

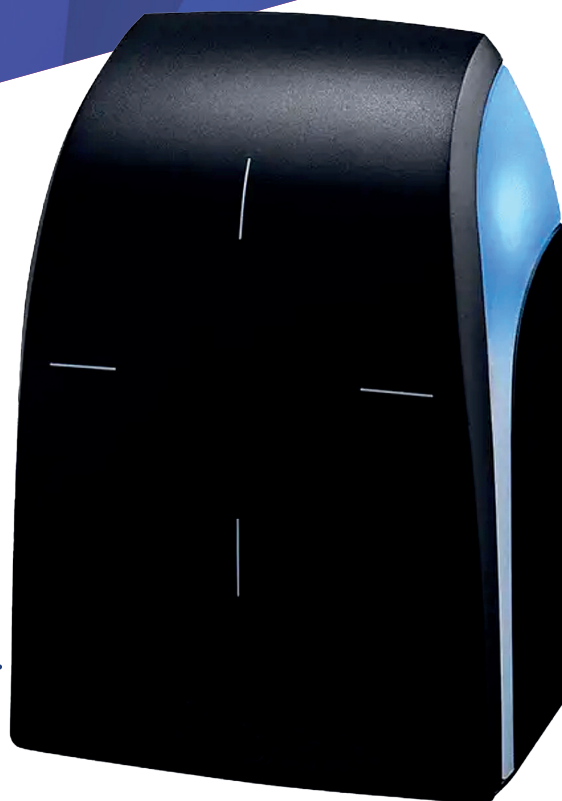
Le module ONE Shield permet d'utiliser les lecteurs de badges STid avec liaison bus RS485 en mode sécurisé. Grâce au protocole SSCP®, vous bénéficierez d'une liaison parfaitement chiffrée, pour les sites les plus sensibles.



## ONE SHIELD

MODULE de SÉCURITÉ  
d'OPTIMA

LA SÉCURITÉ AU CŒUR  
DE VOTRE CONTRÔLE  
D'ACCÈS



member of  
**SPAC**  
>ALLIANCE<



RS485

Utilisation des lecteurs avec liaison bus RS485



Gestion des clés de chiffrement des données du badge



Configuration des lecteurs depuis OPTIMA



Encodage des badges DESFire depuis OPTIMA

SSCP

Gestion des clés de chiffrement des communications



Option - Lecture des badges en mode transparent

# ONE SHIELD

## MODULE de SÉCURITÉ d'OPTIMA

### SOLUTION

Avec ONE Shield, gérez de manière parfaitement sécurisée les lecteurs de badges en SSCP®. Configurez-les et pilotez-les directement depuis le logiciel OPTIMA.

ONE Shield vous offre toute latitude dans la gestion des clés : configuration standard EDEN, clés générées automatiquement ou clés customisables manuellement.

Grace à l'encodeur de badge associé, vous serez totalement libre dans l'encodage des badges DES-Fire sécurisés.

Avec le mode « transparent », la centrale LiguardX communique directement de manière chiffrée avec le badge selon les préconisations de l'ANSSI.

« LA SÉCURITÉ ET LA FLEXIBILITÉ AVEC LE PROTOCOLE SSCP® »

### LES AVANTAGES

- Une sécurité renforcée dans les communications
- Des clés de chiffrement gérées simplement
- Des lecteurs configurables par OPTIMA (sans badge de conf.)
- Un encodage facile des badges depuis OPTIMA
- Un mode « transparent » selon les préconisations de l'ANSSI

### EXEMPLES D'UTILISATION

- ✓ Sites sensibles
- ✓ Sites concernés par directive NIS2
- ✓ Sous-traitants de sites sensibles
- ✓ Administrations