



KABA®

Sicherheit für IT-Schränke – B-Net® 91 06

Sichern Sie einen ungestörten Informationsfluß in Ihrem Unternehmen

Die Sicherheit beginnt im einzelnen IT-Schrank

Der Datenschutz fordert eine Absicherung der Inhalte von IT-Schränken. Trotzdem sind in den Unternehmen vermehrt IT-Schränke in ungesicherten Bereichen zu finden. Datenverluste oder der Ausfall von Netzwerken sind mit einem enormen Kostenrisiko verbunden. Dadurch können existenzbedrohende Schäden eintreten. Sorgen Sie deshalb für einen ungestörten und sicheren Informationsfluss in Ihrem Unternehmen.



Einer der führenden
Hersteller von
IT-Schränken
www.rittal.de

Gemeinsam mit RITTAL, einem der führenden Hersteller von IT-Schränken, hat Kaba eine Lösung für einen gesicherten Zugriff für EDV-Schränke entwickelt. Diese Lösung erlaubt sowohl die Integration in das CMC-Security-Management System von RITTAL als auch in ein Zutrittskontrollsystem. Somit ist eine konstante Überwachung des Schrankes und seines wertvollen Inhaltes von innen und außen gegeben. Moderne Netzwerk-Technologien ermöglichen eine problemlose Einbindung in IT-Strukturen.

Entsprechend der geplanten Organisationsabläufe können für die Zugriffsberechtigungen einzelne oder mehrere Schränke als Gruppe zusammengefasst werden. Ein entscheidender Vorteil ist die Möglichkeit, die zahlreich installierten IT-Schränke in den Unternehmen nachzurüsten.

Funktionsablauf und Nutzen

Der Funktionsablauf

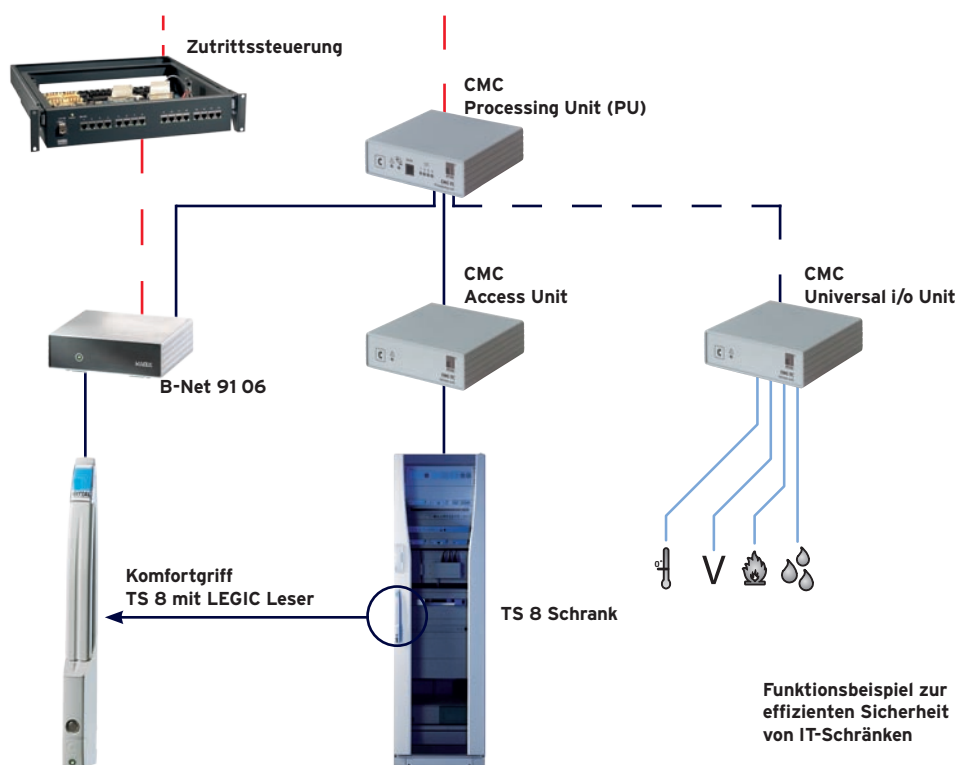
Das Ziel der Lösung ist das berechnete Freigeben einer Schranktür durch einen Ausweis mit der LEGIC Transponder-technik. Diese LEGIC Technologie ist sehr weit verbreitet und wird in der Zutrittskontrolle zahlreicher Unternehmen eingesetzt. Das Zugangssystem für ein RITTAL Schrank besteht aus der Access- und der Processing-Unit des CMC Systems, dem Komfortgriff TS 8 sowie einem Subterminal B-Net 91 06 von Kaba.

