

# Проброс токена eToken и JaCarta по RDP с MacOS на Windows

**Версия ПО: OSX 10.11 или более поздняя версия, Windows 7; 8; 10**

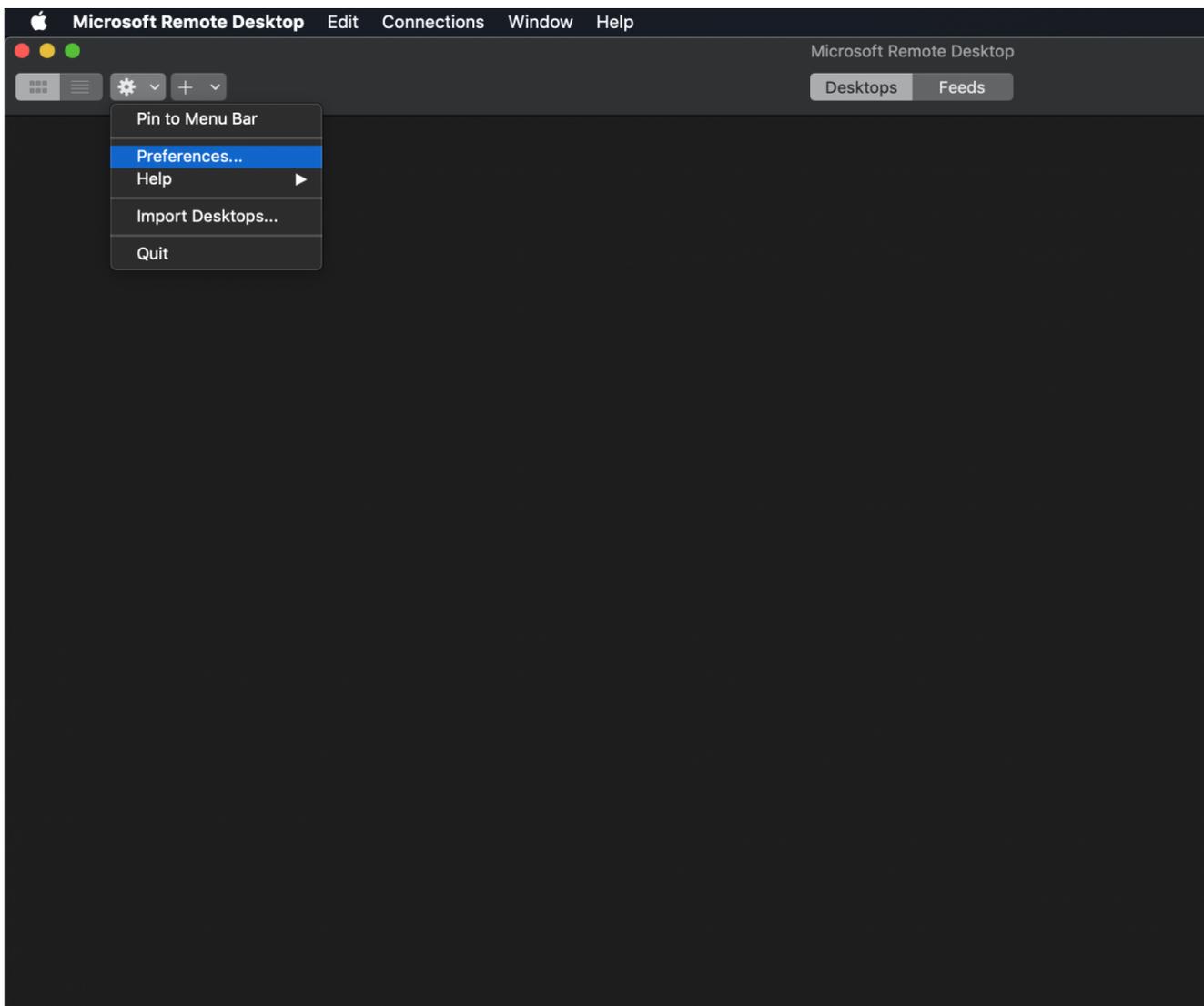
**Токены: Любые**

**Задача:**

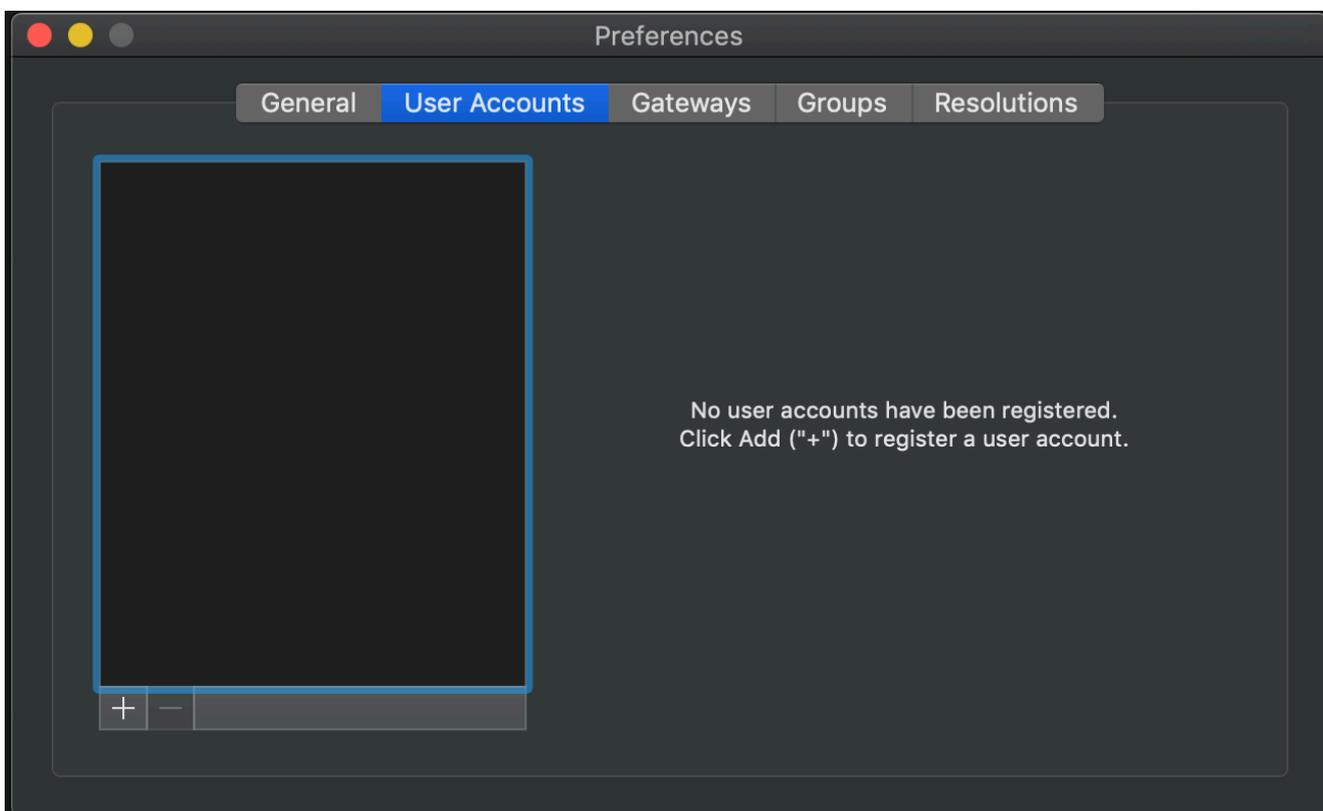
**Как реализовать типовой сценарий настройки проброса токена eToken или JaCarta по RDP с MacOS на Windows.**

**Решение:**

1. На компьютере под управлением ОС Windows необходимо установить драйвер для используемой модели токена.
2. Скачать и установить из магазина приложений App Store на MacOS приложение Microsoft Remote Desktop 10 ( <https://itunes.apple.com/ru/app/microsoft-remote-desktop-10/id1295203466?mt=12> ).
3. Произвести настройку подключения:
  - Выбрать пункт настройки и нажать "Preferences":



- Выбрать пункт "User Accounts" и нажать "+":

