

Installer n8n dans un conteneur LXC

Lien : <https://docs.n8n.io/hosting/installation/npm/>

- installer nodejs et vérifier

```
apt update && apt upgrade -y
apt install -y curl ca-certificates gnupg

apt install -y nodejs npm
node -v
v20.19.2
npm -v
9.2.0
```

- installer n8n et vérifier

```
npm install -g n8n

n8n --version
2.4.4
```

- mise à jour vers la dernière version

```
npm update -g n8n
```

- démarrer n8n:

```
n8n
# or
n8n start
```

- créer un tunnel dans le cadre d'un développement local et des tests

```
n8n start --tunnel
```

- Créer l'utilisateur n8n (sécurité)

```
useradd -m -s /bin/bash n8n
mkdir /var/lib/n8n
chown -R n8n:n8n /var/lib/n8n
```

- configurer les variables d'environnement en éditant le fichier **/etc/environnement**

```
N8N_USER_FOLDER=/var/lib/n8n
N8N_HOST=n8n.mondomaine.local
N8N_PORT=5678
N8N_PROTOCOL=http
NODE_ENV=production
N8N_PYTHON_ENABLED=false
N8N_SECURE_COOKIE=false
```

- Créer le service systemd

```
nano /etc/systemd/system/n8n.service
```

* avec le contenu suivant

```
[Unit]
Description=n8n automation
After=network.target

[Service]
Type=simple
User=n8n
ExecStart=/usr/local/bin/n8n
Restart=always
EnvironmentFile=/etc/environnement

[Install]
```

```
WantedBy=multi-user.target
```

```
systemctl daemon-reload
systemctl enable n8n
systemctl start n8n
```

- Vérifie : `systemctl status n8n`
- n8n accessible sur http://IP_LXC:5678

□ OPTION 2 : L

From:

/ - **Les cours du BTS SIO**

Permanent link:

</doku.php/systeme/n8n/n8nlxcinstall>

Last update: **2026/01/23 08:15**