Der Komfortgriff TS 8 ist mit einem LEGIC Leser, einer LED für die Bereitschaftsanzeige und einem akustischen Signalgeber ausgestattet. Das B-Net 91 06, die Access- und die Processing-Unit werden gemeinsam auf einer

19" Montageeinheit montiert, in den Schrank eingebaut und untereinander verkabelt. In der Praxis ist der TS 8 Griff an das B-Net 91 06 angeschlossen. Der Datensatz aus dem LEGIC-Ausweis wird berührungslos gelesen, übertragen und quittiert. Die Processing-Unit übernimmt den Datensatz zur Entscheidung, ob ein berechtigter Zugang zum EDV-Schrank vorliegt. Hierzu wird er mit den hinterlegten Stammsätzen verglichen und geprüft. Erfolgt nun eine Freigabeberechtigung wird diese an die Access Unit, die parallel durch Sensoren den Zustand des Schrankes konstant überwacht, weitergegeben. Sie steuert jetzt den Hubmagneten für die Türöffnung und prüft die Türkontakte entsprechend der eingestellten Parameter.

Integration in ein Zutrittskontrollsystem

Ein sehr großer Nutzen ist die Integrationsmöglichkeit dieser Zugriffslösung in ein bestehendes oder neu zu installierendes Zutrittskontrollsystem zu einer ganzheitlichen Sicherheitslösung. Dabei werden jeweils über ein B-Net 91 06 eines oder mehrere IT-Schränke an eine Zutrittssteuerung B-Net 92 50 oder 92 90 angeschlossen. Als Teil des ZK-Systems greift sie dann für die Vergabe der Öffnungsberechtigung eines Schrankes auf die aktuell gespeicherten Zutrittsprofile und Stammsätze der Mitarbeiter zu. Je nach Organisationsform besteht auch die Variante, über eine CMC Master Unit mehrere EDV Schränke in ein Zutrittskontrollsystem einzubinden.



Der Nutzen dieser Lösung

- Erfüllung der Forderungen des Datenschutzgesetzes
- Integration von RITTAL TS-Schränken in Zutrittskontrollsysteme
- Modularer Einsatz von Komponenten des CMC-Schrankmanagementsystems von RITTAL je nach Anforderung
- Sicherheit für Hardware und Daten in IT-Schränken
- Nutzung vorhandener Berechtigungsprofile, Stammdaten und LEGIC Ausweisen eines Zutrittskontrollsystems
- Vermeidung von Sabotage in Netzwerken
- Nachrüsten bereits installierter RITTAL IT-Schränke

B-Net ist eine eingetragene Marke der Kaba GmbH.
Technische Änderungen vorbehalten!
Bestell-Nr. 04036780, Stand St/0906

The logo for KABA, featuring the word "KABA" in a bold, stylized, blue font with a registered trademark symbol (®) to the right. The letters are blocky and interconnected.

Kaba GmbH
Workforce Management
Albertstraße 3
78056 Villingen-Schwenningen
Germany
Phone +49 7720 603-0
Fax +49 7720 603-102

www.kaba.com