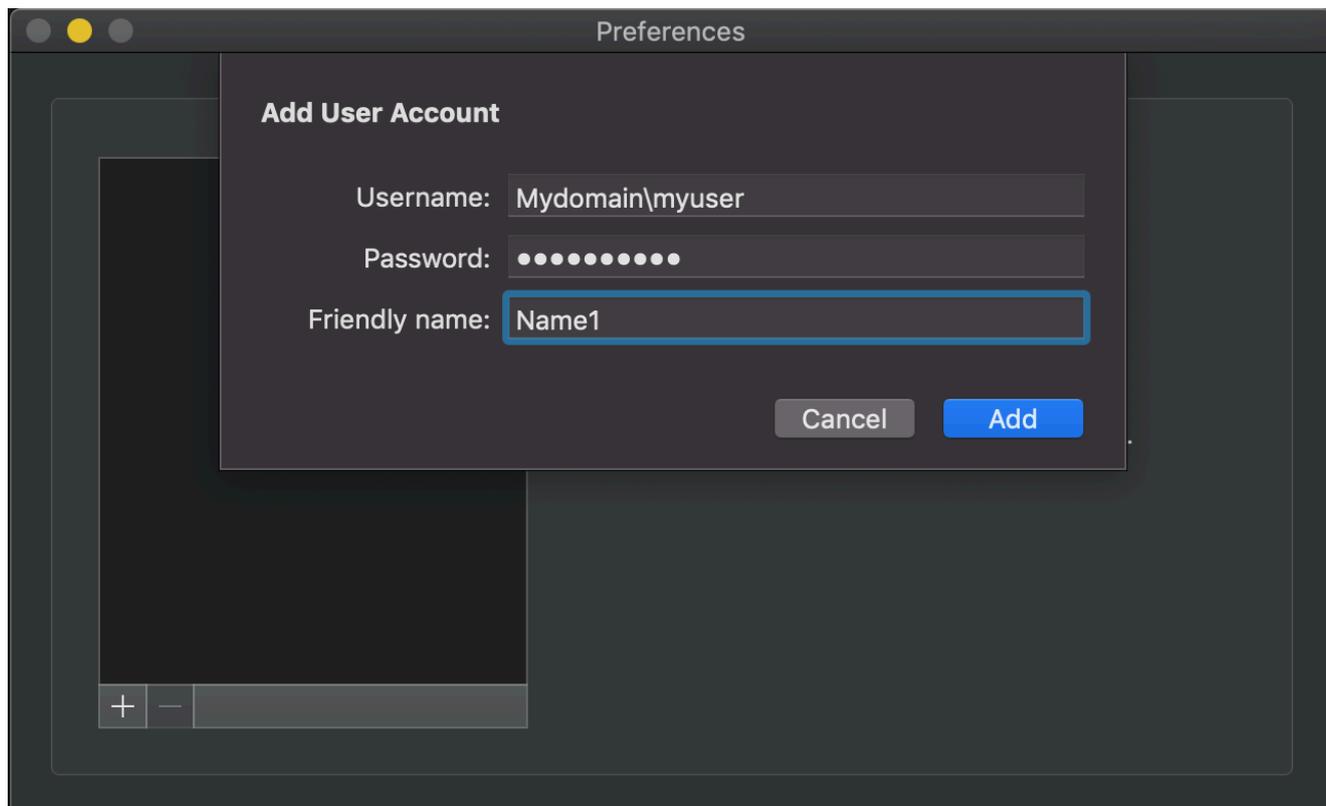


- Заполнить пункты, согласно учетным данным, где:

