



**Инструмент быстрой разработки
бизнес-решений класса «Low-
Code»**

Планета.Платформа

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ ПРОГРАММЫ

Содержание

Требования к окружению	3
Загрузка и установка инструментов для запуска виртуальной машины	3
Загрузка и установка Планета.Платформа	4
Остановка и удаление Планета.Платформа.....	6

Требования к окружению

- Тип процессора: x86 64-bit
- Количество ядер: требуется 6, рекомендовано 8 CPU
- Тактовая частота процессора: 2,6 МГц
- Оперативная память: требуется 16 Гб, рекомендовано 32 Гб
- Объем дискового пространства: 40 Гб
- Операционная система: любая, поддерживающая средства виртуализации ниже
- Доступ к сети интернет для установки инструментов запуска виртуальной машины
- Свободный TCP порт 8080 на компьютере

Загрузка и установка инструментов для запуска виртуальной машины

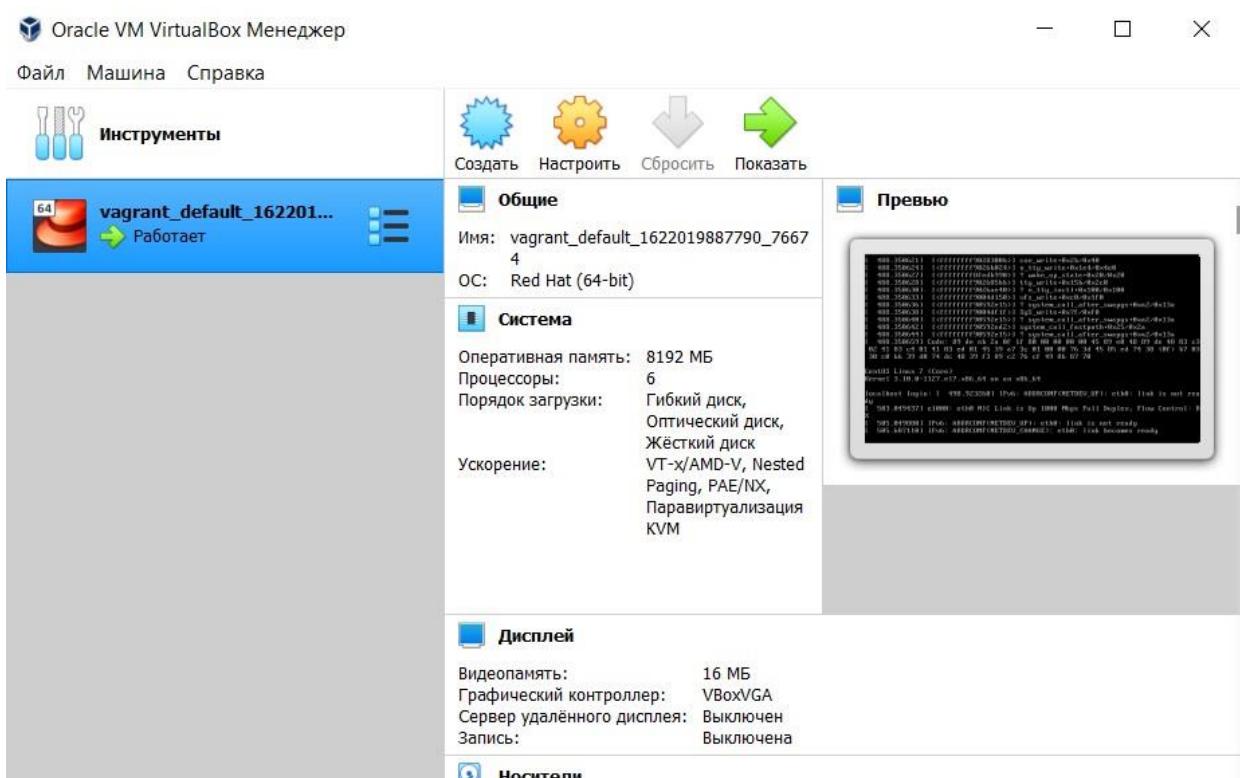
- Загрузить дистрибутив Oracle VM VirtualBox версии 6.1 или ниже через:
 - <https://www.virtualbox.org/wiki/Downloads>
 - ftp://ftp.ibs.ru/planetaAccess/Дистрибутивы/Virtual_Box
- Установить Oracle VM VirtualBox
- Загрузить дистрибутив Vagrant:
 - <https://www.vagrantup.com/downloads>
 - <ftp://ftp.ibs.ru/planetaAccess/Дистрибутивы/Vagrant>
- Установить Vagrant

