата 200124422.

Блок 4 на пораката МТ 292 којашто STOBMK2X ја праќа до евромодулот во МИПС:

:20:STOB124489

:21:200124422

:11S:202

20150123

0004000783

:79:STOBMK2X

20150123

Пример 2:

Учесникот OHRDMK22 бара откажување на пораката МТ 103 којашто ја пратил на 22.1.2015 година со референцата 5307787878.

Блокот 4 на пораката МТ 192 којашто OHRDMK22 ја праќа до евромодулот во МИПС:

:20:7887787898

:21:5307787878

:11S:103

20150122

0007002745

:79:OHRDMK22

20150122

14.3. Одговори од системот (МТ п96)**14.3.1. Намена на пораката МТ п96**

Овој тип на порака е одговор од евромодулот во МИПС до учесникот. МТ п96 се одговори на МТ п95 and МТ п92 или информација (известување, предупредување или потврда) за порака којашто учесникот ја пратил претходно.

Овие пораки се само излезни пораки пратени од МИПС. Категоријата на одговорите зависи од поврзаниот тип на пораката. МТ 196 е одговор за пратената порака МТ 103. МТ 296 е одговор за пратената порака МТ 202.

Учесниците може да примат системски одговор само за пораки коишто ги пратиле, на нивно барање или на барање на авторизиран учесник во НБРСМ.

Сетот од барањата коишто се поддржани за праќање до евромодулот во МИПС е помал од сетот поддржан во денарскиот модул во МИПС. Тие се содржани во следнава табела:

Reply on Одговор на	Code Код	Description Опис
Message Status Статус на пораката	STAT	Одговор за статусот на пратената порака
Priority change Промена на приоритетот	PRTY	Одговор на барањето за промена на приоритетот на пратена порака и застаната во редот на чекање на влезни пораки
Cancellation Откажување	CANC	Одговор на барање за откажување
Erroneous message Грешна порака	ERRC	Информација за статус и грешка на пратена порака

14.3.2. Формат на пораката MT n96

14.3.2.1. Формат на пораката MT n96 со код STAT

Status Статус	Field Поле	Field Name Назив на полето	Format Формат
	1:	Receiver LT LT на примачот	
	2:	Message type Тип на пораката O196 / O296 Sender MIR MIR на праќачот	
3	20	Transaction Reference Number Референтен број на трансакцијата	16x
3	21	Related reference Поврзана референца	16x
3	76	Reply Одговор STAT...	4!a[/6!n4n1!x4!n] 4!c[/6!n4n1!x4!n]
И	77A	Information Информација	3*35x
И	11R	MT and Date of Original Message Sent Тип на пораката и датум на пратената оригинална порака	3!n 6!n [4!n6!n]
И		Copy of at least the mandatory fields of the original message Копија од најмалку задолжителните полиња од оригиналната порака	

3 = Задолжително

И = Изборно

14.3.2.2. Формат на пораката MT п96 со код PRTY

Status Статус	Field Поле	Field Name Назив на полето	Format Формат
	1:	Receiver LT LT на примачот	
	2:	Message type Тип на пораката O196 / O296 Sender MIR MIR на праќачот	
3	20	Transaction Reference Number Референтен број на трансакцијата	16x
3	21	Related reference Поврзана референца	16x
3	76	Reply Одговор PRTY...	4!a[/6!n4n1!x4!n] 4!c[/6!n4n1!x4!n]
И	77A	Information Информација	3*35x
O	11R	MT and Date of Original Message Sent Тип на пораката и датум на пратената оригинална порака	3!n 6!n [4!n6!n]
O		Copy of at least the mandatory fields of the original message Копија од најмалку задолжителните полиња од оригиналната порака	

3 = Задолжително И = Изборно

14.3.2.3. Формат на пораката MT п96 со код CANC

Status Статус	Field Поле	Field Name Назив на полето	Format Формат
	1:	Receiver LT LT на примачот	
	2:	Message type Тип на пораката O196 / O296 Sender MIR MIR на праќачот	
3	20	Transaction Reference Number Референтен број на трансакцијата	16x
3	21	Related reference Поврзана референца	16x
3	76	Reply Одговор CANC...	4!a[/6!n4n1!x4!n] 4!c[/6!n4n1!x4!n]
O	77A	Information Информација	3*35x

Стандард за намената и форматот на пораките во МИПС

O	11R	MT and Date of Original Message Sent Тип на пораката и датум на пратената оригинална порака	3!n 6!n [4!n6!n]
---	-----	---	------------------------

З = Задолжително**И = Изборно**

14.3.2.4. Формат на пораката MT п96 со код ERRC

Status Статус	Field Поле	Field Name Назив на полето	Format Формат
	1:	Receiver LT LT на примачот	
	2:	Message type Тип на пораката O196 / O296 MIR на праќачот	
3	20	Transaction Reference Number Референтен број на трансакцијата	16x
3	21	Related reference Поврзана референца	16x
3	76	Reply Одговор ERRC...	4!a[/6!n4n1!x4!n]
3	77A	Information Информација	3*35x
И	11R	MT and Date of Original Message Sent Тип на пораката и датум на пратената оригинална порака	3!n 6!n [4!n6!n]

3 = Задолжително И = Изборно

14.3.3. Спецификација на полињата на MT п96

14.3.3.1. Формат на пораката MT п96 со код STAT

Полето :20: ја содржи референцата на пораката изготвена од МИПС

Полето :21: ја содржи поврзаната референца на пораката со барањето.

Полето :76: содржи одговор на барањето пратено од учесникот или информација за пратената порака (известување или предупредување).

Во МИПС се користат следниве кодови како одговор:

Codes Кодови	Description Опис
STAT REJT	Пораката пратена од учесникот е поништена на негово барање.
STAT CANC	Пораката пратена од учесникот е откажана според оперативните правила на МИПС или по интервенција на НБРСМ.
STAT EXEC	Пораката пратена од учесникот се извршува во МИПС.
STAT SETL	Пораката пратена од учесникот е успешно порамнета.
STAT ERRC	Има грешка во обработката на пораката.
STAT ERRP	Има грешка во пораката пратена од учесникот.
STAT WAIT	Пораката пратена од учесникот е застаната во редот на чекање на влезните пораки.
STAT SUSP	Пораката пратена од учесникот е суспендирана.

STAT INAC	Пораката пратена од учесникот не е активна.
--------------	---

Првиот ред по кодот „STAT“ ги содржи датумот и времето од бараната обработка.

Вториот ред по статусниот код ги содржи датумот и времето специфицирано во следнава табела:

Codes Кодови	Description Опис
REJT	Датум и време на поништувањето на пораката пратена од учесникот на негово барање.
CANC	Датум и време на откажување на пораката пратена од учесникот според оперативните правила на МИПС или по интервенција на НБРСМ.
EXEC	Датум и време на извршување на пораката пратена во МИПС од учесникот.
SETL	Датум и време на успешно порамнување на пораката пратена од учесникот.
ERRC	Датум и време кога се појавила грешка при обработка на пораката.
ERRP	Датум и време кога се појавила грешка со пораката која е пратена од учесникот.
WAIT	Датум и време кога пораката пратена од учесникот е застаната во редот на чекање на влезните пораки.
SUSP	Датум и време кога пораката пратена од учесникот е суспендирана.

Полето :77A: содржи дополнителна информација на одговорот пратен од МИПС:

Codes Кодови	Description Опис
STAT REJT	Причина зошто пораката пратена од учесникот беше поништена на негово барање.
STAT CANC	Причина зошто пораката пратена од учесникот беше откажана според оперативните правила на МИПС или по интервенција на НБРСМ.
STAT ERRC	Опис на грешката со обработката на пораката.
STAT ERRP	Опис на грешката во пораката пратена од учесникот.
STAT WAIT	Пораката пратена од учесникот е застаната во редот на чекање влезни пораки.
STAT SUSP	Пораката пратена од учесникот е суспендирана.
STAT INAC	Пораката пратена од учесникот не е активна.

Ова поле содржи:

- Грешка / информативен код во првиот ред;
- Опис на грешката / дополнителна информација во вториот ред; и
- Детали на грешката / дополнителни детали во третиот ред.

Полето :11R: ги содржи типот на пораката, датумот, сесискиот и секвенционалниот број на поврзаната порака.

