

RU1008

Включение напоминания о смене PIN-кода по умолчанию

Ключевые идентификаторы Рутокен имеют следующие значения PIN-кодов по умолчанию:



Пользователь - 12345678

Администратор - 87654321

Чтобы повысить уровень безопасности при использовании Рутокен, можно сменить PIN-коды со стандартных на собственные уникальные значения.

После установки соответствующей политики качества PIN-кода, в "Панели управления Рутокен" при вводе PIN-кода, заданного по умолчанию, будет выводиться сообщение «Вы используете PIN-код по умолчанию для данного токена. Хотите поменять его сейчас?».

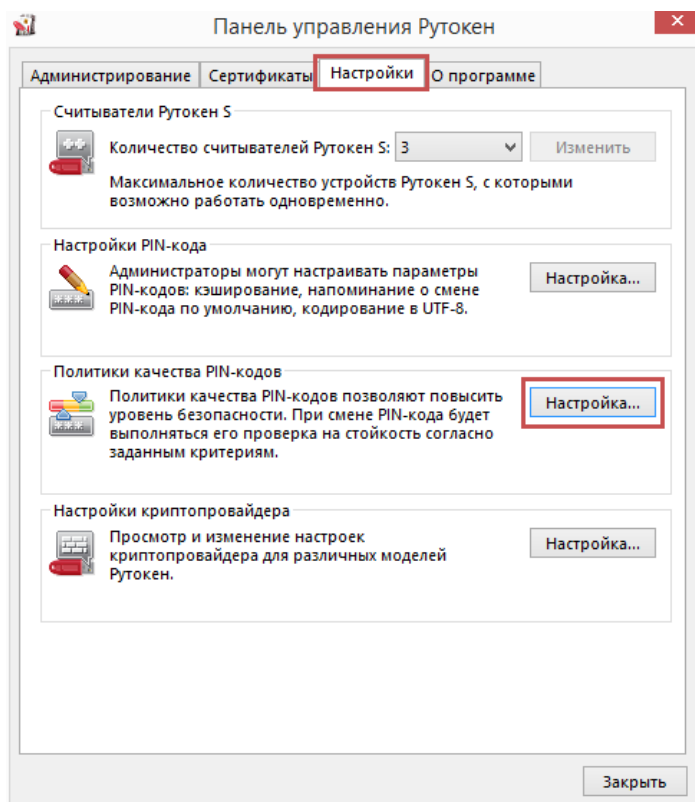
Для того чтобы добавить настройки безопасности, воспользуйтесь одним из следующих способов:

- [Изменение политики качества PIN-кода через "Панель управления Рутокен"](#)
- [Централизованная установка Драйверов Рутокен с параметром через командную строку](#)

Изменение политики качества PIN-кода через "Панель управления Рутокен"

После установки "Драйверов Рутокен" запустите "Панель управления Рутокен" - вкладка "Настройки" - "Политики качества PIN-кодов" - "Настройка..."

Снимите флаг с поля "Разрешить использование PIN-кода по умолчанию" и нажмите кнопку "Применить" или "ОК".



Политики качества PIN-кодов

Политики

Считать PIN-код «слабым» при длине меньшей, чем: 1

☐ Разрешить использование PIN-кода по умолчанию

☒ Разрешить PIN-код, состоящий из одного повторяющегося символа

☒ Разрешить PIN-код, состоящий только из цифр

☒ Разрешить PIN-код, состоящий только из букв

☒ Разрешить PIN-код, совпадающий с предыдущим

Поведение при смене PIN-кода

Если задан «слабый» PIN-код: Ничего не делать

Если задан «средний» PIN-код: Ничего не делать

Задать по умолчанию OK Отмена Применить

Панель управления Рутокен

Все настройки успешно применены

OK

После выполненных действий в "Панели управления Рутокен" на вкладке "Администрирование" нажимаем кнопку "Ввести PIN-код".

Панель управления Рутокен

Администрирование Сертификаты Настройки О программе

Подключенные Рутокен

Рутокен ЭЦП 0

Ввести PIN-код...

Вводим стандартный PIN-код Пользователя и нажимаем "OK".

Панель управления Руто...

