

Tokenisation avec Monext



Contenu

[Le principe](#)
[Le format](#)
[Les fonctions](#)
[Pages associées](#)

- [3D Secure](#)
- [3D Secure - Personnaliser le nom du marchand](#)
- [Actualisation automatique des cartes](#)
- [Bascule à la source - Tests d'intégration sur les appels API Webservices](#)
- [Choix de la marque](#)
- [Demande d'une clef de chiffrement](#)
- [Déliassage](#)
- [Fonctionnalités avancées](#)
- [La gestion des codes retour](#)
- [Marque blanche](#)

Le principe

Le numéro de carte bancaire est une donnée sensible imposant une certification PCI DSS (SAQ D) obligatoire en cas de manipulation du numéro de carte.

Il est donc nécessaire de réduire au maximum la manipulation du numéro de carte bancaire pour s'affranchir des contraintes lourdes d'une certification.

Les API Payline réduisent les contraintes PCI en permettant de remplacer un numéro de carte bancaire par un alias unique et durable dans le temps, ainsi vous supprimez vos données sensibles.

Le commerçant doit souscrire l'option Tokenization dans son abonnement.
Le commerçant pourrait ainsi utiliser ce token dans les demandes de paiement.

Le format

Format du numéro de carte bancaire : 4970 1000 0000 9113

Format du token de la carte : 4970 10Ab CDef 9113

Les fonctions

Les tokens sont créés à la suite d'une demande de paiement :

- Le service [doWebPayment](#) retourne le TokenPan avec l'API WebPayment.
- Le service [doAuthorization](#) retourne le TokenPan avec l'API DirectPayment.
- Le service [VerifyEnrollment](#) retourne le Token PAN en version supérieure ou égale à 16.

L'Ajax API transmet le n°CB à Payline sans passer par votre boutique avec la fonction Web2Token.

Pages associées

- [Centre administration - Tokenisation via scheme](#)
- [Double layer Encryption](#)
- [Portefeuille électronique](#)

- [Tokenisation with Monext](#)
- [Tokenisation with networks - Integration](#)
- [Tokenisation with Visa and Mastercard networks](#)

[Documentation Monext Online](#)