

3xCB avec Cofinoga

**ingenico**  
ePayments

## Table des matières

### 1. Introduction

### 2. Activation et configuration

### 3. Intégration

#### 3.1 Présélection de la méthode de paiement

#### 3.2 Paramètres supplémentaires à envoyer par le marchand

##### 3.2.1 Exemple

#### 3.3 Gestion du comportement 3XCB

##### 3.3.1 Exécution du premier paiement au moment de la commande

##### 3.3.2 Frais payés par l'acheteur / par le marchand

#### 3.4 Page de paiement 3XCB

#### 3.5 E-mail de confirmation

### 4. Remboursements

#### 4.1 Requête

#### 4.2 Réponse

## 1. Introduction

3XCB est une méthode de paiement qui permet aux clients d'étaler leur paiement en 3 paiements. L'ordonnement et le montant des paiements planifiés sont définis en amont dans le contrat établi entre le marchand et LaSer Cofinoga.

A ce jour, la méthode de paiement 3XCB ne fonctionne qu'en mode Ingenico ePayments e-Commerce, en vente directe et uniquement pour les moyens de paiement suivants :

- Carte Bleue
- MasterCard
- Visa

Cette documentation est à lire, en complément de la documentation suivante :

- [Intégration avec Ingenico ePayments e-Commerce](#)
- Pour des fonctionnalités supplémentaires [PM Query](#) pour 3XCB

## 2. Activation et configuration

L'activation et la configuration de la méthode de paiement sera réalisée par Ingenico ePayments.

Ingenico ePayments devra en particulier être en possession du tableau des coûts et TAEG maximum par tranche d'achat établi par Cofinoga Laser pour ce marchand. Ce que l'on nomme également le template 3XCB.

## 3. Intégration

L'intégration est effectuée en mode e-Commerce dont l'interfaçage est décrit dans [Intégration avec Ingenico ePayments e-Commerce](#). Le principe est d'envoyer des champs supplémentaires spécifiques à la méthode de paiement 3XCB.

### 3.1 Présélection de la méthode de paiement

Le marchand a la possibilité de présélectionner la méthode de paiement 3XCB. Pour cela il peut envoyer le paramètre PM=3XCB (voir [Moyen de paiement et caractéristiques de la page de paiement](#)).

Attention, 3XCB n'est disponible que pour une plage de montants spécifiques. Si 3XCB est présélectionnée alors que le montant est trop élevé ou trop bas, l'acheteur verra apparaître un message d'erreur.

### 3.2 Paramètres supplémentaires à envoyer par le marchand

Le marchand enverra les données de paramètre supplémentaire requises par Cofinoga pour le traitement des transactions 3XCB.

Format: AN= Alphanumérique / N=Numérique, le nombre maximum de caractères autorisés

Nom du paramètre	Description	Format
PM	Spécifie la méthode de paiement à afficher au client.  Attention, 3XCB n'est disponible que pour une plage de montants spécifiques. Si 3XCB est présélectionnée alors que le montant est trop élevé ou trop bas, l'acheteur verra un message d'erreur.	3XCB
CIVILITY	Civilité	AN, 5
ECOM_BILLTO_POSTAL_NAME_LAST	Nom du client	AN, 50
ECOM_BILLTO_POSTAL_NAME_FIRST	Prénom du client	AN, 35
OWNERADDRESS	Adresse 1	AN, 35
OWNERZIP	Code postal	AN, 10
OWNERTOWN	Ville	AN, 25
OWNERCTY	Pays	AN, 2
OWNERTELNO	Numéro de téléphone	AN, 30
EMAIL	Email	AN, 50
ECOM_SHIPTO_DOB	Date de naissance	jj/mm/aaaa

#### 3.2.1 Exemple

L'encadré ci-dessous contient le bloc de codage que le marchand ou le PSP doit nous faire parvenir avec les valeurs correctement remplies.

