SMARTLOCK – CONTRÔLE D'ACCÈS AUX PORTES

SÉCURITÉ DES ARMOIRES DANS LES RÈGLES À PARTIR DE VOTRE UNITÉ PDU

Le SmartLock de Raritan est un système intelligent réseau, de contrôle d'accès et de porte électronique, conçu pour gérer les entrées et les actifs informatiques sensibles de l'espace blanc du data center. Il s'agit d'une solution économique et évolutive qui répond aux exigences de sécurité en constante évolution des applications informatiques et à la conformité aux réglementations HIPAA, SOX, PCI DSS 3.2 ou SSAE.

COMPATIBILITÉ INDÉPENDANTE DU FABRICANT

Le capteur de porte intelligent vous permet de connecter, d'alimenter, de faire fonctionner et de gérer sans difficulté les poignées électroniques des principaux fabricants de dispositifs de contrôle d'accès aux racks.

SIMPLE À DÉPLOYER ET À METTRE EN PLACE SUR DES INSTALLATIONS EXISTANTES

Le système peut être facilement déployé dans toute infrastructure informatique existante, car il ne nécessite pas de câblage complexe entre les armoires ou vers tout équipement lié à la sécurité. Pour assurer un déploiement encore plus rapide, le système a été préconfiguré pour être reconnu par l'unité PDU ou Smart Rack Controller (SRC) et il utilise des poignées et des verrous de formats standard afin de réduire le temps de mise en place initial. Lorsqu'il est intégré au logiciel de surveillance DCIM, Power IQ, il offre une piste d'audit indiscutable pour facilité le respect de la conformité et le suivi.

ÉCONOMIQUE

Réduisez facilement les coûts en intégrant le système SmartLock directement aux unités PDU PX ou au contrôleur EMX Smart Rack, en éliminant la nécessité d'une connexion IP dédiée, d'une passerelle, d'un panneau de sécurité et d'un câblage domestique vers les panneaux. Le système SmartLock dispose d'une architecture ouverte et d'une API s'intégrant à tout logiciel de sécurité, DCIM ou BMS, contribuant ainsi à réduire les coûts en s'appuyant sur l'infrastructure existante

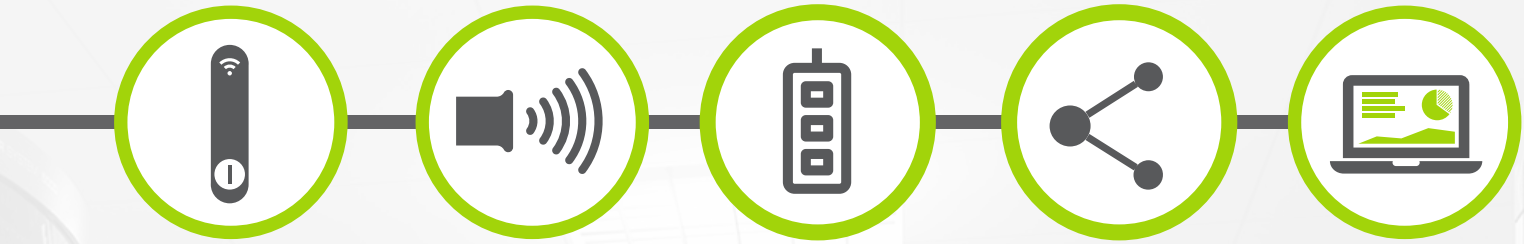
COMPATIBLE AVEC LES CARTES À PUCE

Le système SmartLock est compatible avec les lecteurs de cartes de proximité qui utilisent les technologies suivantes : iClass, MIFARE, DESFire et HID Prox.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Sécurise jusqu'à 16 baies(32 serrures avant et arrière) sous une seule adresse IP et peut être relié aux PDU et aux contrôleurs Smart Rack de Raritan
- Historique synchronisé et horodatage des accès
- Retardateur d'ouverture configurable
- Dispositif d'alerte personnalisable
- Indicateur d'état à DEL
- Journalisation des événements
- Position de la porte via le capteur de contact (inclus)
- Capteurs de proximité, d'effraction et de position de porte
- Etat de verrouillage, l'accès
- Contrôle de la surveillance et des alarmes
- Conformité avec PCI, SOX, SSAE 16, HIPAA et EN 50600