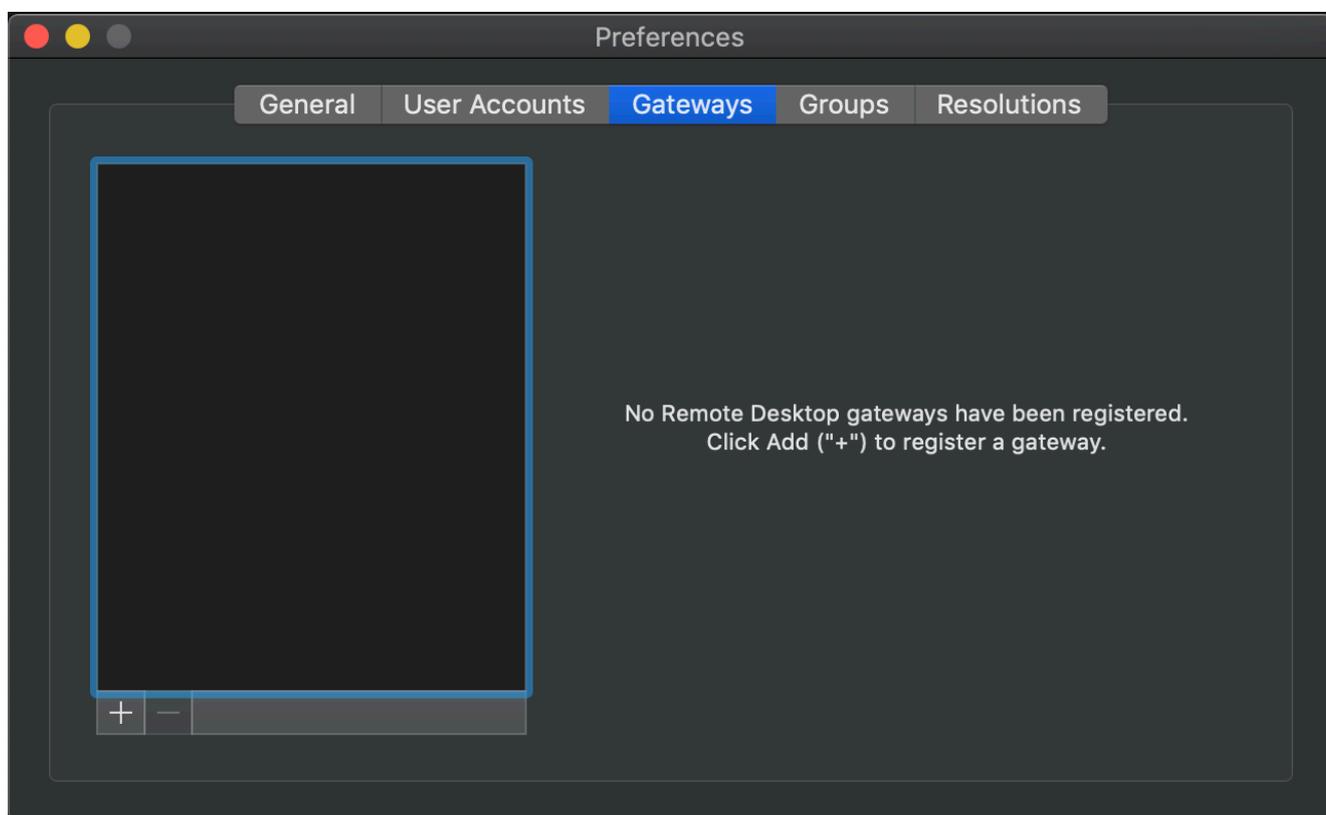
*username* - Ваш домен\Имя пользователя

*password* - Пароль от учетной записи

*friendly name* - Отображаемое имя в настройках



- В меню "Preferences" выбрать пункт "Gateways" и нажать "+":

