



# SMARTLOCK™ システム

## キャビネットレベルのアクセス、制御、コンプライアンスを実現

Legrand®のSmartLockシステムは、ネットワークベースのインテリジェントな電子ドアアクセス制御システムです。データセンターにある機密性の高いIT資産へのアクセス制御・監査が行えるよう設計されています。進化するキャビネットレベルの物理セキュリティ要件に対応した経済的かつ拡張可能なソリューションであり、Legrandのサーバー/ネットワークキャビネットを含む、主要キャビネットベンダーと互換性があります。

SmartLockシステムには、インテリジェントドアセンサー、ドライ接点センサー、電子スイングハンドルキットが含まれています。インテリジェントドアセンサーは、DIRAK®、EMKA®、Southco®などのメーカーの電子ハンドルとシームレスに接続して、給電、操作、管理を可能にします。また、iClass®、MIFARE®、DESFire®、あるいはHID® Prox技術を使用する近接カードリーダーとも互換性があり、収集されたステータスデータは暗号化され、AES-256暗号化アルゴリズムを使用して任意のアクセスコントローラーまたはDCIMソフトウェアに転送されます。

## SMARTLOCKの利点

- Raritan®およびServer Technology®のXerus対応管理機器とのプラグアンドプレイ接続が可能
- 監査証跡を残すことでコンプライアンスと追跡を容易に
- ほとんどのセキュリティ、DCIM、BMSソフトウェアシステムと容易に統合可能
- ロック状態、アクセス制御・監視、アラームを提供
- 定義されたユーザーまたはグループに対してリモートからのロック/アンロックを許可。設定可能な再ロックタイム遅延を含む
- PCI DSS、SOX、SSAE、HIPAA、GDPR、EN 50600などの法規制コンプライアンスのワークフロー管理をサポート

## SMARTLOCKの提供内容 — 3タイプのアクセス制御

### SmartLockベーシック

#### 直感的なエントリーレベルのラックアクセス制御

ベーシックタイプはエントリーレベルのアクセス制御に最適です。標準的なロックとオプションのモジュール式カードリーダーにより、小規模データセンターでの使用に理想的です。

- ラックアクセス制御の基本的なニーズに対応
- 標準的な監査に対応
- アクセス許可のリモート管理
- ベーシックタイプの電子ドアハンドルに対応



### SmartLockスタンダード

#### エンタープライズセキュリティ標準に最適

よりハイレベルなセキュリティを要求しながら既存のインフラに簡単に統合できるオペレーション要件に最適です。

- より幅広い技術的要件に対応の電子錠
- 特定のタイプのRFIDスマートカードを標準化するお客様に最適
- 電子ドアハンドルとスマートカードリーダーのコンビネーション
- 包括的なユーザー追跡と監査証跡



### SmartLockアドバンス

#### 汎用性と拡張性に優れたアクセス制御

最もセキュアな環境を必要とするデータセンターのための究極のアクセス制御ソリューションです。このオプションは、将来の成長需要とセキュリティ要件に対応するために構築されました。

- 二要素認証（2FA）とPIN/カードセキュリティを標準装備
- シングル/デュアル周波数
- 最も安全で最新の暗号化テクノロジー（PACS, SEOS）



## SMARTLOCKが対応しているデバイス

SmartLockシステムはRaritanおよびServer TechnologyのXerus対応管理機器とのプラグアンドプレイ互換性を装備しています。以下が該当する製品です：

- Server Technology® PRO3X および PRO4X ラック PDU
- Raritan® PX3 および PX4 ラック PDU
- Raritan スマートラックコントローラー（SRC）
- Raritan ラックトランスファースイッチ（PX3TS）
- Raritan 分岐回路モニター（BCM2）
- Raritan PXOコンパクトPDU



