

「Tavily AI 検索 API を使用する」

Tavily は、LLM アプリケーションのために設計された AI 検索 API です。ウェブ検索と AI 処理を組み合わせることで、非常に関連性の高い検索結果を提供します。

Tavily を使用するには、以下の手順に従ってください：

1. tavily.com で API キーを取得します。
2. Python パッケージをインストールします。

```
import os
from tavily import TavilyClient

# 環境変数から API キーを取得
TAVILY_API_KEY = os.getenv('TAVILY_API_KEY')

if TAVILY_API_KEY is None:
    raise ValueError("API キーが見つかりません。TAVILY_API_KEY 環境変数を設定してください。")

# 取得した API キーで TavilyClient を初期化
tavily_client = TavilyClient(api_key=TAVILY_API_KEY)

# 検索リクエストを実行
response = tavily_client.search("Leo Messi は誰ですか？")

# レスポンスを表示
print(response)
```