Введите PIN-код

Считыватель

Рутокен ЭЦП 0

☒ Пользователь

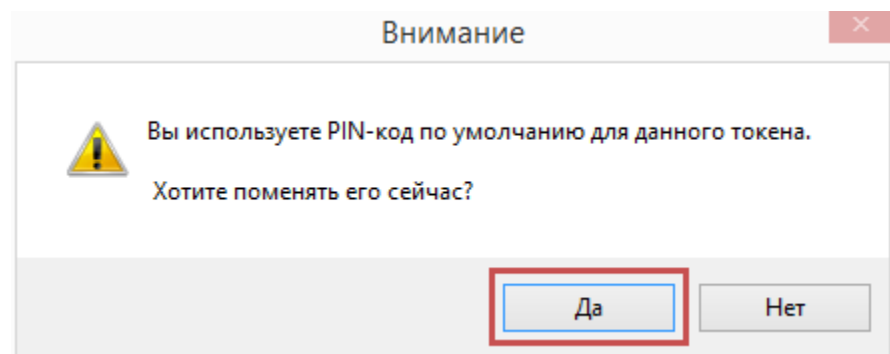
☐ Администратор

PIN-код

..... RU

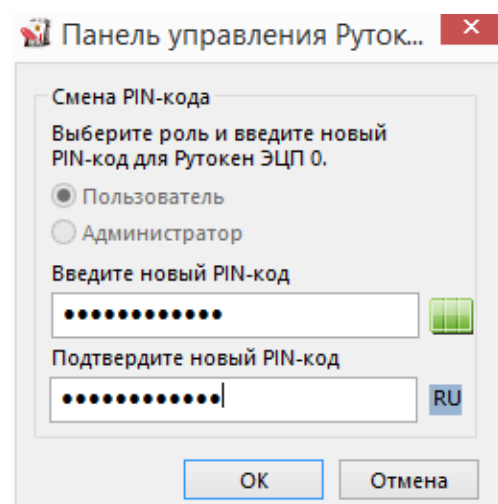
OK Отмена

Появляется сообщение с предложением изменить значение PIN-кода.



Если нажать кнопку "Нет", PIN-код останется по умолчанию и не будет изменен.

Если нажать на кнопку "Да" появится окно, в котором можно будет сменить PIN-код:



Точно так же можно произвести изменение PIN-кода Администратора.

Обратите внимание на то, что после смены PIN-кода, новое значение необходимо запомнить или записать.



Если новые значения будут утеряны, доступ к информации, содержащейся на токене, будет невозможен. Придется форматировать Рутокен.

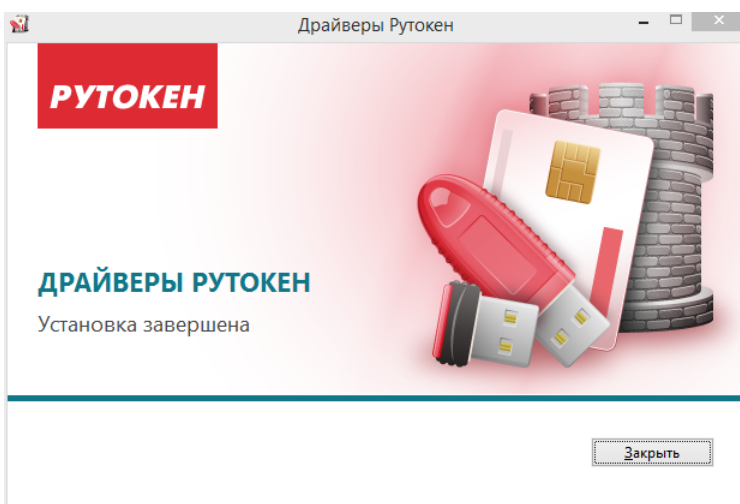
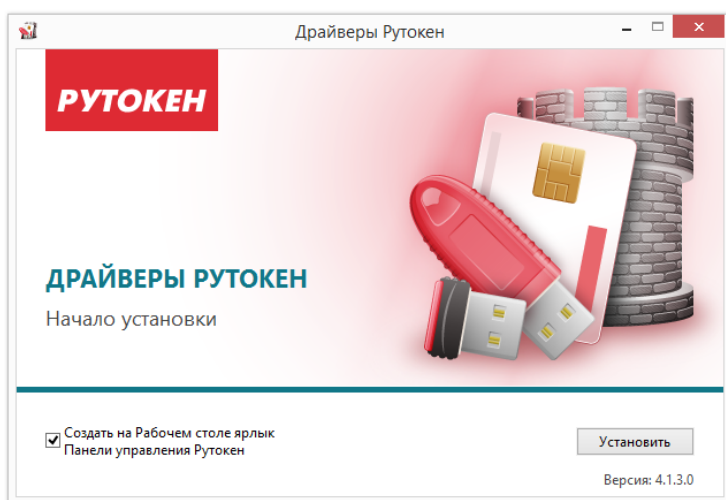
Централизованная установка Драйверов Рутокен с параметром через командную строку

Если необходимо централизованно установить "Драйверы Рутокен" с установленной политикой качества PIN-кодов, вы можете воспользоваться установкой через "Командную строку" с соответствующим параметром: **DEFPIN**.