Полето „копија од најмалку задолжителните полиња од оригиналната порака“ е пополнето со содржината на задолжителните полиња во поврзаната порака, освен ако кодот во полето 76 е STAT ERRC.

14.3.3.2. Формат на пораката MT п96 со код PRTY

Полето :20: ја содржи референцата на пораката изготвена од МИПС.

Полето :21: ја содржи поврзаната референца на пораката за која е барањето.

Полето :76: содржи одговор на барањето за промена на приоритетот пратено од учесникот. Одговорите се специфицирани во следнава табела:

Codes Кодови	Description Опис
PRTY 0021	Приоритетот на поврзаната порака беше променет успешно. Новиот приоритет е сменет во итен (0021).
PRTY ERRC	Се појавила грешка додека се менувал приоритетот на поврзаната порака.

Првиот ред по кодот PRTY содржи датум и време од испратеното барање.

Вториот ред по статусниот код содржи датум и време кога:

- Приоритетот на поврзаната порака беше сменет; или
- Се појави грешка додека се менувал приоритетот на поврзаната порака.

Полето :77A: содржи дополнителна информација на одговорот PRTY ERRC пратен од МИПС и содржи:

- Грешка / предупредувачки код во првиот ред;
- Грешка / предупредувачки опис во вториот ред; и
- Грешка / предупредувачки детали во третиот ред.

Полето :11R: ги содржи типот на пораката, датумот, сесискиот и секвенционалниот број на поврзаната порака.

Полето „копија од најмалку задолжителните полиња од оригиналната порака“ е пополнето со содржината на задолжителните полиња во поврзаната порака, освен ако кодот во полето 76 е PRTY ERRC.

14.3.3.3. Формат на пораката MT п96 со код CANC

Полето :20: ја содржи референцата на пораката изготвена од МИПС.

Полето :21: ја содржи поврзаната референца на пораката за која е барањето.

Полето :76: содржи одговор на барањето за откажување. Одговорите се специфицирани во следнава табела:

Codes Кодови	Description Опис
CANC OK	Приоритетот на поврзаната порака е променет успешно.
CANC ERRC	Се појавила грешка додека се менувал приоритетот на поврзаната порака.

Првиот ред по кодот CANC содржи датум и време од барањето.

Вториот ред по статусниот код содржи датум и време кога:

- Приоритетот на пораката бил сменет; или
- Се појавила грешка додека се менувал приоритетот на поврзаната порака.

Полето :77A: содржи дополнителна информација на одговорот PRTY ERRC пратен од МИПС и содржи:

- Грешка / предупредувачки код во првиот ред;
- Грешка / предупредувачки опис во вториот ред; и
- Грешка / предупредувачки детали во третиот ред.

Полето :11R: ги содржи типот на пораката, датумот, сесискиот и секвенционалниот

број на поврзаната порака.

Полето „копија од најмалку задолжителните полиња од оригиналната порака“ е пополнето со содржината на задолжителните полиња во поврзаната порака, освен ако кодот во полето 76 е CANC ERRC.

14.3.3.4. Формат на пораката MT n96 со код ERRC

Полето :20: ја содржи референцата на пораката изготвена од МИПС.

Полето :21: ја содржи поврзаната референца на пораката за која е барањето.

Полето :76: секогаш го содржи кодот ERRC.

Полето :77A: содржи детален опис на грешката во полето 76:

- Грешка / предупредувачки код во првиот ред;
- Грешка / предупредувачки опис во вториот ред; и
- Грешка / предупредувачки детали во тертиот ред.

Полето :11R: ги содржи типот на пораката, датумот, сесискиот и секвенционалниот број на поврзаната порака.

14.3.4. Примери на пораките МТ п96

Пример 1:

Учесникот UIBMMK21 ја праќа пораката МТ 103 на 22.1.2015 година со референцата 24067245566. Ова поле содржи 36 знаци во линија во полето 59 и МИПС враќа код на грешка до UIBMMK21.

Блокот 4 на пораката МТ 196 којашто UIBMMK21 ја прима од евромодулот во МИПС
:20:345657755656
:21:24067245566
:75:STAT/1501221000+0200
ERRP
:77A:EA1
Text block has invalid format
Extra character on line 2
field 59
:11R:103
150122
1234123456

Пример 2:

Учесникот OHRDMK22 бара промена на приоритетот на пораката МТ 202 пратена на 22.1.2015 година со референцата 5309122333. Приоритетот е успешно променет во итен (0021).

Блокот 4 на пораката МТ 196 којашто OHRDMK22 ја прима од евромодулот во МИП--
:20:657567766566
:21:5309122333
:75:PRTY/1501221200+0200
0021
:11R:202
150122
1234123456

Пример 3:

Учесникот KOB SMK2X праќа пораката МТ 103 на 13.3.2015 година со референцата 3000011060297, но нема доволно средства на својата сметка во евра за порамнување во МИПС. KOB SMK2X автоматски прима статус WAIT во пораката МТ 196.

Блок 4 на пораката МТ 196 којашто KOB SMK2X ја прима од евромодулот во МИПС:

:20:1232333333
:21:3000011060297
:75:STAT/1503131100+0200
WAIT/1503131100+0200

:77A:EP183
Lack of funds
:11R:103
150313
1234123456
:20:1450011060297
:23B:CRED
:32A:150313EUR900000,
:33B:EUR900000,
:50K:/MK07300000000023510
ZORAN GEORGIEV
BLVD.ALEXANDER MACEDONIAN NO.9
REPUBLIC OF MACEDONIA
:52A:/MK07100100000030013
KOBSMK2X
:57A:DABADKKK
:59:/DK3530002138825496
INTERNATIONAL FEDERATION OF
SURVEYORS
KALVEBOD BRYGGE 31-33,
DK-1780COPENHAGEN V, DENMARK
:70:/INV/2014108///RFB/MEMB NO:20019
:71A:SHA

15. Изводи на сметки

15.1. Изводи на сметките 942, 940 и 950 (МТ 942, МТ 940 и МТ 950)

15.1.1. Намена на пораките МТ 942, МТ 940 и МТ 950

Овие типови пораки се користат за да му се покаже на имателот на сметката за порамнување книжењето на неговата сметка во евра за порамнување.

МТ 942 е поддржана само од МИПС. Обезбедува времен извештај за состојбата (извод) на примачот, во моментот кога е пратена пораката МТ 920 за барањето пратено од учесникот и кога е примена во МИПС. Учесниците можат да пратат пораки МТ 920 до МИПС во секој момент од временскиот распоред на МИПС кога е дозволено примање пораки од учесник, т.е. учесниците може да пратат барање до МИПС за времен извештај за состојбата (извод) во секој момент кога им е дозволено да праќаат пораки до МИПС. МТ 942 има ист формат со типот на пораката МТ 940.

МТ 940 и МТ 950 се примаат на крајот од работниот ден, по временскиот пресек за прекин на примањето на платежните пораки. Тие го обезбедуваат крајниот извод на сметката за порамнување за учесникот за активниот работен ден. Иако пораките МТ 940 и МТ 950 имаат различна структура според стандардот СВИФТ МТ, во моментов се користат на ист начин во евромодулот во МИПС.

Евромодулот во МИПС ги поддржува двата типа крајни изводи на сметката за порамнување. Користење на МТ 940 / МТ 950 е изборно за имателот на сметката за порамнување.

Форматот на пораките МТ 942 и МТ 940 е опишан во поглавјата 7.3 и 8.1 во првиот дел на овој документ.

15.1.2. Формат на пораката МТ 950

Status Статус	Field Поле	Field Name Назив на полето	Format Формат
	1:	Receiver LT LT на примачот	
	2:	Message type Тип на пораката O942 / O940 / O950 MIR на праќачот	
3	20	Transaction Reference Number Референтен број на трансакцијата	16x
3	25	Account Identification Идентификација на сметката за порамнување	35x
3	28C	Statement Number/Sequence Number Број на извод / секвенцијален број	5n[/5n]
3	60F	First Opening Balance Прва состојба при отворање D/C Mark, Date (current business day), Currency, Amount З/О ознака, датум (тековен работен ден), валута, износ	1!a6!n3!a15d
---	>		

Стандард за намената и форматот на пораките во МИПС

И	61	Statement Line Линија на изводот	6!n[4!n]2a[1!a]15 d1!a3!c16x[/16x] [34x]

3	62F	Temporary / Final Closing Balance – Booked Funds D/C Mark, Date (current business day), Currency, Amount Времена / крајна состојба на затворање – книжени средства З/О ознака, датум (тековен работен ден), валута, износ	1!a6!n3!a15d

З = Задолжително И = Изборно

15.1.3. Спецификација на полиња на МТ 950

Полето :20: ја содржи референцата на пораката. Ова поле заедно со датумот на валута и BIC на системот го формираат единствениот клуч на пораката.