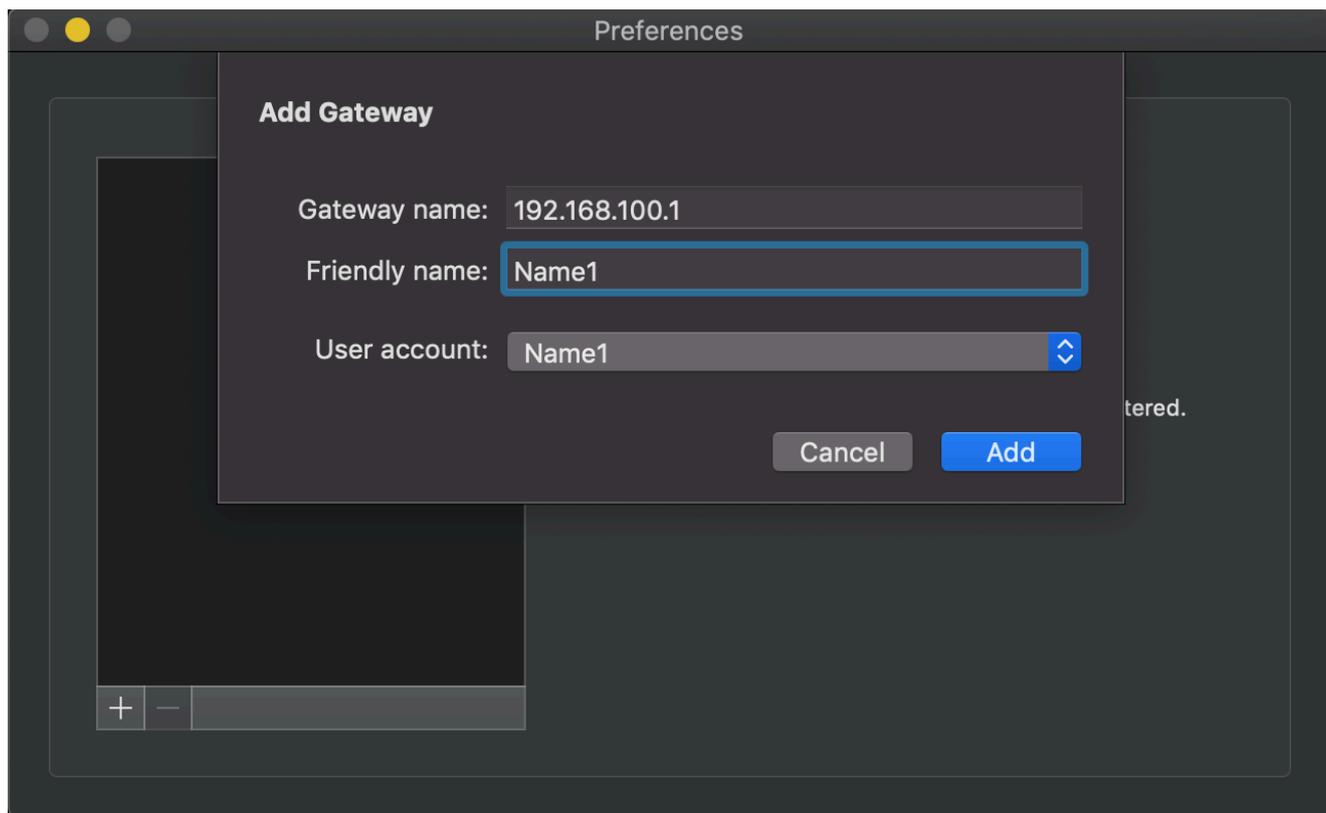


- Заполнить пункты, согласно учетным данным, где:

