

Guide de Démarrage Rapide - Chatbot Desktop

Installation Express (5 minutes)

Windows

1. Télécharger Python 3.8+ (si pas installé)

- <https://www.python.org/downloads/>
- Cocher "Add Python to PATH"

2. Ouvrir PowerShell/CMD dans le dossier du projet

3. Créer l'environnement virtuel

```
powershell
```

```
python -m venv venv  
venv\Scripts\activate
```

4. Installer les dépendances

```
powershell
```

```
pip install -r requirements.txt
```

5. Lancer l'application

```
powershell
```

```
python main.py
```

Linux / macOS

1. Ouvrir un terminal dans le dossier du projet

2. Créer l'environnement virtuel

```
bash
```

```
python3 -m venv venv  
source venv/bin/activate
```

3. Installer les dépendances

```
bash
```

```
pip install -r requirements.txt
```

4. Lancer l'application

```
bash
```

```
python main.py
```

⚙️ Configuration Initiale (2 minutes)

1. Obtenir une Clé API

Option A - OpenAI (officiel)

- Aller sur <https://platform.openai.com/api-keys>
- Créer une clé API
- Format : `sk-proj-...`

Option B - Serveur Local (ex: LM Studio, Ollama)

- Installer LM Studio : <https://lmstudio.ai/>
- Lancer le serveur local (port 1234 par défaut)
- URL : `http://localhost:1234/v1`
- Clé : `lm-studio` (ou n'importe quoi)

2. Configurer dans l'Application

1. Lancer : `python main.py`

2. Menu : `Paramètres` → `Configuration...`

3. Remplir :

Clé API: `sk-proj-...` (ou `lm-studio` pour local)

URL de base: <https://api.openai.com/v1> (ou `http://localhost:1234/v1`)

Modèle: `gpt-4` (ou nom du modèle local)

SSL: Décocher si serveur local

4. Tester : Bouton  Tester la connexion

5. Enregistrer :  Enregistrer

💬 Premier Message

1. Nouvelle conversation : `Ctrl+N` ou bouton  Nouvelle

2. Taper un message dans la zone en bas
3. Envoyer : Appuyer sur **[Entrée]**
4. Voir la réponse en streaming en temps réel ! 

Personnalisation (optionnel)

Changer les Couleurs de Code

1. **[Paramètres]** → Onglet  **Apparence Code**
2. Cliquer sur les boutons  pour choisir des couleurs
3. Voir la prévisualisation en direct
4.  **Enregistrer**

Export

1. Sélectionner des conversations (Shift+Clic)
2. **[Fichier]** → **Exporter...** (Ctrl+E)
3. Choisir **JSON** ou **Markdown**
4. Sauvegarder

Problèmes Courants

"Module PyQt6 not found"

```
bash
pip install --upgrade PyQt6 PyQt6-WebEngine
```

"API Connection Failed"

- Vérifier la clé API
- Si serveur local : décocher "Vérification SSL"
- Tester avec : **python main.py --debug**

Pas de coloration syntaxique

- Internet requis pour CDN Highlight.js
- Utiliser des blocs code : ```python`

L'app ne se lance pas

```
bash
```

```
# Mode debug pour voir les erreurs
```

```
python main.py --debug
```

Aide Complète

Voir **README.md** pour la documentation complète.

Prochaines Étapes

- Créer plusieurs conversations
 - Tester les exports JSON/Markdown
 - Personnaliser les couleurs
 - Explorer les raccourcis (Ctrl+N, Ctrl+E, etc.)
-

Temps total d'installation : ~5 minutes

Premier message : ~2 minutes

Total : 7 minutes pour être opérationnel ! 