

# LN1007

## Ошибка определения Рутокена после установки Континент-АП на Linux.

### Описание ошибки

После установки приложения "Континент-АП" в Linux Рутокен не определяется операционной системой.

При выполнении команды `pcsc_scan` в Терминале отображается следующий результат:

```
$ pcsc_scan
Using reader plug'n play mechanism
Scanning present readers...
waiting for the first reader... |
```

### Причина возникновения ошибки

При установке приложения "Континент-АП" в системе с установленным ранее КриптоПро CSP нарушается структура файла `/usr/lib[64]/pcsc/drivers/ffd-ccid.bundle/Contents/Info.plist`

### Варианты решения

*Вариант 1.* Установите КриптоПро CSP после приложения "Континент-АП".

*Вариант 2.* Переустановите пакет, содержащий файл `/usr/lib[64]/pcsc/drivers/ffd-ccid.bundle/Contents/Info.plist` (libccid для Astra Linux).

Переустановку нужно сделать с заменой вышеуказанного файла (для Astra 1.6: в deb-пакете он помечен как config-файл), так что для его замены нужно удалить этот файл, а затем выполнить

```
apt -o Dpkg::Options::="--force-confmiss" install --reinstall ./libccid_1.4.26-1_amd64.deb
```

После этого переустановите КриптоПро CSP при помощи соответствующего пункта меню установщика.

*Вариант 3.* Для Astra Linux SE 1.6 подойдет упрощенный вариант решения проблемы: там файл `/usr/lib/pcsc/drivers/ffd-ccid.bundle/Contents/Info.plist` до установки приложения "Континент-АП" является символической ссылкой.

Для реализации этого варианта, замените файл, находящийся там после установки приложения "Континент-АП" на символическую ссылку `/etc/libccid_Info.plist`.