

Настройка Mozilla Firefox для работы с eToken

Версия ПО: eToken PKI Client 5.1 SP1, SafeNet Authentication Client 8.x, 9.x, Mozilla Firefox любых версий

Токены: eToken

Проблема:

Mozilla Firefox "не видит" подключенный eToken.

Причина:

Модуль eToken (библиотека PKCS#11) не зарегистрирован в Mozilla Firefox.

Решение:

Для этого необходимо сделать следующие настройки Firefox:

1. Откройте настройки Firefox (Firefox | Настройки). Выберите пункт "Дополнительно", перейдите на вкладку "Шифрование" и нажмите на кнопку "Устройства защиты".
2. В окне менеджера устройств нажмите на кнопку "Загрузить" для загрузки библиотеки поддержки PKCS#11.
3. В появившемся диалоге "Загрузка" устройства PKCS#11 задайте "Имя модуля" (например Aladdin eToken).
4. Укажите путь к файлу библиотеки.

- В ОС Windows нажмите на кнопку "Обзор" для выбора подключаемого файла динамической библиотеки. В окне выбора файла перейдите в системную папку `x:\Windows\System32` и найдите файл `eTPKCS11.dll` и нажмите на кнопку "Открыть".

- В ОС Linux в поле "Имя файла модуля" введите: `/usr/lib/libeTPkcs11.so`.

- В Mac OS в поле "Имя файла модуля" введите: `/usr/local/lib/libeTPkcs11.dylib` Нажмите кнопку ОК.

Теперь, если нажать на кнопку "Просмотр сертификатов" и ввести PIN-код (запрос на ввод мастер-пароля для [имя eToken]), на вкладке "Ваши сертификаты" будут видны сертификаты, хранящиеся в eToken.

Примечание. Если Mozilla Firefox был установлен до eToken PKI Client, то при установке eToken PKI Client устройство защиты eToken и соответствующая библиотека PKCS#11 регистрируется в Firefox автоматически.

В случае, если модуль eToken не требуется в браузере Mozilla Firefox (во избежание постоянных запросов ввода PIN-кода от токена), необходимо открыть Настройки->Дополнительные->Сертификаты->Устройства защиты выбрать модуль eToken (библиотеку PKCS#11) и нажать на кнопку **Выгрузить**.

eToken -> SAC и PKI клиент -> Настройка Mozilla Firefox для работы с eToken

<https://kbp-6.aladdin-rd.ru/index.php?View=entry&EntryID=78>