Загрузка и установка Планета.Платформа

- 1) В файле C:\Windows\System32\drivers\etc\hosts для Windows или /etc/hosts для Linux необходимо добавить строку:
127.0.0.1 planeta.local traefik.planeta.local registry.planeta.local access.planeta.local
- 2) Образ Планета.Платформа хранится на ftp-сервере компании IBS:
Протокол передачи – FTP
Шифрование – Явное шифрование TLS/SSL
Хост – [ftp.ibs.ru](ftp://ftp.ibs.ru)
Порт – 21
Логин и пароль указаны в документах на регистрацию программного обеспечения в реестре Российской ПО
Директория с установочными файлами – /planetaAccess/v1.5.29/
Необходимые файлы: alt10-planeta-access.box, docker-compose.yaml, init.sh, README.md, Vagrantfile
Для доступа можно использовать WinSCP или FileZilla (для Windows) ncftp или lftp (для Linux)
- 3) Загрузить необходимые файлы из папки /planetaAccess/v1.5.29/
- 4) Открыть командную строку (cmd.exe - для Windows, Konsole или gnome terminal - для Linux) с правами администратора
- 5) Перейти в папку где расположен файл Vagrantfile
- 6) Если TCP порты 8080 на компьютере заняты другим ПО, то нужно исправить параметр EXPOSE_PORT в файле Vagrantfile, заменив в нём 8080 на значение свободного порта
- 7) Выполнить команду: vagrant up и дождаться ее выполнения (время установки зависит от аппаратных характеристик и скорости интернет соединения)

```
default: Creating access_access-oauth_1 ... done
default: Starting access_access-pg-init_1 ...
default: Creating access_traefik_1 ...
default: access_redis_1 is up-to-date
default: Starting access_redis-ready_1 ...
default: Creating access_config_1 ...
default: Starting access_redis-ready_1 ... done
default: Starting access_access-pg-init_1 ... done
default: Creating access_config_1 ... done
default: Creating access_traefik_1 ... done
default: access_access-pg_1 is up-to-date
default: access_access-oauth_1 is up-to-date
default: Creating access_analytics-config-init_1 ...
default: Creating access_discovery_1 ...
default: Creating access_analytics-config-init_1 ... done
default: Creating access_discovery_1 ... done
default: Creating access_analytics-discovery-init_1 ...
default: Creating access_analytics-discovery-init_1 ... done
default: Creating access_access-pg-ready_1 ...
default: Creating access_access-pg-ready_1 ... done
default: Creating access_gateway_1 ...
default: Creating access_gateway_1 ... done
default: Creating access_gateway-ready_1 ...
default: Creating access_gateway-ready_1 ... done
default: Creating access_front_1 ...
default: Creating access_front_1 ... done
default: Creating access_access-frontend_1 ...
default: Creating access_access-frontend_1 ... done
```

- 8) В результате будет создана и запущена виртуальная машина в VirtualBox



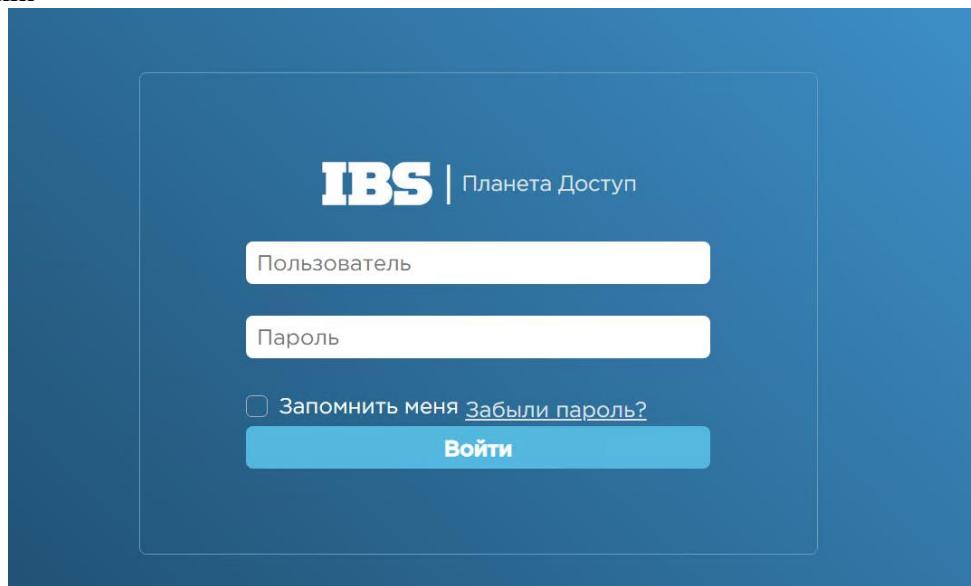
9) Web-интерфейс Планета.Платформа доступен через браузер:

<http://access.planeta.local:8080/>

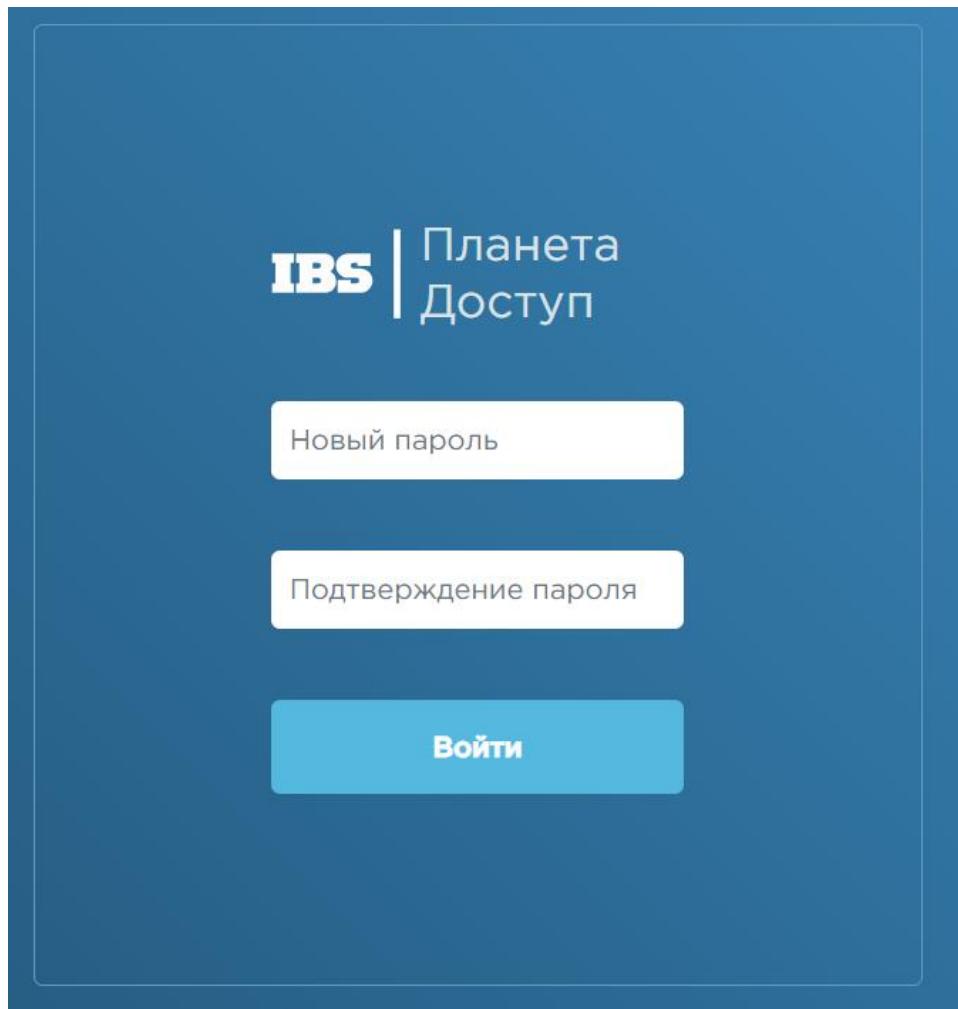
В форме авторизации указать:

Имя пользователя: admin

Пароль: admin



10) Сменить пароль



Остановка и удаление Планета.Платформа

В командной строке выполнить команду: `vagrant destroy -f`

```
==> default: Forcing shutdown of VM...
==> default: Destroying VM and associated drives...
```