

Personnalisation de l'expérience de paiement

Cette section détaille les fonctionnalités liées à la page de paiement Axepta BNP Paribas Online: type de page, modes d'intégration, options de personnalisation.

Cette section contient :

- [Pages de paiement Axepta BNP Paribas Online](#)
- [Choix de l'expérience de paiement](#)
- [Paramètres dynamiques des pages de paiement](#)
 - [Langues de la page de paiement](#)
 - [Affichage des moyens de paiement sur la page de choix des moyens de paiement \(Hosted Payment Page\)](#)
 - [Affichage des moyens de paiement sur le formulaire de paiement par carte \(Payssl\)](#)
- [Champs personnalisables des pages de paiement](#)
 - [Liste des champs personnalisables \(customFields\)](#)
- [Mise en place de l'iframe \(customField14\)](#)
 - [Affichage de la page de choix des moyens de paiement \(Hosted Payment Page\) dans le site marchand \(iframe\)](#)
 - [Affichage du formulaire de paiement par carte \(Payssl\) dans le site marchand \(iframe\)](#)

Pages de paiement Axepta BNP Paribas Online

La solution Axepta BNP Paribas Online propose 2 pages de paiement :

	Pages de paiement BNP Paribas	
Pages de paiement	Page de choix des moyens de paiement (Hosted Payment Page) Affichage de tous les moyens de paiements que le marchand souhaite proposer.	Formulaire de paiement par carte (Payssl) Affichage du paiement par carte uniquement
Endpoint	/payments/sessions	/payments (card)
Personnalisation	• Paramètres dynamiques (langues, moyens de paiement) • Champs personnalisables, appelés également CustomFields (<i>détails sur le panier, détails sur l'acheteur...</i>) & Logo	

Choix de l'expérience de paiement

Le marchand peut choisir entre les 2 expériences de paiement suivantes:

Option	Redirection	iFrame
Aperçu		
Fonctionnement	Le client est redirigé vers la page de paiement Axepta BNP Paribas Online	Le client reste sur le site du marchand et la page de paiement Axepta BNP Paribas Online est affichée au sein du site marchand
Atouts	• Intégration la plus simple • Peu de développement côté marchand	• L'acheteur reste sur le site commerçant : environnement connu et de confiance • Le tunnel de paiement est fluide

Paramètres dynamiques des pages de paiement

Langues de la page de paiement

La page de paiement est disponible en français, anglais et en néerlandais.

Lors de la première visite, si la langue n'est pas précisée dans l'appel à l'API, alors la langue de la page de paiement correspond à la langue du navigateur.

Dans le cas où la langue du navigateur n'est pas disponible dans la page de paiement, alors la page de paiement est affichée en anglais.

L'utilisateur a la possibilité de changer la langue, une fois arrivé sur la page de paiement grâce à un menu déroulant, en haut à droite de celle-ci. S'il le fait c'est cette langue qui sera affichée par défaut lors de la visite suivante.

Appel API

```
"language": "fr"
```

Langues disponibles

Langues	Valeur dans l'API
Français	fr
Anglais	en
Néerlandais	nl

Affichage des moyens de paiement sur la page de choix des moyens de paiement (Hosted Payment Page)

Par défaut, l'ensemble des moyens de paiement disponibles sur le MerchantID sont affichés sur la page de choix des moyens de paiement.

Le marchand a la possibilité de restreindre et piloter le ou les moyens de paiement affichés à un client via le paramètre '**allowedPaymentMethods**'.

```
"allowedPaymentMethods" : [  
  "PAYPAL",  
  "WERO",  
  "CARD"  
],
```

Moyens de paiement disponibles

Moyen de paiement	Valeur du paramètre « allowedPaymentMethods » lors de l'appel à l'API /payments/sessions uniquement
Carte <i>*Voir la liste des marques de cartes ci-dessous</i>	CARD
WERO	WERO
APPLEPAY	APPLEPAY

GOOGLEPAY	GOOGLEPAY
PAYPAL	PAYPAL
FLOAPAY	FLOAPAY
BANCONTACT	BANCONTACT
INSTANEA	INSTANEA

Affichage des moyens de paiement sur le formulaire de paiement par carte (Payssl)

Par défaut, l'ensemble des moyens de paiement disponibles sur le MerchantID sont affichés sur la page de choix des moyens de paiement.

