

????????? MinIO

Инструкция по установке под пользователем `devadmin` в WSL Ubuntu Windows с автозапуском через systemd.

? ??? ????????

```
User: devadmin
Data: /home/devadmin/minio-data
Console: http://localhost:9001
API:      http://localhost:9000
Autostart: yes
```

? ??? 0 — ?????? ??? devadmin

Проверьте:

```
whoami
```

Должно быть:

```
devadmin
```

Если нет:

```
su - devadmin
```

? ??? 1 — ???????? MinIO

```
wget https://dl.min.io/server/minio/release/linux-amd64/minio
```

```
chmod +x minio
```

```
sudo mv minio /usr/local/bin/
```

Проверка:

```
minio --version
```

? ??? 2 — ????????? ??????????

```
mkdir -p /home/devadmin/minio-data  
mkdir -p /home/devadmin/minio-config
```

? ??? 3 — ????????? env ?????

```
nano /home/devadmin/minio-config/minio.env
```

Вставьте:

```
MINIO_ROOT_USER=admin  
MINIO_ROOT_PASSWORD=StrongPass123!  
MINIO_VOLUMES=/home/devadmin/minio-data  
MINIO_OPTS=--console-address :9001
```

Сохраните.

Нужно иметь в виду, что

```
MINIO_ROOT_USER=admin
```

это пользователь-администратор внутри MinIO и к текущему пользователю devadmin отношения не имеет.

? ??? 4 — ????????? systemd ???????

```
sudo nano /etc/systemd/system/minio.service
```

Вставьте:

```
[Unit]  
Description=MinIO Object Storage  
After=network.target  
  
[Service]
```

```
User=devadmin
Group=devadmin
WorkingDirectory=/home/devadmin

Environment="MINIO_ROOT_USER=admin"
Environment="MINIO_ROOT_PASSWORD=StrongPass123!"

ExecStart=/usr/local/bin/minio server /home/devadmin/minio-data --console-address :9001

Restart=always
RestartSec=5

[Install]
WantedBy=multi-user.target
```

? ??? 5 — ?????????? ????????????

```
sudo systemctl daemon-reload
sudo systemctl enable minio
sudo systemctl start minio
```

? ??? 6 — ?????????? ???????

```
sudo systemctl status minio
```

Должно быть:

```
active (running)
```

? ??? 7 — ?????????? ? Windows

Браузер:

```
http://localhost:9001
```

Логин:

admin

Пароль:

StrongPass123!

? ??? 8 — ??????? bucket

В UI:

uploads

? ???? localhost ?? ????????????

Проверь:

sudo ss -tulpn | grep 900

? ?????? ?????? ?????? ?????????????? ? .NET

Endpoint: http://localhost:9000

AccessKey: admin

SecretKey: StrongPass123!

Bucket: uploads

? ??????

Если systemd ещё не включён:

sudo nano /etc/wsl.conf

Добавить:

[boot]

systemd=true

Затем из Windows:

```
wsl --shutdown
```

Revision #1

Created 2026-04-21 07:48:22 UTC by Nikolay

Updated 2026-04-21 08:13:04 UTC by Nikolay