

Содержание

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.0.....	3
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.1.....	4
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.2.....	5
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.3.....	6
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.4.....	7
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.5.....	8
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.6.....	9
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.7.....	10
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.8.....	11
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.9.....	12
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.10.....	13
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.11.....	14
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.12.....	15
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.13.....	16
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.14.....	17
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.15.....	18
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.16.....	19
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.17.....	20
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.18.....	21
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.0.....	22
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.1.....	23
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.2.....	24
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.3.....	25
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.4.....	26
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.5.....	26
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.6.....	26
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.7.....	27
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.8.....	27
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.9.....	27
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.10.....	27
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.11.....	28
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.12.....	28
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.13.....	28
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.14.....	29
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.15.....	29
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.16.....	29
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.17.....	30
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.18.....	30
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.19.....	30
Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.20.....	30
Что нового в ПО INPAS POS Loader 4.0.0.....	31
Что нового в ПО INPAS POS Loader 4.0.1.....	31
Что нового в ПО INPAS POS Loader 4.1.0.....	31
Что нового в ПО INPAS POS Loader 4.1.1.....	31
Что нового в ПО INPAS POS Loader 4.1.2.....	32

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.0

Для терминалов Vx510, Vx810 и Vx820 добавлена прошивка до версии 20. Рекомендуется для приложений с повышенными требованиями к оперативной памяти. Откат версии не предусмотрен.

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.1

Доработки

1. При возможности обновления до версии 20A, будет выдаваться предупреждение о невозможности отката этой версии с вариантами продолжить или отказаться от обновления до этой версии.
2. Добавлена возможность отдельной загрузки модулей EOS и CTLS. Текущая версия EOS – 1.0.5.
EOS для моделей терминалов Vx520, Vx680, Vx820.
CTLS – Vx680, Vx820.

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.2

Доработки

1. REQ3124. Обновлена версия ОС терминала Vx810 до QG0020A2. Загрузка с предупреждением о невозможности понижения версии.
Алгоритм обновления версий: до 12A7 -> 12A7 -> 20A1 -> новее 20A1
Т.е. при update версии, например, 12A3, понадобится повторять загрузку 3 раза.
При загрузке промежуточных версий будет написано в логе о необходимости после рестарта терминала повторить процедуру обновления ОС.

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.3

Доработки

1. REQ3236. При обновлении терминалов VX670 добавлена промежуточная версия 12A1. Все терминалы до этой версии обновляются на 12A1 и только версия 12A1 обновляется на 12A5
2. REQ3241. ОС терминалов VX820 обновляется до версии QT820106.

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.4

Доработки

1. REQ3276. Обновлено версии ОС в POS LOADER на QT680104 для Vx680 и QB0120A0 для Vx610.

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.5

Доработки

1. REQ3360. Обновлена версии ОС в POS LOADER на QJ0012A0 для Vx510G.

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.6

Доработки

1. CRM4066. Обновлён алгоритм инсталлятора. Предварительная полная очистка папки ISH.

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.7

Доработки

1. REQ3420 Обновлён EOS: Verix_eVo_EOS_1.7.2.0. Обновлены ОС терминалов до версий:
Vx680:QT680109 Vx820:QT820109 Vx520:QT520109 Vx520G:QT5G0109

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.8

Доработки

1. REQ3345 Обновлены версии ПО терминала в соответствии с документом в заявке. Номера версий перечислены в основной документации.

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.9

Доработки

REQ3561. Добавлена возможность работы из командной строки. Пока поддерживается **только** данный функционал:

```
posloader.exe -pX -bY..Y -os -s
```

где:

- p – номер COM порта;
- bY..Y – скорость, например –b115200;
- os – загрузка ОС;
- eos – загрузка EOS;
- ctls – загрузка CTLS;
- s – режим работы из командной строки.

