

Руководителям организаций,
участвующих в электронном
обмене с Банком России
(по списку, кроме ДПУ, ПУ)

О размещении программных средств клиента
Банка России

Информационное сообщение №ВН-16-4-6-1/3907 от 20.05.2022

Центр эксплуатации платежной системы Департамента информационных технологий Банка России (далее – ЦЭПС ДИТ информирует участников обмена (далее - УО) о тиражировании новых версий программного обеспечения ПК АРМ КБР-Н версии 2022.3.0 («kbrn2022.3.0.rar»), ПК АРМ КБР-СПФС версии 2022.3.0 («spfs2022.3.0.rar»).

Новая версия ПК АРМ КБР-Н и ПК АРМ КБР-СПФС (далее – ПС КБР¹) размещены на сайте Банка России www.cbr.ru/development/mcிரabіs в подразделе «Программные средства клиентов Банка России» раздела «Информация о новых версиях программного обеспечения»:

ПК АРМ КБР-Н версии 2022.3.0 («kbrn2022.3.0.rar»),

ПК АРМ КБР-СПФС версии 2022.3.0 («spfs2022.3.0.rar»).

ПК АРМ КБР на сайте Банка России, в соответствии с информационным сообщением от 16.12.2020 № ВН-16-4-6-1/9067, размещению не подлежит.

Содержание изменений в ПС КБР приведены в приложении к данному информационному сообщению.

ЦЭПС ДИТ обращает внимание УО, что в папке из архива «*.rar» содержится файл «hash.txt» и архив «*.zip». Файл «hash.txt» содержит список контролируемых файлов ПС КБР и хэш-код, рассчитанный по алгоритму вычисления хэш-функции в соответствии с ГОСТ Р 34.11-2012.

Архив создан с помощью программы WinRAR 5.50.

ЦЭПС ДИТ напоминает о том, что при тиражировании ПС КБР в адрес УО с использованием автоматизированной системы «Транспортный шлюз Банка России

¹ Программные средства клиента Банка России

для обмена платежными и финансовыми сообщениями с клиентами Банка России (ТШ КБР)» будут направлены два информационных сообщения – уведомительное (о тиражировании новых версий ПС КБР) и дополнительное, в котором будут даны рекомендации по проверке целостности ПС КБР.

ЦЭПС ДИТ обращает внимание, что с 18.06.2022 в постоянной эксплуатации платежной системы Банка России и СПФС будет прекращена поддержка СКАД «Сигнатура» версии 5 и будет использоваться алгоритм шифрования ГОСТ Р 34.12-2015 и ГОСТ Р 34.13-2015 (реализованный в СКАД «Сигнатура» версии 6).

Для тестирования на ССТ с 23.05.2022 и дальнейшей работы в промышленной эксплуатации с 18.06.2022 необходимо использовать СКАД «Сигнатура» версии 6.

ЦЭПС ДИТ настоятельно рекомендует УО, провести апробацию взаимодействия со стендом совмещенного тестирования платежной системы Банка России с 23.05.2022 до 10.06.2022.

Данное сообщение будет размещено на сайте Банка России www.cbr.ru/development/mcirabis в подразделе «Программные средства клиентов Банка России» раздела «Информация о новых версиях программного обеспечения».

Контактные данные Единой службы поддержки пользователей Департамента информационных технологий:

многоканальный телефон - 8 (495) 957-80-01;

адрес электронной почты - helpdeskmci@cbr.ru.

Приложение: «Содержание изменений ПС КБР» 2 л.

Заместитель директора Департамента –
директор Центра эксплуатации
платежной системы Департамента
информационных технологий

М.Н. Шашлов

Приложение

Содержание изменений ПС КБР

Содержание изменений ПК АРМ КБР-Н версии 2022.3.0:

- выполнена доработка, связанная с использованием алгоритмов шифрования ГОСТ Р 34.12-2015 и ГОСТ Р 34.13-2015, реализованных в СКАД «Сигнатура» версии 6.
- прекращена поддержка Сигнатуры 5;
- модуль сопряжения со СКАД «Сигнатура» оптимизирован и адаптирован под параллельные обращения к его функциям СКАД «Сигнатура»;
- реализовано удаление временных файлов, создаваемых при подготовке к просмотру и печати документов.

Содержание изменений ПК АРМ КБР-СПФС версии 2022.3.0:

- выполнена доработка, связанная с использованием алгоритмов шифрования ГОСТ Р 34.12-2015 и ГОСТ Р 34.13-2015, реализованных в СКАД «Сигнатура» версии 6.
- выполнены доработки по изменениям в Альбоме УФЭБС версии 2022.3.0;
- прекращена поддержка Сигнатуры 5;
- модуль сопряжения со СКАД «Сигнатура» оптимизирован и адаптирован под параллельные обращения к его функциям СКАД «Сигнатура»;
- реализовано параллельное выполнение подготовки служебных конвертов к отправке в ТШ;
- реализованы упаковка и шифрование в памяти для сообщений размером до 1Мб при подготовке служебных конвертов к отправке в ТШ;
- ускорено первоначальное отображение списков сообщений в хранилищах при запуске АРМ и их обновление при приеме потока сообщений;
- реализовано удаление временных файлов, создаваемых при подготовке к просмотру и печати документов;
- исключено промежуточное сохранение в каталоге обмена сообщений, принятых от АС клиента и переданных на обработку;
- ускорено открытие панели мониторинга ТС, которое было очень медленным при большом количестве ЭС;

- сделано более надёжным отслеживание файлов в каталоге приёма ЭС в формате SWIFT MT;
- стандартное диалоговое окно Windows заменено на собственную реализацию (были проблемы с отображением надписей на кнопках в некоторых конфигурациях).