



Leser und Fans der Teilnehmer haben per Online-Voting, Brief oder Fax entschieden – hier sind sie: Die Gewinner des

## **GIT SICHERHEIT AWARD 2013**

# **☐** Kategorie A

Sichere Automatisierung

**Keyence: Sicherheitslichtvorhang GL-R** 



#### Geschützter Sicherheitslichtvorhang mit intelligentem Aufbau

Die Sicherheitslichtvorhänge der GL-R-Serie sind robust: Sie sind vollständig vor Stößen geschützt. Gleichzeitig zeichnen sie sich durch eine einfache Installation aus. So ermöglicht das One-Line-System eine direkte Verkabelung von Empfänger und Sender zur Stromversorgung und Synchronisation. Da nur ein Kabel verlegt werden muss, verkürzt sich die Installationszeit. Gleichzeitig sinkt das Risiko einer Fehlverkabelung. Neue intelligente Funktionen: Rand-zu-Rand-Schutzfeld ohne Totzone, Reihenschaltung bei Verwendung mehrerer Sicherheitslichtgitter, eingebautes Überbrücken und Ausblenden.

# Kategorie B

Brandschutz, Ex- und Arbeitsschutz



**Hekatron: IACmobile** 

#### Die Brandmelderzentrale in der Tasche

Mit IACmobile können Integral-IP-Brandmelderzentralen von Hekatron über mobile Endgeräte angezeigt und bedient und damit alle Meldungen der BMZ mobil bearbeitet werden. Zusätzlich wird die Inbetriebnahme unterstützt und der Betreiber erhält ein Mehr an Informationen über den aktuellen Zustand seiner BMA – mobil, jederzeit und von überall auf der Welt. Auch der hauseigene Brandschutz-Verantwortliche kann einfache Erkundungsgänge so wesentlich schneller und benutzerfreundlicher durchführen – das alles mit ein und derselben Bedienphilosophie. Über die Hekatron Security-Cloud wird der sichere Zugriff auf die Brandmeldeanlagen sichergestellt.



#### ABB Stotz-Kontakt: Eden AS-i

#### Berührungsloser Sicherheitssensor

Den berührungslose Sicherheitssensor Eden AS-i gibt es jetzt mit einer direkten Anschlussmöglichkeit an den AS-i Bus. Er eignet sich für den Einsatz an verriegelten Türen oder Hauben und besteht aus zwei sich ergänzenden Teilen: Adam und Eva. Der Sensor wird nur aktiviert, wenn Tür oder die Haube geschlossen und Adam und Eva einen bestimmten Schaltabstand einhalten. Treten Fehler auf, wird sofort ein Stoppsignal ausgelöst. Jeder Eden Sensor hat einen eigenen Code zum Schutz vor Manipulation.

Heft 5/13
und ab Seite xy

## **Esser: Compact**

#### Brandmelderzentrale (BMZ) Compact

Die Compact ist BMZ - und zugleich neuer europäischer Produktstandard für die Steuerung von Aktoren (wie RWA) und Brandfallsteuerung. Die adressierbare Ringbus-Zentrale ist zugeschnitten auf kleine bis mittlere Objekte mit erhöhten Anforderungen an die Ausfallsicherheit. Automatische Inbetriebnahme ohne zusätzliche Software-Tools. Sie verfügt über Einzeladressierung, 72 Stunden Akku-Kapazität, integrierte Feuerwehrschnittstellen und großes Display; busversorgte Alarmierung über Multifunktionsmelder und Alarmgeber. Koppler und Schnittstellenbausteine sorgen für die Anbindung von Sondermeldern.





### Phoenix Contact: Blitzstrommessgerät

#### Lightning-Monitoring-System LM-S

Das LM-S erfasst Blitzeinschläge und wertet die Blitzstromdaten aus. Es besteht aus Sensoren, die an die Ableitungen einer Blitzschutzanlage montiert werden, Lichtwellenleitern zur Signalübertragung und einer Auswerteeinheit. Der Zugriff auf die erfassten Daten erfolgt über internen Web-Server, so dass auch mit Smartphone zu jeder Zeit die Belastungssituation der Anlage abgefragt werden kann. Haupteinsatzgebiet: blitzgefährdete, exponiert gelegene Anlagen in Windkraft, Energie und großflächige Industriebetriebe.

