

Manuel Utilisateur du Moyen de Paiement PAYPAL

Version 3.E

Payline

Historique des évolutions

Le tableau ci-dessous liste les dernières modifications effectuées sur ce document.

EVOLUTIONS		
Version	Date	Modifications
1.0	07/05/2010	Livraison version initiale
1. B	27/02/2011	Evolution PayPal
1. C	27/03/2012	Nouvelles couleurs Monext
1. D	16/04/2012	Correction du nombre d'étapes de configuration
3. D	26/07/2013	Mise à jour processus de création de compte de test.
3. E	17/02/2014	Ajout de précisions sur les méthodes Paypal utilisées via Payline

Table des matières

1. Introduction.....	4
1.1. Objet du document.....	4
1.2. Public visé.....	4
1.3. Contenu du document.....	4
1.4. Liste des documents de référence.....	4
1.5. Avertissement.....	4
1.6. Contact.....	5
2. PAYPAL: Un standard de paiement.....	6
2.1. Qu'est-ce que PAYPAL?.....	6
2.2. Comment ça marche?.....	6
2.3. Payline, PAYPAL ET vous.....	6
3.3 Processus d'intégration pas à pas.....	7
3.1. Prérequis.....	7
3.1.1. Commercial.....	7
3.1.2. Paypal.....	7
3.2. En Homologation: Comment utiliser PAYPAL?.....	8
3.2.1. Etape 1 : Création du moyen de paiement PAYPAL sur Payline.....	8
3.2.2. Etape 2 : Autorisez l'API Payline sur votre compte PAYPAL:.....	10
3.2.3. Etape 3 : Utilisation de l'interface « web » avec PAYPAL sur Payline.....	15
3.2.4. Etape 4 : Gérer vos encaissements Paypal avec Payline.....	16
3.3. En Production: Créer un compte PAYPAL Business.....	17
3.3.1. Votre inscription sur PAYPAL.....	17
3.3.2. Configuration sur Payline du moyen de paiement PAYPAL.....	23
3.3.3. Validez votre intégration.....	23
4. Annexes.....	24
4.1. Code retour et message Payline pour PAYPAL.....	24

1. Introduction

1.1. Objet du document

Ce document décrit la procédure d'intégration du moyen de paiement PAYPAL via Payline dans votre application de vente.

1.2. Public visé

Ce document est destiné aux commerçants et intégrateurs qui souhaitent intégrer le moyen de paiement PAYPAL dans Payline afin d'obtenir des paiements.

1.3. Contenu du document

Le chapitre « **PAYPAL** » présente une définition de ce moyen de paiement mais aussi son fonctionnement et la manière dont il s'interface avec Payline.

Le chapitre « **Processus d'intégration pas à pas** » décrit les étapes que vous devez effectuer pour intégrer PAYPAL via Payline dans votre application de vente à distance et tester son fonctionnement.

Le chapitre « **Annexes** » liste l'ensemble des codes et messages qui sont utilisés lors d'une demande de paiement par PAYPAL.

1.4. Liste des documents de référence

La documentation suivante est disponible sur notre site internet www.payline.com sous la rubrique « Intégrez->Documentation » :

- ▶ Guide d'intégration
- ▶ Conditions générales d'utilisation
- ▶ Fiche produit
- ▶ Manuel utilisateur du centre d'administration
- ▶ Manuel d'utilisation du TPEV

La documentation liée à l'utilisation des cartes est disponible sur une simple demande auprès de notre assistance technique Payline :

1.5. Avertissement

Ce document est la propriété exclusive de Monext. Toute reproduction intégrale ou partielle, toute utilisation par des tiers, ou toute communication à des tiers, sans accord préalable écrit de Monext est illicite.

1.6. Contact

Vous avez besoin d'aide, de conseil ou vous souhaitez simplement nous poser une question. Contactez l'Assistance Payline par :

✉ Email : support@payline.com

Pour toute question liée à la mise en place de la solution Payline, vous pouvez joindre notre assistance technique par mail support@payline.com, du lundi au vendredi de 09h00 à 18h00.

Si vous découvrez une erreur dans cette documentation, vous pouvez nous envoyer un email en décrivant l'erreur ou le problème aussi précisément que possible. Merci de préciser la référence du document, sa date (indiquée sur la première page du document) et le(s) numéro(s) de page(s).

2. PAYPAL: Un standard de paiement

Ce chapitre présente le moyen de paiement PAYPAL, son fonctionnement et son mode d'intégration dans Payline.

2.1. Qu'est-ce que PAYPAL?

PayPal est un moyen de paiement qui vous permet de payer en ligne sans communiquer vos données financières, en s'identifiant simplement avec votre adresse électronique et un mot de passe.

