

OnlyOfficeDocumentServer 安装指南

1 安装 Docker, 已安装则忽略

```
yum install docker
```

2 安装 OnlyOffice 镜像, 第一次会先拉取镜像, 拉取完毕再运行一次命令即可, 9999 为自定义端口, 443 为 https 端口, 后面会有 https 相关说明。

```
docker run -i -t -d -p 9999:443 --restart=always onlyoffice/documentserver
```

如果无需 https, 则可以使用如下命令使用 80 端口, 同时可忽略后面第 4 节开启 https 内容

```
docker run -i -t -d -p 9999:80 --restart=always onlyoffice/documentserver
```

执行完命令后, 稍等一会可以访问<http://ip:9999>验证效果, 出现如图所示表示安装成功。



OnlyOffice 官方不带中文字体, 若您需要中文字体, 可参考如下方式安装。

3 字体安装

3.1 下载字体

```
https://pan.xiaonuo.vip/#s/7wSUC\_Rg
```

3.2 将容器上传到服务器的某文件夹, 如根目录下的 www 文件夹

3.3 将下载的字体的解压

```
tar -zxvf fonts.zip
```

3.4 进入容器

```
docker exec -i -t 容器 id /bin/bash
```

3.5 删除容器内原有字体

```
cd /usr/share/fonts/
```

```
rm -rf *
```

```
cd /var/www/onlyoffice/documentserver/core-fonts/
```

```
rm -rf *
```

3.6 退出容器

```
Ctrl +D
```

3.7 将解压的字体文件夹拷贝到容器/usr/share/fonts/truetype/custom

目录下

```
docker cp /www/fonts 容器 id:/usr/share/fonts/truetype/custom
```

3.8 进入容器

```
docker exec -i -t 容器 id /bin/bash
```

3.9 运行命令，缓存字体

```
/usr/bin/documentserver-generate-allfonts.sh
```

3.10 清空浏览器缓存，出现中文字体



4 开启 https

4.1 进入容器

```
docker exec -i -t 容器 id /bin/bash
```

4.2 进入 onlyoffice 安装文件夹的 Data 目录

```
cd /var/www/onlyoffice/Data/
```

4.3 创建 certs 文件夹

```
mkdir certs
```

4.4 创建私钥

```
openssl genrsa -out onlyoffice.key 2048
```

4.5 创建 CSR, 运行命令后出现输入提示, 一路回车即可

```
openssl req -new -key onlyoffice.key -out onlyoffice.csr
```

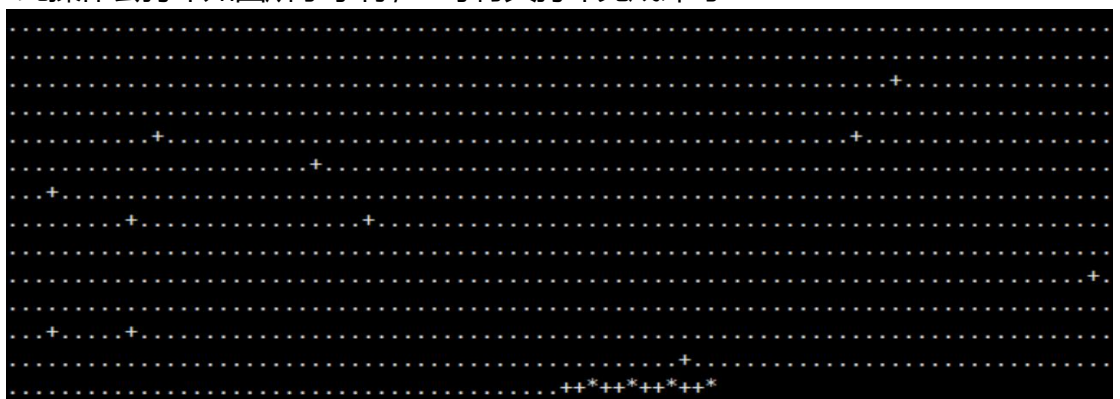
4.6 用私钥和 CSR 签发证书

```
openssl x509 -req -days 365 -in onlyoffice.csr -signkey onlyoffice.key -out onlyoffice.crt
```

4.7 用 dhparam 加密服务器密钥,

```
openssl dhparam -out dhparam.pem 2048
```

此操作会打印如图所示字符, 等待其打印完成即可



4.8 退出容器

```
Ctrl +D
```

4.9 重启容器

```
docker restart 容器 id
```

4.10 验证效果

访问<http://ip:9999>出现如下图，属于正常现象，需使用 https 访问



访问<https://ip:9999>，出现下面的欢迎页图，表示安装成功