Le marchand a la possibilité de restreindre et piloter le ou les cartes affichées à un client via le paramètre '**paymentMethods.card.subType**'.

```
"paymentMethods": {
  "card" : {
    "subType" : [ "CARTESBANCAIRES", "VISA", "MASTERCARD", "AMEX" ],
  },
}
```

Cartes disponibles

Carte	Valeur dans l'API
Carte Bancaire	CARTESBANCAIRES
Visa	VISA
Mastercard	MASTERCARD
Amex	AMEX
JCB	JCB
Discover	DISCOVER
Diners	DINERS
UPI	CUP

Champs personnalisables des pages de paiement

Liste des champs personnalisables (customFields)

Lorsque le marchand décide d'utiliser la page standard de BNP Paribas, il peut insérer son propre logo et personnaliser des champs spécifiques appelés champs dynamiques ou personnalisables (customFields).

Paramètre	Format	CND	Description
template.customFields.customField1	ans...50	O	Montant et devise du paiement
template.customFields.customField2	ans...50	O	Référence commande
template.customFields.customField3	ans...256	O	Logo du commerçant URL avec le logo du commerçant, taille recommandée 200x100 pixels
template.customFields.customField4	ans...50	O	Référence facture
template.customFields.customField5	ans...50	O	Informations sur l'utilisateur
template.customFields.customField6	ans...50	O	Adresse de livraison
template.customFields.customField7	ans...50	O	Adresse de facturation

template.customFields.customField8	ans...50	O	Nom du champ (header) personnalisable (à la main du commerçant)
template.customFields.customField9	ans...255	O	Valeur du champ personnalisable (relatif au champ 8)
template.customFields.customField14	ans...50	O	Cette option permet de mettre en place l'iframe dans la page de paiement du marchand. Valeur acceptée "iframe"



Les **customFields** permettent d'afficher du texte avec **retour à la ligne**. Dans ce cas, il est nécessaire d'ajouter le caractère **"|"** dans le contenu du customField pour indiquer le retour à ligne.

Exemple : **CustomField6** = Ligne 1|Ligne 2|Ligne 3

Les **CustomFields** qui acceptent le signe "|" sont **CustomField4, CustomField5, CustomField6, CustomField7 et CustomField9**

Exemple objet customFields sur l'API /payments/sessions

```
...
"template": {
  "customFields": {
    "customField1": "20.00 €",
    "customField2": "merchantReference",
    "customField3": "https://placeholder.co/200x100/png",
    "customField4": "invoice29351925733931",
    "customField5": "+33600000000|john.doe@bnpparibas.com",
    "customField6": "41 Rue de Valmy|93100 Montreuil",
    "customField7": "41 Rue de Valmy|93100 Montreuil",
    "customField8": "Discount",
    "customField9": "FRI_50|SUM_25"
  }
},
...
```

Formulaire de choix des moyens de paiement (Hosted Payment Page) contenant des customFields

200 × 100

AXEPTA BNP PARIBAS

France

← Annuler

Marchand

AXEPTA PRODUCT TESTING

Référence client

newcustomerID

Référence commande

merchantReference

Référence facture

invoiceId

Via coordonnées

+33 6 50 00 00 00

john.doe@bnpparibas.com

Adresse de livraison

41 Rue de Valmy

93100 Montreuil

Adresse de facturation

41 Rue de Valmy

93100 Montreuil

Discount

FRI_50

SUM_25

Commande

Décl 1

10,00 €

Quantité 1

1

Décl 2

10,00 €

Quantité 2

1

Montant total

20,00 €

Sélectionnez un moyen de paiement

Acheter avec : G Pay

Ou

Carte

WERO Wero

PayPal

Plus de 100 FLOA 4X

Plus de 100 FLOA 3X

Virement instantané

Transaction sécurisée par AXEPTA

Exemple d'objet customFields sur l'API /payments

```
...
"paymentMethods": {
  "integrationType": "HOSTED",
  "type": "CARD",
  "card": {
    "template": {
      "customFields": {
        "customField1": "20.00 €",
        "customField2": "merchantReference",
        "customField3": "https://placeholder.co/200x100/png",
        "customField4": "invoice29351925733931",
        "customField5": "+33600000000|john.doe@bnpparibas.com",
        "customField6": "41 Rue de Valmy|93100 Montreuil",
        "customField7": "41 Rue de Valmy|93100 Montreuil",
        "customField8": "Discount",
        "customField9": "FRI_50|SUM_25"
      }
    }
  }
}
...
```