2.2. Comment ça marche?

L'acheteur doit ouvrir un compte PayPal gratuit sur lequel il pourra utiliser des fonds disponibles sur son solde PayPal ou d'autres sources d'approvisionnement (carte de paiement, compte bancaire, solde PayPal, etc.).

Pour le commerçant, l'installation de PayPal est gratuite, et, contrairement à la majorité des solutions de paiement proposées par les banques, ne nécessite pas l'obtention d'un contrat de vente à distance (appelé contrat VAD). PayPal se rémunère exclusivement en prélevant une commission sur chaque transaction.

Contrairement au paiement par chèque, le paiement par PayPal est immédiat.

2.3. Payline, PAYPAL ET vous

Payline se charge de se connecter à l'interface PAYPAL afin que l'acheteur puisse exécuter son paiement via le webservice.

Le commerçant doit créer un compte PAYPAL afin d'être crédité sur les données bancaires qu'il aura saisi lors de la création de son compte. Une fois le compte PAYPAL créé, le commerçant doit ajouter des droits d'accès à l'API Payline (Cf **Autorisez l'API Payline sur votre compte PAYPAL**)

Nous utilisons les API PAYPAL suivantes :

- ▶ **SetExpressCheckout** : pour initier la demande de paiement
 - depuis le Web services DoWebPayment de Payline
- ▶ **DoExpressCheckoutPayment** : pour récupérer le résultat de la transaction
 - depuis le Web Service GetWebPaymentDetails de Payline
- ▶ **GetTransactionDetails** : pour récupérer les informations d'une transaction
 - depuis le Web service GetTransactionDetails de Payline
- ▶ **RefundTransaction** : pour rembourser une transaction
 - depuis le Web service DoRefund de Payline

Les identifiants transaction Paypal sur Payline correspondent à ceux transmis par Paypal.

3. 3 Processus d'intégration pas à pas

Ce chapitre explique comment intégrer rapidement PAYPAL via Payline dans votre application de vente. Nous vous recommandons de réaliser chaque étape afin de garantir une bonne intégration de PAYPAL dans Payline.

Il est indispensable de procéder à des demandes de paiement dans l'environnement d'homologation Payline avant de passer en production.

Il fonctionne exactement comme le site de production Payline, excepté qu'aucun paiement n'est envoyé aux acquéreurs. Néanmoins, à la différence de la production, en environnement d'homologation, la création d'un compte PAYPAL n'est pas requise, un compte de test est à votre disposition.

3.1. Prérequis

3.1.1. Commercial

Vous avez déclaré votre société au registre du commerce, possédez un n° de SIRET et une adresse email valide.

Vous avez souscrit au produit Payline avec l'option « Paiement via PAYPAL ».

3.1.2. Paypal

Afin de vous familiariser avec ce moyen de paiement et sa configuration, nous vous conseillons de créer dans un premier temps un compte PayPal sur lequel vous pourrez réaliser des paiements sur l'environnement d'homologation via Payline comme la procédure ci-après le décrit :

Vous devez créer un compte commerçant sur PayPal à cette adresse internet :

<http://www.paypal.fr>

3.2. En Homologation: Comment utiliser PAYPAL?

3.2.1. Etape 1 : Création du moyen de paiement PAYPAL sur Payline

Afin de créer un contrat PAYPAL sur Payline, en homologation, rendez-vous sur le centre d'administration dans l'onglet « Configuration » puis « Vos moyens de paiement ». Un écran de recherche s'affiche, cliquez alors sur le bouton « Nouveau moyen de paiement ».

Écran de recherche de moyen de paiement :

Vos moyens de paiements

Critères de recherche

Point de vente: Tous

Libellé

N° contrat

Statut: Actif Inactif

Terme exact

Terme exact

Rechercher Annuler Reset

Nouveau moyen de paiement Plus de critères >>

Écran de création de moyen de paiement 1/2:

Sélectionnez votre point de vente puis le type de moyen de paiement PAYPAL comme ci-dessous.

Cliquez ensuite sur le bouton « Suivant ».

Création d'un nouveau moyen de paiement - Etape 1/2

Les champs marqués d'un * sont obligatoires.
Renseignez ici les informations du contrat pour ce moyen de paiement.

Information moyen de paiement

* Point de vente: Commerce PAYLINE

* Type de moyen de paiement: PAYPAL

Suivant Annuler

Ecran de création de moyen de paiement 2/2:

Renseignez un libellé, un numéro de contrat de votre choix puis sélectionnez votre devise. Cliquez sur le statut « Actif » et renseignez votre adresse email de compte PAYPAL.

