Fujitsu CeBIT 2017

#CeBIT17

FUJITSU

shaping tomorrow with you

Human Centric Innovation

Driving Digital Transformation

Schützen Sie Ihre Daten im Serverraum vor unberechtigtem Zugriff mit SURIENT® Managed Rack Solution

SURIENT Managed Rack Solution (MRS)

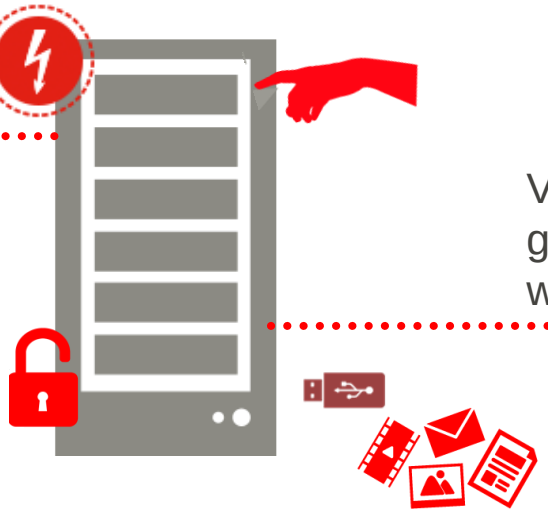
Copyright 2017 FUJITSU

Physischer Zugriffsschutz durch MRS

Warum ist der Schutz vor physischen Zugriff so wichtig?

Falls ein Angreifer direkten Zugriff auf die Hardware (HDD, RAM, etc.) hat, gibt es kaum ein Möglichkeit das System adäquat zu schützen.

Systemkomponenten können manipuliert werden



Vertrauliche Daten gehen verloren oder werden entwendet

Copyright 2017 FUJITSU

SURIENT® MRS sichert den Zugriff auf HW

SURIENT MRS granulare Zugriffssteuerung mit biometrischer Unterstützung schützt Server & Storage und protokolliert jeden Zugriff automatisch mit

Biometrische Authentifizierung

Benutzer werden eindeutig über biometrische Verfahren (FUJITSU PalmSecure ID Match) authentifiziert. Zugriffsrechte können auf einzelne Türen der Racks/Cages (vorne/hinten) festgelegt werden. Damit ist der physischer Zugriff auf Server, Storage, Komponenten in den Racks bzw. Cages nur autorisierten Personen möglich.

Benachrichtigung

Unberechtigte Zugriffsversuche werden durch Sensoren erkannt und Alarme können weitergeleitet werden.

Protokollierung

Unberechtigte Zugriffsversuche werden durch Sensoren erkannt und protokolliert.

Einfache und schnelle Implementierung

SURIENT MRS kann einfach in die existierende Rechenzentrums-Infrastruktur integriert werden. Die Administratoren werden in die Lösung eingewiesen und erhalten ein Training.

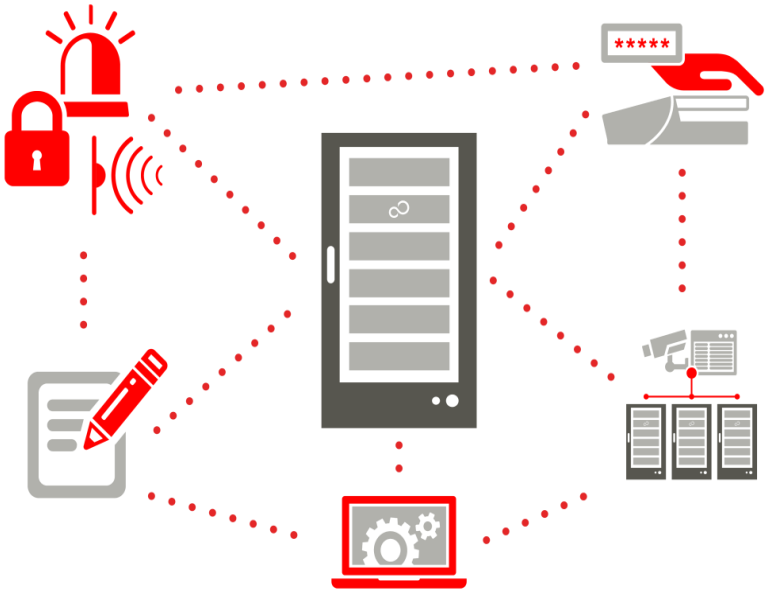
Copyright 2017 FUJITSU

Komplettlösung für einen raschen Einsatz

SURIENT MRS ist eine durchgängige Lösung und beinhaltet alle Komponenten bis hin zu einem Installations-Service

Standard 19” Racks (1, 2 oder 3 Cages) mit elektromechanischen Schlössern, Sensoren und einem Rack Management System (RMS) zur Überwachung des Racks

Integriertes Monitoring und Protokollierung aller Aktionen



Biometrische Authentisierung via PalmSecure ID Match für Zugangskontrolle und Freischaltung der Schlösser – auch durch zwei Personen

Rack Control Server (RCS) zur Steuerung und Überwachung mehrerer Racks

Installation und Setup Service, inklusive Training, alles vor Ort

Copyright 2017 FUJITSU

Nachrüstsatz – Erweiterung

Nachrüstung mit kabellosen Schlössern,
die von MRS gesteuert werden

Unterstützt 30 unterschiedliche Racktypen

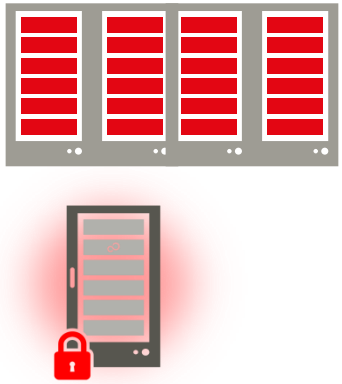
Die Schlösser müssen nicht verkabelt werden.
Sie werden mit 2 Batterien ausgeliefert (3 Jahre Laufzeit)

Schlösser können während des Betriebs innerhalb von
5 -15 Minuten getauscht werden

Investment-Schutz
Einfache Integration in existierende Racks

Copyright 2017 FUJITSU

Einsatzszenarien



Rechenzentrum mit erhöhten Sicherheitsanfor-derungen für einzelne Bereiche

Hoster mit zentralem Rechenzentrum

Etagenserver

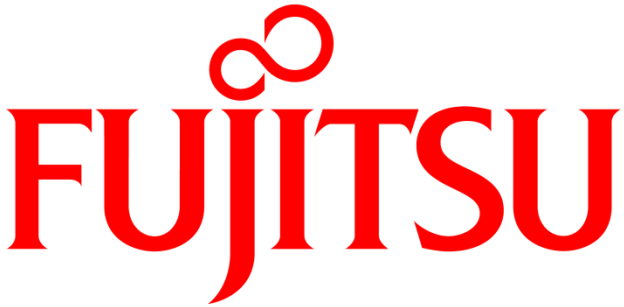
Hohe Sicherheitsan-forderungen für zentrale Kommunikations-komponenten, Active Directory, spezielle Anwendungen

Copyright 2017 FUJITSU

Haben Sie Fragen oder wünschen Sie weitere Informationen?

Besuchen Sie uns am Stand **Halle 4 / A38**

Copyright 2017 FUJITSU



shaping tomorrow with you