

Integrierte Lösungen für den Handel

Gunnebo präsentierte auf der Euro-shop 2014 integrierte Lösungen für den Handel. Auf seinem Stand stellte das Unternehmen dafür verschiedene Retail- und Einkaufswelten dar – vom Fachgeschäft über Tankstellen und Coffee-Shop bis hin zum Supermarkt und Back-Office. Für alle Bereiche zeigte der Anbieter Lösungen, die das Shoppen für Kunden und Händler sicherer und zugleich komfortabler und wirtschaftlicher machen. Zu den Highlights gehörten dabei die intelligenten Cashhandling-Systeme, die Bargeldprozesse von der Kasse über das Back-Office bis hin zum Werttransport optimieren. Kleine Händler können mit kompakten Geräten wie der Safecash Counter Deposit Unit Abläufe direkt an der Ladentheke und am POS effizienter organisieren.



Für größere Unternehmen mit hohem Bargeldaufkommen stellte der Hersteller seinen schnellen Safecash Retail Deposit Smart vor. Zudem zeigte der Sicherheitsanbieter die unterschiedlichen Einsatzmöglichkeiten für das geschlossene Bargeldhandling-System Safepay und präsentierte seine individuell an Kundenbedürfnisse anpassbaren Back-Office-Lösungen. www.gunnebo.de

„Die **GIT SICHERHEIT** ist für mich wichtig, weil sie umfangreich informiert!“

(Manfred Endt,
Stellvertretender Vorstandsvorsitzender
des BHE)



Zuverlässig und störungsfrei

Level One, Handelsmarke aus dem Hause Digital Data Communications, erweitert das Portfolio um die Produktreihe „Infinity“. Die speziell an die Anforderungen der Industrie angepassten Ethernet-Lösungen und -Komponenten wurden für den Einsatz sowohl unter extremen Umwelteinflüssen als auch im Umfeld elektrischer Störfelder entwickelt. Anders als bei Büroanwendungen ist der Einsatz von Netzwerktechnik in der Industrie ungleich anspruchsvoller: Umwelteinflüsse wie Feuchtigkeit und Temperatur sowie Vibrationen und Schmutz sind häufige Störfaktoren, die bei der Nutzung herkömmlicher Netzwerk-Komponenten in der Industrieumgebung die Übertragungsqualität beeinträchtigen und die Zuverlässigkeit bedingen. Hier setzt die

Produktreihe an: Alle Komponenten sind so konzipiert, dass ein zuverlässiger und störungsfreier Betrieb in technisch anspruchsvollen Einsatzgebieten langfristig gewährleistet ist. So verfügen die Geräte über ventilationslose Kühlungssysteme, die den Einsatz im Temperaturbereich von -40 bis +75°C sicherstellen. Gehäuse aus Aluminium oder anderen widerstandsfähigen Metallen machen die Produkte weniger anfällig gegen extreme Umwelteinflüsse, auch reduzieren sie die Sensibilität gegen Schmutz und Chemikalien. Um eine größtmögliche Flexibilität in allen Anwendungsbereichen zu bieten, können die Komponenten außerdem bei variabler Betriebsspannung auch über 24 V betrieben werden. www.saalto.de

Zäune und Stadtmobiliar

Die Deutsche Zauntechnik – Vertriebsmarke von AOS Stahl – war auf der Perimeter Protection mit Produkten aus dem Anlagen- und Objektschutz präsent. Man trat auf der Messe gemeinsam mit dem spanischen Stadtgestaltungsunternehmen Benito Urban auf. Dieses bietet u.a. Schachtabde-

ckungen, Beleuchtung, Stadtmobiliar und Kinderspielplätze an. Auf der Messe zu sehen war u.a. die Leuchte Vialia Evo zur Straßenbeleuchtung. Sie bietet hohe Leuchteffizienz, geringe Lichtverschmutzung und eine werkzeuglose Wartung. www.deutsche-zauntechnik.de

