



UniKey© PRO/PRO MINI

Unikey® PRO est flexible, puissant, économique et supporte plusieurs modèles de distribution de licence.

Protection des logiciels dans un environnement de réseau

UniKey® PRO est le système le plus avancé disponible pour protéger les logiciels fonctionnant dans un environnement réseau. Une seule clé connectée à n'importe quelle machine du réseau permet jusqu'à 65 535 utilisateurs simultanés. UniKey® PRO offre de nombreuses options pour contrôler et gérer les utilisateurs de votre logiciel, allant des listes blanches/noires à un moniteur IP en temps réel. UniKey® PRO contient également les fonctionnalités d'UniKey® STD.

Protection Logiciels unique et robuste

- Communication sécurisée entre le dongle et le port USB via une solution de cryptage fort 2048 bits.
- Chaque UniKey© dongle dispose d'un numéro d'identification unique 'Hardware Identification Number' ou HID, ainsi que d'un numéro d'identification du logiciel personnalisable 'Software Identification Number' ou SID.
- Solution de protection automatique par encapsulation (protège vos EXEs sans aucune modification de votre code source).
API UniKey® pour personnaliser votre protection et intégrer les appels aux clés Unikey directement dans votre code source.

Protection forte et polyvalente

Unikey© dispose de deux méthodes de protection :

a. L'enveloppeur UniKey©








L'enveloppeur UniKey© est la manière la plus rapide de protéger vos fichiers exécutables. Il ajoute à vos fichiers exécutables et DLLs un bouclier de protection antipiratage. Ainsi pas besoin de disposer du code source original ni de le modifier pour le protéger.

b. L'interface de programmation applicative UniKey© API

La protection par API implique un travail de programmation, toutefois nous mettons à disposition des exemples et une documentation abondante est disponible. Nos exemples d'intégration vous permettent de prendre en main différentes fonctions dans plusieurs langages de programmation différents. Avec l'aide des API UniKey©, vous intégrerez facilement la protection de votre logiciel à votre code source en limitant le travail de programmation.

Licences flexibles et ajustables

Unikey© STD supporte les types de distribution de licences suivants :

	Pay-per-use	Paiement à l'utilisation permet de fixer et de suivre les consommations de vos clients
	Floating Licensing	Gestion du nombre d'utilisateurs réseau simultané de votre logiciel à travers le réseau local. Facturation au nombre d'utilisateurs simultanés maximum autorisé.
	Try-Before-You-Buy	Mode évaluation, version de démonstration limitée et gratuite.
	Volume Licensing	Réduisez le coût de vos licences par volume avec une seule clé réseau
	Perpetual	Une fois la licence achetée utilisez-la indéfiniment.
	Feature-based	Active ou désactive les fonctionnalités du produit en fonction des besoins et du budget de l'utilisateur
	Subscription	Facturation périodique, mise à jour et Nouvelles versions.

Caractéristiques principales

Fonction de mise à jour à distance

Mettez à jour à distance la licence de votre logiciel sur votre clé UniKey©. Cela peut inclure l'ajout/la suppression de fonctionnalités ou l'extension de la période de validité de la licence.

Fonctionnalité réseau

Prise en charge de la fonctionnalité réseau, permettant à un nombre contrôlé de clients en réseau d'opérer sur un seul dispositif UniKey© connecté (principe de licences flottantes). Prise en charge liste noire / liste blanche, définition des schémas de licences, gestion des pare-feux communs et des sous-réseaux.

Assistance technique gratuite

Nous assistons les utilisateurs des clés Unikey© dans plus de 62 pays et nous fournissons plusieurs milliers d'entreprises, administrations, institutions, revendeurs, indépendants. Korum Secure vous offre également un accès à son support technique gratuit et illimité. Plus de détails sur : www.korum-secure.fr

Spécifications Techniques-UniKey© PRO / PRO MINI

Sécurité

Matériel ID	Globale et unique, 32 bit
Logiciel ID	Défini par programmation, 32 bit
Protection	Protection par encapsulation ou par API

Mémoire

Capacité	4KB
Durée de rétention mémoire	Au Minimum 30 ans
Cycle d'écriture mémoire	Au minimum 1.000.000 de cycle
Qté max fonctions / Applications activables par clé	64

Plateformes compatibles (Utilisateur final)

Systèmes d'exploitation supportés [1]	Windows 98SE/ME/XP/Vista/7.0 [2] Windows Server 2000/2003/2008/2012 [2], Linux (2.4+), Mac OS x (10.4+), Free BSD (5+), ARM 9, MIPS
---------------------------------------	---

Plateformes compatibles (éditeur du logiciel)

Plateformes de développement compatibles [3]	Microsoft Visual Studio 6.0/2003/2005/2008/2010/2013, Microsoft Access 2002/2003/2007, Borland C++ Builder, Delphi 5/6/7/2006/2007/2009/2010/XE/XE2/XE3
Langages de programmation supportés [4]	VC++, VB, VC.NET, VB.NET, C, C#, Java, Delphi, Fortran, Access, ActiveX, Arx, BCB, Clarion, dBase, Director, FileMaker, LabView, LabWindows, Matlab, MinGW, NSIS, PowerBuilder, PureBasic, RealBasic, VisualFoxPro, WinDEV

Spécifications physiques

Couleur par défaut du boîtier	Violet
Matériaux	Métal et Plastique (Unikey PRO / Plastique (Unikey PRO Mini)
Température de stockage	-10°C ~ 85°C
Température de fonctionnement	0°C ~ 70°C
Taux d'humidité supportée (sans condensation)	0 ~ 70%
Tension Min. de fonctionnement	5V
Consommation (en mA)	<=150
Dimensions LxlxH (en mm)	56x18x9(+0.5) (UniKey STD) / 20x15x6 (+0.5) (UniKey STD MINI)
Poids (en gramme)	9g (PRO) / 3g (PRO MINI)

Certifications

Certification de sûreté	CE/FC
Certification environnementale / Conformité	RoHS

Garantie constructeur

Garantie constructeur et défaut matériel	Une année
--	-----------

Service de personnalisation

Couleur du boîtier	Oui
Nom du périphériques	Oui
Marquage logo	Oui
Design sur mesure	Pour les boîtiers MINI

[1] UniKey supporte d'autres systèmes d'exploitation. Contactez Korum Secure pour plus de détails.

[2] Inclus les versions 32 et 64 bits.

[3] UniKey est compatible avec d'autres plateformes. Contactez Korum Secure pour plus de détails.

[4] UniKey est compatible avec d'autres langages de programmation. Contactez Korum Secure.

Appelez-nous +33 (0)517 206 061 ou écrivez-nous contact@korum-secure.fr