



eBook Gratuit

APPRENEZ

facebook-graph-api

eBook gratuit non affilié créé à partir des
contributeurs de Stack Overflow.

**#facebook-
graph-api**

Table des matières

À propos	1
Chapitre 1: Démarrer avec facebook-graph-api	2
Remarques.....	2
Exemples.....	2
Installation ou configuration.....	2
Chapitre 2: Afficher le flux Facebook, les données sur votre site Web	3
Exemples.....	3
Obtenir le jeton d'accès FaceBook pour lire et écrire sur le graphe social Facebook.....	3
Crédits	6

À propos

You can share this PDF with anyone you feel could benefit from it, downloaded the latest version from: [facebook-graph-api](#)

It is an unofficial and free facebook-graph-api ebook created for educational purposes. All the content is extracted from [Stack Overflow Documentation](#), which is written by many hardworking individuals at Stack Overflow. It is neither affiliated with Stack Overflow nor official facebook-graph-api.

The content is released under Creative Commons BY-SA, and the list of contributors to each chapter are provided in the credits section at the end of this book. Images may be copyright of their respective owners unless otherwise specified. All trademarks and registered trademarks are the property of their respective company owners.

Use the content presented in this book at your own risk; it is not guaranteed to be correct nor accurate, please send your feedback and corrections to info@zzzprojects.com

Chapitre 1: Démarrer avec facebook-graph-api

Remarques

L'API Graph Facebook est l'un des outils les plus utiles disponibles pour les développeurs d'applications aujourd'hui. Il est utilisé pour intégrer des fonctionnalités de Facebook telles que la connexion ou la récupération de photos, d'amis et d'autres données dont Facebook peut avoir besoin dans sa propre application.

Exemples

Installation ou configuration

Instructions détaillées sur l'installation ou l'installation de facebook-graph-api.

Lire Démarrer avec facebook-graph-api en ligne: <https://riptutorial.com/fr/facebook-graph-api/topic/2364/demarrer-avec-facebook-graph-api>

Chapitre 2: Afficher le flux Facebook, les données sur votre site Web

Exemples

Obtenir le jeton d'accès Facebook pour lire et écrire sur le graphe social Facebook

Ce document détaille les étapes à suivre pour obtenir les jetons d'accès Facebook et l'utilisation des jetons pour récupérer les flux FB.

Exemple: Un exemple en direct est disponible dans

<https://newtonjoshua.com>

Introduction à l'API Graph: L'API Graph est le principal moyen d'obtenir des données dans et hors de la plate-forme Facebook. Il s'agit d'une API de bas niveau basée sur HTTP que vous pouvez utiliser pour interroger des données, publier de nouveaux articles, gérer des annonces, télécharger des photos et toute une série d'autres tâches pouvant être nécessaires à une application.

Applications Facebook:

<https://developers.facebook.com>

Créez une application Facebook. Vous obtiendrez un `App_Id` et `App_Secret`

Graph API Explorer:

[https://developers.facebook.com/tools/explorer/ {{App_Id}}
/?method=GET&path=me%2Ffeed&version=v2.8](https://developers.facebook.com/tools/explorer/{{App_Id}}/?method=GET&path=me%2Ffeed&version=v2.8)

Vous obtiendrez un `access_token` courte durée. Ce sera donc notre `short_lived_access_token`.

note: lors de la création d'un jeton d'accès, sélectionnez tous les champs fb dont vous avez besoin. Cela donnera l'autorisation au jeton d'accès de récupérer ces champs.

Extension de jeton d'accès:

https://graph.facebook.com/oauth/access_token?grant_type=fb_exchange_token&client_id={{App_Id}}&client_secret={{App_Secret}}&fb_exchange_token={{short-alive-access_token}}

Vous obtiendrez un `access_token` d'une validité de 2 mois.

Débogueur de jeton d'accès:

https://developers.facebook.com/tools/debug/accesstoken?q= {{access_token}} & version = v2.8

vous pouvez vérifier les détails du `access_token` .

Facebook SDK pour JavaScript: Incluez le code JavaScript ci-dessous dans votre code HTML pour charger le SDK de manière asynchrone dans votre page.

```
<script>
  (function (d, s, id) {
    var js, fjs = d.getElementsByTagName(s)[0];
    if (d.getElementById(id)) {
      return;
    }
    js = d.createElement(s);
    js.id = id;
    js.src = "//connect.facebook.net/en_US/sdk.js";
    fjs.parentNode.insertBefore(js, fjs);
  })(document, 'script', 'facebook-jssdk');
</script>
```

API graphique: Faisons un appel API pour obtenir notre identifiant FB, la photo de profil, la photo de couverture et les flux.

```
<script>
window.fbAsyncInit = function () {
  FB.init({
    appId: '{{App_Id}}',
    xfbml: true,
    version: 'v2.7'
  });
  FB.api(
    '/me',
    'GET', {
      fields: 'id,picture{url},cover,feed',
      access_token: {{access_token}}
    },
    function (response) {
      if (response.error) {
        console.error(response.error.message);
      }
      if (response.picture.data.url) {
        profilePic = response.picture.data.url;
      }
      if (response.cover.source) {
        coverPic = response.cover.source;
      }
      if (response.feed.data) {
        feeds = response.feed.data;
        feeds.forEach(function (feed) {
          // view each feed content
        });
      }
      if (response.feed.paging.next) {
        nextFeedPage = response.feed.paging.next;
      }
      // a request to nextFeedPage will give the next set of feeds
    }
  );
};
```

```
    }  
  );  
};  
  
</script>
```

Utilisez l'Explorateur d'API graphique pour concevoir votre requête qui doit être entrée dans les champs (par exemple: 'id, picture {url}, cover, feed')

Maintenant, vous pouvez récupérer vos données Facebook à partir de l'API Facebook Graph en utilisant votre `access_token`. reportez-vous à <https://developers.facebook.com/docs/graph-api/overview/>

note: votre `access_token` expirera dans 2 mois. Créez ensuite un nouvel `access_token`.

Lire Afficher le flux Facebook, les données sur votre site Web en ligne:

<https://riptutorial.com/fr/facebook-graph-api/topic/7373/afficher-le-flux-facebook--les-donnees-sur-votre-site-web>

Crédits

S. No	Chapitres	Contributeurs
1	Démarrer avec facebook-graph-api	Cameron637 , Community
2	Afficher le flux Facebook, les données sur votre site Web	Newton Joshua