HD-SDI-Echtzeit-Rekorder

Mit den HD-SDI-Rekordern von Video One ist bei Standard-Koaxialverkabelung Videoüberwachung in High Definition zu attraktiven Preisen möglich. Zur Aufzeichnung beinhalten die Systeme Festplatten ab 2 TB Speicherkapazität. Datensicherungen können über USB erfolgen. Mit der RS-485-Schnittstelle ist auch die PTZ-Steuerung möglich. Die Systeme erlauben eine umfassende Benutzerverwaltung mit Passwortschutz. Zudem bieten sie zahlreiche Anschlussmöglichkeiten auf der Geräte-rückseite. Bei einem Ereignis senden die Rekorder automatisch eine E-Mail. Die Fernwahl ist mit einem Webbrowser



oder mit einer CMS-Software möglich. Für den mobilen Zugriff sind Apps für iPhone, Android, Windows Mobile und BlackBerry erhältlich. DDNS wird zur Verbindung unterstützt. Auch die Standard-Funktionen wie Bewegungserkennung, Privatzone-Maskierungen, Aufnahme-Zeitpläne und die Vor-Alarm-Aufnahme sind enthalten. info@frs-online.de

Platzsparendes Vertikaltor

Die Vertriebsmarke Deutsche Zauntechnik von AOS Stahl hat auf der Perimeter Protection u.a. seine „Avantgates“ vorgestellt. Diese Tore werden vertikal geöffnet. Das bedeutet, selbst für Torlängen bis zu zehn Metern werden nur 60 Zentimeter seitlicher Platz benötigt. Dies ist eine Lösung für das Problem, dass Planer und Bauherren bei der Industrieanlage von Toren im Bereich der Zufahrtssicherung von Ein- und Ausfahrt an ihre Grenzen stoßen. Zwar ist die Anlage ringsherum gut abgesichert, aber

der Eingangsbereich bietet keinen Platz für ein Dreh- oder Schiebetorsystem. Das vorgestellte Produkt löst dieses System. Entwickelt wurde es von der italienischen Firma Smoes, für den die Deutsche Zauntechnik den Generalvertrieb seit 2013 innehat. Die Torserie verfügt über eine ölhydraulische Motorisierung, die unbegrenzte Öffnungs- und Schließzyklen zulässt und zudem wartungsarm ist, da alle Bauteile kaum einem Verschleiß unterliegen. www.deutsche-zauntechnik.de

9Solutions im Finale

Einer der Finalisten des „Wearable Technologies Innovation Cup 2013/14“ heißt 9Solutions. Dessen System namens „Healthcare Safety through Advanced Real-time Locating“ wurde in der Kategorie Security and Prevention nominiert. Die Finalisten des World Cup haben ihre Produkte im Internationalen Congress Center München präsentiert. Wie der für Marketing und Geschäftsentwicklung des Unternehmens zuständige Michael Szücs erläuterte, wurde das patentierte

Echtzeit-Lokalisierungssystem dafür entwickelt, die Bedürfnisse des Gesundheitsmarktes zu erfüllen – durch die Verbesserung der Effizienz von Arbeitsabläufen sowie der Sicherheit. Die Lösung baut auf Bluetooth- und Cloud-Technologie auf. Es ermöglicht die organisationsweite Lokalisierung von Mitarbeitern und Gegenständen. Anwendungsbeispiele finden sich in Krankenhäusern und Pflegeheimen. www.9solutions.com

8-Kanal-Plug&Play-Netzwerkrekorder mit PoE-Switch

Everfocus hat die Einführung seines Netzwerkrekorders ENVR 8304D-8CH bekannt gegeben. Der NVR unterstützt bis zu acht unabhängige PoE-Netzwerk-Schnittstellen. Angeschlossene IP-Kameras werden automatisch erkannt; die Zuweisung der IP-Adresse erfolgt ebenfalls automatisch. Mit Plug&Play-Installation und lokaler Echtzeit-Anzeige in Full-HD-Auflösung arbeitet der ENVR 8304D-8CH mit Embedded Linux Betriebssystem wie ein Digitalrekorder – jedoch frei

von komplizierten Netzwerkeinstellungen, wie sie bei der Einrichtung vieler anderer Netzwerkrekorder erforderlich sind. In Kombination mit der leistungsstarken Central Management Software Powervideo Plus kann der Rekorder zur zentralen Verwaltung komplexer Installationen mit mehreren Standorten eingesetzt werden. Er wird zudem unterstützt durch die Mobilefocus-Apps des Herstellers für iOS und Android. www.everfocus.com