

Bien, GRACIAS  
Sicherheit im Bildungswesen

(BSD)

# Intelligentes Tür-Management für Schulen.

**SCHUTZFUNKTION:**

SCHNELLES AUF- ODER ZUSCHLIESSEN VON KLASSEN-,  
FLUR- UND EINGANGSTÜREN IN GEFAHRENSITUATIONEN.



ALLEGION™

Simons  Voss  
technologies

Wer in Schulen für die Sicherheit von Menschen verantwortlich ist, braucht intelligente Systeme. Lösungen, die schnell und zuverlässig funktionieren. Bei extremen Notfällen wie Feuer oder Amoklauf bleibt in der Regel nicht viel Zeit. Handlungen zur Eindämmung der Gefahr dürfen dann nicht länger dauern als man braucht, um einen Knopf zu drücken!



# Gefahr im Verzug? Blitzschnell richtig reagieren.

**Der neue WaveNet Router mit Schutzfunktion von SimonsVoss reduziert das Risiko für Schulkinder und Lehrer in lebensbedrohlichen Situationen wie Amoklauf oder Brand durch funkgesteuertes Aktivieren bzw. Deaktivieren von Türschließungen.**

Mit dem WaveNet Router 3065 – Schutzfunktion und geeigneten digitalen Türbeschlägen bietet SimonsVoss ein funkgesteuertes digitales Schließsystem, das speziell in Schulen für zusätzliche Sicherheit sorgt im Zusammenspiel mit in öffentlichen Gebäuden ohnehin erforderlichen Sicherheitsmaßnahmen.



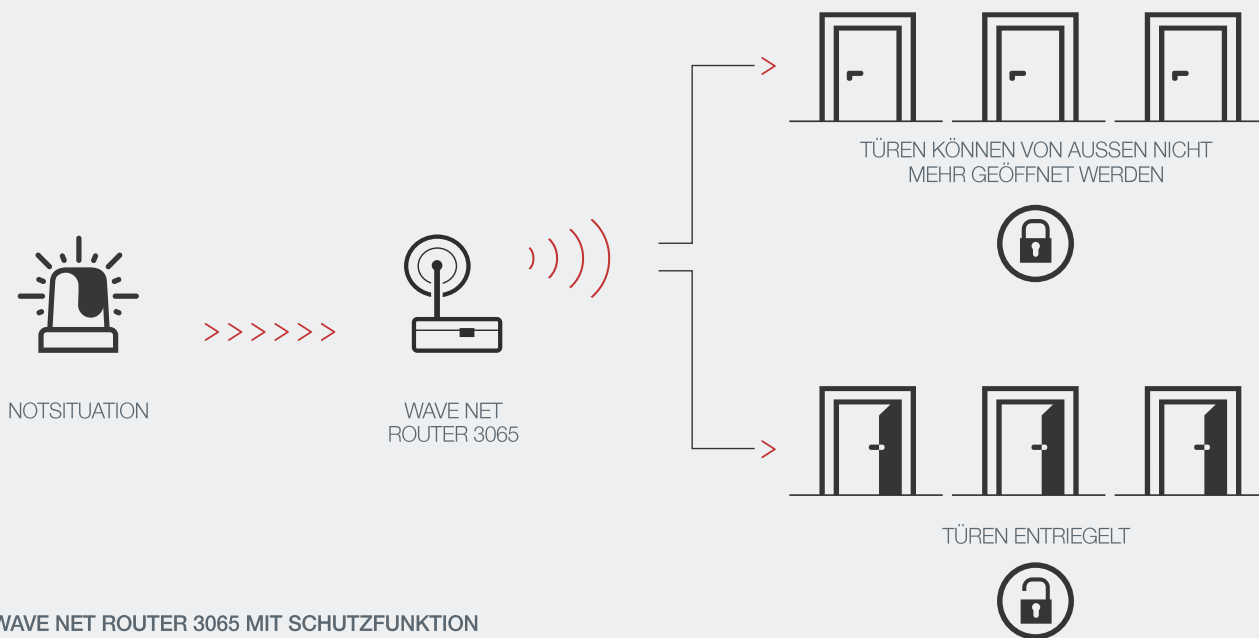
Türbeschlag:  
Digitales  
SmartHandle 3062



WaveNet Router 3065  
mit Schutzfunktion



Der WaveNet Router 3065 mit Schutzfunktion schützt Kinder und Lehrer in Gefahrensituationen durch ein intelligentes Tür-Management.