Création d'un nouveau moyen de paiement - Etape 2/2

Les champs marqués d'un * sont obligatoires.
Renseignez ici les informations du contrat pour ce moyen de paiement

Informations Bancaires Autorisation

Type de moyen de paiement: PAYPAL

Libellé:

* N° contrat:

Devise:

Vos commentaires:

Description:

Statut: Actif Inactif

Information Bancaires Paypal

* Adresse e-mail du compte paypal:

Accorder une autorisation API

 Pour activer votre compte PAYPAL, vous devez nous accorder une autorisation API. Pour cela, connectez-vous à votre compte Paypal, allez dans "modifier les préférences" > "Accès à l'API" > "Accorder une autorisation API".
Ajouter le compte qui s'affiche dans le champ texte à droite :
Dans Sélectionnez votre niveau d'accès aux API, cochez Paiement express PayPal, API Autorisation, Paiement direct et API de reporting et de gestion des commandes.

Cliquer sur le bouton « Sauvegarder » pour finaliser la création du moyen de paiement.

Vos moyens de paiements

 Votre moyen de paiement a bien été enregistré.

Critères de recherche

Point de vente:

Libellé: Terme exact

N° contrat: Terme exact

Statut: Actif Inactif

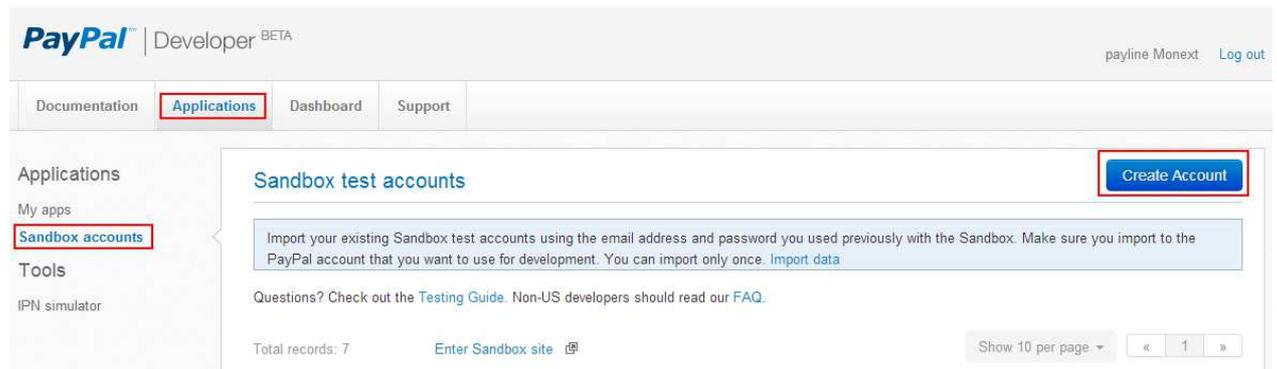
Votre moyen de paiement Paypal vient d'être créé, félicitations !

3.2.2. Etape 2 : Autorisez l'API Payline sur votre compte PAYPAL:

Aller à <https://developer.paypal.com> puis connectez-vous avec le compte créé sur <https://paypal.com>

Cliquez sur applications puis sur Sandbox accounts puis créer 2 comptes préconfigurés :

- ▶ Un compte personnel pour effectuer vos paiements de tests en ligne avec PayPal.
- ▶ Un compte Business. Ce compte sera utilisé dans la suite de ce document pour les paramétrages de votre compte PayPal. L'adresse email de ce compte sera utilisée pour créer votre moyen de paiement PayPal en homologation.



Sélectionnez le compte business puis cliquer sur « Enter sandbox test site ».