Полето :25: го содржи бројот на сметката за порамнување за која се издава изводот.

Полето :28C: го содржи бројот на изводот и секвенцијалниот број за учесникот. Следниот извештај за учесникот ќе ја има вредноста од актуелниот број зголемен за 1, освен за времените изводи, каде што само секвенцијалниот број се зголемува за 1 за време на работниот ден. На почетокот на годината и за првата порака на новиот учесник бројот на изводот почнува со 00001. Во случај кога ќе се достигне максималниот број за одредените места на секвенцијалниот број во ист работен ден, бројот на изводот се зголемува за 1 и секвенцијалниот број почнува повторно од 1.

Полето :60F: ја содржи состојбата на сметката за порамнување на почетокот на работниот ден. Се состои од ознаката З/О (C/D), датум (тековен работен ден), валута „EUR“ и состојбата на отворање на сметката за порамнување.

Полето :61F: ја содржи линијата на изводот. Се повторува за секое задолжување и одобрување. Задолжувањата и одобрувањата се подредени според секвенцата при порамнување. Структурата на линијата на изводот е опишана во следнава табела:

Contents Содржина	Format Формат
Датум на книжење трансакција во формат YYMMDD	6!n
Не се користат	[4!n]
Ознака: – C – Одобрување – D – Задолжување – RC – Обрато одобрување – RD – Обрато задолжување	2a
Не се користат	[1!a]
Износ	15d

Тип на трансакцијата: известување, во формат S3!n, за типот на СВИФТ-пораката од каде што потекнува трансакцијата. Пораките XML и внатрешните пораки ќе бидат означени користејќи ги соодветните пораки од типот FIN (202). Ако учесникот не примил MT 202, ќе биде означено со кодниот збор NMSC	1!a3!c
Полето 20 од пораката за кое е наведен типот на пораката. За пораките XML првите 16 знаци од MsgID	16x
Полето 20 од пратената MT 900 – MT 910	[//16x]
Полето 21 од влезната порака MT 202	[34x]

Полето :62F: ја содржи состојбата на сметката за порамнување во моментот на создавање на изводот. Во времениот извод се содржи состојбата на сметката за порамнување во моментот кога според барањето на учесникот за времен извештај на состојбата на сметката за порамнување е примено од МИПС и МИПС се изготвил извештајот. Во крајниот извештај за состојбата (изводот) се содржи изводот на сметката за порамнување на крај на денот. Се состои од 3/O ознака (C/D), датум (затворен работен ден), валута „EUR“ и состојбата на сметката за порамнување при затворање.

15.1.4. Примери на пораките MT 950

Пример 1:

Учесникот STOBMK2X на 11.3.2015:

примил влезно плаќање MT 103 на 12.300,00 евра со референца 12346323466666A;

праќа излезно плаќање на 3.239,00 евра со референца STOB6121;

примил влезно плаќање MT 202 на 324,12 евра со референца 12362323466689A,
поврзана референца во поле 21 TRANSFER;

примил влезно плаќање MT 202 на 1.123,24 евра со референца HAM62323466697A;

пратил излезно плаќање MT 103 на 923,00 евра со референца STOB6122.

Симулирајќи дека STOBMK2X имал состојба од 834.112,39 на почетокот на работниот ден
и бројот на изводот е 67, секвенцијалниот број 1,

Блокот 4 на изводот MT 950 којшто STOBMK2X го прима од евромодулот во МИПС:

:20:200150312930111A

:25:MK07100000000020027

:28C:00067/00001

:60F:C150311EUR834112,39

:61:150311C12300,00S103REFERENCE//RELATEDREFERENCE

:61:150311D3239,00S103STOB6121//RELATEDREFERENCE

:61:150311C324,12S202REFERENCE//RELATEDREFERENCE
TRANSFER

:61:150311C1123,24S103REFERENCE//RELATEDREFERENCE

:61:150311D923,00S103STOB6122//RELATEDREFERENCE

:62F:C150311EUR843697,75

16. ПНП и пораки од системот

16.1. Плаќање наспроти плаќање (ПНП, Payment Versus Payment – PVP)

Евромодулот во МИПС има функционалност на порамнување пораки по принципот „плаќање наспроти плаќање“ (ПНП). Плаќањата ПНП се дозволени само за резидент на резидент во МИПС. Ако плаќањето ПНП е испратено до TARGET2, ќе биде одбиено од системот.

Трансакциите коишто ги склучуваат македонските деловни банки на домашниот девизен пазар за управување со ликвидност се порамнуваат по принцип ПНП.

Банката којашто купува евра (банка купувач) ќе прати порака MT 202 PVP во денарскиот модул во МИПС во македонски денари, на сума којашто ја договориле двете банки на девизниот пазар. Пораката MT 202 PVP во македонски денари ќе чека во денарскиот модул и ќе се проверува периодично наспроти пораката MT 202 PVP од договорната страна.

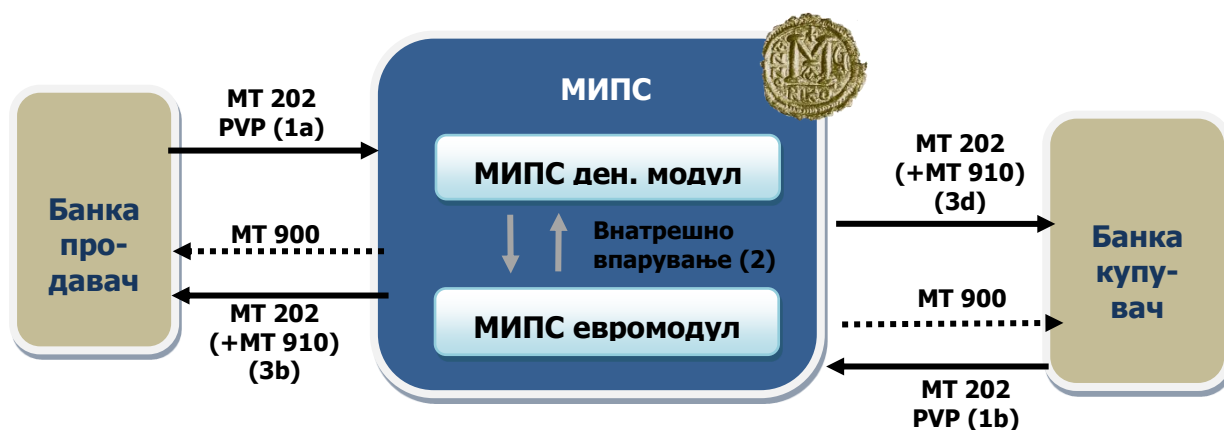
Банката којашто продава евра (банка продавач) ќе прати порака MT 202 PVP во евромодулот за кредитен трансфер од своја сметка за порамнување на сметката за порамнување на купувачот на евра. Моментите на праќање на денарски пораки и пораки во евра MT 202 PVP може да бидат обратни или во исто време.

Ако пораката MT 202 PVP пратена во евромодулот во МИПС се совпадне со пораката пратена во денарскиот модул во МИПС, и банката продавач и банката купувач имаат доволно средства на нивните сметки, пораките MT 202 PVP ќе се порамнат во соодветниот модул на МИПС. Банката продавач го прима известувањето MT 900 за задолжување на сметката за порамнување за евра од евромодулот во МИПС. Банката купувач ја прима пораката MT 202 за кредитен трансфер од евромодулот во МИПС. Банката купувач го прима известувањето MT 900 за задолжување на денарската сметка за порамнување во денарскиот модул во МИПС. Банката продавач ја прима пораката MT 202 за кредитен трансфер од денарскиот модул во МИПС.

Ако пораките MT 202 PVP не се совпаднаат, или банката продавач или банката купувач немаат доволно средства на своите сметки, двете пораки MT 202 PVP ќе чекаат во редот на чекање на влезни пораки во соодветниот модул на МИПС, сè додека не се прати точна порака MT 202 PVP од страната којашто направила грешка, банката продавач или банката купувач имаат доволно средства на своите сметки, или пораките MT 202 PVP се откажани (повлечени).