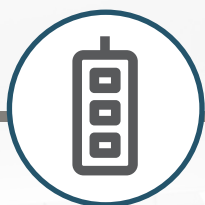
容易なキャビネットアクセス制御とコンプライアンス



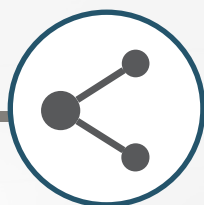
電子ドアハンドル



インテリジェント  
ドアセンサー



インテリジェント  
ラックPDU



Xerus™  
ファームウェア



DCIM  
ソフトウェア

エンタープライズ  
アクセス制御  
セキュリティ  
ソフトウェア



DCIM  
ソフトウェア



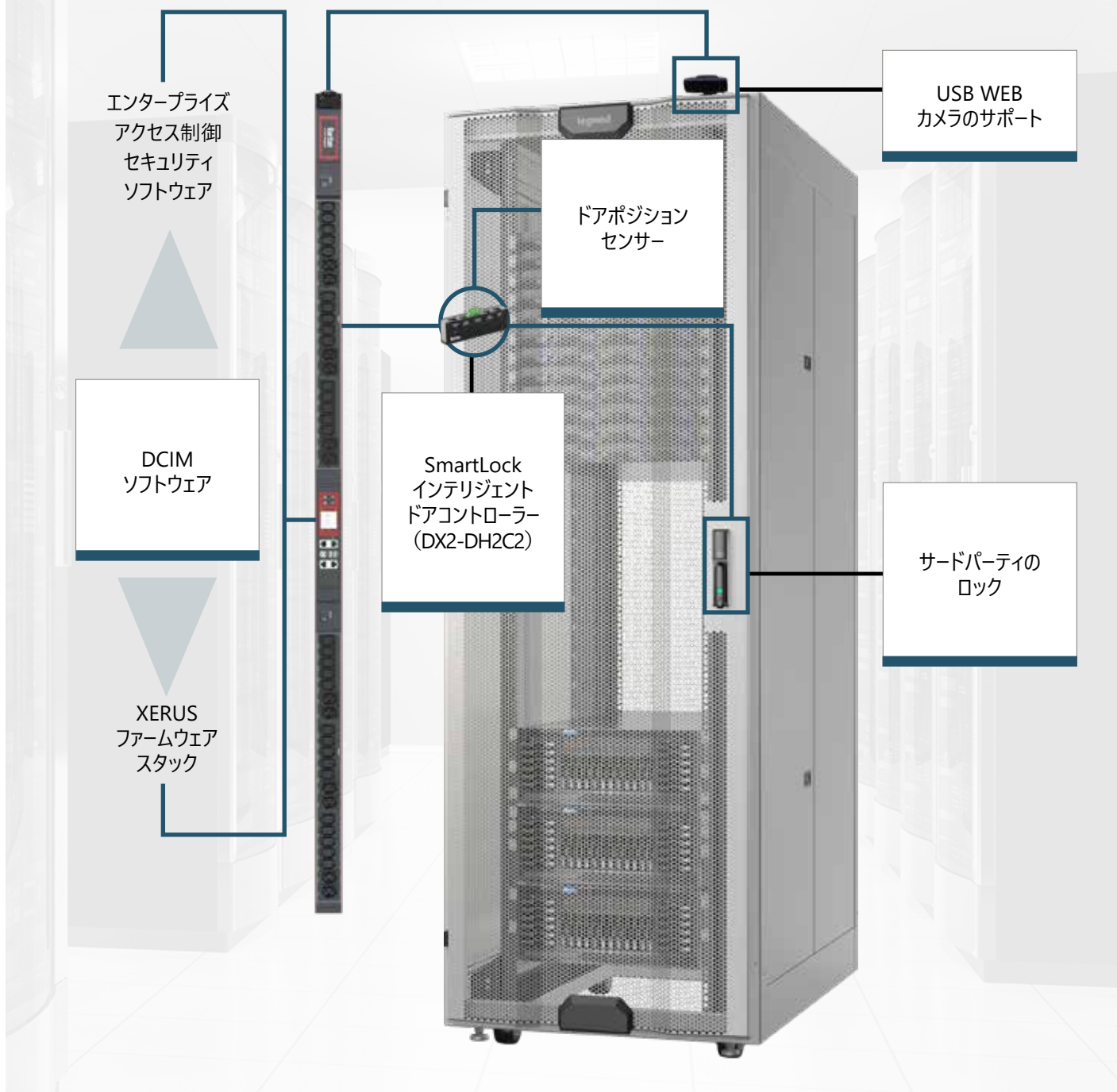
XERUS  
ファームウェア  
スタック

USB WEB  
カメラのサポート

ドアポジション  
センサー

SmartLock  
インテリジェント  
ドアコントローラー  
(DX2-DH2C2)

サードパーティの  
ロック



# SMARTLOCKソリューションコンポーネント

※日本市場対応製品のみ掲載

	コンポーネント	パーツ番号*	パッケージの説明
SmartLock アクセサリ	インテリジェント ドアセンサー	DX2-DH2C2	2つのドアハンドルと2つの磁気接点（オプション）をサポートし、 ドアのポジションを検知
	近接/人感、タンパー	DX2-PIR	キャビネット周辺の動作を検知する近接/人感、タンパーセンサー 範囲：5メートル、+/- 47度（水平）、+/- 41度（垂直）
	インテリジェント Webカメラ	セールス担当までお問い合わせください	
	磁気接点 (ドアポジション用)	SML-SCO-A80-002	2線式の磁気接点でキャビネットのドアポジションを検出 (オープン、クローズ)
SmartLock ベーシック	ベーシックハンドル	SML-SCO-H3EM-60（シングルハンドル） SML-KIT-SCO-60-2D（キット）	Southco の電子スイングハンドル - 高セキュリティDINロック
SmartLock スタンダード	シングル - 高周波数リーダー	SML-H3-EM-99-609（ドアハンドルのみ） SML-KIT-SCO-99-2D（キット）： 2×H3EM-99-609, DX2-DH2C2	RFIDカードリーダー付きドアハンドル - 13.56 MHz の RFID（非接触型 IC カード）に対応 - FeliCa RC-S100/RC-S888/RC-S966 - MIFARE® Classic 1kと4k - NFC type 2 UID
SmartLock アドバンス	SmartLockアドバンスのオプションについては、セールス担当までお問い合わせください。		
<p>注：SmartLockキットには、電子ハンドル×2、インテリジェントドアアクセスセンサー×1が含まれます。 2Dキット：双方のハンドルでのカード認証 1Dキット：カード認証付きのハンドル×1、カード認証なしのハンドル×1 標準外のドアには取り付けキットをご利用いただけます。詳細はRaritanまでお問い合わせください。 RJ45のネットワークケーブルは同梱されていません。</p>			

\*Not all part numbers are listed. Please contact your regional Legrand representative for a full portfolio of SmartLock options.

詳細はこちら

[www.raritan.com/jp/smartlock](http://www.raritan.com/jp/smartlock)

および

[www.servertech.com/accessories](http://www.servertech.com/accessories)

Raritan.com/jp  
ServerTech.com

sales.japan@raritan.com  
sales@servertech.com