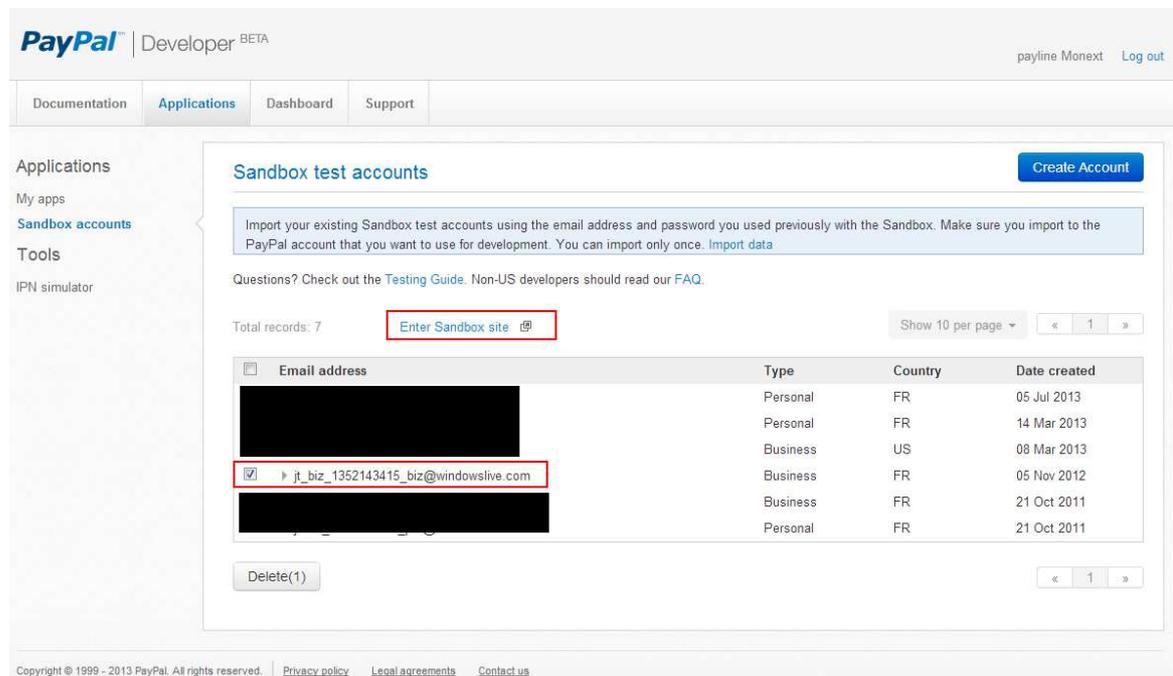


Figure 1

Une nouvelle fenêtre s'affiche.

- ▶ Connectez-vous avec vos identifiant **Business**.
- ▶ Aller à l'onglet « **Mon compte** » puis sur cliquer sur **préférences**.
- ▶ Cliquer sur **Accès à l'API** (Figure 2).

Tester le site

[Déconnexion](#) | [Espace sécurité](#)

PayPal

Mon compte | Envoi d'argent | Facturation | Solutions e-commerce | Solutions eBay

Aperçu du compte | Ajouter des fonds | Virer des fonds | Historique | Gestionnaire de litiges | Préférences

Récapitulatif des Préférences

Nom du marchand : **Jacki TRAORE**
Identifiant de compte marchand sécurisé : **948ZM3WKNQVMU**

Pour modifier les informations de vos Préférences, veuillez cliquer sur un lien ci-dessous.

Premiers pas avec PayPal
Votre guide de réception de paiements.
Commencer maintenant

Informations personnelles	Informations financières	Préférences des ventes
Email	Cartes bancaires	Taxe/TVA
Adresse postale	Comptes bancaires	Calcul des frais de livraison
Mot de passe	Soldes en devise	Mes boutons enregistrés
Notifications	Cadeaux et remises	Préférences de réception de paiements
Choix de la langue	Mes paiements préapprouvés	Préférences de Notification instantanée de paiement
Fuseau horaire	Tableau de bord des paiements récurrents	Evaluation
Gestion des utilisateurs	Mes paramètres de paiement	Message de Service clientèle
Accès à l'API		Préférences de réception de paiements sur le site
Fournisseurs de services		Certificats de cryptage pour site marchand
Informations professionnelles		Personnalisation des pages de paiement
Code d'identification pour le Service clientèle		Modèles de facture
Sites favoris		Encodage de la langue
Tarification dégressive		

Figure 2

Une fenêtre s'affiche.

▶ Cliquer sur « **Fournir les droits d'accès API** » (Figure 3).

Site de test

[Déconnexion](#) | [Sécurité et protection](#)

PayPal

Mon compte | **Envoi d'argent** | **Demande de paiement** | **Solutions e-commerce** | **Produits et services**

[Aperçu du compte](#) | [Ajouter des fonds](#) | [Virer des fonds](#) | [Historique](#) | [Gestionnaire de litiges](#) | **Préférences**

Accès à l'API [Retour à Mes Préférences](#)

Une API (interface de programmation) permet aux logiciels PayPal de communiquer avec votre boutique en ligne ou panier.

Configuration de droits d'accès et d'informations d'authentification API

Choisissez l'une des options suivantes pour intégrer votre solution de paiement PayPal à votre boutique en ligne ou panier.

<p>Option 1 : fournir des droits d'accès API à un tiers afin d'utiliser certaines API PayPal en votre nom.</p> <p>Choisissez cette option si :</p> <ul style="list-style-type: none">• Vous utilisez un panier préintégré, hébergé par un tiers• Votre site est hébergé et géré par un fournisseur de services tiers <p>Fournir les droits d'accès API</p>	<p>Option 2 : demander des informations d'authentification API pour créer votre propre nom d'utilisateur et mot de passe API.</p> <p>Cette option s'applique aux :</p> <ul style="list-style-type: none">• Sites et boutiques en ligne personnalisés• Paniers préintégrés fonctionnant sur votre propre serveur <p>Demander des informations d'authentification API</p>
---	---

Acceptez les paiements à partir de vos boutiques en ligne avant de configurer les API

Activez la fonction **Paiement express** pour accepter immédiatement les paiements à partir de vos boutiques en ligne. Vous pouvez configurer les droits d'accès et les informations d'authentification API ultérieurement.