Забелешка: Полињата 56A и 57A коишто се изборни во стандардната порака MT 202, во пораката MT 202 PVP се забранети.

Процесот на порамнување пораки по принципот ПНП е претставен на следнава шема:



16.2. Намена на пораката MT 202 PVP

Овие пораки се праќаат од банките коишто имаат склучено договор за менување евра на домашниот девизен пазар (пазар за размена на странски валути).

16.2.1. Формат на инструкцијата MT 202 PVP

Инструкцијата за ПНП е содржана во полето 72 и ја има следнава структура:

/PVP/ a	BIC на договорната страна b	Валута c	Сума d	<CRLF>	/TNUM/T број на тикет e
------------	-----------------------------------	-------------	-----------	--------	-------------------------------

Дефиниции на деловите на инструкцијата:

Status Статус	Part Дел	Part Name and Usage Име на делот и употреба	Format Формат
3	a	PVP code Код ПНП Секогаш /PVP/	/PVP/
3	b	Counterparty BIC BIC на договорната страна BIC на банката договорна страна со 12 места	4!a2!a2!cX3!c
3	c	Currency Валута „EUR“ или „MKD“, спротивно на валутата содржана во полето 32	3!a
3	d	Amount Сума Сумата којашто се очекува во спротивна валута содржана во полето 32. Низата од знаци треба да заврши со запирка (,) ако нема децимални места	15 c каде c може да биде цифра или ,
3	e	T Ticket number T број на тикет Број на тикет за склучениот договор на девизниот пазар. Доколку бројот на тикетот е веќе употребен во некој претходен работен ден во МИПС, тој не може да се користи	/TNUM/T6!d

3 = Задолжително

И = Изборно

16.2.2. Спецификација на инструкцијата MT 202 PVP

Дел а: секогаш содржи низа од знаци /PVP/.

Дел б: содржи BIC на договорната страна на банката којашто ја праќа пораката MT 202 PVP. BIC содржи 12 места. Ако BIC на договорната страна е долг осум знаци, тогаш се додава „XXXX“ на крајот. Ако BIC на договорната страна е долг единаесет знаци, тогаш се додава „X“ пред неговите последни три места.

Дел с: ја содржи ознаката за валута за сумата којашто се очекува од другата страна. Банката купувач на евра става маркер „EUR“ тука. Банката продавач на евра става маркер „MKD“ тука.

Дел д: ја содржи сумата во валута на договорната страна којашто ја очекува од другата страна. Банката купувач на евра става сума во евра којашто ја очекува тука. Банката продавач на евра става сума во денари којашто ја очекува тука. Низата од максимум 15 знаци треба да заврши со запирка (,) ако нема децимални места.

Дел е: го содржи кодот /TNUM/ по кој следува буквата „T“ придружена со бројот на тикетот за склучениот договор на банките на девизниот пазар. Бројот на тикетот е изготвен од системот којшто го користат учесниците за склучување договори на девизниот пазар. Должината на бројот на тикетот мора да биде точно шест цифри. Ако овој број е пократок на девизниот пазар, се додаваат една или повеќе нули на почетокот. Забелешка: Доколку бројот на тикетот е веќе употребен во некој претходен работен ден во МИПС, тој не може да се користи.

16.3. Примери за ПНП*Пример 1:*

На 13.3.2015 година учесникот KOB SMK2X купува 10.000,00 евра од учесникот STOB MK2X. Според склучениот договор (број на тикет T019576) KOB SMK2X ќе му плати 615.000,00 денари на STOB MK2X.

Блокот 4 на пораката MT 202 PVP којашто KOB SMK2X ја праќа до денарскиот модул во МИПС:

:20:KOB S8467
:21:NONREF
:32A:150313MKD615000,
:53D:/D/1000000000030018
KOB SMK2X
:58D:/C/1000000000053007
STOB MK2X
:72:/PVP/STOB MK2XXXXXEUR10000,
/TNUM/T019576

Блокот 4 на пораката MT 202 PVP којашто STOBMK2XXXX ја праќа до евромодулот во МИПС:

:20:STOB5454456
:21:TRANSFER
:32A:150313EUR10000,
:52A:/MK07100100000020022
STOBMK2XXXX
:58A:/C/MK07100000000030018
KOBSMK2XXXX
:72:/PVP/KOBSMK2XXXXXMKD615000,
/TNUM/T019576

ДЕЛ III.

ОСТАНАТИ ПОРАКИ ВО МИПС

17. БАРАЊЕ И ИЗВЕШТАЈ ЗА СТАТУСОТ НА СМЕТКАТА ЗА ПОРАМНУВАЊЕ (МТ 985 и МТ 986)

17.1. Барање статус (МТ 985)

17.1.1. Намена на пораката МТ 985

Овој тип порака се праќа од учесникот до МИПС, за дополнителни барања поврзани со статусот на сметките за порамнување на учесникот. Пораката МТ 986 се создава како одговор на пораката МТ 985.

МИПС ги поддржува следниве дополнителни барања:

Request Барање	Code Код	Description Опис
статус на сметката за порамнување	STAT	Барање на статусот на сметката за порамнување
извештај за сметката за порамнување	SQDC	Барање за комплетна информација за инструкциите за плаќање ставени во редот на чекање и суспендираните инструкции за плаќање коишто ја задолжуваат или ја одобруваат сметката за порамнување.

17.1.2. Формат на порака МТ 985

Статус Status	Полето Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	57D	Сметка за порамнување во институцијата (Account With Institution)	4!a2!a2!c[3!c]
3	59	Страна од која се бара (Enquired Party)	/34x 4!a2!a2!c[3!c]
3	75	Прашања (Queries)	4!a

З = Задолжителен

И = Изборен

17.1.3. Спецификација на полињата на пораката МТ 985

Полето :20: го содржи податокот за референца на трансакцијата.

Полето :57D: го содржи BIC на МИПС.

Полето :59: содржи BIC и сметка за порамнување на институцијата на која се однесува ова барање.

Полето :75: го содржи податокот за типот на барањето пратено до МИПС.

Полето 75: треба да содржи еден од следниве кодови:

STAT Барање статус

SQDC Извештај за сметката
 за порамнување

17.2. Извештај за статусот (MT 986)

17.2.1. Намена на пораката MT 986

Овој тип порака се праќа од МИПС до учесникот за да обезбеди општи информации за одобрувањата, без податоци околу индивидуалната институција.
МИПС испраќа одговори за следниве дополнителни барања:

Request Барање	Code Код	Description Опис
статус на сметката за порамнување	STAT	Барање на статусот на сметката за порамнување
извештај за сметката за порамнување	SQDC	Барање за комплетна информација за инструкциите за плаќање ставени во редот на чекање и суспендираните инструкции за плаќање коишто ја задолжуваат или ја одобруваат сметката за порамнување.

17.2.2. Формат на пораката MT 986

17.2.2.1. Формат на пораката MT 986 (код STAT)

Статус Status	Полето Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	21	Поврзана референца (Related reference)	16x
И	59	Страна од која се бара (Enquired Party)	/34x 4!a2!a2!c[3! c]
3	79	Слободен формат (Narrative)	4!a[/6!n4!n1!x4! n]2!a [{/L/}10a/15n] [{/L/}10a/15n] /OL/15 n

3 = Задолжителен

И = Изборен

17.2.2.2. Формат на пораката MT 986 (код SQDC)

Статус Status	Полето Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	

Стандард за намената и форматот на пораките во МИПС

	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	21	Поврзана референца (Related reference)	16x
0	59	Страна од која се бара (Enquired Party)	/34x 4!a2!a2!c[3! c]
3	79	Слободен формат (Narrative)	4!a[/6!n4!n1!x4! n] 2!a3!a15d[/5n] 2!a3!a15d[/5n] 2!a3!a15d[/5n] 2!a3!a15d[/5n] 2!a3!a15d[/5n] 2!a3!a15d[/5n] 2!a6!n3!a15 d 2!a6!n3!a15 d

З = Задолжителен

И = Изборен

17.2.3. Спецификација на полињата на пораката МТ 986

17.2.3.1. Спецификација на полињата на пораката МТ 986 (код STAT)

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата.

Полето :21: го содржи податокот за референцата на поврзаната трансакција (полето :20: од поврзаната порака).