За один вызов можно использовать **ТОЛЬКО ОДИН** вариант загрузки из os, eos, ctls.
Т.е. если требуется прогрузить и операционную систему, и EOS и CTLS, то необходимо вызвать программу 3 раза с соответствующими ключами.

Возвращаемые коды ответа:

- 0 – не требуется дальнейшее обновление ОС;
- 1 – проведено обновление ОС или загрузка библиотеки;
- 2 – возникла ошибка.

Лог работы программы выводится в консоль, аналогично «оконной» версии.

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.10

Исправления

CRM5031. Не находятся сводные файлы для некоторых версий Vx810.

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.11

Доработки

1. Улучшен интерфейс выбора COM порта.
2. Изменён инсталлятор. Рекомендуется через меню Установка и Удаление программ удалить предыдущую версию программы.
3. REQ3830. Для Vx675 добавлен EOS-11 v 1.8.1
4. REQ3888. Добавлен CTLS 1.08.02 для Vx520 и Vx680

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.12

Доработки

1. Добавлена возможность пакетной загрузки ОС+EOS+CTLS (пакеты заранее predeterminedены и идут в комплекте).
2. Для Vx820 изменён алгоритм обновления версий: Обновления старых терминалов ведётся через версию QT820104.
3. Обновлён EOS для Vx820 на версию 1.8.2.5

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.13

Доработки

1. Улучшена обработка ошибок при вызове из командной строки.
2. Для Vx820 при наличии последней версии не предлагается вариант принудительной перепрошивки (убран лишний диалог).
3. Убрана возможность пакетной загрузки ОС+EOS+CTLS, т.к. такой режим не одобрен вендором.

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.14

Доработки

1. Добавлен пункт меню полной очистки терминала
2. Для Vx805 добавлен пакет EOS-11 v1.8.2.5

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.15

Доработки

1. REQ4208. Обновлена версия ОС QT820111 для терминала Vx820.

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.16

Доработки

1. REQ4155. Добавлен профиль модема для терминала Vx510 GPRS (V510G).

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.17

Доработки

Для Vx820 добавлен новая библиотека CTLS версии 1.09

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.0.18

Доработки

Для Vx805 добавлен новая библиотека CTLS версии 1.09

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.0

Доработки

1. Добавлен англоязычный интерфейс (выбирается при установке)
2. Для Vx675 добавлена версия ОС QT650104
3. Для всех устройств версия EOS 1.8.2.5

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.1

Доработки

1. Для Vx675 добавлена версия ОС QT650120.

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.2

Доработки

1. Для Vx805 добавлена версия ОС QT850120.

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.3

Доработки

1. REQ4443. Для Vx805 при загрузке EOS уточняется у пользователя вариант исполнения – «Пинпад поддерживает CTLS (бесконтактный модуль)». В зависимости от ответа, загружается необходимая библиотека.
2. Для Vx680 обновлена версия библиотеки CTLS: 1.09.00A1

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.4

Доработки

1. REQ4811. Обновление бесконтактных прошивок:

Vx680	Vx-CTLS-2-01.11.04A2
Vx820	Vx-CTLS-2-01. 11.04B2
Vx520	Vx-CTLS-2-01.11.04E2
Vx805	Vx-CTLS-2-01.11.04G2
Vx675 GPRS	Vx-CTLS-2-01.11.04K2-GPRS

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.5

Доработки

1. REQ4868. Обновление EOS и OS:

Модель терминала	ОС	EOS
Vx520	QT520120	1.10.4
Vx520 GPRS	QT5G0111	1.10.4
Vx675[2]	QT650120	1.10.4
Vx680 BT/Wi-Fi	QT6B0120	1.10.4
Vx680 GPRS	QT680120	1.10.4
Vx680 3G	QT6G0115	1.10.4
Vx805 CTLS	QT850120	1.10.4
Vx805 W/O CTLS	QT850120	EOSHub 1.1.1.0
Vx820	QT820120	1.10.4

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.6

Доработки

1. REQ4958. Обновления OS:

QT820121 для Vx820
QT520121 для Vx520
QT5G0121 для Vx520 GPRS

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.7

Доработки

1. REQ5066. Добавлен профиль модема для Vx520 для страны: Россия.

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.8

Доработки

1. REQ5122. Добавление в POS Loader ОС для Vx670.
Обновления ОС проводятся в следующей последовательности QD0012A1 > QD0012A8 > QD0020A0.