Ce formulaire doit être envoyé depuis le navigateur du client.

```
<form method="post" action="https://secure.ogone.com/ncol/test/orderstandard.asp" id=form1
name=form1>
<input type="hidden" name="PSPID" value="MONPSPID3XCB">
<input type="hidden" name="ORDERID" value="MonPaiement3XCB">
<input type="hidden" name="AMOUNT" value="25000">
<input type="hidden" name="CURRENCY" value="EUR">
<input type="hidden" name="LANGUAGE" value="fr_FR">
<input type="hidden" name="CN" value="Bill Smith">
<input type="hidden" name="EMAIL" value="test@test.com">
<input type="hidden" name="OWNERZIP" value="75009">
<input type="hidden" name="OWNERADDRESS" value="5 rue de rochechouart">
<input type="hidden" name="ECOM_SHIPTO_DOB" value="15/04/1970">
<input type="hidden" name="OWNERCTY" value="FR">
<input type="hidden" name="OWNERTOWN" value="Paris">
<input type="hidden" name="OWNERTELNO" value="0102030405">
<input type="hidden" name="SHASIGN" value="59774695ed8335183166b8de962865f9d81136c5">
<input type="hidden" name="CIVILITY" value="Mr">
<input type="hidden" name="ECOM_BILLTO_POSTAL_NAME_LAST" value="SMITH">
<input type="hidden" name="ECOM_BILLTO_POSTAL_NAME_FIRST" value="BILL">

<input type="submit" value="" id=submit2 name=submit2>
</form>
```

### 3.3 Gestion du comportement 3XCB

#### 3.3.1 Exécution du premier paiement au moment de la commande

Avec 3XCB le paiement est toujours exécuté immédiatement après l'autorisation. Ce processus de vente est appelé vente directe.

Le premier paiement correspond à la première échéance, ainsi qu'aux éventuels frais marchands.

La seconde et la troisième échéance sont planifiées à J+30 et J+60 conformément au template 3XCB. Les prélèvements sont émis par la suite automatiquement par la plateforme Ingenico ePayments.

#### 3.3.2 Frais payés par l'acheteur / par le marchand

Ces frais seront définis dans le tableau de barème fourni par Cofinoga Laser.

### 3.4 Page de paiement 3XCB

Lorsque nous recevons l'url de redirection avec les paramètres correctement renseignés nous affichons au client la page de paiement 3XCB.

Cette page est composée de deux écrans.

**Note :** Ces deux écrans sont complètement personnalisables via l'utilisation d'un template dynamique. Voir [intégration avec Ingenico ePayments e-Commerce](#) pour plus d'information.

1er écran :

**Confirmation du paiement**

Numéro de commande : MonPaiement3XCB  
Total à payer : 150.00 EUR  
Bénéficiaire : Test3XCB s.a.

**3 fois  
3CB**

**Récapitulatif de votre commande** 1  
Numéro de commande: MonPaiement3XCB  
Date commande: 09/08/2012  
Montant de votre commande: 150.00 EUR

**Votre paiement en 3 fois, avec carte bancaire:** 2  
50.00 EUR prélevés le 09/08/2012  
50.00 EUR prélevés le 11/08/2012  
50.00 EUR prélevés le 13/08/2012  
Coût total de l'opération de financement: 150.00 EUR  
Frais de dossier: 0.00 EUR - TAEG 0.00%  
Taux d'intérêt annuel 0 %

**Vos données personnelles:** 3  
Adresse e-mail: dac@ogone.com  
Civilité: Mr  
Nom: CHAOUAT  
Prénoms: DAVID  
Adresse: Rue de rochechouart  
Code postal / Ville: 75009 / Paris  
Pays: FRANCE  
Numéro de téléphone: 0102030405


Date de naissance (jj/mm/aaaa): 15 / 4 / 1984  
Pays de naissance: FRANCE  
Département de naissance:  
Ville de naissance: Choisir un département de naissance 4


**Vos données bancaires:** 5  
Titulaire de la carte: David Chaouat  
Numéro de la carte: [masqué]  
Date d'expiration (mm/aaaa): [masqué]  
Code de vérification de la carte: [masqué]  
00 00 0000 123 ?

J'ai lu et je valide les conditions générales du contrat dont je demande la mise en oeuvre immédiate pour recevoir ma commande au plus vite (donc sans attendre le délai de rétractation de 14 jours). ( Voir les conditions générales du contrat 3xCB en cliquant ici )  
 Je ne souhaite pas recevoir les offres commerciales de Laser Cofinoga par courriel, SMS, courrier ou appel téléphonique. 6

[Informatique et libertés](#)