Полето :59: содржи ВИС и сметка за порамнување на институцијата на која се однесува ова барање.

Полето :79: содржи одговори на дополнителните барања пратени до МИПС, и тоа:

Полето 79: треба да содржи кодови:

AA	Сметката за порамнување е активна
DA	Сметката за порамнување е блокирана за задолжување
AC	Сметката за порамнување е блокирана за одобрување
DC	Сметката за порамнување е блокирана за одобрување и задолжување

Листа на информации за дозволените лимити на сметката за порамнување;

Листа на информации за дозволените пречекорувања на сметката за порамнување;

Листа на дозволени лимити на дозволените пречекорувања на сметката за порамнување.

17.2.3.2 Спецификација на полињата на пораката МТ 986 (код SQDC)

Полето :20: го содржи податокот за референцата на трансакцијата.

Полето :21: го содржи податокот за референцата на поврзаната трансакција (полето :20: од поврзаната порака МТ 985).

Полето :59: се копира од поврзаната порака МТ 985.

Полето :79: содржи одговори на дополнителните барања пратени до МИПС, и тоа:

Полето 79: треба да содржи кодови:

SD	Вкупен износ и број на суспендираните инструкции за плаќање коишто ја задолжуваат сметката за порамнување;
SC	Вкупен износ и број на суспендираните инструкции за плаќање коишто ја одобруваат сметката за порамнување;
ED	Вкупен износ и број на инструкциите за плаќање во редот на чекање коишто ја задолжуваат сметката за порамнување;
EC	Вкупен износ и број на инструкциите за плаќање во редот на чекање коишто ја одобруваат сметката за порамнување;
LD	Вкупен износ и број на инструкциите за плаќање во редот на чекање – „замрзнати“ коишто ја задолжуваат сметката за порамнување; Инструкции за плаќање во редот на чекање – „замрзнати“ не се порамнуваат поради тоа што нивното порамнување не е дозволено во согласност со терминскиот план;
LC	Вкупен износ и број на инструкциите за плаќање во редот на чекање – „замрзнати“ коишто ја одобруваат сметката за порамнување; Инструкции за плаќање во редот на чекање – „замрзнати“ не се порамнуваат поради тоа што нивното порамнувањето не е дозволено во согласност со терминскиот план;
CC/ CD	Состојба на сметката за порамнување (Credit Amount/Debit Amount)
AC/ AD	Состојба на расположливите средства на сметката за порамнување (Available Credit Amount/Available Debit Amount)

Секој ред од полето :79: од пораката MT986 за овој код може да ги содржи следниве информации:

2!a	Код на информација
3!a	Код на валута
15d	Износ
/5n	Број на инструкции за плаќање

17.3. Примери на MT 985 и MT 986

17.3.1. MT 985 Примери

Nr. of question Бр. на прашање	Request Барање	Code Код
1	Барање статус на сметката за порамнување	STAT
2	Извештај за сметката за порамнување	SQDC

Прашање број 1:

MT 985 Барање статус

Пример 1:

:20:65432SE
 :57D:NBRMMK2A
 :59:/100000000030018
 KOB SMK2X
 :75:STAT

Прашање број 2:

MT 985 Извештај за сметка за порамнување

Пример 1:

:20:65432SE
:57D:NBRMMK2A
:59:/100000000030018
KOBSMK2X
:75:SQDC

17.3.2. Примери на МТ 986

МИПС испраќа одговори за следниве дополнителни барања:

Број на одговор	Барање	Код
1	Барање статус на сметката за порамнување	STAT
2	Извештај за сметката за порамнување	SQDC

Одговор број 1:

МТ 986 Барање статус на сметката за порамнување

Пример 1:

МТ 985

:20:65432SE
:57D:NBRMMK2A
:59:/100000000030018
KOB SMK2X
:75:STAT

МТ 986

:20:76543SR
:21:65432SE
:59:/100000000030018
KOB SMK2X
:79:STAT/9805271355+0000
AA
/OL/0,

Одговор број 2:

МТ 986 Извештај за сметката за порамнување

Пример 1:

МТ 985

:20:65432SE
:57D:NBRMMK2A
:59:/100000000030018
KOB SMK2X
:75:SQDC

МТ 986

:20:76543SR
:21:65432SE
:59:/100000000030018
KOB SMK2X
:79:SQDC/9805271355+0100
SDMKD245600,00/3
SCMKD138400,00/4
EDMKD422222,00/5
ECMKD138400,00/4
LDMKD0,,/0
LCMKD0,,/0
CCMKD653,
ACMKD653,

18. Порака во слободен формат (MTn99)**18.1. Намена на пораките MT 999 и MT 199 (MTn99)**

Овие пораки ги користат учесниците во МИПС за меѓусебна размена на информации за кои нема друга порака. По приемот на овие пораки и синтаксичката контрола, МИПС на учесникот праќач му праќа порака дека пораката е примена и дека ќе му биде пратена на учесникот примач.

Овие пораки може да ги искористи и Народната банка на Република Северна Македонија за да издаде соопштение до сите учесници за менување на правилата за работа на МИПС во текот на денот, како на пример промена на времето на работа и слично.

18.2. Формат на пораките MT 999 и MT 199 (MTn99)**18.2.1. Формат на пораките MT 999 и MT 199 (MTn99) Учесник А---> МИПС**

Статус Status	Поле Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на порака (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	79	Барање (Query)	/11!c/4!a2!a2!c[3! c] 34*50

З = Задолжителен

И = Изборен

18.2.2. Формат на пораките MT 999 и MT 199 (MTn99) МИПС ---> Учесник Б (А)

Статус Status	Поле Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	21	Референца на испраќачот (Related Reference)	16x
3	79	Барање (Query)	/11!c/4!a2!a2!c[3! c] 34*50

18.3. Спецификација на полиња на пораките МТ 999 и МТ 199 (МТ п99)

Полето :20: го содржи податокот за референцата на пораката.

Полето :21: го содржи податокот за референцата на поврзаната влезна порака.

Полето :79: го содржи податокот за типот на барањето и параметрите на барањето.

Полето :79 мора да го содржи следниов код /TEXTMESSAGE/ и BIC на учесникот:

- на кого му се праќа пораката, за влезни пораки и
- кој ја пратил пораката, за излезни пораки.

18.4. Примери на МТ 999**МТ 999 Пратена од учесникот А (праќач) до МИПС**

:20:65432SE
:79:/TEXTMESSAGE/KOBSMK2X
Referencata na uslovnata
transakcija e MT103-MB236

МТ 999 Пратена од МИПС до учесникот А (праќач)

:20: R38420/999
:21:65432SE
:79:/TEXTMESSAGE/OHRDMK22
OK

МТ 999 Пратена од МИПС до учесникот Б (примач)

:20:R38421/999
:21:65432SE
:79:/TEXTMESSAGE/OHRDMK22
Referencata na uslovnata
transakcija e MT103-MB236

Примери на МТ 199**МТ 199 Пратена Учесник А (праќач) до МИПС**

:20:65432SE
:79:/TEXTMESSAGE/KOBSMK2X
Referencata na uslovnata
transakcija e MT100-MB236

МТ 199 Пратена од МИПС до учесникот А (праќач)

:20:R38420/199
:21:65432SE
:79:/TEXTMESSAGE/OHRDMK22
OK

МТ 999 Пратена од МИПС до учесникот Б (примач)

:20:R38421/199
:21:65432SE

:79:/TEXTMESSAGE/OHRDMK22
Referencata na uslovnata
transakcija e MT103-MB236

19. БАРАЊЕ И ИЗВЕСТУВАЊЕ ЗА СОСТОЈБАТА ВО КОЈА Е МИПС (МТ 999)

19.1. Намена на пораката МТ 999 за проверка на состојбата во која е МИПС

Оваа порака ја користат учесниците во МИПС за барање информација во текот на работниот ден за тоа во која состојба е МИПС, односно помеѓу кои два момента од терминскиот план е системот.

