

# MPHB Stripe Setup Intent

Notice complète - Version 1.0.7

## Description

MPHB Stripe Setup Intent est un plugin WordPress qui étend les fonctionnalités de MotoPress Hotel Booking en ajoutant une passerelle de paiement permettant d'enregistrer une carte bancaire comme garantie sans effectuer de prélèvement immédiat.

**Ce plugin est idéal pour les établissements hôteliers qui souhaitent :**

- Sécuriser les réservations avec une garantie carte bancaire
- Prélever ultérieurement en cas de no-show, annulation tardive ou dégradation
- Vérifier automatiquement la validité des cartes avant l'arrivée
- Permettre aux clients de mettre à jour leur carte si nécessaire
- Supprimer automatiquement les cartes après le séjour (conformité RGPD)

## Prérequis

- WordPress 5.0 ou supérieur
- PHP 7.4 ou supérieur
- Plugin MotoPress Hotel Booking 5.x installé et activé
- Compte Stripe avec clés API (test et/ou live)
- Certificat SSL (HTTPS) sur votre site

## Installation

1. Téléchargez le dossier mphb-stripe-setup-intent
2. Uploadez-le dans /wp-content/plugins/
3. Activez le plugin dans Extensions > Extensions installées
4. Configurez la passerelle dans Hébergement > Paramètres > Passerelles de paiement > Stripe Setup Intent

## Configuration

### Accès aux paramètres

5. Allez dans Hébergement > Paramètres
6. Cliquez sur l'onglet Passerelles de paiement
7. Cliquez sur Stripe Setup Intent

### Paramètres de base

Paramètre	Description
Enable	Active ou désactive la passerelle
Enable Sandbox Mode	Mode test (coché) ou production (décoché)
Title	Titre affiché au client lors de la réservation
Description	Texte explicatif affiché au client
Test Publishable Key	Clé publique Stripe de test (pk_test_...)
Test Secret Key	Clé secrète Stripe de test (sk_test_...)
Live Publishable Key	Clé publique Stripe de production (pk_live_...)
Live Secret Key	Clé secrète Stripe de production (sk_live_...)

## Configuration de la page de mise à jour de carte

Paramètre	Description
Page de mise à jour de carte	Sélectionnez la page contenant le shortcode [mphb_ssi_update_card]

**Important :** Créez une page WordPress avec le shortcode [mphb\_ssi\_update\_card] et sélectionnez-la ici.

## Configuration des emails

Paramètre	Description
Email de l'hôtelier	Email qui recevra les alertes (vide = email admin)
Sujet email client (carte invalide)	Sujet de l'email envoyé au client
Template email client	Contenu de l'email client (personnalisable)
Sujet email admin (nouvelle réservation)	Sujet de l'email pour nouvelle réservation
Template email admin (nouvelle réservation)	Contenu de l'email admin
Sujet email admin (carte invalide)	Sujet de l'email d'alerte
Template email admin (carte invalide)	Contenu de l'email d'alerte

## Tags disponibles pour les emails

Tag	Description
%site_title%	Nom du site
%booking_id%	Numéro de réservation
%customer_first_name%	Prénom du client
%customer_last_name%	Nom du client
%customer_email%	Email du client
%customer_phone%	Téléphone du client
%check_in_date%	Date d'arrivée
%check_out_date%	Date de départ
%update_card_link%	Lien de mise à jour de carte
%booking_edit_link%	Lien vers la réservation (admin)
%days_before%	Jours avant l'arrivée
%card_brand%	Marque de la carte
%card_last4%	4 derniers chiffres de la carte
%booking_total_price%	Prix total de la réservation

## Fonctionnalités

### 1. Enregistrement de carte (côté client)

Lors de la réservation, le client voit un formulaire sécurisé Stripe pour saisir sa carte bancaire.

#### Caractéristiques :



- Formulaire Stripe Elements sécurisé (iframe)
- Aucun prélèvement effectué à la réservation
- Validation en temps réel des informations de carte
- Vérification automatique de la date d'expiration vs date de checkout

#### Après validation :

- Un Customer Stripe est créé automatiquement
- La carte est attachée au Customer Stripe
- La réservation passe en statut "Confirmée"
- Un email de confirmation est envoyé à l'hôtelier

## 2. Colonne "CB" dans la liste des réservations

Une colonne CB apparaît dans le tableau des réservations avec des indicateurs visuels :

Icône	Signification
<input type="checkbox"/>	Carte valide
	Carte invalide ou expirée
<input type="radio"/>	Aucune carte enregistrée
	Carte supprimée (J+15)





## 3. Metabox admin "Empreinte carte bancaire (Stripe)"

Une metabox apparaît sur chaque réservation effectuée avec cette passerelle.

### Informations affichées :

- Type de carte (Visa, Mastercard, etc.)
- 4 derniers chiffres
- Date d'expiration
- Indicateur de validité ( ou )
- Date d'enregistrement

### Actions disponibles :

-  Copier le lien de mise à jour
-  Renvoyer l'email au client
-  Tester la carte manuellement
-  Prélever un montant

## 4. Prélèvement manuel

Depuis la metabox admin, vous pouvez prélever tout ou partie du montant de la réservation.

### Motifs de prélèvement disponibles :

- No-show : Le client ne s'est pas présenté
- Annulation tardive : Annulation hors délai
- Dégradation : Dommages causés par le client
- Autre (personnalisé) : Saisissez votre propre motif

### Calcul rapide du montant :

- Boutons 25%, 50%, 75%, 100% du montant total
- Ou saisie d'un montant personnalisé

## 5. Vérification automatique des cartes (CRON)

Le plugin vérifie automatiquement la validité des cartes à J-15, J-7 et J-2 avant l'arrivée.

