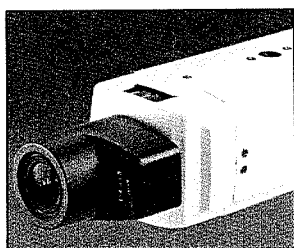


PRODUCT NEWS

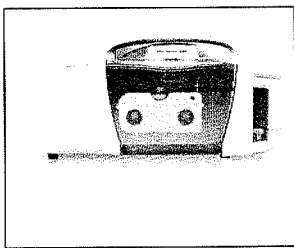
To receive prompt and free information on products, fill out reader service card located on back cover and circle corresponding inquiry number listed under the products, or log on to www.STNews.com



BOX CAMERA Eyeview Electronics

The CMI series MPEG-4 IP camera allows simultaneous video streams from different network bandwidth by automatic or manual frame rate control. The CMI series is also a built-in video web server with DDNS support.

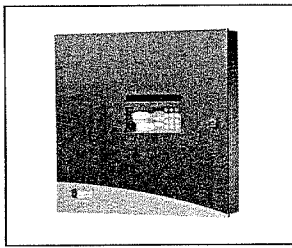
LINKXPRESS STI-0307-205 Visit www.STNews.com or Circle 205 on Reader Card



MONOCHROME CARD PRINTER Fargo Electronics

The Persona M30 was designed for identity card issuance systems. The unit prints personalized plastic cards with single-color text, graphics, photos or barcodes, and is available as single- or dual-sided.

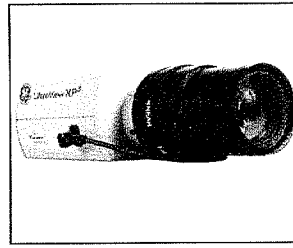
LINKXPRESS STI-0307-206 Visit www.STNews.com or Circle 206 on Reader Card



FIRE ALARM CONTROL PANELS Gamewell FCI

The 7100 series of FACP's was specifically designed for smaller applications. The FACP's provide a compact, economical solution, while ensuring a high level of protection for life and property.

LINKXPRESS STI-0307-207 Visit www.STNews.com or Circle 207 on Reader Card



SURVEILLANCE CAMERA GE Security

The UltraView KTC-XP3 camera uses image analysis technology for performance in challenging lighting conditions, as well as low-light situations. The camera employs dual temperature sensor calibration to correct thermal noise as the sensor heats and cools daily.

LINKXPRESS STI-0307-208 Visit www.STNews.com or Circle 208 on Reader Card

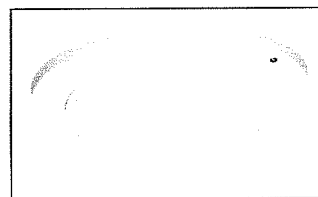
Low-Profile Ceiling Mounted Motion Detector

A new passive infrared (PIR) ceiling-mount motion detector has a low-profile design that is less than two-thirds the height of previous models. This makes it less obtrusive and ideal for applications and environments where aesthetics are important. The unit's adjustable mirrors make it easy to change coverage patterns. Vertical adjustment is achieved using a lever with indications for matching the ceiling height, which means that no visual alignment is required. The detector has wide-angle coverage of 14 meters with a mounting height of up to 4.8 meters.

The unit has several other advantages over previous models, including a higher ceiling mounting height - positioning from 2.4 to 4.8 meters, a covered tamper switch, and normally closed (NC) or normally open (NO) alarm relay configurations with a silent, solid-state form 1a/1b relay for secure operation. The ISN-CC1-50W is self-monitoring, which ensures proper installation and operation, and the alarm LED flashes to indicate any problems.

The unit's DIP switches allow users to select settings for LED (On/Off) and relay output

(NC/NO). To help reduce false alarms, the DIP switches also allow users to select the sensitivity level (60, 80, 100, or 120%) and pulse count (1, 2, 3, or 4) based on the application's requirements. Bosch Security Systems (Eindhoven, The Netherlands; www.boschsecurity.com), a manufacturer of security systems and components, has launched the ISN-CC1-50W wide-angle motion detector. The new PIR detector replaces a previous model (the discontinued Bosch DS918i/DS918x) and offers many new features at a price that is 20 percent cheaper than the previous model.