19.2. Формат на пораката за проверка на состојбата во која е МИПС МТ 999 (BUSINESS DAY PERIOD)

19.2.1. Формат на пораката за проверка на состојбата во која е МИПС МТ 999 (BUSINESS DAY PERIOD)

Учесник А ---> МИПС

Статус Status	Пол Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	79	Барање (Query)	/17!c/

З = Задолжителен

И = Изборен

19.2.2 Формат на пораката за проверка на состојбата во која е МИПС МТ 999 (BUSINESS DAY PERIOD)

МИПС ---> Учесник А

Статус Status	Пол Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	21	Референца на испраќачот (Related Reference)	16x

Стандард за намената и форматот на пораките во МИПС

3	79	Барањ е (Query)	/17!c/ /11!c/6! n /6!c/42x /14!c/34 x
---	----	---------------------------	--

З = Задолжителен

И = Изборен

19.3. Спецификација на полињата на пораката за проверка на состојбата во која е МИПС МТ 999 (BUSINESS DAY PERIOD)

19.3.1. МТ 999 Порака за проверка на состојбата во која е МИПС (BUSINESS DAY STATE) Учесник А ---> МИПС

Полето :20: го содржи податокот за референцата на пораката.

Полето :79: го содржи податокот за типот на барањето и параметрите на барањето.

Полето :79: мора да го содржи следниов код: /BUSSINESDAYPERIOD/.

19.3.2. МТ 999 Порака за проверка на состојбата во која е МИПС (BUSINESS DAY STATE) МИПС ---> Учесник А

Полето :20: го содржи податокот за референца на пораката.

Полето :21: го содржи податокот за референца на поврзаната влезна порака.

Полето :79: го содржи податокот за типот на барањето и параметрите на барањето.

Полето :79: ги содржи следните кодови /BUSSINESDAYPERIOD/,
/BUSSINESDAY/YYMMDD и /PERIOD/42x.

19.4. МТ 999 Порака за проверка на состојбата во која е МИПС (BUSINESS DAY PERIOD)

Примери

**МТ 999 Порака за проверка на состојбата во која е МИПС (BUSINESS DAY PERIOD)
Пратена од учесникот А до МИПС**

:20:65432BDS

:79:/BUSSINESDAYPERIOD/

**МТ 999 Порака за проверка на состојбата во која е МИПС (BUSINESS DAY PERIOD)
Пратена од МИПС до учесникот А**

:20:R20491/999

:21:65432BDS

:79/BUSSINESDAYPERIOD/

/BUSSINESDAY/030114

/PERIOD/14:30-15:30

20. БАРАЊЕ И ИЗВЕСТУВАЊЕ ЗА ПРОМЕНА НА ЛОЗИНКАТА (МТ 999)

20.1. Намена на пораката МТ 999 за промена на лозинката на логичкиот терминал

Оваа порака ја користат само учесниците во МИПС приклучени на системот на начинот 2 за барање на промена на лозинката на логичкиот терминал на секој учесник. Секој учесник приклучен на МИПС на начинот на приклучување број 2 е должен да ја извршува промената на лозинката на логичкиот терминал во согласност со своите безбедносни процедури и во согласност со политиката за сигурност на Народната банка на Република Северна Македонија.

20.2. Формат на пораката за промена на лозинката МТ 999 (CHANGEPASSWORD)

20.2.1. Формат на пораката за промена на лозинката МТ 999 (CHANGEPASSWORD)

Учесник А ---> МИПС

Статус Status	Полето Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	
	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	79	Барање (Query)	/14!c/31 x [15*50x] /11!c/37x [15*50x]

З = Задолжителен

И = Изборен

20.2.2 Формат на пораката за промена на лозинката МТ 999 (CHANGEPASSWORD) МИПС ---> Учесник А

Статус Status	Полето Field	Назив на полето Field Name	Формат Content
	1:	Праќач (Sender)	
	2:	Тип на пораката (Message type)	

	2:	Примач (Receiver)	
3	20	Референца на трансакцијата (Transaction Reference Number)	16x
3	21	Референца на испраќачот (Related Reference)	16x
3	79	Барање (Query)	/17!c/ /11!c/6! n
			/6!c/42x /14!c/34 x /5!c/34x /5!c/34x

З = Задолжителен

И = Изборен

20.3 Спецификација на полињата на пораката за промена на лозинката МТ 999 (CHANGEPASSWORD)

20.3.1 МТ 999 Порака за промена на лозинката (CHANGEPASSWORD) Учесник А -- -> МИПС

Полето :20: го содржи податокот за референцата на пораката.

Полето :79: го содржи податокот за типот на барањето и параметрите на барањето.

Полето :79 мора да ги содржи следниве кодови: /CHANGEPASSWORD/ и /OLDPASSWORD/. Секвенците на симболите за овие задолжителни кодови се новата и старата лозинка на логичкиот терминал на учесникот претставени во шифрирана форма.

20.3.2 МТ 999 Порака за промена на лозинката (CHANGEPASSWORD) МИПС ---> Учесник А

Полето :20: го содржи податокот за референцата на пораката.

Полето :21: го содржи податокот за референцата на поврзаната влезна порака.

Полето :79 мора да ги содржи следниве кодови: /CHANGEPASSWORD/ и /OLDPASSWORD/. Секвенците на симболите за овие задолжителни кодови се новата и старата лозинка на логичкиот терминал на учесникот претставени во шифрирана форма.

20.4 МТ 999 Порака за промена на лозинката (CHANGEPASSWORD) Примери МТ 999 Порака за промена на лозинката (CHANGEPASSWORD) Пратена од учесникот А до МИПС

:20:65432BDS

:79:/CHANGEPASSWORD/80000000712921E0E4C2C5468ED3B3
0601E91A37433FB2B08AE6A7B57CA6AF7B1AA32F457FF40BEA
B2D8B0B6D4AADD80108B323AB7E465E5774A684AD97117046
5C5C9978281E6BADACE1E03AFF267DE9B28C0F1E2EF6486005
1084DC2A6A9B03475E63C209088509FB972C11A540153F39F0
2A42F9D5B5D72B48F92F32D9197A5712C97FA32F8AD8B9FEC3
/OLDPASSWORD/800000008E0E112A86ED8417B32F2028A0A1C
1C44B51EAD89EB395592F00ACA9D5CF5E2E9C208BA1F669C9B
1C63018D329417381D245267490A83B281F4140CDA1894CE06
55298C642499BFC632EC229BBDD0711C4EA8A8155C89B88F86
E44DE041AC6C9CC0B82397556A79E804C333665AC51327735F
5E4FA6AF5F42B8CD03F946F3DFE75048E2BB61FB3F2

МТ 999 Порука за промена на лозинката (CHANGEPASSWORD) Пратена од МИПС до учесникот А

:20:123456789/999
:21:65432BDS
:79:/CHANGEPASSWORD/80000000712921E0E4C2C5468ED3B3
0601E91A37433FB2B08AE6A7B57CA6AF7B1AA32F457FF40BEA
B2D8B0B6D4AADD80108B323AB7E465E5774A684AD97117046
5C5C9978281E6BADACE1E03AFF267DE9B28C0F1E2EF6486005
1084DC2A6A9B03475E63C209088509FB972C11A540153F39F0
2A42F9D5B5D72B48F92F32D9197A5712C97FA32F8AD8B9FEC3
/OLDPASSWORD/800000008E0E112A86ED8417B32F2028A0A1C
1C44B51EAD89EB395592F00ACA9D5CF5E2E9C208BA1F669C9B
1C63018D329417381D245267490A83B281F4140CDA1894CE06
55298C642499BFC632EC229BBDD0711C4EA8A8155C89B88F86
E44DE041AC6C9CC0B82397556A79E804C333665AC51327735F
5E4FA6AF5F42B8CD03F946F3DFE75048E2BB61FB3F2

/GROUP/
/GROUP/

Додаток 1

Табела на премин

Македонски симболи	Латинични симболи	Коментари	Македонски симболи	Латинични симболи	Коментари
А	A		а	a	
Б	B		б	b	
В	V		в	v	
Г	G		г	g	
Д	D		д	d	
Ѓ	GG		ѓ	gg	
Е	E		е	e	
Ж	ZZ		ж	zz	
З	Z		з	z	
С	Y		с	y	
И	I		и	i	
Ј	J		ј	j	
К	K		к	k	
Л	L		л	l	
Љ	Q		љ	q	
М	M		м	m	
Н	N		н	n	
Њ	W		њ	w	
О	O		о	o	
П	P		п	p	
Р	R		р	r	
С	S		с	s	
Т	T		т	t	
Ќ	KK		ќ	kk	
У	U		у	u	
Ф	F		ф	f	
Х	H		х	h	
Ц	C		ц	c	
Ч	CC		ч	cc	
Џ	X		џ	x	
Ш	SS		ш	ss	
0	0				
1	1				
2	2				
3	3				
4	4				
5	5				
6	6				
7	7				
8	8				
9	9				
(	(				
)	)				
?	?				
+	+				
,	,				
/	/				
-	-				

