

Пакетное добавление устройств

Для пакетного добавления устройств на вкладке **Устройства**:

- Нажмите **Импортировать устройства**
- Загрузите подготовленный **Файл устройств**
- Нажмите **Импортировать**

Поиск устройства

Подключенное устройство

Расширенный

ACS CCID USB Reader 0: IDProtect (X)

+

Добавить устройство

+

Выпустить устройство

+

Выпустить AirKey

Изменить теги

+

Создать задачи

+

Импортировать устройства

Файл устройств

Cards.csv

Импортировать

Отмена

Поддерживается импорт устройств из файла в формате TXT и CSV. Файл должен содержать строки с набором полей следующего формата:

Serial Number;Card Type;Model;Form Factor;Admin PIN;Gost Admin PIN

- **Serial Number** - серийный номер устройства.
- **Card Type** - тип устройства. Необходимо указывать имя типа в том виде, в котором он указан в разделе **Типы устройств**.

Serial Number и **Card Type** являются обязательными параметрами.

- **Model** - модель устройства доступна только для устройств **JaCarta** и **eToken**, если в разделе **Типы устройств** для данных карт добавлено разделение по различным моделям.
- **Form Factor** - форм-фактор устройства. Поддерживаются:
 - SmartCard (по умолчанию)
 - UsbToken
 - MicroSD



Если форм-фактор не указан, то устройство будет добавлено как смарт-карта.

- **Admin PIN** - значение PIN-кода администратора, которое будет присвоено всем перечисленным в файле импорта устройствам.
- **Gost Admin PIN** - значение PIN-кода администратора ГОСТ областей для устройств JaCarta\JaCarta-2, которое будет присвоено всем перечисленным в файле импорта устройствам.

Если вместо поля **Серийный номер** (Serial Number) устройства прописано значение **default**, то значения оставшихся полей (Card Type; Model; Form Factor; Admin PIN; Gost Admin PIN) данной строки будут использоваться как значения по умолчанию для соответствующих полей последующих строк, т.е. для последующих строк необходимо указать только серийный номер и поле, которое отличается от указанного в строке default.

В представленном ниже примере в файл добавлены:

- USB-токены **Rutoken S** с серийными номерами: 0755398982, 0756309531
- USB-токены **Rutoken ECP** с серийными номерами: 0894130607, 0894130536
- Смарт-карты **Rutoken ECP** с серийными номерами: 0862287268, 0862287403
- USB-токен **Rutoken 2151** с серийным номером: 0963474291
- USB-токены **ESMART Token 64K** с серийными номерами: 609BC06881C7, B0B340508942
- Смарт-карты **ESMART Token 64K** с серийными номерами: E0D8806291CB, D050806291CB
- Смарт-карта **eToken PRO Java 72K** модели **eToken PRO Java 72K OS755** с серийным номером: 01сес45d
- USB-токены **JaCarta PKI/Flash** (без ГОСТ области) модели **JC210** с серийными номерами: 0B53002004417597, 0B53001122617597
- Смарт-карта **JaCarta PKI** (без ГОСТ области) модели **JC300** с серийным номером: 0153001910367618



Для импорта устройств **JaCarta PKI** (без ГОСТ области) необходимо выполнить разделение **JaCarta** по различным моделям и в файле импорта обязательно указать поле модель устройства (Model).

- USB-токены **JaCarta** (ГОСТ) с серийными номерами: 6082057494937678, 4C54001522634C50
- Смарт-карта **JaCarta** (ГОСТ) с серийным номером: 0B53001917347618

Пример Файла устройств:

```
default;Rutoken S;;UsbToken;87654321;  
0755398982  
0756309531  
default;Rutoken ECP;;UsbToken;87654321;  
0894130607  
0894130536  
default;Rutoken ECP SC;;;87654321;  
0862287268  
0862287403  
default;Rutoken 2151;;UsbToken;87654321;  
0963474291  
default;ESMART Token 64K;;UsbToken;12345678;  
609BC06881C7  
B0B340508942  
E0D8806291CB;;;SmartCard  
D050806291CB;;;SmartCard  
default;eToken PRO Java 72K;eToken PRO Java 72K OS755;SmartCard;1234567890;  
01cec45d  
default;JaCarta;JC210;UsbToken;00000000;  
0B53002004417597  
0B53001122617597  
default;JaCarta;JC300;SmartCard;00000000;  
0153001910367618  
default;JaCarta;;UsbToken;00000000;1234567890  
6082057494937678  
4C54001522634C50  
0B53001917347618;;;SmartCard
```