The ISN-CC1 Ceiling Mount Detectors include the ISN-CC1-50W and the ISN-CC1-100N models. Both models have adjustable mirrors and sensitivity levels for flexibility.

Identity Fraud Survey Reveals Surprises

Incorrect beliefs about the way consumer data breaches impact on identity fraud may lead to ineffective actions taken by consumers, according to a recent report published by Javelin Strategy and Research (Pleasanton, CA, USA; www.javelinstrategy.com). The misunderstandings may also lead to flawed protective measures taken by corporations as well as state and local governments.

The report, entitled "Data Breaches and Identity Fraud: Misunderstanding Could Fail Consumers and Burden Businesses," shows the true relationship between data breaches and actual occurrences of identity fraud.

According to the report, there were tens of millions of public

notifications of breaches last year, but identity fraud only increased by four percent. The large number of data breaches and the publicity they have received has created the false assumption that fraud primarily resulting from data breaches. The Javelin report indicates that the known leading causes of ID fraud are lost or stolen wallets, checkbooks and credit cards, which account for 30 percent of ID fraud. Other leading causes include information stolen by friends, acquaintances, relatives or corrupt employees.

"Governments and corporations must ensure that their data breach 'cures' do not cause more problems than the breach," said James Van Dyke, President of Javelin Strategy and Research. "Consumers should remain highly vigilant about other causes such as lost personal information and acquaintances who snoop."

When you compare the public attention that data breaches receive to other causes of ID theft, consumers are being misdi-

rected on how to set overall priorities for guarding against identity fraud, Van Dyke said. "It is clear that there are other areas of exposure that carry a far greater overall risk. Consumers should be empowered with awareness of all the causes so they can take appropriate steps to prevent ID fraud."

"The study is important because knowing how identity fraud can happen will help consumers protect themselves against this devastating crime," said Anne Wallace, executive director of ITAC, the Identity Theft Assistance Center (Washington, DC, USA; www.identitytheftassistance.org).

Mobile IT Systems Integrated with Security Management

Industry analyst research shows that one of the fastest growing segments of the IT market is management of mobile devices. It is estimated that in the next five years, there will be a ten-fold increase in the number of smart mobile devices in the enterprise.

The integration of Mobile Devices and Management Software and their technologies will strengthen an IT organization's ability to centrally manage mobile devices by adding additional security and over-the-air device management capabilities directly into a management console. This will give them the ability to remotely delete contact data, e-mail and other sensitive data if a device is lost or stolen. IT administrators will also be able to lock down a mobile device, perform a soft reset, clear memory and erase memory cards, blacklist software, and more, using a wireless carrier connection.

Avocent Corporation (Huntsville, AL, USA; www.avocent.com) announced that its Mobile Solutions Division has become part of its LANDesk Software Division. They have also successfully completed the integration of Avocent's mobile device management software called SonicSentinel into LANDesk's systems management and security management solutions.

"LANDesk and the Avocent Mobile Solutions Division offer products that have a very high level of synergy," said John Cooper, chairman and chief executive officer of Avocent. "Customers can cut costs and align IT with strategic business objectives more closely through better management of mobile systems."

Immediately available capabilities that demonstrate the Avocent mobile device integration with LANDesk solutions include the ability to gather detailed inventory on handheld devices and view history of all management transactions. The mobility group has pioneered products that enable remote management of servers through mobile devices, security software for authenticating Intranet and extranet browsing, and mobile device management from a central web console.

Face/mimic recognition

Voice recognition

smarti
Controlling Access & Presence

access control and time & attendance

a complete solution based on multimodal biometrics using facial and voice recognition

- video intercom
- video and IP phone
- video messaging
- video surveillance
- external I/O device control

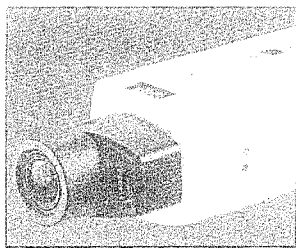
Pretilniška 16, 4290 Tržič, Slovenia - Europe, Tel.: +386 4 598 10 00, Fax.: +386 4 598 10 10, smarti@tab-systems.com

TAB Systems
www.tab-systems.com

LINKXPRESS STI-0307-114 Visit www.STNews.com or Circle 114 on Reader Card

Security Technology International
March 2007

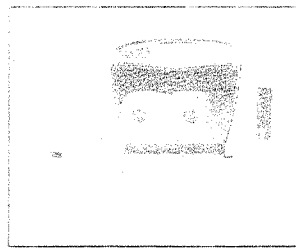
NUEVOS PRODUCTOS



CAMARA CAJA Eyeview Electronics

La serie GM1 de cámaras MPEG-4 IP admite transmisiones simultáneas de vídeo desde redes de diferentes anchos de banda, por medio de un control automático o manual de frecuencia de imagen. La serie GM1 es también un servidor web de vídeo integrado con soporte DDNS.