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.9

Доработки

REQ5229. Добавление EOS 1.11.2

Модель терминала	EOS
Vx520	1.11.2
Vx520 GPRS	1.11.2
Vx675[2]	1.11.2
Vx680 BT/Wi-Fi	1.11.2
Vx680 GPRS	1.11.2
Vx680 3G	1.11.2
Vx805 CTLS	1.11.2
Vx805 W/O CTLS	EOSHub 1.1.1.0
Vx820	1.11.2

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.10

Доработки

REQ5645. Обновление CTLS прошивок:

Vx680	Vx-CTLS-2-01.11.12A2
Vx820	Vx-CTLS-2-01. 11.12B2
Vx520	Vx-CTLS-2-01.11.12E2
Vx805	Vx-CTLS-2-01.11.12G2
Vx675 GPRS	Vx-CTLS-2-01.11.12K2-GPRS

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.11

Доработки

REQ5648. Обновление CTLS прошивок:

Vx680	Vx-CTLS-2-01.11.13A2
Vx820	Vx-CTLS-2-01. 11.13B2
Vx520	Vx-CTLS-2-01.11.13E2
Vx805	Vx-CTLS-2-01.11.13G2
Vx675 GPRS	Vx-CTLS-2-01.11.13K2-GPRS

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.12

Доработки

REQ 5690. Обновление версии EOS до 1.11.3.

Модель терминала	EOS
Vx520	1.11.3
Vx520 GPRS	1.11.3
Vx675[2]	1.11.3
Vx680 BT/Wi-Fi	1.11.3
Vx680 GPRS	1.11.3
Vx680 3G	1.11.3
Vx805 CTLS	1.11.3
Vx805 W/O CTLS	1.11.3
Vx820	1.11.3

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.13

Доработки

REQ 5696. Диалоговое окно при обновлении ОС терминала Vx670. При переходе с версии 12A8 на 20A0, появляется предупреждение "После обновления до актуальной версии ОС,будет невозможно использовать ПО OMNIPOS_EMV. Продолжить?" Необходимо или подтвердить обновление, или отказаться.

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.14

Доработки

REQ5903.

Обновление CTLS прошивок:

Vx680	Vx-CTLS-2-01.11.14A2
Vx820	Vx-CTLS-2-01. 11.14B2
Vx520	Vx-CTLS-2-01.11.14E2
Vx805	Vx-CTLS-2-01.11.14G2
Vx675 GPRS	Vx-CTLS-2-01.11.14K2-GPRS

Обновление ОС терминалов:

Vx520	QT520240
Vx520 GPRS	QT5G0240
Vx675	QT6500240
Vx680 BT/WIFI	QT6B00240
Vx680 GPRS	QT6800240
Vx680 3G	QT6G0240
Vx805	QT850240
Vx820	QT820240
Vx510 GPRS	QJ0020A0

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.15

Исправления

По REQ6023 произведён откат обновляемой версии ОС терминала Vx510 GPRS на QJ0012A0.

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.16

Доработки

<https://jira.inpas.ru/browse/UTILITIES-1>

1. При обновлении ОС терминала Vx670 до версии 20A0 появляется предупреждение "Если Вы используете терминал Vx670 Wi-Fi, необходимо обязательно загрузить Wi-Fi драйвер. Для загрузки драйвера используйте кнопку "Wi-Fi".
2. Для загрузки Wi-Fi-драйвера добавлен пункт меню и соответствующая кнопка на панели инструментов.

