

Installation

Source : [GitHub - ollama/ollama: Get up and running with Llama 3.2, Mistral, Gemma 2, and other large language models.](#)

Version : 0.4.5

Mise à jour du système :

```
sudo apt update && sudo apt upgrade -y && sudo apt full-upgrade -y && sudo apt autoremove -y && sudo apt clean
```

Installer CURL :

```
sudo apt-get install curl
```

Récupération de la source :

```
curl -fsSL https://ollama.com/install.sh | sh
```

Ajouter Ollama en service de démarrage :

Créez un utilisateur pour Ollama :

```
sudo useradd -r -s /bin/false -U -m -d /usr/share/ollama ollama
```

Ajoutez votre utilisateur actuel au groupe ollama :

```
sudo usermod -a -G ollama $(whoami)
```

Créez un fichier de service dans `/etc/systemd/system/ollama.service` :

```
[Unit]
```

```
Description=Ollama Service
```

```
After=network-online.target
```

```
[Service]
```

```
ExecStart=/usr/bin/ollama serve
User=ollama
Group=ollama
Restart=always
RestartSec=3
Environment="PATH=$PATH"
```

[Install]

```
WantedBy=default.target
```

Attention ! Pour la ligne `ExecStart=/usr/bin/ollama serve`, vous devez correctement localiser l'installation de votre ollama, exemple `ExecStart=/usr/local/bin/ollama serve`.

Ensuite, démarrez le service :

```
sudo systemctl daemon-reload
sudo systemctl enable ollama
```

Voir les logs :

```
journalctl -e -u ollama
```

Revision #8

Created 27 November 2024 10:43:37 by Maxime

Updated 17 January 2025 09:21:44 by Maxime