Easy Cabinet Access Control and Compliance



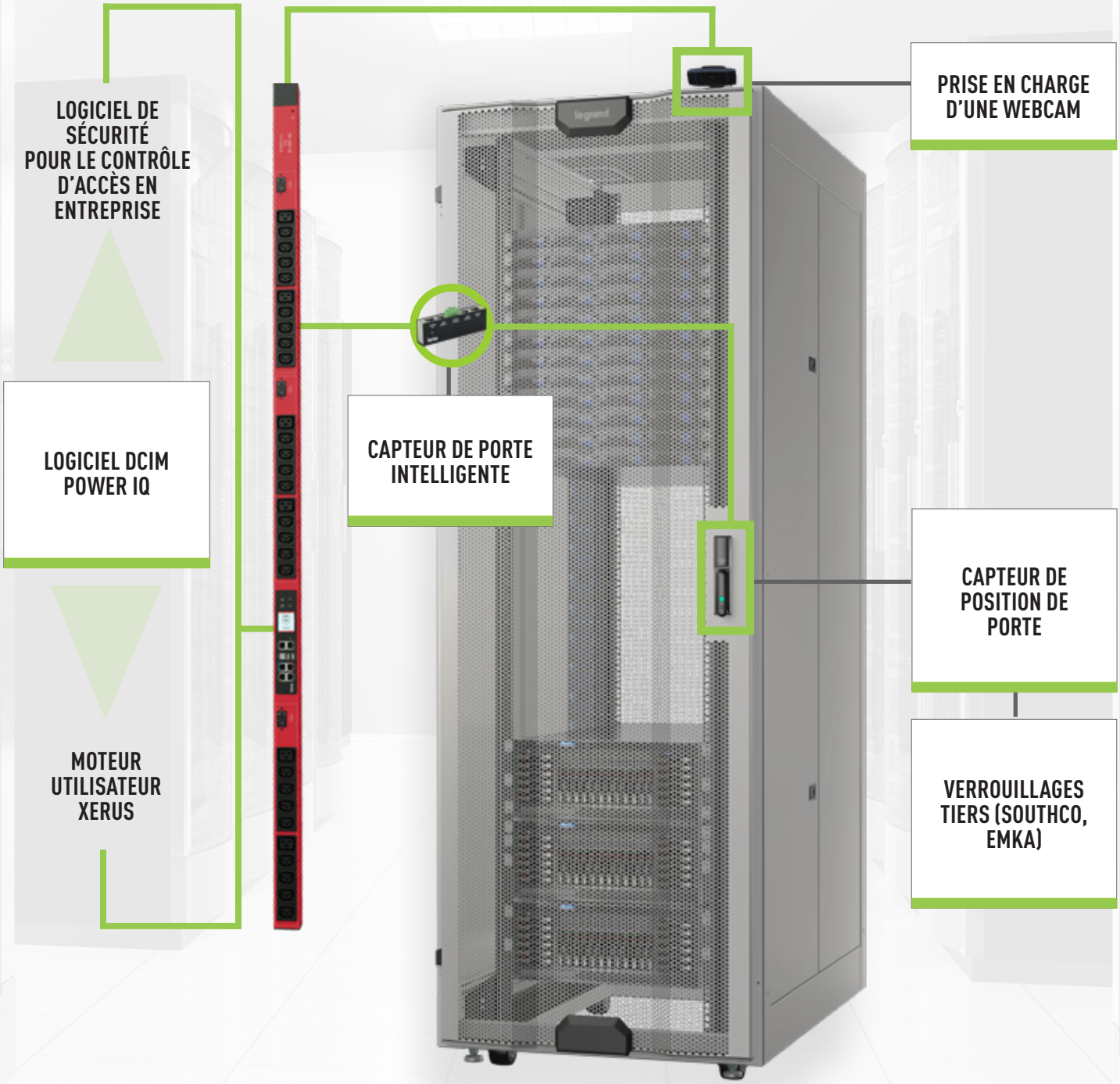
POIGNÉE DE PORTE ÉLECTRONIQUE

CAPTEUR DE PORTE INTELLIGENT

UNITÉ PDU INTELLIGENTE PX POUR RACK

XERUS FIRMWARE

LOGICIEL DCIM POWER IQ



SmartLock Basic

PRÉSENTATION SIMPLE DU CONTRÔLE D'ACCÈS DES RACKS

SmartLock Basic offre le meilleur rapport qualité/prix pour des exigences d'accès et de contrôle de base. Le verrouillage standard et le lecteur de carte modulaire rendent cette solution idéale pour les centres de données à faible encombrement.

- Prend en charge les besoins de base pour le contrôle d'accès au rack.
- Parfait pour un plus petit nombre de racks à protéger/le confinement virtuel.
- Gestion à distance des autorisations d'accès avec Power IQ.
- Répond aux exigences budgétaires pour EDGE et les racks distants/distribués.

SmartLock Standard

IDÉAL POUR LES NORMES DE SÉCURITÉ DE VOTRE ENTREPRISE

SmartLock Standard est l'option idéale pour les professionnels qui ont besoin d'un niveau de sécurité supérieur tout en souhaitant toujours une solution facilement intégrable dans leur infrastructure informatique existante.

- Combinaison de poignées de porte électroniques avec lecteur de carte à puce intégré simple et double fréquence pour l'authentification locale au niveau des racks.
- Idéal pour les clients basés sur un type défini de carte à puce dans l'entreprise (fréquence basse et/ou élevée).
- Gestion des utilisateurs de type prête à l'emploi, tirant parti de l'infrastructure PDU pour transmettre les informations d'accès au logiciel de gestion des installations ou à Power I0 DCIM.

