

## Protection des données sur PDA & Smartphone

Mobiz assure la sécurité par chiffrement de toutes les données des PDA et des Smartphones ; il protège ainsi les contenus contre la perte et le vol. Sans contrainte pour les utilisateurs il permet également de recevoir et d'envoyer des emails chiffrés.



### Caractéristiques Techniques

Algorithmes : 3DES, AES (128 à 256 bits), et RSA (1024 à 4096 bits).

Technologies : PKCS#1, PKCS#5,

PKCS#11, X509, Microsoft CSP, Active Directory, LDAP, compatible PKIX.

Disponible pour Windows Mobile 5 et 6.

Design For Windows Mobile 6

### Protection complète et transparente du terminal mobile

Toutes les données du mobile, tels que l'annuaire des contacts, l'agenda, la messagerie, etc., ainsi que le contenu de la "storage card" et des supports mémoire additionnels sont chiffrés ; les informations sont automatiquement déchiffrées à la volée, en temps réel, au moment de leur utilisation.

### Email & pièces jointes chiffrés de bout en bout

Mobiz intègre la technologie Zed ! de chiffrement/déchiffrement de bout en bout des emails. Elle permet à l'utilisateur de lire indifféremment ses messages chiffrés soit sur son terminal mobile, soit sur son ordinateur sécurisé avec l'offre Prim'X.

### Authentification par certificat ou mot de passe

Lorsque l'appareil est activé l'utilisateur est authentifié soit par un mot de passe, soit grâce à un certificat, selon le choix de l'entreprise.

### Compatible avec les porte-clés Hardware sécurisés

La clé (certificat) de l'utilisateur peut être stockée dans une SDCard Crypto garantissant un niveau de protection équivalent aux tokens et cartes à puce.

### Aucun impact sur l'ergonomie

Mobiz conserve l'ergonomie native de l'appareil : une fois l'utilisateur authentifié les opérations de chiffrement/déchiffrement sont automatiques et transparentes. Elles ne demandent aucune intervention.

### Recouvrement

Un plan de recouvrements paramétrable est défini par l'entreprise. Il sera appliqué automatiquement et systématiquement par le produit ; il autorise ainsi le recouvrement des données par un officier de sécurité.

### Nouvelle technologie performante

Mobiz utilise sous Windows Mobile les principes techniques de ZoneCentral qui ont fait le succès Prim'X sur les plates-formes XP et Vista.

### Installation et déploiement

Mobiz s'installe, se déploie et s'administre avec les différents services et outils habituels d'administration de parc de terminaux mobiles.