Explorer OpenCode et les modèles

Distinguer l'outil, le fournisseur, le modèle et ses conditions d'accès.

Votre activité

Identifiez un accès gratuit utilisable et réalisez un petit test, si votre compte le permet.

Partez des documentations officielles ci-dessous. N'ajoutez ni carte bancaire ni abonnement pour la formation. Si aucune offre n'est disponible, travaillez sur le projet déjà créé ou observez la démonstration.

Guidé : les étapes et les prompts

1. Vérifier une offre

Google AI Studio et OpenRouter documentent certains accès gratuits. NVIDIA permet d'explorer des modèles et d'obtenir une clé selon les conditions affichées. Vérifiez le modèle, les limites et l'usage des données dans votre compte.

Prompt à adapter

> Recherche dans les documentations officielles des accès API actuellement gratuits pour [mon usage]. Donne les liens, la date de vérification, les limites et les conditions connues. Exclue les essais nécessitant une carte. Distingue ce qui est documenté de ce qui reste à tester.

2. Connecter

Dans OpenCode, utilisez /connect pour choisir le fournisseur, puis /models pour sélectionner un modèle. Saisissez la clé dans l'interface prévue, pas dans votre projet ni sur ce site.

3. Tester et regarder l'usage

Dans un dossier d'essai, demandez un petit fichier. Contrôlez le résultat puis l'utilisation affichée.

Prompt à adapter

> Dans ce dossier d'essai, crée un fichier essai.txt avec une phrase expliquant mon objectif : [objectif]. Ne modifie rien ailleurs.

Pas d’idée ? Exemple prêt à essayer

> Dans ce dossier d’essai, crée essai.txt avec la phrase « Je découvre un autre agent IA ». Ne modifie rien ailleurs.

Vérifiez votre résultat

- Vous savez quel fournisseur et quel modèle répondent.
- Les conditions gratuites sont vérifiées dans votre compte.
- Vous retrouvez le fichier et l’indication d’usage disponible.

Accompagné : construisez votre demande

- Commencez par un test très court.
- En cas de quota, gardez le travail et identifiez la limite avant de changer d’outil.

Autonome : votre défi

Reprenez un petit projet dans OpenCode. Comparez le résultat à celui du premier agent et documentez les différences de configuration ou de capacités utiles.

Pour poursuivre

Choisissez un deuxième modèle accessible pour une tâche différente. Comparez la qualité utile et le nombre de corrections nécessaires, sans partager votre clé.

Outils et sources

OpenCode : démarrer : https://opencode.ai/docs/

Connecter un fournisseur : https://opencode.ai/docs/providers/

Google : accès et tarifs API : https://aistudio.google.com/docs/pricing

NVIDIA : démarrage API : https://docs.api.nvidia.com/nim/docs/api-quickstart

OpenRouter : modèles gratuits : https://openrouter.ai/docs/guides/routing/model-variants/free