

USE CASE

GARANTIR LA CONFIDENTIALITÉ DES DONNÉES SUR ONEDRIVE™

Cas d'un opérateur Télécom international souhaitant protéger les données des utilisateurs stockées et partagées dans le Cloud

EXIGENCES

Amenés à gérer des informations sensibles, le besoin de confidentialité a toujours été un enjeu important ; or **l'externalisation du stockage des données a renforcé ce besoin de sécurisation.**

Le service Cloud est déjà largement déployé : **le chiffrement doit donc s'intégrer sans rupture de service et sans changer les habitudes des utilisateurs.**

La solution doit répondre à plusieurs critères majeurs :

- + **Garantir la confidentialité des données contre les menaces externes mais également internes ;**
- + **S'intégrer à OneDrive™**, service de stockage en ligne choisi par l'entreprise ;
- + Les données chiffrées doivent être accessibles depuis tout support (PC, interface web, smartphone et tablette).

Ce groupe souhaite aussi **partager des documents de manière simple et sécurisée avec des contacts externes.**

SOLUTION

Le client a décidé de déployer **ORIZON** sur l'ensemble des postes de travail et terminaux mobiles du groupe, permettant ainsi le **chiffrement automatique et systématique de toutes les données envoyées vers le Cloud**, sans interaction avec les utilisateurs.

EXPÉRIENCE

UTILISATEURS

ORIZON permet aux **utilisateurs internes** de partager certaines données sensibles vers l'externe : en temps réel et sous le contrôle du département de Sécurité, les accès Invité peuvent être mis à jour. L'utilisateur doit uniquement déposer les documents dans les dossiers partagés créés

à cet effet sur OneDrive™. Le lien de partage s'envoie de façon automatique aux contacts souhaités et s'ouvre via l'application **ORIZON Guest** (pour Windows, Mac, Android ou iOS). Aucune licence ni droit d'administration n'est nécessaire. L'utilisateur externe doit alors fournir son secret pour accéder aux documents partagés.

SSI

Définition des politiques de sécurité pour imposer le chiffrement sur tous les espaces synchronisés OneDrive™ de l'entreprise.

DSI

Déploiement du package MSI sur les postes de travail.

AVANTAGES

La solution s'installe seulement sur les terminaux des utilisateurs et **ne requiert aucune infrastructure particulière.** Elle peut être utilisée avec des **mots de passe ou des certificats (PKI).**

ORIZON permet d'opter pour une solution de stockage Cloud, sans compromis avec la confidentialité des données : **aucune donnée ne transite ni n'est stockée dans le Cloud en clair.**

Les données sont chiffrées pour les services IT, entre utilisateurs et pour le fournisseur Cloud.

Enfin, **ORIZON n'est pas dépendant du service de stockage Cloud** : le client utilise aujourd'hui OneDrive™, il pourrait tout à fait migrer demain vers un autre service, sans pour autant devoir remettre en cause la solution de chiffrement.



ORIZON