



# Подготовка инфраструктуры для **JaCarta Virtual Token**

**1** Установите сервер JaCarta Virtual Token, для этого...



**2** Подготовьте поддерживаемую ОС



Ubuntu 22  
и выше



РЕД ОС 7.3.2  
и выше



Astra Linux 1.7.3  
и выше

**3** Настройте окружение

Если планируется использование  
белого IP и опубликованного DNS,  
настройте:



Сетевые адаптеры

Для обращений из вне



Firewall

Если планируется  
использование Nginx:

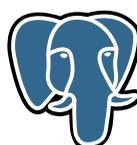


Правила перенаправления  
обращений на Nginx

**4** Подготовьте поддерживаемую СУБД



2016 и выше



PostgreSQL

11.0 и выше

**5** Подготовьте механизмы, обеспечивающие защиту передачи данных

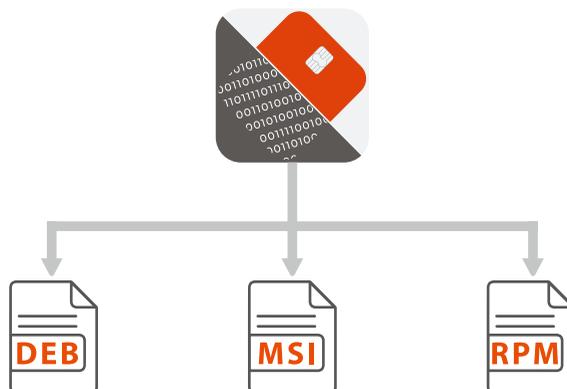


**6** Подготовьте SMTP сервер



Если планируется отправка регистрационных QR-кодов по почте

**7** Установите сервер JaCarta Virtual Token



Получив необходимый дистрибутив от проектной команды Aladdin

**8** Настройте конфигурационный файл сервера

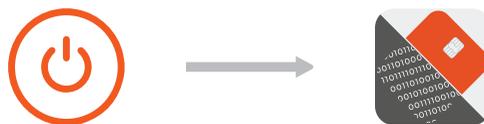


**9** Разместите валидную лицензию в соответствующую папку

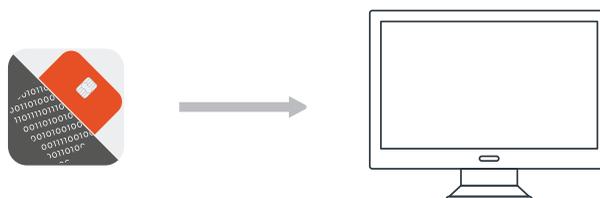


Получив её от проектной команды Aladdin

**10** Запустите сервер JaCarta Virtual Token



**11** Установите клиент JaCarta Virtual Token, для этого



**12** Подготовьте поддерживаемую ОС



Windows 10, 11  
и выше



РЕД ОС 7.3.2  
и выше



Astra Linux 1.7.3  
и выше

**13** Настройте окружение



Сетевые адаптеры

**14** Настройте конфигурационный файл



Адрес сервера  
для API подключений

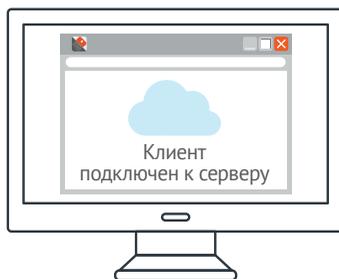
Адрес сервера  
для WebSocket  
подключений

**15** Установите клиент JaCarta Virtual Token

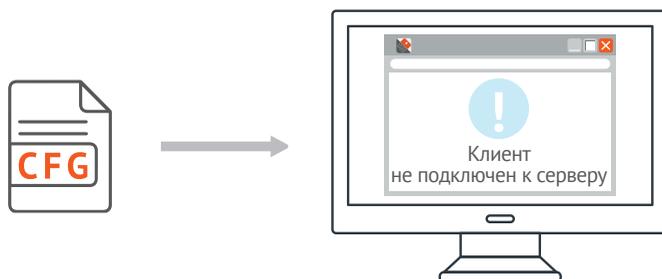


Получив необходимый дистрибутив от проектной команды Aladdin

**16** Проверьте, что Клиент подключен к серверу



**17** Загрузите конфигурацию подключения к серверу, если это не произошло автоматически



**18** Инфраструктура настроена