.	.				
:	:				
Бланко	Space				
,	,				

Додаток 2

Симболи за дефинирање на форматот на полињата

Рестрикција во должина		Типови на дозволени знаци	
nn	Максимална должина	n	Само цифри
nn-nn	Минимална и максимална должина	a	Букви, само големи
		c	Алфанумерички знаци: само големи букви и цифри
		h	Хексадецимални цифри: само буквите: А, Б, Ц, Д, Е и Ф (големи) и цифри.
nn!	Фиксна должина	x	Знаци од X множеството на знаци (цифри, големи и мали букви и некои специјални знаци)
		y	Знаци од множеството Y на знаци
		z	Знаци од множеството Z на знаци
nn*nn	Максимален број линии по максимален број знаци	e	Празно место
		d	Цифри коишто формираат дозволена сума (денари или евра)
Примери:			
2n	= до 2 цифри		
3!a	= секогаш 3 букви		
4*35x	= до 4 линии од 1 до 35 знаци секоја		
16-64h	= најмалку 16 па сè до најмногу 64 хексадецимални цифри		

Група полиња коишто се заградени помеѓу знаците: -----> и -----| може да се повторува повеќе пати.

Знаци од множеството на знаци X:

a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z
 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
 / - ? : () . " ' + { }
 C_R L_F Space

Големите загради „{“ и „}“ се користат само за разделување на блоковите во пораките. Не може да се користат како знаци во рамките на блокот 4.

Додаток 3

Речник и скратеници

- **BEI** Business Entity Identifier = Идентификатор на деловниот субјект, код доделен на нефинансиска институција и направен според стандардот ISO 9362 (исто така познат како СВИФТ- BIC, BIC, SWIFT ID или СВИФТ-код).
- **BIC** Business Identifier Code = Деловен идентификациски код, код направен според стандардот ISO 9362 (исто така познат како SWIFT-BIC, BIC, SWIFT ID или СВИФТ-код).
- **BIC8** = BIC-8 = Првите осум знаци на BIC, кога се користи за адресирање, се нарекуваат одредиште (цел).
- **BIC11** = BIC-11 = во продолжение на првите осум знаци на BIC, избран код на филијала од три знаци се користи да се идентификува која било филијала или референца на институција.
- **BIC12** = логички терминал на учесник, BIC11 со X вметнато меѓу BIC8 и кодот на филијалата.
- **BBAN15** = 15 знаци домашна сметка за порамнување на македонски плаќач или примач на средства, IBAN се создава со додавање MK07 однапред.
- **BIC directory** = Директориум издаден од СВИФТ. Содржи деловни идентификациски кодови (BIC) на кредитните институции.
- **CB** = Централна банка.
- **CB customer** = Субјект на кого не му е дозволено да отвори сметка за порамнување во РМ според упатството за TARGET2 (кореспондентна банка што не е лоцирана во ЕЕО).
- **CB Customer Liquidity Bridge** = Задолжителна сметка за порамнување којашто се наоѓа во ЦБ којашто се користи за HAM. Сметката за порамнување се користи за управување со плаќањата на клиентот на ЦБ меѓу РМ и HAM.
- **CB customer's account** = Сметка за порамнување на ЦБ во HAM, којашто му припаѓа на субјект којшто не е авторизиран, според упатството на TARGET2, да има сметка за порамнување во системот РТГС.
- **CUG** Closed User Group = Затворена група корисници = подгрупа корисници групирани заради целта на нивното користење соодветни СВИФТ-услуги и производи кога ќе пристапат до РМ.
- **Country Code** = Код од две букви за идентификување на земјата каде што е лоциран соодветниот субјект; кодот на земјата се користи во SWIFT BIC (5. и 6. знак) во BIC со осум или со единаесет знака.
- **Credit institution** = Дефиницијата дадена за „банка“ во Европската Унија. Првата банкарска директива на ЕК ја дефинира како друштво чијашто работа е да прима депозити или други повратни средства од јавноста и да одобрува (дава) кредити од (за) своја сметка за порамнување.
- **Direct participant** = Учесник во систем кој директно врши трансакции со други учесници во системот. Може да ги изведува сите активности дозволени во системот без посредник. Во некои системи директните учесници, исто така, вршат трансакции за сметка на индиректните учесници.
- **HAM** = Home Accounting Module = Изборен модул. Во случај, некоја централна банка да се одлучи да го користи овој модул, за централната банка и нејзините клиенти се нудат различни стандардизирани услуги.

- **Home account** = Сметка за порамнување којашто се одржува од централна банка надвор од РМ, како
 - за субјекти кои не можат да имаат статус на директен учесник во РМ;
 - за субјекти на кои им е дозволено да отворат сметки за порамнување во РТГС и кои се индиректни учесници во РМ (или не учествуваат во РМ ниту како директен, ниту како индиректен);
 - за имател на сметка за порамнување во РТГС за порамнување операции коишто не се обработени во РМ.

Домашните сметки за порамнување се управувани од HAM или од сопствен книговодствен систем.

- **Host CB = Домашна ЦБ** = ЦБ преку која директен учесник ги користи можностите од далечински пристап.
- **IBAN = International Bank Account Number** = Меѓународен банкарски број на сметка, меѓународно договорен (прифатен) систем за идентификување / препознавање сметки за порамнување на банки преку националните граници, за да се олесни комуникацијата и обработката на прекуграничните трансакции со намален ризик од транскрипциски грешки (грешки при препис / копирање), сега меѓународен стандард ISO 13616.
- **Indirect participant = Индиректен учесник** = Индиректните учесници се разликуваат од директните учесници според нивната неможност да извршат некои од системските активности извршени од директните учесници, попрецизно не можат да имаат сметки за порамнување во системот РТГС. Индиректните учесници имаат потреба од директни учесници за да ги изведат тие активности во нивно име (справување со платежни влезни пораки во преносливите системи).
- **Information and Control Module = Информативен и контролен модул** = Задолжителен и единствен функционален интерфејс меѓу директните учесници и РМ и другите опционални модули како:
 - Home Accounting Module (HAM), модул за водење кореспондентски сметки;
 - Reserve Management (Module) (RM), модул за управување со резервите;
 - Standing Facilities (Module) (SF), модул за расположливи депозити и кредити;
 - Static Data (Management) Module (SD), модул за статички податоци.
- **Intraday credit = Интрадневен кредит** = одобрување и враќање средства во период помал од еден работен ден; во систем со кредитни трансфери со финално порамнување до крајот на ден, интрадневен кредит е имплицитно одобрен за институцијата примач ако прифати и дејствува на платен налог дури и да не ги прими средствата до крајот на работниот ден. Тој може да ја има формата на:
 - обезбедено (колатерализирано) пречекорување;
 - операција кредитирање наспроти залог или со договор за повторен откуп.
- **Intraday liquidity = Интрадневна ликвидност** = Средства коишто може да се достапни во работниот ден, обично да им овозможат на институциите да ги направат плаќањата во текот на денот.
- **Input message = Влезна порака** = Порака којашто е пратена до и примена од системот (излезна порака од гледна точка на учесникот).
- **Legal or natural person = Правно или физичко лице** = Клиент на ДПУ во Република Северна Македонија или странска земја.
- **Liquidity transfer = Ликвидносен трансфер** = Трансфер на средства меѓу сметки за порамнување на ист учесник.
- **MT = Message type** = Тип на пораката = Специфичен тип на СВИФТ-пораки идентификувани од трицифрени броеви. Првата цифра ја дефинира категоријата на пораката, што укажува на општата употреба на пораката, втората цифра ја дефинира

групата на пораката и третата цифра ја дефинира посебната функција на пораката.

