



UniOTP® clé d'authentications

Sécurisez vos accès et l'identité de vos utilisateurs avec une solution simple, flexible et sûre

La sécurité de vos systèmes d'informations est plus que jamais au centre des préoccupations de la plupart des organisations, en particulier pour la connexion / authentification des utilisateurs. Il est difficile de gérer les informations d'identification des employés et de sécuriser les pratiques de connexion par mot de passe simple. C'est pourquoi, les clés OTP et TOTP UniOTP offre une alternative grâce aux mots de passe dynamiques à usage unique. Vous ajoutez une couche supplémentaire de protection contre les attaques par brute force et vous prévenez les fuites de mots de passe. La gamme UniOTP® est disponible en OPT événement ou TOPT (événement + temps), et est conforme à la norme OATH (c.-à-d. peut être utilisée/jumelée avec des serveurs tiers basés sur OATH).

Les clés OTP et TOPT, des solutions de protection les plus plébiscitées

La gamme UniOTP® offre 2 modèles de clés OTP 300 et TOTP 500 ce qui en fait une gamme simple et fiable. Diffusée à plusieurs milliers d'exemplaires à travers le monde avec les clés OTP vous apportez une solution de sécurité à la gestion des mots de passe de vos utilisateurs, vous réduisez ainsi vos risques et faites un pas supplémentaire vers un environnement plus sûr. UniOTP® génère des mots de passe à usage unique, il ne peuvent ni être prédits, ni être calculés et donc vous être protégé des attaques. Idéale pour sécuriser les accès à vos applications et informations sensibles les clés UniOTP vous permettent de respecter les recommandations de l'ANSSI en matière de cybersécurité.

En choisissant les clés d'authentification MFA UniOTP® en remplacement de vos mots de passe classiques, les entreprises réduisent les coûts de protection liés à la sécurisation des comptes utilisateurs en réduisant notamment le temps consacré à leur gestion et garantissent également une meilleure expérience utilisateur, en offrant les avantages suivants :

- Authentification dynamique
- Sécurité renforcée garantie
- Aucune installation pour les utilisateurs finaux
- Conception inviolable
- Large choix d'encodage de clé (SEED)

Les clés UniOTP®s sont particulièrement adaptées aux usages suivants :

- Solution E-commerce
- Solution UniOTP® pour les SI
- Solution d'accès aux données stratégiques
- Solution pour VPN
- Solution de protection de votre Intranet
- Solution d'authentification pour application Web Online

Strong Security Guarantee

Les mots de passe sont générés par un mécanisme complexe qui implique une clé de cryptage de 160 bits et un compteur de 64 bits. Chaque appareil UniOTP possède une clé symétrique unique qui est combinée à un algorithme éprouvé pour générer un nouveau mot de passe à usage unique (OTP) en appuyant simplement sur un bouton ou toutes les 60 secondes. Le mécanisme de mot de passe permet de garantir la sécurité des mots de passe générés par UniOTP, qu'il est quasiment impossible à reproduire ou à prédire pour un pirate informatique.

Solutions clés en main pour les utilisateurs finaux

Quel que soit le type d'authentificateur UniOTP que vous choisissiez, c'est aussi simple que de saisir un mot de passe, pour ajouter une sécurité par mot de passe dynamique. UniOTP se présente comme une solution clé en main pour résoudre la problématique de gestion des mots de passe. C'est un grand défi pour la plupart des gens de se souvenir de mots de passe uniques ou compliqués. Avec UniOTP, s'authentifier devient facile en un clic et une saisie de quelques chiffres.

L'un des avantages d'UniOTP ne nécessite aucune installation, ce qui rend UniOTP assez facile à utiliser. Les clients n'ont pas besoin d'installer de logiciel côté client. Avec UniOTP, l'authentification peut être utilisée pour la sécurité du réseau sur les PC, les tablettes et même les téléphones intelligents.

Une conception robuste

L'UniOTP est protégé par un boîtier robuste en plastique technique résistant à l'usure. Le dispositif matériel a passé avec succès une batterie de tests, notamment des tests de décharge électrostatique, d'immersion, d'écrasement et de choc mécanique. Il est inviolable afin que la clé de cryptage et les données sécurisées qui y sont stockées soient loin des attaques malveillantes. De plus, la conception ergonomique du périphérique matériel offre aux clients une expérience utilisateur confortable. L'apparence du jeton UniOTP peut également être personnalisée avec des visuels de votre entreprise pour renforcer la marque de l'émetteur.

Personnalisation

Korum secure comprend l'importance de la reconnaissance de la marque. Nous proposons des services de personnalisation, choix des couleurs de nos produits UniOTP ainsi que des options de gravure laser pour le texte ou les logos. Vous souhaitez supprimer la marque UniOTP et la remplacer par la vôtre ?

Fonctionnalités

 Haute fiabilité et durable

 Boîtier inviolable en ABS

 intégration simple et rapide

 Compatible avec tous les systèmes OATH Standard

- Numéro de série de clé token unique
- Choix du type d'authentification
 - Korum vous propose les clés OTP basés sur différents type d'évènements, incluant les actions de type temporelle, événementielles, de type challenge/réponse selon vos besoins de sécurité.
- Écran LCD résistant aux rayures.
- Design conçu pour emmener sa clé partout avec soit.
- Service OEM – personnalisation et marque blanche
 - Impression de votre logo
 - Adaptation des couleurs et des visuels

Caractéristiques Techniques

UniOTP	300/500
Dimensions, L*l*H (mm)	59*26*10
Poids (g)	14
Matériau	Acrylonitrile butadiène styrène ou ABS
Résistance à l'eau	1 journée en immersion
Durée de vie de la batterie	3 à 5 ans
Afficheur	LCD
Température de fonctionnement	-10°C - 50°C
Garantie	2 ans (5ans modèles 310 et 510)
Norme	CE, RoHS

En utilisant UniOTP, vous gardez une longueur d'avance sur les attaquants et vous vous protégez des dangers qui menacent vos données. Les clés UniOTP génère des mots de passe à usage unique qui de manière cohérente, fiable et éprouvée sécurise les accès à vos informations stratégiques. Vos clients, vos partenaires sauront que vous avez pris des mesures de cybersécurité pour assurer la sécurité de votre propriété intellectuelle. UniOTP garantie une authentification forte 2 MFA et une sécurité multicouche. Les mots de passe à usage unique changent toutes les 60 secondes pour empêcher tout accès non autorisé.

Votre sécurité ne doit pas être une option, n'attendez pas protégez vous avec UniOTP.