Действия системного администратора системы

Запросите у системного администратора клиента проброс порта { { extermal_port } } на доступ из интернета. По данному порту будут подключаться все внешние приложения

Docker

Установка

Для установки окружения выполните следующие команды на клиенте

```
sudo apt-get update
sudo apt-get install ca-certificates curl
sudo install -m 0755 -d /etc/apt/keyrings
sudo curl -fsSL https://download.docker.com/linux/ubuntu/gpg -o
/etc/apt/keyrings/docker.asc
sudo chmod a+r /etc/apt/keyrings/docker.asc
# Add the repository to Apt sources:
echo \
    "deb [arch=$(dpkg --print-architecture) signed-
by=/etc/apt/keyrings/docker.asc] https://download.docker.com/linux/ubuntu \
    $(. /etc/os-release && echo "$VERSION_CODENAME") stable" | \
    sudo tee /etc/apt/sources.list.d/docker.list> /dev/null
sudo apt-get update
sudo apt-get install docker-ce docker-ce-cli containerd.io docker-buildx-
plugin docker-compose-plugin
```

Проверка установки

sudo docker run hello-world

Вы должны увидеть следующее

```
!#...#!
Hello from Docker!
This message shows that your installation appears to be working correctly.
To generate this message, Docker took the following steps:
```

1. The Docker client contacted the Docker daemon.

- The Docker daemon pulled the "hello-world" image from the Docker Hub. (amd64)
- 3. The Docker daemon created a new container from that image which runs the executable that produces the output you are currently reading.
- 4. The Docker daemon streamed that output to the Docker client, which sent it

to your terminal.

To try something more ambitious, you can run an Ubuntu container with: \$ docker run -it ubuntu bash

```
Share images, automate workflows, and more with a free Docker ID:
https://hub.docker.com/
```

```
For more examples and ideas, visit:
    https://docs.docker.com/get-started/
```

MgermExternal

Клонирование репозитория

Выполните следующее

```
cd /home/developer
git clone
https://developer:132c3674-8d0d-4dbc-8e69-c170d3077947@gitflic.ru/project/me
ganom-data/mgerm_external.git
```

Запуск контейнеров

```
cd mgerm_external
docker compose up -d --build
```

Ожидайте окончания выполнения. Первичный запуск займет несколько минут.

Проверка наличия контейнеров

Выполните команду

docker ps

http://mgdemo.ru:5555/

Должны увидеть следующее

CONTAINER ID IMAGE COMMAND CREATED STATUS PORTS NAMES !#...#! <base64> nginx:stable-alpine <Komaндa> <Bpeмя> <Bpeмя> 0.0.0.0:8082->80/tcp, :::8082->80/tcp mgerm_external-nginx <base64> mgerm_external-php <Komaндa> <Bpeмя> <Bpeмя> 0.0.0.0:8080->8080/tcp, :::8080->8080/tcp, 0.0.0.0:9000->9000/tcp, :::9000->9000/tcp mgerm_external-php <base64> sj26/mailcatcher <Komaндa> <Bpemя> <Bpemя> 0.0.0.0:32823->1025/tcp, :::32823->1025/tcp, 0.0.0.0:32822->1080/tcp, :::32822->1080/tcp mgerm_external-mailer-1 <base64> mysql:8.0 <Komaндa> <Bpemя> <Bpemя> 33060/tcp, 0.0.0.0:4306->3306/tcp, :::4306->3306/tcp mgerm_external-database !#...#!

Стартовая конфигурация

Миграция базы данных

Запустите команду

docker exec -itd mgerm_external-php bash -c "php bin/console doctrine:migrations:migrate"

Первичная настройка системы

Перейдите по адресу http://l27.0.0.1 :{ { port } }/startup

Вы должны увидеть сообщение "Пользователь admin зарегистрирован"

Вход в систему

Перейдите по адресу http://127.0.0.1 :{ { port } }/login

Введите учетные данные:

Логин admin

Пароль BN2ZVPMyn5LwzeQ9qAEfjT

Настройки

Настройте предложенные параметры по необходимости

Активация MangoTelecom

Запуск WebSocket на клиенте

docker exec -itd mgerm_external-php bash -c "php bin/console app:runwebsocket"

Установка параметра

cd /var/www/mgerm25/conf mcedit connector.ini #или nano connector.ini

Найдите строку

use_mango_watcher=false

Замените ее на

use_mango_watcher=true

Если строки нет - добавьте в конец файла

use_mango_watcher=true

Параметры

port

Порт для подключения к интерфейсу MgermExternal на клиенте. Доступен к просмотру в MgermDevHelper-Подключение к клиентам → Отобразить порты → MgermExternal

external_port

Порт на клиенте, по которому доступен MgermExternal в локальной сети клиента. Доступен к просмотру в MgermDevHelper-Подключение к клиентам → Отобразить порты →

MgermExternalLocal

From:

http://mgdemo.ru:5555/ - MIIC Mgerm

Permanent link: http://mgdemo.ru:5555/doku.php?id=mgerm_external:docker:install&rev=1731493029



Last update: 13-11-2024 10:17