Des questions ?

Si vous avez des doutes quant à la configuration des API, contactez votre fournisseur de panier ou développeur de site. [En savoir plus](#) sur les concepts des API PayPal et la terminologie associée.

Figure 3

Une fenêtre s'affiche

- ▶ Ajouter `suppor_1264502419_biz_api1.payline.com` à la zone de texte et cliquer sur « rechercher » (Figure 4).

Site de test

[Déconnexion](#) | [Sécurité et protection](#)

PayPal

⌚

Mon compte | **Envoi d'argent** | **Demande de paiement** | **Solutions e-commerce** | **Produits et services**

Aperçu du compte | Ajouter des fonds | Virer des fonds | Historique | Gestionnaire de litiges | **Préférences**

Accès à l'API [Retour à Mes Préférences](#)

Une API (interface de programmation) permet aux logiciels PayPal de communiquer avec votre boutique en ligne ou panier.

Configuration de droits d'accès et d'informations d'authentification API

Choisissez l'une des options suivantes pour intégrer votre solution de paiement PayPal à votre boutique en ligne ou panier.

<p>Option 1 : fournir des droits d'accès API à un tiers afin d'utiliser certaines API PayPal en votre nom.</p> <p>Choisissez cette option si :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vous utilisez un panier préintégré, hébergé par un tiers • Votre site est hébergé et géré par un fournisseur de services tiers <p>Fournir les droits d'accès API</p>	<p>Option 2 : demander des informations d'authentification API pour créer votre propre nom d'utilisateur et mot de passe API.</p> <p>Cette option s'applique aux :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sites et boutiques en ligne personnalisés • Paniers préintégrés fonctionnant sur votre propre serveur <p>Demander des informations d'authentification API</p>
---	--

Acceptez les paiements à partir de vos boutiques en ligne avant de configurer les API

[Activez la fonction Paiement express](#) pour accepter immédiatement les paiements à partir de vos boutiques en ligne. Vous pouvez configurer les droits d'accès et les informations d'authentification API ultérieurement.

Des questions ?

Si vous avez des doutes quant à la configuration des API, contactez votre fournisseur de panier ou développeur de site. [En savoir plus](#) sur les concepts des API PayPal et la terminologie associée.

Figure 4

Une liste d'options s'affiche. Cochez les options:

- ▶ Utiliser Paiement express pour traiter vos paiements
- ▶ Effectuer un remboursement pour une transaction spécifique
- ▶ Autoriser et collecter vos transactions PayPal
- ▶ Obtenir des informations sur une transaction unique
- ▶ Rechercher dans vos transactions les éléments correspondant à des critères spécifiques et afficher les résultats.
- ▶ Accepter ou rejeter une transaction en attente
- ▶ Effectuer un remboursement pour toute transaction antérieure

Cliquer sur **ajouter**.

Une fenêtre vous informe du succès de l'opération (Figure 5).

Site de test

[Déconnexion](#) | | [Sécurité et protection](#)



Mon compte | Envoi d'argent | Demande de paiement | Solutions e-commerce | Produits et services

Aperçu du compte | Ajouter des fonds | Virer des fonds | Historique | Gestionnaire de litiges | Préférences

Gérer l'accès de tiers

 Vous venez d'ajouter suppor_1264502419_biz_api1.payline.com.

Gérez les droits d'accès accordés à une application tierce pour accéder à des informations spécifiques de votre compte et agir en votre nom.

Pour en savoir plus sur les droits d'accès que vous accordez, consultez [Droits d'accès des tiers](#).

Nom d'utilisateur du tiers	Organisation	
suppor_1264502419_biz_api1.payline.com	Test Store	<input type="button" value="Modifier le tiers"/> ▼

La configuration de votre compte PayPal en Homologation est terminée.

Les fonctions monétiques disponibles sont :

- ▶ Autorisation + validation « code action 101 »
- ▶ Autorisation « code action 100 » et validation à l'expédition

Afin d'effectuer un paiement web, vous utiliserez nos web services « doWebPayment en indiquant un code action = 101 « autorisation + validation » ou un code action = 100 « autorisation » et « getWebPaymentDetails » et le numéro de contrat PAYPAL que vous avez créé sur Payline à l'étape 1.

