

# CP1024

## Модули поддержки Рутокен для КриптоПро CSP/JSP

Компаниями «Актив» и «КриптоПро» совместно разработаны решения, обеспечивающие эффективную и безопасную работу ключевых носителей Рутокен и криптопровайдеров от компании [КриптоПро](#).

Установочные пакеты предназначены для добавления поддержки в криптопровайдеры КриптоПро CSP всех модификаций электронных идентификаторов.

Перед установкой модуля поддержки КриптоПро CSP для Рутокен S необходимо установить [драйверы Рутокен](#). Для остальных моделей устройств установка драйверов не обязательна.

Перед установкой Модулей поддержки убедитесь, что на компьютер установлены СКЗИ КриптоПро CSP или КриптоПро JCP. Актуальные версии дистрибутивов доступны для загрузки [на сайте КриптоПро](#).

Поддержка большинства моделей Рутокен уже включена в стандартные дистрибутивы современных версий "КриптоПРО CSP".

Советуем устанавливать Модули поддержки Рутокен для КриптоПРО только в исключительных случаях, если нужная вам модель не добавляется в список считывателей [стандартным способом](#).

\* Установка Модулей поддержки Рутокен для КриптоПро обязательна для модели [Рутокен Lite SD](#).

### Модули поддержки КриптоПро CSP

#### [Модуль поддержки КриптоПро CSP для Windows \(x86\)](#)

Версия: v.4.0.0.216 от 12.11.2018

Поддерживаемые ОС: 32-разрядные Microsoft Windows 10/8.1/8/7/Vista/XP/2003

#### [Модуль поддержки КриптоПро CSP для Windows \(x64\)](#)

Версия: v.4.0.0.230 от 12.11.2018

Поддерживаемые ОС: 64-разрядные Microsoft Windows 10/8.1/2012R2/8/2012/7/2008R2/Vista/2008/2003

#### [Модуль поддержки КриптоПро CSP для macOS и \\*nix](#)

Версия: v.2.41.00.162 от 25.12.2014

Поддерживаемые ОС: Linux, FreeBSD, Apple macOS

## Модули поддержки КриптоПро JSP

### [Модуль поддержки КриптоПро JCP для Windows](#)

Версия: 2.6.0.13 от 02.12.2014

Поддерживаемые ОС: Microsoft Windows 10/8.1/2012R2/8/2012/7/2008R2/Vista/2008/XP/2003P

### [Модуль поддержки КриптоПро JCP для Linux и macOS](#)

Версия: 2.0.2.4 от 02.12.2014

Поддерживаемые ОС: GNU/Linux, Apple macOS/OSX 10.12/10.11/10.10/10.9/10.8/10.7/10.6