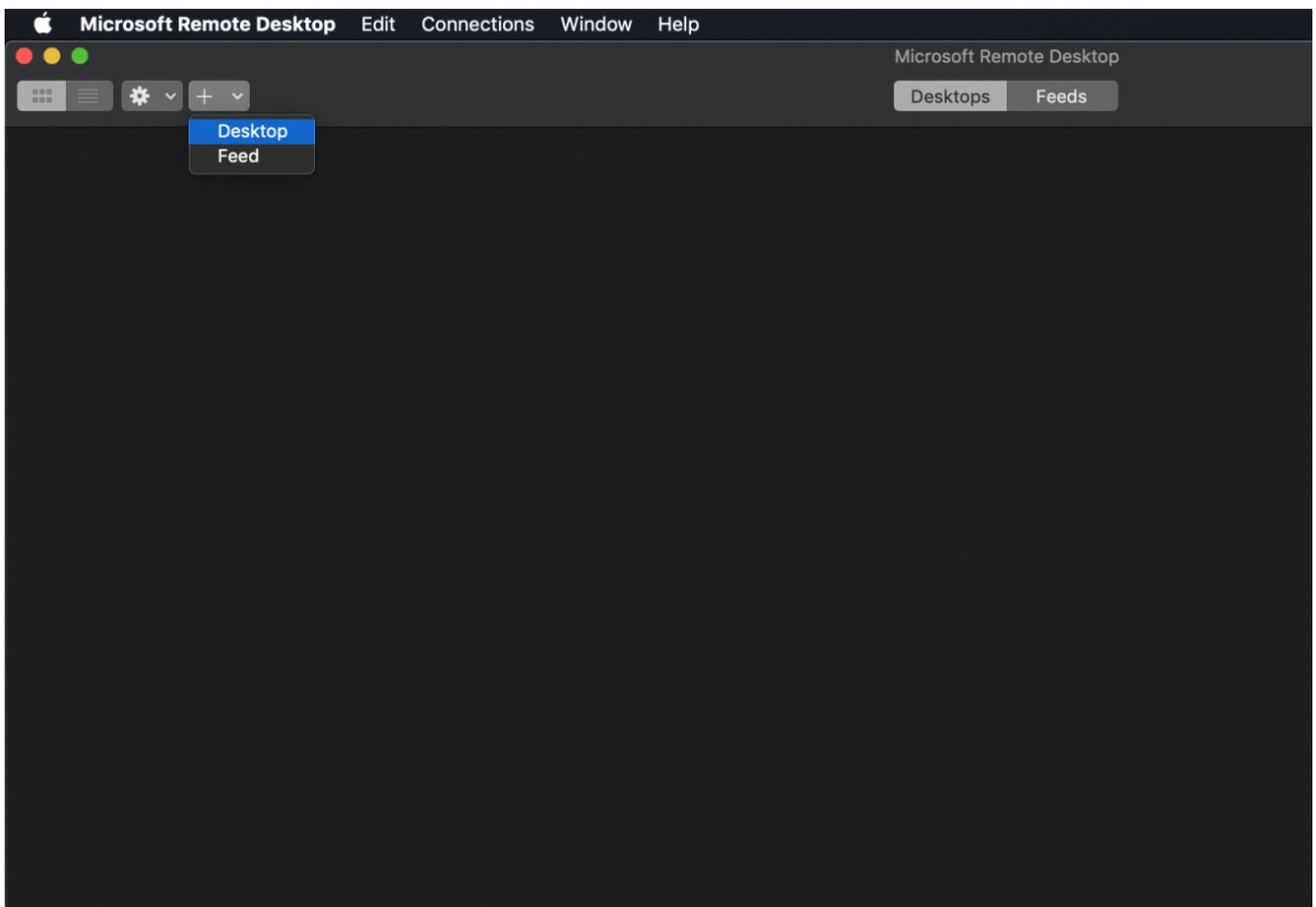
*gatewayname* - ip адрес компьютера, к которому будет подключение по RDP

*friendly name* - Отображаемое имя в настройках

*useraccount* - настройки user accounts



- Для того, чтобы добавить новое RDP соединение необходимо на главном экране программы выбрать пункт "+" и нажать "Desktop":



- Заполнить пункты, согласно учетным данным, где:

*rspname* - ip адрес компьютера, к которому будет подключение по RDP

*useraccount* - настройки user accounts

*gateway* - настройки gateway

- Перейти в пункт "Devices&Accounts" и отметить пункт "Smart Cards", после этого сохранить настройки, нажав кнопку "Add":

## Add Desktop

PC name: 192.168.100.1

User account: Name1

General

Display

Devices & Audio

Folders

Choose the devices that you want to use in the remote session and configure remote audio settings.

Redirect:  Printers  
 Smart cards  
 Clipboard  
 Microphone

Play sound: On this computer

Cancel

Add

4. Подключить токен, выбрать созданное подключение и нажать "connect".

Приложение Microsoft Remote Desktop не поддерживает возможность входа по смарт-карте. Для входа в ОС с помощью смарт-карты необходимо:

- На стороне сервера нужно отключить NLA
- Устанавливаем MacPorts со страницы <https://distfiles.macports.org/MacPorts/>.  
Подробную информацию о MacPorts можно найти на странице <http://www.macports.org/>
- Выполнить команды на рабочей станции под управлением MacOS:

```
sudo port install freerdp
```

*xfreerdp /v:<servername> /smartcard /sec:rdp*

---

ID статьи: 298

Последнее обновление: 05 Мар, 2019

Ревизия: 5

eToken -> Проброс токена eToken и JaCarta по RDP с MacOS на Windows

<https://kbp-6.aladdin-rd.ru/index.php?View=entry&EntryID=298>