3.2.3. Etape 3 : Utilisation de l'interface « web » avec PAYPAL sur Payline

Pour utiliser PAYPAL dans Payline, vous bénéficiez des fonctions de paiement suivantes :

- ▶ doWebPayment
- ▶ getWebPaymentDetails

Le web service doWebPayment

La fonction « doWebPayment » permet d'initialiser une transaction de paiement web avant de rediriger votre client sur les pages de paiement Payline.

Le paiement PAYPAL peut se faire en paiement immédiat. Pour cela, renseignez les champs « payment.Action » à 101, « payment.Mode » à CPT et « payment.ContractNumber » avec le numéro de contrat PAYPAL. Payline réalise une demande d'autorisation auprès de l'acquéreur et dans le cas d'un accord, valide automatiquement le paiement.

Le paiement peut également se faire à l'expédition. Pour cela, renseignez les champs « payment.Action » à 100, « payment.Mode » à CPT et « payment.ContractNumber » avec le numéro de contrat PAYPAL. Pour déclencher le paiement, vous devez réaliser un appel au web service « doCapture » avec votre numéro de contrat PAYPAL et l'identifiant de votre transaction d'autorisation initiale.

Le web service getWebPaymentdetails

Pour réaliser une demande de résultat de la transaction de paiement, Payline met à votre disposition ce web service. Vous devez transmettre le jeton d'authentification délivré par Payline lors de la demande d'initialisation (résultat de la fonction doWebPayment) pour obtenir un résultat détaillé du paiement.

3.2.4. Etape 4 : Gérer vos encaissements Paypal avec Payline

Vous pouvez réaliser les opérations d'encaissement suivantes sur Payline :

- ▶ Validations partielles ou intégrales
- ▶ Remboursements partiel ou intégral

correspondant au montant initial de vos transactions Paypal.

Le cas des remboursements

Vous pouvez réaliser le remboursement de vos transactions Paypal depuis Payline par le Web Service « doRefund » ou par notre centre d'administration.

La limite du montant des remboursements correspond par défaut au montant de la transaction d'origine.

Si vous souhaitez modifier ces limites, vous pouvez contacter votre responsable commercial Paypal.

Journaux de transactions Payline

Toutes les transactions Paypal, acceptées ou refusées, apparaissent dans le fichier « Liste des transactions » de Payline.

Ce fichier peut être généré manuellement depuis notre centre d'administration ou automatiquement transmis sur vos serveurs par transfert de fichier sécurisé.

3.3. En Production: Créer un compte PAYPAL Business

3.3.1. Votre inscription sur PAYPAL

Cette étape vous permet de créer un compte PAYPAL dans l'environnement de production, nécessaire pour l'intégration de ce moyen de paiement dans Payline. Si vous avez testé PayPal en environnement sandbox, c'est que vous avez déjà un compte PayPal business. Vous pouvez configurer directement ce compte.

Suivez pas à pas les indications suivantes :

- ▶ Créez un compte professionnel sur <http://www.paypal.com> et connectez-vous avec ce compte professionnel.



Figure 6

- ▶ Aller à « **mon compte** » puis cliquer sur « **préférences** » puis sur « **Mes outils de vente** ».
- ▶ Identifier la ligne **accès à l'API** puis cliquer sur **mettre à jour** (figure 7).

Mes Préférences

Section	Option	Description	Action
Premiers pas avec PayPal	Premiers pas avec PayPal	Outils pour développer l'activité de mon entreprise.	Premiers pas
	Pseudo eBay	Lier mon pseudo eBay à mon compte PayPal.	Mettre à jour
Vendre en ligne			
Boutons PayPal	Gérer mes boutons de paiement.	Mettre à jour	
Nom figurant sur le relevé de carte bancaire	Nom de mon entreprise tel qu'il apparaît sur les relevés de carte de mes clients :PAYLINE	Mettre à jour	
TVA	Configurer la TVA pour différentes régions.	Mettre à jour	
Personnalisation des pages de paiement	Configurer les pages de paiement PayPal pour qu'elles aient le même aspect que mon site.	Mettre à jour	
Préférences de site marchand	Rediriger les clients sur mon site lorsqu'ils ont payé avec PayPal.	Mettre à jour	
Accès à l'API	Gérer les informations d'authentification API pour intégrer mon compte PayPal à ma boutique en ligne ou à mon panier.	Mettre à jour	
Modèles de facture	Créer et gérer mes factures.	Mettre à jour	
Obtenir des paiements et gérer mes risques			
Mes paiements automatiques	Gérer les abonnements, paiements automatiques et paiements échelonnés que j'offre à mes clients.	Mettre à jour	
Notifications instantanées de paiement	Intégrer les notifications instantanées de paiement à mon site marchand.	Mettre à jour	
Bloquer des paiements	Limiter les paiements, ajouter des instructions et autres.	Mettre à jour	
Message de Service clientèle	Créer un message personnalisé pour les litiges avec les clients.	Mettre à jour	
Livraison de mes articles			
Préférences en matière de livraison	Je livre à partir de : Ledoux, Aix-en-Provence, 13100... Gérer mes sociétés de transport, bordereaux et autres.	Mettre à jour	
Calculs des frais de livraison	Créer une tarification et des modes de livraison uniques pour chacun de mes clients.	Mettre à jour	

Figure 7

- ▶ Une fenêtre s'affiche (Figure 8).
- ▶ Cliquer sur « **ajouter ou modifier des droits d'accès API** ».

