Đây là nội dung trong file .env

A screen shot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

API key cần giữ kín không lộ thông tin

Các model AI tính phí dựa trên token bao gồm input và output

Google API có thể dùng miễn phí, model gemini-2.0-flash:

Giá input: ~$0.15 / 1M tokens

Giá output: ~$0.6 / 1M tokens

(source: <https://cloud.google.com/vertex-ai/generative-ai/pricing> )

OpenAI API phải liên kết credit card mới dùng được, không phải tài khoản nào cũng có 5$ miễn phí dùng lần đầu. Model gpt-3.5-turbo:

Giá input: ~$0.5 / 1M tokens

Giá output: ~$1.5 / 1M tokens

(source: <https://platform.openai.com/docs/pricing> )