SmartLock Advanced

CONTRÔLE D'ACCÈS POLYVALENT ET ÉVOLUTIF

SmartLock Advanced est la solution ultime pour les centres de données qui requièrent un environnement hautement sécurisé. Cette option a été conçue pour gérer les demandes de croissance et les exigences de sécurité futures.*

- Combinaison de poignées de porte électroniques avec lecteur de carte à puce double fréquence intégré pour l'authentification locale au niveau des racks.
- Fourni de base avec authentification double facteur (2FA) et sécurité par carte et code secret.
- Options de sécurité biométrique avancées.
- Possibilité de gérer plusieurs cartes par accès au niveau d'une poignée.
- Technologie de cryptage la plus sécurisée et la plus récente (PACS, SEOS)

* Les options énumérées sont disponibles sur certains modèles.

Composants de la solution SmartLock

	Famille/technologie de capteurs	Références		Description de l'ensemble
Accessoires SmartLock	Capteur de porte intelligent	DX2-DH2C2		Deux contacts secs actifs avec alimentation 12 V afin de prendre en charge les verrouillages de porte tiers. Détecteur numérique à deux fermetures de contact de type NC (normalement fermé) ou NO (normalement ouvert). Deux connecteur RJ-45.
	Capteur numérique de proximité	DX-PIR		Capteur de proximité numérique détectant le déplacement autour d'une armoire, connec-teur RJ-45. Portée : 5 mètres, +/- 47 degrés à l'horizontale, +/- 41 degrés à la verticale
	Webcam intelligente	Demandez à votre contact commercial.		Demandez à votre contact commercial concernant les webcams compatibles avec la solution SmartLock.
	Capteur de position de porte	Demandez à votre contact commercial.		Capteur de position de porte à deux fils, détectant la position ouverte ou fermée de la porte
SmartLock® BASIC	Poignée de base	▪ SML-SCO-H3EM-60 (Poignée simple) ▪ SML-KIT-SCO-60-2D (Kit)	▪ EMKA Handle E (Poignée simple) ▪ SML-KIT-01 (Kit)	Poignée articulée électronique - Verrouillage DIN haute sécurité
SmartLock® STANDARD	Lecteur basse fréquence simple	▪ SML-SCO-H3EM-68 (Poignée simple) ▪ SML-KIT-SCO-68-2D (Kit) ▪ SML-KIT-SCO-68-1D (Kit)		Poignée articulée électronique Southco et lecteur de carte RFID - lecteur de badge 125 kHz - compatibles avec les badges HID 125 kHz - protocole de sortie Wiegand
	Lecteur haute fréquence simple	▪ SML-SCO-H3EM-66 ou 67 (Poignée simple) ▪ SML-KIT-SCO-66-2D (Kit) ▪ SML-KIT-SCO-66-1D (Kit)	▪ EMKA AGENT E ▪ SML-KIT-EKA-AGE-2D (Kit) ▪ SML-KIT-EKA-AGE-1D (Kit)	Poignée articulée électronique Southco et lecteur de carte RFID - 13,56 MHz MIFARE® Classic 4k MIFARE Plus® 2k MIFARE® DESFire® 4k et lecteur de carte intégré UID/ iClass : compatible avec les types de cartes ISO14443 A [13,56 MHz] - protocole de sortie Wiegand
	Lecteur double fréquence (basse/haute)	Demandez à votre contact commercial.		Poignée articulée électronique Southco et lecteur de carte RFID - 13,56 MHz MIFARE® Classic 4k MIFARE Plus® 2k MIFARE® DESFire® 4k et lecteur de carte intégré UID/ iClass : compatible avec les types de cartes ISO14443 A [13,56 MHz] - protocole de sortie Wiegand.
SmartLock® ADVANCED	DEMANDEZ À VOTRE CONTACT COMMERCIAL POUR LES OPTIONS SMARTLOCK ADVANCED ET LEUR DISPONIBILITÉ.			

Remarque : Tous les kits Smartlock contiennent 2poignées électroniques, 1 capteur intelligent de contrôle d'accès porte et tous les câbles de raccordement. / Kits 2D : Authentification par carte sur chacune des poignées / Kits 1D : 1 poignée avec authentification par carte, 1 poignée esclave / Des kits sont disponibles pour les portes non standard, demandez à votre contact commercial.

CAPTEUR DE PORTE INTELLIGENT

- Compatibilité avec les poignées/lecteurs tiers
- Interface série pour les mises à jour futures
- Compatibilité avec le logiciel DCIM Power IQ
- Conçu pour les produits Raritan Power avec contrôleur iX7

Appelez le +33 (0)1 64 61 61 91 ou rendez vous sur www.raritan.eu/fr/smartlock

©2020 Raritan Inc. Tous droits réservés. Raritan® est une marque déposée de Raritan, Inc. ou de ses filiales entièrement détenues. Tous les autres noms commerciaux sont des marques déposées ou non de leurs fabricants respectifs. Raritan a débuté par le développement de commutateurs KVM destinés aux professionnels de l'informatique pour la gestion des serveurs à distance. Actuellement, en tant que marque de Legrand, Raritan est devenu un fournisseur leader d'unités PDU intelligentes pour rack. Ses solutions augmentent la fiabilité et l'intelligence des centres de données et sont présentes dans neuf des dix premières entreprises technologiques du classement Fortune 500. Plus d'informations sur Raritan.fr V1277R2

Raritan®
A brand of legrand®