The screenshot shows the PayPal developer account dashboard. At the top right, there are links for 'Déconnexion', 'Aide', and 'Espace sécurité', along with a search bar labeled 'Rechercher'. The main navigation bar includes 'Mon compte', 'Envoi d'argent', 'Facturation', 'Solutions e-commerce', and 'Solutions eBay'. Below this, a secondary navigation bar lists 'Aperçu du compte', 'Ajouter des fonds', 'Virer des fonds', 'Historique', 'Gestionnaire de litiges', and 'Préférences'. The main content area is titled 'Accès à l'API' and includes a link for 'Retour à Mes Préférences'. A paragraph explains that an API allows software to communicate with the online store. The section 'Configuration de droits d'accès et d'informations d'authentification API' offers two options: Option 1 (adding/modifying API rights) and Option 2 (requesting authentication info). Option 1 is highlighted with a red box around the link 'Ajouter ou modifier des droits d'accès API'. Below this, there is a section 'Acceptez les paiements à partir de vos boutiques en ligne avant de configurer les API' and a 'Des questions ?' section with contact information.

[Déconnexion](#) | [Aide](#) | [Espace sécurité](#) |

PayPal

Mon compte | Envoi d'argent | Facturation | Solutions e-commerce | Solutions eBay

Aperçu du compte | Ajouter des fonds | Virer des fonds | Historique | Gestionnaire de litiges | **Préférences**

Accès à l'API

[Retour à Mes Préférences](#)

Une API (interface de programmation) permet aux logiciels PayPal de communiquer avec votre boutique en ligne ou panier.

Configuration de droits d'accès et d'informations d'authentification API

Choisissez l'une des options suivantes pour intégrer votre solution de paiement PayPal à votre boutique en ligne ou panier.

Option 1 : ajouter ou modifier des droits d'accès API pour consulter et modifier vos paramètres API actuels ou configurer des paniers ou boutiques en ligne supplémentaires.

Cette option s'applique aux :

- Boutiques en ligne et paniers hébergés intégrés à PayPal
- Sites hébergés et gérés par des fournisseurs de services tiers

[Ajouter ou modifier des droits d'accès API](#)

Option 2 : demander des informations d'authentification API pour créer vos propres nom d'utilisateur et mot de passe API.

Cette option s'applique aux :

- Sites et boutiques en ligne personnalisés
- Paniers préintégrés fonctionnant sur votre propre serveur

[Demander des informations d'authentification API](#)

Acceptez les paiements à partir de vos boutiques en ligne avant de configurer les API

Activez la fonction [Paiement express](#) pour accepter immédiatement les paiements à partir de vos boutiques en ligne. Vous pouvez configurer les droits d'accès et les informations d'authentification API ultérieurement.

Des questions ?

Si vous avez des doutes quant à la configuration des API, contactez votre fournisseur de panier ou développeur de site. [En savoir plus](#) sur les concepts et la terminologie des API PayPal.

[Mobile](#) | [Paiements groupés](#) | [Parrainages](#) | [Notre société](#) | [Types de compte](#) | [Tarifs](#) | [Respect de la vie privée](#) | [Espace sécurité](#) | [Service clientèle](#) | [Contrats d'utilisation](#) | [Développeurs](#) | [Chèques-cadeaux](#)

Copyright © 1999-2011 PayPal. Tous droits réservés.

Figure 8

- ▶ Une fenêtre s'affiche (figure 9)
- ▶ Ajouter à la zone de recherche l'adresse: frederic.molinieres_api1.experian.fr puis cliquer sur **rechercher**.

- ▶ Cocher les options:
 - Utiliser Paiement express pour traiter vos paiements.
 - Utiliser Paiement express pour traiter vos paiements.
 - Ces droits permettent à EXPERIAN d'effectuer les opérations suivantes :
 - Accorder les droits d'accès pour la fonction Paiement express PayPal qui vous permet de recevoir des paiements de la part d'acheteurs.
 - Obtenir votre identifiant PayPal (numéro d'identification attribué par PayPal) et l'emplacement de votre compte marchand.