Période	Action
J-15	Premier contrôle - Email client + lien (délai 3 jours)
J-7	Contrôle zone 50% - Email client + email hôtelier
J-2	Contrôle final zone 100% - Email client + email hôtelier

## 6. Page de mise à jour de carte (côté client)

Les clients peuvent mettre à jour leur carte via un lien sécurisé.

- Lien unique par réservation (token sécurisé)
- Valide jusqu'à la date de checkout
- Formulaire Stripe Elements sécurisé

**Shortcode** : [mphb\_ssi\_update\_card]

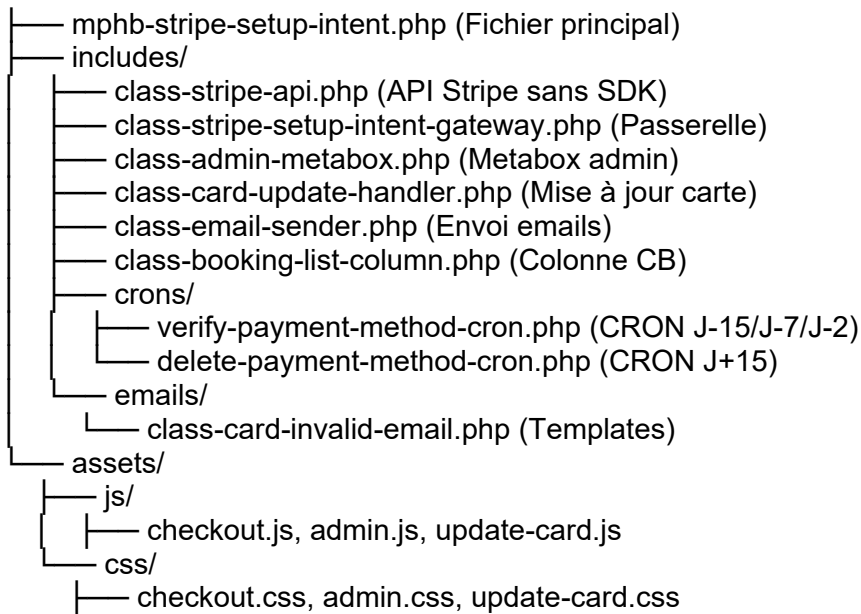
## 7. Suppression automatique des cartes (CRON - J+15)

Pour des raisons de sécurité et de conformité RGPD, les cartes sont supprimées automatiquement 15 jours après le checkout.

- Le Payment Method est détaché du Customer dans Stripe
- Les métadonnées WordPress sont nettoyées
- Une note est ajoutée au log de la réservation

## Structure des fichiers

### mphb-stripe-setup-intent/



## Données stockées

### Métadonnées de réservation

Clé	Description
mphb_ssi_payment_method_id	ID du PaymentMethod Stripe
mphb_ssi_customer_id	ID du Customer Stripe
mphb_ssi_setup_date	Date d'enregistrement de la carte
mphb_ssi_card_brand	Marque de la carte
mphb_ssi_card_last4	4 derniers chiffres
mphb_ssi_card_exp_month	Mois d'expiration
mphb_ssi_card_exp_year	Année d'expiration
mphb_ssi_charges	Historique des prélèvements (array)
mphb_ssi_update_token	Token de mise à jour de carte
mphb_ssi_last_verification_date	Date de dernière vérification
mphb_ssi_last_verification_result	Résultat (success/failed)
mphb_ssi_verification_history	Historique des vérifications
mphb_ssi_card_deleted	Date de suppression de la carte

## Sécurité

- Aucune donnée de carte stockée sur votre serveur

- Communication sécurisée via HTTPS
- Utilisation de Stripe Elements (iframe sécurisée)
- Vérification des nonces WordPress pour les actions AJAX
- Contrôle des permissions utilisateur
- Tokens de mise à jour uniques et temporaires
- Suppression automatique des cartes après le séjour (RGPD)

## Dépannage

### Le formulaire carte ne s'affiche pas

8. Vérifiez que la passerelle est activée
9. Vérifiez que les clés API sont correctement renseignées
10. Videz le cache de votre site
11. Vérifiez la console JavaScript (F12)

### Cartes de test Stripe

Numéro	Description
4242 4242 4242 4242	Carte valide
4000 0000 0000 0002	Carte refusée
4000 0000 0000 9995	Fonds insuffisants
4000 0025 0000 3155	Authentification 3D Secure requise

Utilisez n'importe quelle date d'expiration future et CVC à 3 chiffres.

## Changelog

### Version 1.0.7

- Intégration officielle avec le système de passerelles MPHB
- Correction du chargement des traductions (WordPress 6.7+)

### Version 1.0.6

- Vérification automatique des cartes (CRON J-15, J-7, J-2)
- Suppression automatique des cartes (CRON J+15)
- Page de mise à jour de carte pour les clients
- Templates d'emails personnalisables
- Colonne CB dans la liste des réservations
- Historique des vérifications

### Version 1.0.0

- Enregistrement de carte via Stripe Setup Intent
- Vérification date d'expiration vs date checkout
- Metabox admin avec prélèvement manuel
- Calcul rapide (25%, 50%, 75%, 100%)
- Historique des prélèvements

*Documentation mise à jour le 30 décembre 2025 - Version 1.0.7*