# Hướng dẫn lấy dữ liệu từ Facebook Graph API

## ✅ BƯỚC 1: Tạo Facebook App

Vào https://developers.facebook.com/apps  
  
Chọn Create App → Chọn Business → Đặt tên App  
  
Lưu lại App ID và App Secret

## ✅ BƯỚC 2: Lấy User Access Token tạm thời (dùng để lấy page\_token)

Truy cập Graph API Explorer:  
https://developers.facebook.com/tools/explorer  
  
Ở mục "User or Page Access Token" → Chọn app của bạn  
  
Chọn các quyền (tick các scope sau):  
- pages\_show\_list  
- pages\_read\_engagement  
- pages\_manage\_posts  
- pages\_read\_user\_content  
  
Bấm “Generate Access Token”  
  
Lưu lại User Access Token này

## ✅ BƯỚC 3: Lấy page\_token (access token của Trang)

Gọi:  
  
GET /me/accounts?access\_token={user\_access\_token}  
  
Ví dụ:  
  
https://graph.facebook.com/v22.0/me/accounts?access\_token=EAA...ZDZD  
  
Kết quả:  
  
{  
 "data": [  
 {  
 "id": "681112348415895",  
 "name": "Khoahocdulieu",  
 "access\_token": "EAA6U8x8RuMMBO...ZDZD"  
 }  
 ]  
}  
  
➡️ Bạn dùng page access\_token này để gọi API lấy bài viết, comment, like, v.v.

## ✅ BƯỚC 4: Lấy post\_id (danh sách bài viết trên Page)

Gọi:  
  
GET /{page\_id}/posts?fields=id,message,created\_time&access\_token={page\_token}  
  
Ví dụ:  
  
https://graph.facebook.com/v22.0/681112348415895/posts?fields=id,message&access\_token=EAA...ZDZD  
  
Kết quả:  
  
{  
 "data": [  
 {  
 "id": "681112348415895\_122093903948898898",  
 "message": "Bài viết hay quá"  
 }  
 ]  
}  
  
➡️ post\_id chính là chuỗi "681112348415895\_122093903948898898"

## ✅ BƯỚC 5: Lấy bình luận (comments)

Gọi:  
  
GET /{post\_id}/comments?access\_token={page\_token}

## 🔒 Gợi ý bảo mật

- Không chia sẻ page\_token hoặc user\_token công khai  
- Nên rút gọn quyền và dùng App Review để lấy token dài hạn