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.17

Доработки

<https://jira.inpas.ru/browse/RSB-942>

1. Терминал Vx510 GPRS обновляется до версии QJ0020A0.
2. Исправлена ошибка обновления профиля модема для Vx510 GPRS. Обновление профиля теперь происходит без использования утилиты PROFILE.OUT.

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.18

Доработки

<https://jira.inpas.ru/browse/LOADER-10>

Обновление версии EOS до 1.15.2.6.

Модель терминала	EOS
Vx520	1.15.2.6
Vx520 GPRS	1.15.2.6
Vx675[2]	1.15.2.6
Vx680 BT/Wi-Fi	1.15.2.6
Vx680 GPRS	1.15.2.6
Vx680 3G	1.15.2.6
Vx805 CTLS	1.15.2.6
Vx805 W/O CTLS	1.15.2.6
Vx820	1.15.2.6

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.19

Доработки

<https://jira.inpas.ru/browse/LOADER-21>

CRM 16093 – В документацию добавлен пункт п. 5.7 «Загрузка драйвера WIFI»

Что нового в ПО INPAS POS Loader 3.1.20

Доработки

<https://jira.inpas.ru/browse/LOADER-21>

CRM 16103 – Добавлены сводные файлы для WiFi драйвера для Vx670

Что нового в ПО INPAS POS Loader 4.0.0

Доработки

<https://jira.inpas.ru/browse/LOADER-7>

POS Loader доработан для поддержки загрузки ОС (Monitor) в терминалы PAX:

Тип терминала	Версия ОС
D200	D200 Monitor v.1.06
D210	D210 Monitor v1.10
S80	S80Monitor v1.59
S80 Plus	Sxx Monitor Release v3.30
S90	S90 Monitor v1.42
S90 Plus	Sxx Monitor Release v3.32

Что нового в ПО INPAS POS Loader 4.0.1

Доработки

<https://jira.inpas.ru/browse/LOADER-35>

Добавлен Monitor v.1.10 для поддержки загрузки PAX D210

Что нового в ПО INPAS POS Loader 4.1.0

Доработки

<https://jira.inpas.ru/browse/LOADER-37>

Добавлена поддержка работы с базой ZIP архивов операционных систем VeriFone с возможностью их обновления.

<https://jira.inpas.ru/browse/LOADER-45>

Удаляем флаг с информацией об установленном пакете

Что нового в ПО INPAS POS Loader 4.1.1

Доработки

<https://jira.inpas.ru/browse/LOADER-53>

Исправлена ошибка при запуске POS Loader (ProTimsProtocol.dll not found).

<https://jira.inpas.ru/browse/LOADER-49>

Обновлена документация POSLoader.pdf касаясь обновления ОС Verifone

<https://jira.inpas.ru/browse/LOADER-50>

Исправлена загрузка профиля модема терминала Vx520G

<https://jira.inpas.ru/browse/LOADER-55>

Исправлена загрузка ОС терминала Vx510G с версией QJ0012A0

<https://jira.inpas.ru/browse/LOADER-58>

Исправлена загрузка ОС терминала Vx510 с версией QA0010A0

<https://jira.inpas.ru/browse/LOADER-59>

Исправлена загрузка ОС терминала Vx510 с версией QA0010A1

Исправлена загрузка ОС терминала Vx820 с версией QT820111

Что нового в ПО INPAS POS Loader 4.1.2

Доработки

<https://jira.inpas.ru/browse/LOADER-65>

POS Loader доработан до поддержки загрузки PAX из командной строки

<https://jira.inpas.ru/browse/LOADER-68>

Исправлена загрузка ОС терминала Vx820 с версией QT820245

<https://jira.inpas.ru/browse/LOADER-70>

Исправлена загрузка ОС терминала Vx810 с версией QG0012A3

<https://jira.inpas.ru/browse/LOADER-75>

POS Loader доработан до поддержки загрузки ОС QT000XXX на терминалы Evolution