

КОМПЛЕКСНАЯ СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ  
«ПАНЦИРЬ+» ДЛЯ ОС MICROSOFT WINDOWS

Инструкция к программе автоматической замены клиентских частей КСЗИ  
«Панцирь-К» на клиентские части КСЗИ «Панцирь+»

Листов 3

Санкт-Петербург

2016

## 1. Назначение программы

Программа *armrpatch.exe* предназначена для упрощения процесса перехода с использования КСЗИ «Панцирь-К» на КСЗИ «Панцирь+». Программа производит замену клиентской части КСЗИ «Панцирь-К», установленной на защищаемом компьютере, на клиентскую часть КСЗИ «Панцирь+».

В ходе работы программы должно произойти две перезагрузки системы (компьютера):

- первая необходима для корректного удаления клиентской части КСЗИ «Панцирь-К»;
- вторая происходит в ходе установки КСЗИ «Панцирь+».

Действия, происходящие во время работы программы по замене клиентской части КСЗИ «Панцирь-К» на клиентскую часть КСЗИ «Панцирь+», фиксируются в файле *armupdater\_log.txt* («..\Windows\armupdater\_log.txt»).

## 2. Работа с программой

Для настройки *armrpatch.exe* прилагается специальная программа–*updresource.exe*. Эта программа обновляет ресурсы внутри *armrpatch.exe*.

Для использования программы *updresource.exe* необходимо:

1. Создать каталог, скопировать в него *armrpatch.exe* и *updresource.exe*
2. В этом каталоге создать файл *serial.txt*, данный файл должен содержать текстовую строку с регистрационным ключом КСЗИ «Панцирь+», предоставленным пользователю ООО «НПП «ИТБ».

Пункты 3 и 4 необязательны для выполнения.

3. Задать параметры Сервера(ов) безопасности и Сервера(ов) Аудита КСЗИ «Панцирь+», к которым далее будет подключаться клиентская часть КСЗИ «Панцирь+», для этого необходимо:
  - в каталоге (п.1) создать (или скопировать из уже существующего каталога «..\etc») файлы «alognet.conf» и «aproto.conf»;
  - при необходимости отредактировать их, указывая параметры Сервера(ов) безопасности и Сервера(ов) Аудита.
4. Скопировать в созданный каталог файлы «armfull\_x86.msi» и/или «armfull\_x64.msi», если необходимо заменить клиентскую часть КСЗИ

«Панцирь+». На данный момент производится замена на последний дистрибутив КСЗИ «Панцирь+». Программа *updresource.exe* автоматически выбирает подходящий msi-пакет, исходя из битности *armrpatch.exe*

5. Запустить *updresource.exe*. В результате появится сообщение об ошибке, либо сообщение об успешном обновлении *armrpatch.exe*.
6. После появления сообщения об успешном обновлении, *armrpatch.exe* может быть распространен на соответствующие компьютеры.

### 3. Распространение *armrpatch.exe* Сервером КСЗИ «Панцирь-К»

Для распространения *armrpatch.exe* с использованием Сервера КСЗИ «Панцирь-К» необходимо:

1. На компьютере, на котором установлен Сервер КСЗИ «Панцирь-К» перейти в каталог «..\ITB\Server\».
2. Создать в данном каталоге каталог(и) «patch» и/или «patch64».
3. В созданные каталоги поместить подготовленные *armrpatch.exe* соответственно для 32-х разрядных систем в каталог «patch», а для 64-х разрядных систем в каталог «patch64».
4. При подключении клиентов «КСЗИ «Панцирь-К» к Серверу «КСЗИ «Панцирь-К» на них будут отправлены *armrpatch.exe* и на машинах, с установленными клиентскими частями КСЗИ «Панцирь-К», произойдет автоматическая замена КСЗИ «Панцирь-К» на КСЗИ «Панцирь+».

Распространять *armrpatch.exe* не обязательно Сервером КСЗИ «Панцирь-К», можно просто запустить *armrpatch.exe* на нужном компьютере с правами администратора.



При запуске *armrpatch.exe* на компьютере, на котором не установлена клиентская часть КСЗИ «Панцирь-К», в работе *armrpatch.exe* будет пропущен этап удаления КСЗИ «Панцирь-К», будет сразу установлена клиентская часть КСЗИ «Панцирь+».