7

  
A propos de Ogone | Espace clients | Sécurité | Informations légales  
 8



1. Récapitulatif commande
2. Etalement du paiement avec les montants et dates de prélèvements (définis entre le marchand et Cofinoga)
3. Informations non modifiables (fournies dans le formulaire HTML)
4. Informations modifiables
5. Affichage du masque de paiement. Le client doit fournir les données de carte.
6. Le client doit accepter les CGU de Cofinoga et peut s'inscrire à la newsletter
7. Validation du paiement
8. Possibilité d'annuler la commande et revenir au site

2e écran :

**Total à payer : 150.00 EUR**  
**Bénéficiaire : Test3XCB s.a.**

**3<sup>ème</sup>**  
**CB**

**Récapitulatif de votre commande** 1

Numéro de commande: MonPaiement3XCB  
Date commande: 09/08/2012  
Montant de votre commande: 150.00 EUR

**Votre paiement en 3 fois, avec carte bancaire:** 2

50.00 EUR prélevés le 09/08/2012  
50.00 EUR prélevés le 11/08/2012  
50.00 EUR prélevés le 13/08/2012


Coût total de l'opération de financement: 150.00 EUR  
Frais de dossier: 0.00 EUR - TAEG 0.00%  
Taux d'intérêt annuel 0 %

**Vos données personnelles:** 3


Adresse e-mail: dac@ogone.com	Adresse: Rue de rochechouart
Civilité: Mr	Code postal / Ville: 75009 / Paris
Nom: CHAOUAT	Pays: FRANCE
Prénom: DAVID	Numéro de téléphone: 0102030405

4 (à la page précédente)

5

 6

A propos de Ogone | Protection de la vie privée | Sécurité | Informations légales



1. Récapitulatif commande
2. Etalement du paiement avec les montants et dates de prélèvements (définis entre le marchand et Cofinoga)
3. Récapitulatif des données personnelles
4. Possibilité de revenir à l'écran précédent pour modifier ses données.
5. Validation du paiement
6. Possibilité d'annuler la commande et revenir au site

Lorsque le paiement est validé, nous interrogeons pour valider le paiement. En fonction de la réponse nous redirigeons le client vers les URL de redirection spécifiées dans le formulaire HTML.

Si aucune URL n'est spécifiée, nous affichons une page Ingenico ePayments standard avec le statut du paiement.

### 3.5 E-mail de confirmation

Une fois le paiement effectué, un e-mail de confirmation est envoyé au client. Cet e-mail est défini par Cofinoga mais est envoyé depuis notre plateforme. Il reprend les détails de la transaction ainsi que le contrat passé entre le client et Cofinoga.



## 4. Remboursements

### 4.1 Requête

Le 3XCB permet d'effectuer un ou plusieurs remboursements. Ces remboursements sont gérés comme toutes les autres méthodes de paiements. Le marchand peut donc utiliser les différents canaux selon sa préférence :

- Manuellement depuis le back office Ingenico ePayments
- Via une requête DirectLink serveur à serveur
- Via un fichier batch

Le marchand peut demander un remboursement total ou partiel sur une transaction 3XCB.

**Remarques :**

- Un remboursement partiel, c'est-à-dire dont le montant est inférieur au montant initial de la transaction doit parvenir avec le code RFD.
- Un remboursement total, c'est-à-dire dont le montant est égal au montant initial de la transaction doit parvenir avec le code RFS.
- Le montant envoyé pour une demande de remboursement ne peut JAMAIS être égal à 0.
- Un remboursement 3XCB ne doit pas être effectué sur une transaction de plus d'un an. Si le marchand doit procéder à un remboursement sur une transaction de plus d'un an, il doit trouver un moyen pour rembourser son client sans passer par Ingenico ePayments.

### 4.2 Réponse

Notre serveur retourne une réponse XML suite à chaque demande de remboursement.

Lorsque le remboursement est accepté, nous pouvons renvoyer deux statuts :

- Statut "8 – Remboursement"
- Statut "85 – Rembours. Traité par le marchand"

Ces deux statuts indiquent que le remboursement a bien été envoyé à Cofinoga et doivent donc être considéré comme OK d'un point de vue marchand.

Le fait de renvoyer un statut ou un autre est fonction d'une règle métier Cofinoga qui n'a pas lieu d'être explicité dans ce document.

**Note :** D'un point de vue fonctionnel le statut "83-Remboursement refusé" n'existe pas avec 3XCB. Néanmoins il est techniquement possible. Si ce statut est rencontré sur la plateforme il faut systématiquement avertir Ingenico ePayments pour une correction.