- **MIPS = Macedonian Interbank Payment System** = МИПС = Македонски интербанкарски платен систем – Македонски РТГС-систем за порамнување во реално време на бруто-основа. Оператор на МИПС е НБРСМ – Народната банка на Република Северна Македонија.
 - **MIR = Message Input Reference** = Влезна референца на пораката.
 - **MOR = Message Output Reference** = Излезна референца на пораката.
 - **NBRNM = National Bank of the Republic of North Macedonia** = НБРСМ = Народна банка на Република Северна Македонија.
 - **NBRNM client = НБРСМ клиент** = ДПУ во Република Северна Македонија којашто учествува во евромодулот во МИПС.
 - **NCB = National Central Bank** = НЦБ = Национална централна банка.
 - **Non-SWIFT-BIC = BIC на неСВИФТ** = Деловен идентификациски код на финансиска институција којашто не е поврзана со СВИФТ-мрежата. BIC на неСВИФТ се идентификува со осмиот знак којшто е еднаков на 1.
 - **Output message = Излезна порака** = Порака којашто е пратена до и примена од учесникот (влезна порака од гледна точка на учесникот).
 - **PAPSS = Payment and Accounting Processing Services Systems** = Платни и книговодствени системи за обработка и услуги. Една од двете технички конфигурации на SSP (другата е CRSS). Следниве модули на SSP се применети во PAPSS:
 - Contingency Module (CM), модул за вонредни ситуации;
 - Home Accounting Module (HAM), модул за водење кореспондентски сметки;
 - Information and Control Module (ICM), информативен и контролен модул;
 - Payments Module (PM), модул за плаќања (вклучува и интерфејс за помошни системи);
 - Reserve Management (Module) (RM), модул за управување со резерви;
 - Standing Facilities (Module) (SF), модул за расположливи депозити и кредити;
 - Static Data (Management Module) (SD), модул за статички податоци;
- Делови од следниве услуги исто така се применети во PAPSS:
- CRISP и
 - CRAKS3.
- **Participant = Учесник** = Субјект кој е идентификуван / препознат од системот и е обврзан со правилата на системот и има дозвола да праќа и способност да прима налози за трансфер, или директно (како директен учесник) или индиректно (како индиректен учесник).
- **PM = Payments Module** = МП = Модул за плаќања = Задолжителен модул којшто дозволува порамнување на плаќањата на сметката за порамнување на РТГС, којашто ја имаат сите директни учесници. Исто така, нуди напредни услуги за управување со ликвидноста, за комуникација со учесниците и помошните системи.
- **Priority = Приоритет** = Општо, плаќањата се порамнуваат веднаш, ако има доволно ликвидност достапна на сметката за порамнување на учесникот во МИПС. Зависно од итноста, тие може да се подредат од праќачот користејќи приоритети:
 - многу итни плаќања (класа на приоритет 0);
 - итни плаќања (класа на приоритет 1); и
 - обични плаќања (класа на приоритет 2).

Плаќања коишто не можат да се порамнат веднаш се застанати во редот на чекање според нивниот приоритет (многу итни плаќања, итни плаќања, обични плаќања).

- **Queueing = Застанување во редот на чекање** = Аранжман каде што налозите за пренос се држат во готовност од страна на учесникот праќач или од страна на системот сè до моментот кога може да се обработат според правилата на системот.
- **RTGS = Real-time gross settlement** = Порамнување во реално време и на бруто-основа. Постојаното (во реално време) порамнување средства или хартии од вредност се пренесува поединечно врз основа на налог (без порамнување).
- **Real-time gross settlement (RTGS) system** = Систем за порамнување, во кој обработката и порамнувањето се вршат во реално време и на бруто-основа. Системот РТГС може да обезбеди централизиран редови на чекање за налози коишто не може да се порамнат во времето кога се поднесени поради недоволно средства или квантитативни лимити на средства.
- **Reservation = Резервации** = Со употреба на можноста за резервација, ликвидноста може да се резервира од имателите на сметка за порамнување во RTGS за извршување специјални трансакции со одредени класи на приоритет. Имателите на сметки за порамнување во HAM може да ја користат оваа можност за резервирање ликвидност за извршување подигање готовина. Резервациите може да се остварат и да се нагудуваат користејќи го ICM.
- **Settlement bank = Банка на порамнување** = Директен учесник кој се однесува како еден или повеќе АС и управува со процесот на порамнување (на пример утврдување на позициите од порамнувањето, следење на размената на плаќања итн.) не само за свои потреби туку исто така и за други АС-учесници на својата РТГС-сметка за порамнување (главна/подсметка).
- **SSP = Single Shared Platform** = Единствена заедничка платформа. TARGET2 е заснована врз единствена техничка платформа, позната како единствена заедничка платформа којашто ги вклучува PAPSS (Платни и книговодствени системи за обработка и услуги) и CRSS (Систем за услуги поврзан со клиенти).
- **SWIFTNet Browse = Мрежен прегледувач за СВИФТ** = СВИФТ-услуга заснована врз „https“ интернетски стандарден протокол, овозможувајќи им на корисниците да ги прегледуваат далечинските веб-сервери. Во ССП употребата на услугата за прегледување обезбедува пристап до информативниот и контролен модул преку СИПН (Secure IP Network – SIPN) (безбедносна IP-мрежа) на СВИФТ.
- **SWIFTNet FileAct = File transfer service** = Услуга за трансфер на датотеки обезбедена од СВИФТ, обично се користи за размена на датотеки од структурирани финансиски пораки и големи извештаи. Во ССП, на пример директориумот на TARGET2 се пренесува преку СИПН (Secure IP Network – SIPN) од СВИФТ користејќи ја услугата „FileAct“.
- **SWIFT GPI = Global Payments Innovation** = иницијатива на СВИФТ чијашто цел е да се подобри корисничкото искуство во прекуграничните плаќања со зголемување на нивната брзина, транспарентност и нивното следење.
- **SWIFTNet InterAct** = Интерактивна услуга на СВИФТ за пораки којашто поддржува размена на пораки меѓу две страни. На ССП-услугата „InterAct“ се користи за пренос на XML-барања преку СИПН (Secure IP Network – SIPN) од СВИФТ до ИЦМ.
- **SWIFT payment message = Платежна порака СВИФТ** = Инструкција за пренос на средствата; размената на средства (порамнувањето) дополнително (последователно) зазема место на платен систем или преку кореспондентно банкарство; се користи за сите плаќања и соодветните трансакции на ССП.

- **TARGET2 = T2** = Pan-European RTGS system for real-time settlement on gross basis = TARGET2 = Паневропски РТГС за порамнување во реално време на бруто-основа. Оператор на TARGET2 е Евросистемот.
- **TARGET working day = Работен ден на TARGET** = Работниот ден на TARGET (д) е ист со календарскиот ден со исклучок на деновите кога TARGET-системот не работи (не е оперативен).
- **TARGET2 directory = Директориум на TARGET2** = Директориум којшто се користи од учесниците за да се одреди каде треба да се упати плаќањето од услугата „SWIFTNet Y-Cору“. На домашно ниво, може да се користи да се најде однос меѓу националните водечки броеви (сортирачките кодови) и соодветните BIC.
- **Task = Задача** = Преку ИЦМ можно е да се пренесат
 - налози за дејство (на пример сите видови влезни податоци) и
 - информативни налози (на пример „приказ“) на различни модули од ССП.Налози за дејство пренесени преку ИЦМ се дефинирани како „задачи“.
- **TRN = Transaction Reference Number** = Референтен број на трансакцијата = Алфанумеричка референца од најмногу 16 знаци назначени од праќачот за пораките коишто се пратени преку СВИФТ-мрежата.
- **UTC = Universal Time Coordinates** = Универзални временски координати. Стандард прифатен од СВИФТ за кодирање на датумот и времето.
- **V-shape = V-форма** = Тип на пренесување СВИФТ-пораки на ССП којшто е најкористен во контекст на плаќањата обработени преку ХАМ.
- **Warehoused Payment = Складирани плаќања** = Плаќања поднесени до пет работни дена на TARGET однапред. Во овој случај, платежната порака ќе биде складирана додека не започне моментот за порамнување пораки во денот со соодветниот датум на валута во ССП.
- **Wildcards = Специјални знаци (џокери)** = Во екранот за критериум за селектирање и екранот за селектирање во ИЦМ можно е да се пребарува со следниве специјални знаци (џокери):
 - „*“ = заменува еден или повеќе знаци и
 - „?“ = заменува еден знак.
- **XML** = Скратеница за „Extensible Markup Language“. Подмножество од „Standard Generalized Markup Language“ (SGML – ISO 8879), направен специјално за употреба на интернет и во апликации засновани на користење интернет.
- **Y-cору = Y-копија** = Стандарден тип на пренесување СВИФТ-пораки на ССП којшто е користен во смисла (контекст) на плаќањата обработени преку РМ.