

# Module - Facebook Connect

Date : 09 Novembre 2015

---

## Table des matières

<b><i>Objet du Module</i></b>	<b>2</b>
<b><i>Description Technique</i></b>	<b>2</b>
<b><i>Pré-requis serveur</i></b>	<b>2</b>
<b><i>Installation du module</i></b>	<b>2</b>
<b><i>Configuration du module</i></b>	<b>2</b>
<b>Créer une application Facebook</b>	<b>2</b>
<b>Créer une application Twitter</b>	<b>2</b>
<b>Créer une application Google</b>	<b>2</b>
<b>Créer une application Paypal</b>	<b>2</b>
<b>Paramètres de base</b>	<b>2</b>
<b>Proposer l'association de compte Facebook / Prestashop au login Standard :</b>	<b>2</b>
<b>Afficher le bloc login client :</b>	<b>2</b>
<b>Gérer les connecteurs</b>	<b>2</b>
<b>Gérer les Hooks</b>	<b>2</b>
<b>Etat de santé du système</b>	<b>2</b>
<b><i>Visualisation du Module</i></b>	<b>2</b>
<b><i>Note aux Développeurs</i></b>	<b>2</b>
<b>Astuces</b>	<b>2</b>
<b>Fonctionnelles</b>	<b>2</b>
<b>Techniques</b>	<b>2</b>

## Objet du Module

Un système complet d'authentification sur votre boutique via les principaux réseaux sociaux : Facebook, Amazon, Google, Paypal + Twitter.

En plus de vous connecter via un réseau social, il vous permet aussi d'associer le compte Prestashop existant de vos clients à leur compte Facebook. Le gros avantage de ce module est aussi de récolter les informations relatives à vos produits selon les envies de vos clients, que cela soit d'aimer ou de vouloir un produit.

Le Module «Facebook PS Connect» vous permettra de configurer tous vos boutons de connexion:

- à partir d'une interface intuitive et complète.
- d'ordonner vos boutons de connexion par «Hook».
- avec une intégration idéale des boutons de connexion dans les zones d'affichage stratégiques de votre boutique.

Ainsi, il permettra à vos clients une authentification rapide sur votre boutique, en plus d'enregistrer le comportement social de vos clients.

## Description Technique

**Version** : 2.0.3

**Date de dernière à jour** : 09/11/2015

**Développement** : Business Tech

**Démo** : <http://prestashop-demo.businessstech.fr/admin-demo/index.php>

E-mail : demo@demo.fr

Mot de passe : demodemo

## Pré-requis serveur

Version minimale : **Prestashop 1.4.9**

Serveur Web : doit renseigner 2 clés dans la variable «\$\_SERVER» :

- 'HTTP\_HOST'
- 'REQUEST\_URI'

## Installation du module

Comme pour tout autre module, décompressez le .zip et chargez le dossier « facebookpsconnect » dans le répertoire « modules » de votre serveur via FTP.

Installez le module via le back-office comme d'habitude

## Configuration du module

Au préalable, vous devez avoir créé un compte personnel sur chaque réseau que vous voudrez ajouter. En plus d'un compte, il va vous falloir créer une application pour chaque réseau utilisé.

### Créer une application Facebook

Pour créer une application sur **Facebook**, vous devez absolument être connecté avec un compte personnel Facebook et non avec un compte page Fan.

Ensuite rendez-vous à l'adresse suivante : <https://developers.facebook.com/apps/>

Puis suivez la procédure de notre FAQ :

<http://faq.businessstech.fr/faq.php?id=71&lg=fr>

Vous aurez besoin de l'app ID et du app secret pour la configuration du connecteur.

### Créer une application Amazon

Pour créer une application sur Amazon, vous devez **absolument être connecté avec un compte personnel Amazon**.

Ensuite rendez-vous à l'adresse suivante :

<http://faq.businessstech.fr/faq.php?id=106&lg=fr>

### Créer une application Twitter

Pour créer une application sur Twitter, vous devez **absolument être connecté avec un compte personnel Twitter**.

Ensuite rendez-vous à l'adresse suivante :

<http://faq.businessstech.fr/faq.php?id=88&lg=fr>

### Créer une application Google

Pour créer une application sur Google, vous devez **absolument être connecté avec un compte personnel Google**.

