

ZONECENTRAL

FOR FILES AND FOLDERS

ASSURER LA CONFIDENTIALITÉ DES FICHIERS SUR LES SYSTÈMES D'INFORMATION

ZoneCentral est basé sur des concepts de sécurité éprouvés : pas de passage des documents en clair sur les serveurs, aucune clé n'est stockée dans le système d'information, aucune clé ne transite sur le réseau, toutes les opérations de chiffrement sont réalisées sur le poste de travail avec la clé de l'utilisateur.

Chiffrement des postes de travail fixes et nomades

ZoneCentral applique automatiquement la politique de chiffrement de l'entreprise afin de protéger tous les fichiers et les espaces sensibles sur le poste de travail, y compris ceux enregistrés dans le profil de l'utilisateur. Les fichiers temporaires sont chiffrés de même que le Swap et le cache des navigateurs. ZoneCentral protège également les postes de travail virtualisés.

Confidentialité des données vis-à-vis de l'exploitant

Les données restent toujours chiffrées sur les serveurs (pas de copie en clair à un instant donné), ce qui garantit leur confidentialité vis-à-vis des exploitants et fait de ZoneCentral, un composant indispensable de tout projet d'outsourcing.

L'entreprise garde la maîtrise de la gouvernance de la sécurité

ZoneCentral permet aux responsables de la sécurité de piloter depuis leurs postes la mise en application de leur stratégie de sécurité. Ils peuvent déléguer tout ou partie de ces opérations à des responsables locaux.

Chiffrement des serveurs de fichiers

ZoneCentral chiffre les fichiers déposés sur le réseau (fillers, NAS, etc.) et assure la gestion du droit d'en connaître sur les partages chiffrés. Il gère le cloisonnement cryptographique des fichiers entre utilisateurs, groupes de travail ou catégories de personnel. ZoneCentral protège également les postes de travail virtualisés.

Paramétrage souple et puissant

Les règles et paramètres de sécurité applicables aux stations de travail fixes ou portables, aux zones partagées en réseau et aux supports amovibles sont définis par le responsable Sécurité à l'aide de Stratégies de Sécurité de Windows (Policies).

Trafic réseau sécurisé

ZoneCentral chiffre/déchiffre les fichiers, au plus près de leur utilisation, sur le poste de travail, en mémoire. De ce fait, lors d'un accès distant aux données (serveurs de fichiers, MS SharePoint™), celles-ci transitent chiffrées sur le réseau.

CERTIFICATIONS



CERTIFIED
EAL3+



PRIMX
MAKE ENCRYPTION HAPPEN

business@primx.eu – Tél.: 01 77 72 64 80

Siège social: 27 rue Maurice Flandin 69003 LYON

Direction commerciale: 117 avenue Victor Hugo 92100 BOULOGNE BILLANCOURT

www.primx.eu

ZONECENTRAL

ZoneCentral apporte un haut niveau de sécurité aux entreprises, en chiffrant les fichiers pour en réserver l'accès aux seuls utilisateurs autorisés et identifiés.

Sans contrainte d'organisation, ZoneCentral est simple à déployer. Doté de mécanismes d'administration très souples, il s'adapte à toutes les infrastructures d'entreprises.

FONCTIONS À RETENIR



Chiffrement

- Chiffrement à la volée transparent pour les utilisateurs
- Plan de Chiffrement d'Entreprise paramétrable
- Emails et conteneurs chiffrés pour les échanges sécurisés
- Gestion du chiffrement sur les supports amovibles (clé mémoire, disque externe, etc.)



Sécurité du chiffrement

- Moteur cryptographique opérant en mode 'kernel' diminuant l'exposition aux spywares
- Driver clavier empêchant la capture de codes confidentiels
- Paramètres d'administration (policies) signés
- Mécanisme de recouvrement d'entreprise
- Mécanisme de secours utilisateur
- Effacement sécurisé automatique des fichiers (wiping)



Authentification des utilisateurs

- Authentification par Certificat X509 ou Mot-de-Passe
- Compatible Cartes à Puce (principaux industriels)
- Compatible magasins de type « fichiers de clés » Pfx, P12, etc.
- Compatible Microsoft CSP



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ALGORITHMES

AES (128 à 256 bits) et RSA (1024 à 4096 bits).

TECHNOLOGIES

PKCS#1, PKCS#5, PKCS#11, X509, Microsoft CSP, LDAP, compatible PKIx.

SYSTÈME

Disponible pour Windows 7 à 10, macOS et Linux.

LANGUES

Disponible en 7 langues.

APPLICATIONS MOBILE ZED!
pour iOS et Android.