Formulaire de paiement par carte (Payssl) contenant des customFields

200 x 100

AXEPTA BNP PARIBAS

France

← Annuler

Marchand: AXEPTA PRODUCT TESTING

Référence client: NewcustomerID

Référence commande: meccardreference

Référence facture: InvoiceID

Vos coordonnées: +33 6 00 00 00 00 john.doe@bnpparibas.com

Adresse de livraison: 41 Rue de Valmy 93100 Montreuil

Adresse de facturation: 41 Rue de Valmy 93100 Montreuil

Discount: FRI_50 SUM_25

Commande:

Desc 1	Quantité 1	10,00 €
Desc 2	Quantité 1	10,00 €
Montant total		20,00 €

Acheter avec O'Pay

Ou

Payez par carte

Numéro de carte: 1234 5678 9012 3456

Date d'expiration: MM/YY

Code de sécurité: CVV

Titulaire de la carte: Nom complet figurant sur la carte

Enregistrer ma carte pour un prochain paiement

Payer 20,00 €

Transaction sécurisée par AXEPTA

Certification PCI DSS

SafeKey

Mise en place de l'iframe (customField14)

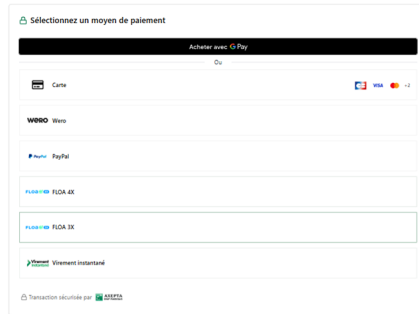
Affichage de la page de choix des moyens de paiement (Hosted Payment Page) dans le site marchand (iframe)

Lorsque le paramètre **customField14 = "iframe"** sur la Page de choix des moyens de paiement (Hosted Payment Page), tous les autres champs personnalisés deviennent invisibles.

Exemple d'objet customFields sur l'API /payments/sessions

```
...    "template": {  
      "customFields": {  
        "customField1": "20.00 EURO",  
        "customField2": "merchantReference",  
        "customField3": "https://placeholder.co/200x100/png",  
        "customField4": "invoiceId",  
        "customField5": "+33600000000|john.doe@bnpparibas.com",  
        "customField6": "41 Rue de Valmy|93100 Montreuil",  
        "customField7": "41 Rue de Valmy|93100 Montreuil",  
        "customField8": "Discount",  
        "customField9": "FRI_50|SUM_25",  
        "customField14": "iframe"  
      }  
    },  
    ...
```

Page de choix des moyens de paiement (Hosted Payment Page) avec un customField14



Affichage du formulaire de paiement par carte (Payssl) [dans le site marchand \(iframe\)](#)

Lorsque le paramètre **customField14 = "iframe"**, tous les autres champs personnalisés deviennent invisibles, à l'exception du customField1.

Exemple d'objet customFields sur l'API /payments

```
...
"paymentMethods": {
  "type": "CARD",
  "card": {
    "template": {
      "customFields": {
        "customField1": "20.00 €",
        "customField2": "merchantReference",
        "customField3": "https://placeholder.co/200x100/png",
        "customField4": "invoice29351925733931",
        "customField5": "+33600000000|john.doe@bnpparibas.com",
        "customField6": "41 Rue de Valmy|93100 Montreuil",
        "customField7": "41 Rue de Valmy|93100 Montreuil",
        "customField8": "Discount",
        "customField9": "FRI_50|SUM_25",
        "customField14": "iframe"
      }
    }
  }
}
...
```

Formulaire de paiement par carte (Payssl) avec un customField14

The image shows a payment form titled "Acheter avec Play" (Buy with Play). Below the title, there is a "Ou" (Or) separator. The main section is "Payez par carte" (Pay by card). It includes fields for "Numéro de carte" (Card number) with the value "1234 5678 9012 3456", "Date d'expiration" (Expiration date) with the value "MM/YY", and "Code de sécurité" (Security code) with the value "CVV". There is also a field for "Titulaire de la carte" (Cardholder name) with the value "Nom complet figurant sur la carte". Below these fields, there is a checkbox labeled "Enregistrer ma carte pour un prochain paiement" (Save my card for next payment) with the text "En cochant cette case, vous acceptez que les informations saisies dans ce formulaire soient utilisées pour un prochain paiement." (By checking this box, you accept that the information entered in this form will be used for a next payment). A green button labeled "Payer 20,00 €" (Pay 20.00 €) is visible. At the bottom, there is a section for "Transaction sécurisée par" (Transaction secured by) with logos for AMEXIA, Certification PCI DSS, Mastercard, Visa, e-Check, and SafeKey.