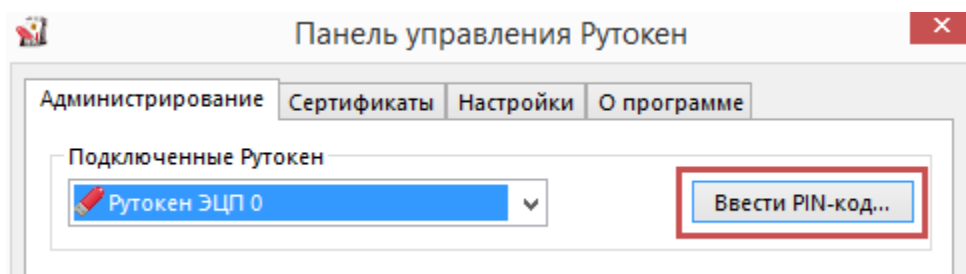
Запускаем "Командную строку" (cmd) от имени Администратора. Для удобства можно поместить установочный файл "Драйверов Рутокен" на диск C:\ и, сменив директорию на нужную, с помощью команды **cd C:** выполнить установку Драйверов Рутокен с параметром:

rtdrivers.exe DEFPIN=YES - параметр задает политику вывода сообщения при использовании PIN-кода по умолчанию и может принимать значения YES или NO. Если значение параметра YES, то при использовании PIN-кода, заданного по умолчанию, будет выводиться сообщение «Вы используете PIN-код по умолчанию для данного токена. Хотите поменять его сейчас?» Если значение параметра NO, то такое сообщение выводиться не будет.

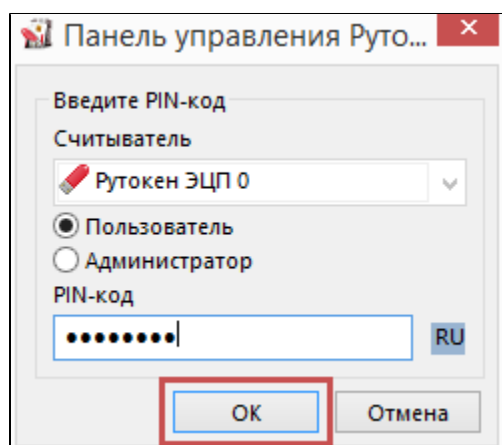
```
ca. Администратор: Командная строка
Microsoft Windows [Version 6.3.9600]
(c) Корпорация Майкрософт (Microsoft Corporation), 2013. Все права защищены.
C:\Windows\system32>cd C:\
C:\>rtdrivers.exe DEFPIN=YES
```



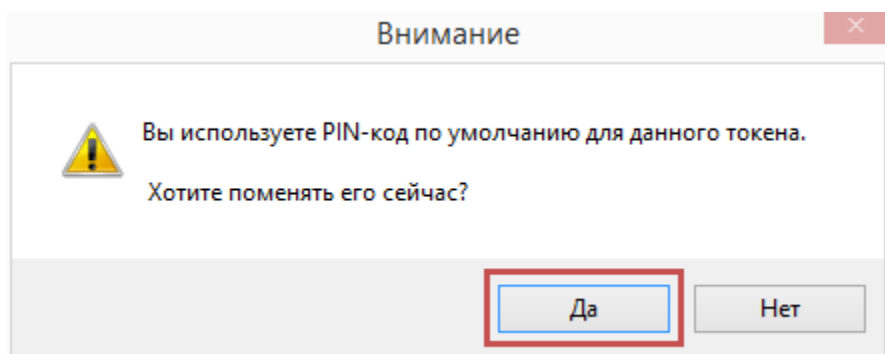
После установки "Драйверов Рутокен" запускаем "Панель управления Рутокен". На вкладке "Администрирование" нажимаем кнопку "Ввести PIN-код".



Вводим стандартный PIN-код Пользователя и нажимаем "OK".

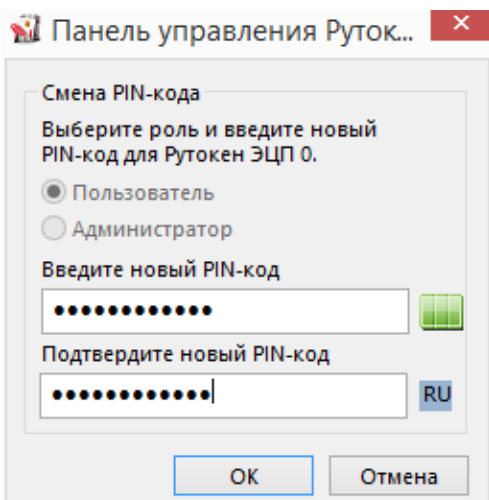


Появляется сообщение с предложением изменить значение PIN-кода.



Если нажать кнопку "Нет", PIN-код останется по умолчанию и не будет изменен.

Если нажать на кнопку "Да" появится окно, в котором можно будет сменить PIN-код:



Точно так же можно произвести изменение PIN-кода Администратора.

Обратите внимание на то, что после смены PIN-кода, новое значение необходимо запомнить или записать.



Если новые значения будут утеряны, доступ к информации, содержащейся на токене, будет невозможен. Придется форматировать Рутокен.

С инструкцией по установке "Драйверов Рутокен" при помощи групповых политик вы можете ознакомиться [тут](#).

Дополнительные параметры командной строки, которые можно задать при установке, вы можете посмотреть [тут](#).