En savoir plus

- ▶ Effectuer un remboursement pour une transaction spécifique.
- ▶ Autoriser et collecter vos transactions PayPal.
- ▶ Permet d'obtenir des informations concernant une transaction en particulier.
- ▶ Rechercher dans vos transactions les éléments correspondant à des critères spécifiques et afficher les résultats.
- ▶ Accepter ou rejeter une transaction en attente.
- ▶ Effectuer un remboursement pour toute transaction antérieure.

Modifier les droits d'accès des tiers

Nom d'utilisateur du tiers

Organisation EXPERIAN

Droits d'accès accordés

- Utiliser Paiement express pour traiter vos paiements. [Qu'est-ce que c'est ?](#)
- Effectuer un remboursement pour une transaction spécifique. [Qu'est-ce que c'est ?](#)
- Autoriser et collecter vos transactions PayPal. [Qu'est-ce que c'est ?](#)
- Permet d'obtenir des informations concernant une transaction en particulier. [Qu'est-ce que c'est ?](#)
- Rechercher dans vos transactions les éléments correspondant à des critères spécifiques et afficher les résultats. [Qu'est-ce que c'est ?](#)
- Accepter ou rejeter une transaction en attente. [Qu'est-ce que c'est ?](#)
- Effectuer un remboursement pour toute transaction antérieure. [Qu'est-ce que c'est ?](#)

Droits d'accès disponibles

Pour en savoir plus sur tous les droits d'accès disponibles, consultez les [Définitions de tiers](#).

- Traiter les paiements par carte bancaire de vos clients.
- Créer et gérer les boutons de paiement de PayPal sur votre site.
- Obtenir le solde de votre compte PayPal.
- Débitier un client sur la base d'une transaction antérieure.
- Créer et gérer les Paiements récurrents.
- Obtenir une autorisation pour les paiements pré-approuvés et initier les transactions pré-approuvées.
- Initier les transactions vers plusieurs destinataires en un seul lot.
- Crypter dynamiquement les boutons de paiement PayPal sur votre site.
- Générer des rapports consolidés pour tous les comptes.
- Utiliser Paiement express pour traiter vos paiements mobiles.
- Autoriser les transactions avec Universal Air Travel Plans.
- Gérez votre facturation par l'intermédiaire d'un tiers.
- Créer des rapports pour la facturation récurrente et autres commandes.
- Collecter des paiements en lots.
- Exécuter les rapports de litiges et émettre des remboursements en lot.
- Créer et modifier des comptes et exécuter des rapports les concernant.

- ▶ Cliquer sur **ajouter**
 - Une fenêtre vous informe du succès de l'opération (Figure 10).



Figure 10

- ▶ Pour finaliser la configuration de votre compte PayPal, il faut que celui-ci obtienne le statut vérifié.
- ▶ Aller dans l'aperçu du compte et cliquer sur obtenir le statut vérifié puis suivre les instructions.



Figure 11

- ▶ La configuration de votre compte PayPal en production est terminée.

3.3.2. Configuration sur Payline du moyen de paiement PAYPAL

Vous devez contacter nos services à l'adresse suivante : support@payline.com, afin de lui communiquer votre contrat PAYPAL et de fournir la fiche de renseignement commerçant.

Notre support Payline va créer le moyen de paiement sur l'environnement d'homologation et vous fournira le numéro de contrat associé à ce moyen de paiement.

Ce numéro de contrat vous permettra d'effectuer les paiements.

3.3.3. Validez votre intégration

Cette étape vous permet de contrôler que votre intégration est correcte.

- ▶ Obtenez une transaction de paiement accordée avec le numéro de contrat PAYPAL Payline.
- ▶ Consultez le centre d'administration commerçant et validez le bon enregistrement de vos transactions de paiement.

4. Annexes

4.1. Code retour et message Payline pour PAYPAL

Le tableau ci-dessous permet de recenser l'ensemble des codes et messages de retour Payline pour PAYPAL ainsi que leur destinataire.

Les codes et messages suivants seront renvoyés par l'objet **Résultat** :

Code Résultat	Message court	Message Long	Acteur visé
100xx	Transaction refused	Paypal authentication Failed. See more details in payline administration center	Merchant
101xx	Transaction refused	Paypal internal error. See more details in payline administration center	Merchant
102xx	Transaction refused	Paypal internal error. See more details in payline administration center	Merchant
103xx	Transaction refused	Paypal internal error. See more details in payline administration center	Merchant
104xx	Transaction refused	Paypal bank error. See more details in payline administration center	Merchant
105xx	Transaction refused	Paypal fraud suspected. See more details in payline administration center	Merchant
106xx	Transaction refused	Paypal authorization or capture refused. See more details in payline administration center	Merchant
107xx	Transaction refused	Paypal address verification failed. See more details in payline administration center	Merchant