

КриптоПро CSP 4.0

КриптоПро CSP

Рутокен используется для безопасного хранения ключей и сертификатов для квалифицированной электронной подписи (КЭП) в контейнерах КриптоПро CSP.

На устройстве можно хранить до 15 ключевых контейнеров.

Для работы КриптоПро CSP с современными устройствами Рутокен не требуется дополнительных настроек. Все необходимые настройки выполняются автоматически при установке криптопровайдера.

Устройства Рутокен работают в семействах операционных систем Windows, Linux ([включая отечественные](#)) и macOS. Часть моделей семейства Рутокен ЭЦП [работают в мобильных операционных системах](#) Android, iOS и Sailfish OS RUS (переименованная в Аврору).

Совместимость подтверждается [сертификатами совместимости](#).

Рутокен – рекомендуемый ключевой носитель КЭП при работе с КриптоПро CSP всех версий.

Полезные знания и руководства:



- [Установка КриптоПро CSP и Cades Plugin для работы с Рутокен на Linux](#)
- [Тестирование целостности контейнера через КриптоПро CSP](#)
- [Установка личного сертификата](#)
- [Срок действия этой версии КриптоПро CSP истек / Как ввести серийный номер КриптоПро CSP?](#)
- [Изменение максимального количества контейнеров в КриптоПро CSP](#)

КриптоПро CSP версии 4.0

Устройства Рутокен позволяют пользователям криптопровайдера версии 4.0 обезопасить ключевую информацию от несанкционированного использования. Ключи и сертификаты надежно хранятся в защищенной файловой системе Рутокен.

- Линейка USB-устройств Рутокен ЭЦП 3.0
- Рутокен ЭЦП 2.0 2100 (micro)
- Рутокен S (micro)
- Рутокен Lite (micro)
- Рутокен ЭЦП Flash
- Рутокен ЭЦП 2.0 (micro)
- Рутокен ЭЦП 2.0 Touch
- Рутокен ЭЦП PKI
- Рутокен ЭЦП Bluetooth
- Смарт-карта Рутокен ЭЦП SC
- Смарт-карта Рутокен ЭЦП 2.0 2100