## Zweibrüder Optoelectronic: LED Lenser X7R

#### **Aufladbarer Lichtzwilling**

Die LED Lenser X7R ist eine aufladbare Taschenlampe mit innovativem Ladesystem. Zwei synchronisierte Reflektorlinsen verleihen der Lampe ein einzigartiges Design. Trotz ovalen Kopfes erzeugt die X7R einen kreisrunden, fokussierbaren Lichtkegel. Den Lichtstrom von bis zu 500 Lumen kann man wahlweise suchscheinwerferartig bündeln - oder den Nahbereich bis 45 Meter kreisrund homogen ausleuchten. Besonderheit: das Ladesystem mit verschleißfreiem Magnetkontakt. Ladung über Steckdose, USB und Autoadapter.





Gewinner des Leserpreises, einer Pentax-Digitalkamera: Jochen Pohl, Knorr Alarm und Elektronik GmbH

# Kategorie C

# Die Leserwahl

Mobotix: S14 Flex Mount

#### Flexible Doppel-Hemispheric-Kamera

Die in einer Mono- und in einer Dual-Variante erhältliche erste flexible Doppel-Hemispheric Kamera der Welt zeichnet sich vor allem durch ihre Miniatur-Objektiveinheiten aus. So kann die duale S14 mit zwei hemisphärischen Objektiveinheiten mit integriertem Mikrofon ausgestattet werden, die über Anschlusskabel mit dem Hauptgehäuse verbunden sind. Damit lassen sich zwei neben- oder übereinanderliegende Räume mit nur einer einzigen S14 lückenlos sichern. Die Moduleinheiten können durch ihre flache Bauweise extrem diskret montiert werden. Die S14 eignet sich daher gut für den Einsatz in Hotels, Banken, Einzelhandel. Moduleinheiten wie separates Gehäuse sind wetterfest nach IP65 und arbeiten in Temperaturbereichen



1. SIEGER

# 🗆 Kategorie D

von -30 bis +60 Grad Celsius.

**Zutritt, Einbruch- und Perimeterschutz** 

## Tyco Security Products: Intevo

#### **Integrierte Zutrittssteuerung**

Intevo ist ein integriertes Sicherheitssystem, welches eine vollwertige Zutrittssteuerung in Verbindung mit 32 IP Kameras verwaltet und aufzeichnet. Die Anbindung einer Einbruchmeldeanlage ist vorkonfiguriert. Intevo kann über WebClient und Smartphone App bedient werden. Das System ist mit dem Kantech EntraPass Corporate Edition Sicherheitsmanagement und American Dynamics IP Video Software vorinstalliert. Mit Windows 7 embedded OS, den aktuellen Intel Prozessoren und einer Solid State Festplatte für die Anwendungen ist Intevo eine leistungsfähige Plattform. Schnittstellen: Zwei Netzwerkkarten, 6xUSB 2.0 und Dual Display Anschlüsse für VGA, HDMI und DVI.



1. SIEGER

# 🛘 Kategorie E

## Sicherheitsmanagement



## **Genetec: Security Center 5.1**

#### Integrierte Lösung mehrerer Sicherheitssysteme

Genetec's Security Center 5.1 vereinigt drei wichtige Sicherheitsanwendungen: Nummernschilderkennung, Videoüberwachung und Zutrittskontrolle. Das Security Center kann ebenfalls externe Anwendungen, wie Einbruchmelde-, Brand- und Gebäudemanagementsysteme, zu einer vollständig einheitlichen Sicherheitslösung integrieren. Security Center 5.1 basiert auf einer offenen und verteilten Architektur, die es Unternehmen möglich macht, ihre eigene vorhandene Hardware zu nutzen - sowie die Nutzung der vorhandenen Infrastruktur zu gewährleisten.



2. SIEGER

#### Vivotek: Panoramic PTZ

#### Panorama-PTZ-Kombination

Panorama PTZ ist eine von Vivotek entwickelte Technik. Sie verbindet die großen Blickwinkel der 3.1 MP Fischaugenkamera FE8171V mit der Full-HD Auflösung und 20x optischen Zoom des Speeddomes SD8362E. Die FE8171V bietet mit 180° Panoramasicht bei Wandmontage oder 360° Rundsicht bei Deckenmontage sehr weites Blickfeld ohne tote Bereiche, der SD8362E liefert die präzise Steuerbarkeit und durch den hohen Zoom und Auflösung gestochen scharfe Bilder. So hat der Bediener jederzeit den Überblick und kann schnell beliebige Bereiche einsehen. Gängige Anwendungen: Kaufhauspassagen, Parkhäuser, Städteüberwachung und Bereiche mit großen Distanzen oder weiten Flächen.