#### WAVE NET ROUTER 3065 MIT SCHUTZFUNKTION

Das blitzschnelle Betätigen sorgt dafür, dass die Türen im Gefahrenbereich entsprechend der Gefahrenursache geöffnet oder geschlossen werden können.

#### RISIKEN REDUZIEREN, GANZ OHNE SCHLÜSSEL.

SimonsVoss ist ein weltweit führender Anbieter von elektronischen Schließsystemen. Das digitale Schließ- und Zutrittskontrollsystem 3060 kombiniert innovative digitale Komponenten und modernste Sicherheitssoftware. Statt mit herkömmlichen Schlüsseln werden Türen, Tore, Aufzüge oder Drehkreuze entweder mit persönlichen digitalen Identifikationsmedien, wie z. B. einer SmartCard, einem Transponder oder zentral per Funksignal aufgeschlossen bzw. verriegelt.

Das System ist heute schon überall dort im Einsatz, wo Zugangskontrolle und aktives Tür-Management entscheidend sind für die Sicherheit von Menschen und Gebäuden.

#### INTELLIGENTES TÜR-MANAGEMENT MACHT SCHULE.

Speziell für den Einsatz in Schulen hat SimonsVoss sein digitales Schließ- und Zutrittskontrollsystem 3060 jetzt um den WaveNet Router mit Schutzfunktion erweitert. Der Router sorgt dafür, dass Türen, die mit SimonsVoss-Türbeschlägen ausgestattet sind, zentral geöffnet oder geschlossen werden können. Diese Funktion ist sogar dann noch gewährleistet, wenn das Computernetzwerk durch Sabotage oder Feuer ausgefallen ist. Auch wenn es keinen absoluten Schutz gibt, so bietet der Router eine einfach und schnell herzustellende zusätzliche Sicherheit.

Da der WaveNet Router nachgerüstet werden kann und einfach zu installieren ist, bleiben die Kosten überschaubar.

- ❖ Pro Router lassen sich im Umkreis von 30 Metern bis zu 249 Klassen-, Flur und Eingangstüren per Funk gleichzeitig auf- bzw. verschließen.
- ❖ Je nach konkreter Problemsituation bietet der WaveNet Router 3065 die passende Schutzfunktion – z. B. „Türen versperren bei Amokszszenarien“ oder „Türen freischalten im Brandfall“.
- ❖ Für Bestandsanlagen, die mit Schließungen der neuesten TN4-Generation ausgerüstet sind, ist die Schutzfunktion nachträglich kostengünstig realisierbar.

### DIGITALER TÜRBESCHLAG SMART HANDLE:

Durch die innovative SnapIn-Montage entfällt das Bohren von Löchern in den Türen. Die Türen bleiben unbeschädigt. Die Montage ist einfacher und schneller als bei herkömmlichen Beschlägen.



### SO FUNKTIONIERT DER WAVE NET ROUTER.

Der WaveNet Router mit Schutzfunktion leitet in Notsituationen die richtige Maßnahme ein und informiert die zuständigen Stellen.

#### **Beispiel Amoklauf**

Sobald ein entsprechender Notruf ausgelöst wird – telefonisch oder per Notrufgeber – genügt ein einfacher Tastendruck, um die Türen im betroffenen Umkreis automatisch zu verriegeln. Unter Umständen ein rettender zeitlicher Vorsprung. Ein Aggressor muss dann die Verriegelung überwinden, um beispielsweise in Klassenzimmer oder Fluchräume zu gelangen.

#### **Beispiel Feuer**

Bei Brandalarm ist es möglich, wiederum durch Betätigung eines einzigen Schalters oder durch eine direkte Anbindung an die Brandmeldeanlage, die Türen und Tore in der betroffenen Umgebung zeitgleich zu entriegeln.

In beiden Fällen können voreingestellte Notrufstellen benachrichtigt werden oder akustische Signalgeber (Sirenen) geschaltet werden. Wichtig im Ernstfall: Der Router schützt zuverlässig auch dann, wenn IT-Netzwerke und Rechner durch Brand oder Rauchentwicklung ausgefallen sind, soweit er nicht von dritten Funkquellen gestört wird.

