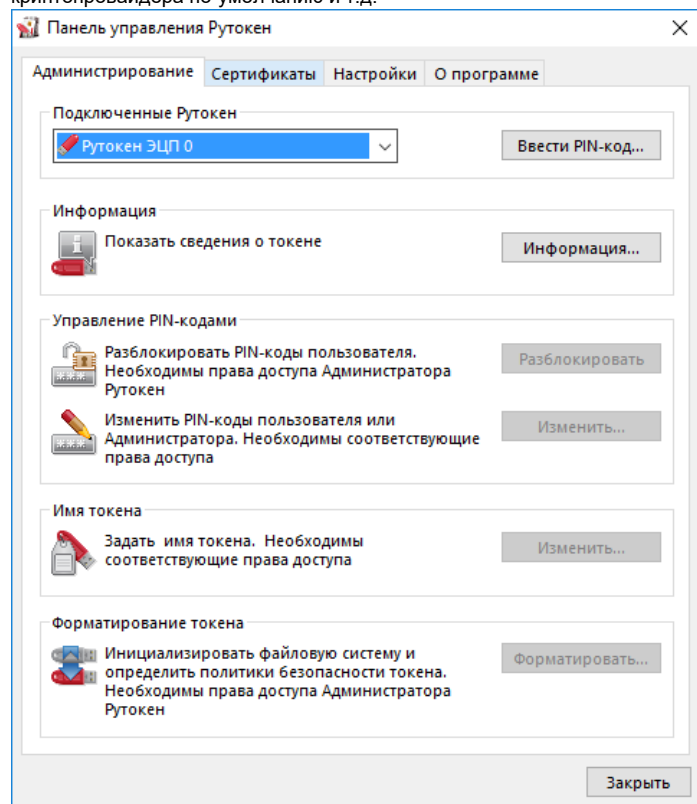


RU1022

Состав Драйверов Рутокен

"Драйверы Рутокен" - это набор компонентов для работы с ключевыми идентификаторами Рутокен.

"Панель управления Рутокен" - предназначена для получения информации о подключенных к компьютеру Рутокен, отображает содержащиеся на нем сертификаты и позволяет произвести необходимые настройки, в том числе смену PIN-кода, назначение криптопровайдера по-умолчанию и т.д.



Aktiv Rutoken CSP - криптопровайдер производства компании "Актив"

Настройки криптопровайдера

Модель Рутокен	Криптопровайдер по умолчанию
Рутокен и Рутокен S	Aktiv ruToken CSP v1.0
Рутокен Lite Смарт-карта	Aktiv ruToken CSP v1.0
Рутокен Lite	Aktiv ruToken CSP v1.0
Рутокен ЭЦП Смарт-карта	Aktiv ruToken CSP v1.0
Рутокен ЭЦП (2.0 / PKI / BT)	Aktiv ruToken CSP v1.0
Рутокен КП	Aktiv ruToken CSP v1.0
Рутокен PINPad	Aktiv ruToken CSP v1.0

Настройки криптопровайдера Aktiv Co. Rutoken CSP v1.0

Генерация ключевых пар RSA 2048 бит для Рутокен ЭЦП с помощью:

Aktiv ruToken CSP v1.0

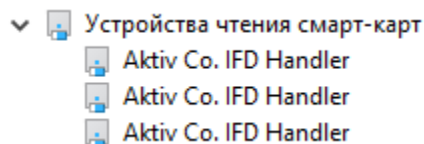
OK Отмена Применить

Библиотека *ntPKCS11.dll* - поддерживает модели [Рутокен S](#), [Рутокен Lite](#), [Рутокен ЭЦП](#) и [Рутокен ЭЦП 2.0](#). Она предоставляет возможность работы криптографическими алгоритмами RSA и совместима с RSA-криптопровайдером Aktiv Rutoken CSP.

Кроссплатформенная библиотека *ntPKCS11ECP* - работающая с RSA и ГОСТ-алгоритмами, поддерживает модели Рутокен Lite, Рутокен ЭЦП, Рутокен ЭЦП 2.0 и [Рутокен PINPad](#). Совместима с криптопровайдером Aktiv Rutoken CSP.

В зависимости от модели ключевого идентификатора Рутокен и области его применения, установка "Драйверов Рутокен" может быть обязательной или необязательной процедурой. В Windows XP установка Драйверов Рутокен обязательна для всех моделей

Для работы с идентификатором **Рутокен S** требуется обязательная установка "Драйверов Рутокен" с [нашего сайта](#). Без установки "Драйверов Рутокен" идентификатор не будет виден в системе как смарт-карта, так как для работы с ним требуется обязательное создание виртуального считывателя Aktiv Co. IFD Handler в "Диспетчере устройств".



Для определения в системе идентификаторов моделей **Рутокен Lite** и моделей семейства **Рутокен ЭЦП** дополнительной установки "Драйверов Рутокен" не требуется, так как эти модели работают на предустановленном драйвере USB CCID

В зависимости от области применения, для корректной работы может потребоваться установка дополнительных компонентов. Для получения дополнительной информации выберите область применения:

[Рутокен и КриптоПро CSP](#)

[Рутокен и VipNet CSP](#)

[Рутокен и SignalCOM CSP](#)