Merci de suivre notre FAQ à ce sujet :

<http://faq.businessstech.fr/faq.php?id=87&lg=fr>

## Créer une application Paypal

Pour créer une application sur PayPal, vous devez **absolument être connecté avec un compte personnel PayPal**.

Merci de suivre notre FAQ à ce sujet :

<http://faq.businessstech.fr/faq.php?id=98&lg=fr>

## Paramètres de base

### Proposer l'association de compte Facebook / Prestashop au login Standard :

Si vous activez cette option, au moment de la connexion classique sur votre boutique, vos clients se verront proposer une petite fenêtre leur offrant la possibilité d'associer le compte Facebook à leur compte Prestashop.

### Afficher le bloc login client :

Si vous activez cette option, vous verrez apparaître un bloc login client dans l'une des 2 colonnes si vous avez configuré les hooks colonne gauche et droite. Tout est expliqué dans le texte à côté de l'option.

## Tester CURL SSL

Avant de faire la configuration du module vous devez tester cURL avec SSL, dans l'onglet « Prérequis ».



Seul Facebook peut fonctionner sans cURL SSL, à condition d'avoir sélectionné une méthode de connexion dans l'onglet « Paramètre de base »

Ceci utilisera le groupe défini et sera assigné au client lorsque celui se crée

Sélectionnez votre méthode de  
connexion à Facebook :

N'oubliez surtout pas lorsque vous avez ce genre d'erreur : "une erreur"

Les autres réseaux sociaux comme Google, PayPal et Twitter utilisent le système d'authentification OAuth

Mettre à jour

## Gérer les connecteurs




Par défaut, vous aurez cet écran :

Connector name	Connector Configured	Hooks Configured	Edit
Facebook sign in	✓	Top, Left Column, Footer, Authentication page	
Twitter sign in	✓	Top, Left Column, Footer, Authentication page	
Google sign in	✓	Top, Left Column, Footer, Authentication page	
Paypal sign in	✓	Top, Left Column, Footer, Authentication page	

Cela vous indique la liste des connecteurs utilisables dans le module avec leur état de configuration (le connecteur lui-même + les hooks dans lesquels il a été ajouté).

En cliquant sur le bouton «Editer», vous pourrez configurer tous vos connecteurs. Chaque formulaire apparaîtra dans une pop-up comme suit :

Cliquez sur «Mettre à jour» après avoir rempli les champs souhaités.  
 Votre connecteur sera mis à jour ainsi que son état dans la liste des connecteurs.

Connector name	Connector Configured	Hooks Configured	Edit
Facebook sign in	✔	Top	
Twitter sign in	✔	Top	
Google sign in	✘	No hook configured ⚠	
Paypal sign in	✔	Top	

Par défaut, vous aurez cet écran :

Hook name	Hook activated	Connectors added	Edit
Top	✓	Login Facebook, Login Twitter, Login Paypal	
Right Column	✗	No connector configured ⚠	
Left Column	✗	No connector configured ⚠	
Footer	✗	No connector configured ⚠	
Authentication page	✗	No connector configured ⚠	

Cela vous indique la liste des hooks utilisables dans le module avec leur état de configuration (le hook lui-même + les connecteurs qui lui ont été ajoutés).

En cliquant sur le bouton «Editer», vous pourrez configurer tous les Hooks de la liste. Chaque formulaire apparaîtra dans une pop-up comme suit :

Vous pouvez déplacer les connecteurs avec le «drag & drop». Une fois ajoutés dans la liste «connecteurs actifs», vous pouvez les classer de haut en bas avec le «drag & drop».

Cliquez sur «Mettre à jour» après avoir ajouté les connecteurs souhaités. Votre Hook sera mis à jour ainsi que son état dans la liste des Hooks.





## Note aux Développeurs

### Astuces

#### Fonctionnelles

Utilisez à bon escient l’affichage des boutons sur votre boutique pour équilibrer le visuel des boutons.

#### Techniques

Chaque classe métier utilisée dans lib/admin ou lib/hook doit retourner un tableau associatif :

‘tpl’ => nom du template à utiliser

‘assign’ valeurs assignées à smarty

Ainsi, la fonction d’affichage displayModule() centralise l’affichage.