### SYSTEM 3060 – DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK.

#### **Schnelle, kabellose Implementierung**

Das kabellose System kann auch nachträglich kostengünstig installiert werden.

#### **Einfache Anpassung**

Das System 3060 ist modular aufgebaut und reicht vom einfachen digitalen Schließsystem für einzelne Türen bis zum vernetzten PC-gesteuerten Zutrittskontrollsystem. Sie können es jederzeit ändern und erweitern.

#### **Lückenlose Sicherheit**

Die Datenübertragung per Funk entspricht dem aktuellsten Stand der Technik. Verlorene Identifikationsmedien können sofort gesperrt werden und stellen kein Sicherheitsrisiko dar.

#### **Zentrale Steuerung**

Je nach Anforderung steuert das System Ihre Gebäudesicherheit auch online von jedem Ort der Welt aus.

#### **Hohe Wirtschaftlichkeit**

Niedrige Folgekosten, minimaler Verwaltungs- und Wartungsaufwand sowie ein erfreulich langer Nutzungszeitraum kompensieren schnell Ihre Investition.

THE FINEST  
IN KEYLESS SECURITY.

(BSD)

DE 2016-04

**Folgende Schulen (Auszug) setzen heute schon  
auf die Sicherheit von SimonsVoss.**

**BELGIEN**

- :: Sint-Pieterscollege, Blankenberge
- :: VUB, Brüssel
- :: VTI, Brügge
- :: Technisch Instituut Sint-Paulus, Mol
- :: SCK•CEN, Mol

**DEUTSCHLAND**

- :: Allgemeinbildende Schulen Hamburg und Lübeck
- :: Berufsbildende Schulen Buxtehude, Elmsholm, Stade
- :: Berufsförderungszentrum Essen
- :: Berufsschulzentrum Gerolstein
- :: Fachhochschule Düsseldorf
- :: Fachhochschule Köln
- :: Fernuniversität Hagen
- :: Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover
- :: Hochschule Bochum
- :: Jacobs University Bremen
- :: Klaus-Groth-Schule, Tornesch
- :: Ludwig-Maximilians-Universität München

- :: Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg
- :: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
- :: Ruhr-Universität, Bochum
- :: Schulen Landkreis Stormarn und Darmstadt
- :: Technische Universität Chemnitz und Dresden
- :: Technische Universität München und Garching
- :: Theodor-Schäfer-Berufsbildungswerk, Husum
- :: ThIS, Weimar
- :: Universität Augsburg
- :: Universität Bamberg und Bayreuth
- :: Universität Bremen
- :: Universität Hamburg
- :: Waldorfschule Essen

**GROSSBRITANNIEN**

- :: Universität Leeds
- :: Trinity Hall College, Cambridge
- :: Weymouth College

**ITALIEN**

- :: St. John's University, Rom
- :: Technische Universität Mailand
- :: Universität Treviso

**NIEDERLANDE**

- :: Christliche Hochschule Windesheim
- :: Groenhorst College, Ede
- :: Hochschule Stenden, Leeuwarden

**ÖSTERREICH**

- :: IZW, Leoben
- :: Bundesgymnasium Zauerngasse, Salzburg
- :: Fachhochschule Feldkirchen
- :: Gymnasium Stift Schotten, Wien
- :: Universität für Bodenkultur Wien, Tulln

**BSD Beschläge Design AG**

Reinacherstr. 105  
4053 Basel  
www.bsdbasel.ch

Tel. 061 755 30 00  
Fax 061 755 30 09  
bsd@bsdbasel.ch

Mitglied:



**Über Allegion™**

Allegion (NYSE: ALLE) ist ein internationaler Anbieter im Bereich Sicherheit mit führenden Marken wie CISA®, Interflex®, LCN®, Schlage® und Von Duprin®. Mit dem Schwerpunkt auf Sicherheit rund um Türen und Zutritt bietet Allegion ein breites Spektrum von Lösungen für Privathaushalte, Firmen, Schulen und andere Einrichtungen. Allegion erwirtschaftet einen Umsatz von 2 Mrd. US-Dollar und vertreibt seine Produkte in rund 130 Ländern weltweit. Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.allegion.com](http://www.allegion.com).