#### Axis Communications: AXIS P3364-LVE

Lichtempfindliche vandalismusgeschützte Domekamera Die Axis P3364-LVE-Kamera liefert mit Hilfe der Axis Lightfinder-

Technologie herausragende farbige Bilder auch bei sehr dunkler Umgebung. Sie ist eine unbewegliche vandalismusgeschützte Dome-Kamera für Außenbereiche mit hervorragender Videoqualität in

H.264 und Motion JPEG. Die Kamera liefert 30 Bilder pro Sekunde bei Auflösungen bis HDTV 720p/1280x960. Als IR-Modell ist sie mit LED-Technologie ausgestattet, die zu überwachende Bereiche optimal beleuchten kann. Zu den intelligenten Videofunktionen gehören Videobewegungserkennung, Audioerkennung und aktiver Manipulationsalarm. Eine ideale Überwachungslösung für Parkplätze, Schul- und Universitätsgelände wie für die Städteüberwachung.

3. SIEGER

#### **Gantner Electronic: WiNET**

## Vernetztes Zutrittsverwaltungssystem – ohne Kabel

Das kabellose Online-Zutrittssystem WiNET besteht aus batteriebetriebenen Zylindern und Beschlägen sowie aus Funkknoten und Controllern. Die Funkknoten werden an die RS-485-Schnittstelle angeschlossen und stellen auf bis zu 40 Metern die Verbindung zu Zylindern und Beschlägen her. Die Verwaltung der Berechtigungen erfolgt am PC, es entfallen Schreibstationen oder Handhelds sowie die Wege zu den Türen. Die Funkvernetzung dient zur Übertragung der Zutrittsberechtigungen, der Türfreigabe und zur Rückmeldung von Systeminformationen.





## Nedap: AEOS Einbruchmeldung

#### Immer aktiv, auch wenn unscharf geschaltet

Die Nedap AEOS Gefahrenmeldetechnik gemäß EN 50131-1 Grad 3 für Einbruchmeldesysteme basiert auf einer betriebssystemund datenbankunabhängigen Webapplikation mit intuitiver

und datenbankunabhängigen Webapplikation Dashboard-Bedieneroberfläche. Benutzerrechte, PIN-Codes und biometrische Identifizierung werden zentral verwaltet. Offene und skalierbare Architektur: Funktionalitäten können auch im laufenden Betrieb flexibel hinzugefügt werden. AEOS verwendet die generische Steuereinheit Nedap Security Controller für alle Prozesse der Einbruch- und Gefahrenmeldung, Zutrittskontrolle und Videoüberwachung - für intelligente Kombinationen von Funktionen über Gebäude, Länder und Kontinente hinweg.



#### SeeTec: Multi Solution Platform

#### Videomanagement – über die Sicherheitswelt hinaus

Die Grundidee der SeeTec Multi Solution Platform ist die detaillierte Abbildung der Anforderungen des Kunden an Videomanagementsysteme auch im Zeitverlauf. So ermöglicht die technische Basis einen stufenlosen und unbegrenzten Ausbau einer Videolösung - ohne Neuinstallation oder Produktwechsel. Der Unterschied zu anderen Videolösungen liegt in der Abbildung der individuellen Bedürfnisse des Kunden – weit über die Sicherheitswelt hinaus. So unterstützen Module für Logistik Handel und Finanzbranche die Geschäfts-

gistik, Handel und Finanzbranche die Geschäftsprozesse, indem sie mit geschäftsbezogenen Software-Anwendungen zusammenwirken und Videodaten durch die Anreicherung mit Meta-Informationen zugänglich machen. Effizienzsteigerung und zusätzliche Wertschöpfungspotenziale sind die Folge.

zusammenwirken
e Anreicherung mit
gänglich machen.
zusätzliche Wertd die Folge.

2. SIEGER



## **TKH Security Solutions: Fore!**

#### Sicherheitsmanagementsystem

"Fore!" ist eine professionelle und innovative intelligente Sicherheitslösung. Das System bietet ein praxisnahes Sicherheitsmanagement sowie umfassende Funktionalitäten in Sachen Zugriffskontrolle, Videoüberwachung, Einbruchmeldesysteme und Sprechanlagen. Mit seinem zentralisierten und ganzheitlichen Ansatz verspricht Fore! eine leistungsstarke Sicherheitsmanagementlösung für kleine bzw. Unternehmen mittlerer Größe.