



Winkeo FIDO U2F



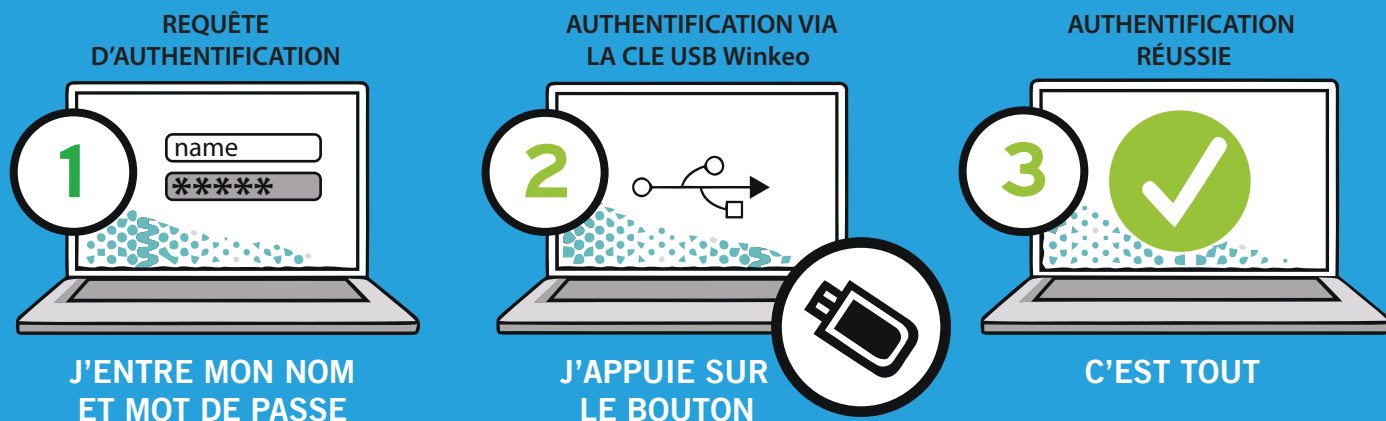
Authentification forte pour le web / cloud



- ✓ Second facteur «plug'n play» pour une gestion simplifiée des identités sur le web
 - ✓ Clé USB de sécurité conforme aux spécifications FIDO U2F
- 1 Avec composant carte à puce certifié critères communs EAL5+
 - 2 Génération, gestion et stockage des crédeniels (jusqu'à 1024) dans le composant carte à puce
 - 3 Simplicité d'utilisation (Aucune installation logicielle sur le poste client)
 - 4 Compatible avec Gmail, Google Apps for Work, Facebook et Dropbox



NEOWAVE



Winkeo, clé de sécurité FIDO U2F :

- Simple à utiliser et à déployer (périphérique HID : aucune installation de pilotes nécessaire)
- Compatible Windows, Mac et Linux
- En cas de vol du mot de passe ou de la clé, aucun risque (il faut les deux pour s'authentifier)
- Second facteur compatible avec les services Google directement via le navigateur Chrome et Firefox
- Compatibilité étendue (Salesforce, Office 365...) à travers des services de fédération d'identité (WebSSO)
- Stockage des clés privées sur composant carte à puce (PKI / courbes elliptiques)
- Protection contre le "Phishing" (pour remplacer les solutions vulnérables à base de SMS, OTP ou TOTP)
- Pas de "key wrapping" / Aucune clé partagée préinstallée

à propos de FIDO :

FIDO (Fast IDentity Online) Alliance regroupe un large panel d'acteurs technologiques (Google, Microsoft, Paypal, Qualcomm, Lenovo, Visa, MasterCard, Alibaba, RSA, NXP, ARM, Infineon, Idemia, Gemalto, Safran, DELL, etc.) dont l'objectif est de spécifier et de promouvoir une architecture de sécurité interopérable à base de PKI (Public Key Infrastructure) simplifiée pour renforcer la sécurité de l'authentification des utilisateurs.

FIDO spécifie différentes catégories d'expériences utilisateurs pour des solutions de sécurisation des identités simplifiées : FIDO U2F permet l'usage d'un second facteur pour renforcer les logins par mot de passe existants. Les spécifications FIDO U2F sont disponibles depuis décembre 2014 et ont été immédiatement implementées par Google sur son portail d'authentification. Depuis, le support de FIDO U2F a été adopté par de nombreux services en ligne (Dropbox, Github, etc.) et différentes solutions de fédération d'identité (Web SSO).

Les clés Winkeo sont conformes aux spécifications FIDO U2F et constituent une solution simple pour l'authentification des utilisateurs de services en ligne (web / cloud). NEOWAVE accompagne les fournisseurs de services de confiance en ligne (signature électronique, lettre recommandée, consentement, services financiers, assurances, santé...) dans l'intégration de ces nouvelles technologies dans leur système d'information. La clé Winkeo est conçue et fabriquée en France.

à propos de NEOWAVE :

NEOWAVE, entreprise innovante créée en 2007 au coeur du pôle SCS (Solutions Communicantes Sécurisées), est spécialisée dans l'authentification forte et les transactions sécurisées. Les produits de NEOWAVE combinent le haut niveau de sécurité offert par la carte à puce avec les avantages des technologies de stockage et de connectivités : USB, RFID / NFC et Bluetooth Low Energy (BLE). Les produits et services NEOWAVE adressent les marchés de la cybersécurité, de la confiance numérique et de la gestion des identités.

- Winkeo est garanti deux ans



NEOWAVE

Pôle d'activités Y. Morandat, 1480 a v. d'Arménie, 13120 Gardanne - France • www.neowave.fr
T : +33 (0)4 42 50 70 05 • F : +33 (0)4 42 50 66 32 • contact@neowave.fr