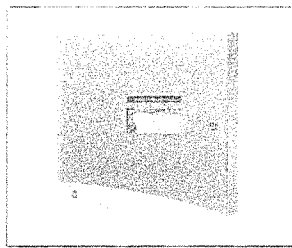
STE-0307-205



IMPRESORA MONOCROMÁTICA DE TARJETAS Fargo Electronics

Persona M30 fue diseñada para los sistemas de emisión de tarjetas de identificación. Imprime tarjetas plásticas personalizadas monocromáticas con texto, gráficos, fotos o códigos de barra, tanto de una como de dos caras.

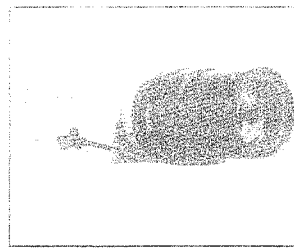
STE-0307-206



PANELES DE CONTROL DE FUEGO Gamewell FCI

La serie 7100 de paneles de control de fuego fue diseñada específicamente para aplicaciones más pequeñas. Los paneles de control proporcionan una solución compacta y económica, asegurando al mismo tiempo un alto nivel de protección para la vida y la propiedad.

STE-0307-207



CAMARA DE VIGILANCIA GE Security

La cámara UltraView KTC-XP0 utiliza tecnología de análisis de imágenes apto para funcionamiento bajo condiciones lumínicas adversas, como así también situaciones de baja iluminación. La cámara corrige el ruido térmico por medio de un sensor dual de temperatura, a medida que el sensor se calienta y entra diamante.

STE-0307-251

Detector de movimientos discreto montado en techo

Un nuevo detector de movimientos de infrarrojo pasivo (PIR), montado en techo, tiene un diseño discreto y su peso se ha reducido en menos de dos tercios comparado con modelos anteriores. De esta forma resulta menos evidente y lo convierte en la solución ideal para aquellas aplicaciones o entornos donde la estética es importante.

Sus espejos regulables facilitan el cambio de patrones de cobertura. El ajuste vertical se obtiene mediante un dispositivo con indicadores de altura de techo, lo que significa que no requiere alineación visual. El detector tiene un gran ángulo de cobertura de 14 metros (46 pies) y una altura de montaje de

hasta 4,8 metros (16 pies).

Tiene además varias ventajas adicionales sobre modelos previos, como ser una altura mayor de montaje en techo, posicionamiento desde 2,4 hasta 4,8 metros (8 a 16 pies), un interruptor de detección de apertura y configuraciones de relé normal cerrada (NC) o normal abierta (NO), con un relé silencioso de estado sólido 1a/1b para proporcionar un funcionamiento seguro. El ISN-CC1-50W se auto-monitorea, lo cual asegura una apropiada instalación y operación; sus LED brilla intermitentemente para indicar la presencia de cualquier problema.

Los dispositivos DIP de la unidad permiten selec-

cionar las características de los LED (encendido/apagado) y la salida del relé (NC/NO). Para ayudar a reducir falsas alarmas, los dispositivos DIP también permiten a los usuarios seleccionar el nivel de sensibilidad (60, 80, 100 o 120%) y contador de pulsos (1, 2, 3 o 4) acorde con los requerimientos particulares de cada instalación.

Bosch Security Systems (Fairport, NY, USA; www.boschsecurity.com), fabricante de sistemas y componentes de seguridad, ha lanzado el detector de movimiento ISN-CC1-50W con gran ángulo de cobertura. El nuevo detector PIR reemplaza al modelo anterior (Bosch DS918/DS918x, ahora discon-



tinuado) y ofrece nuevas características a un precio 20% por debajo del modelo discontinuado.

Imagen: Los detectores de montaje de techo ISN-CC1, incluyen los modelos ISN-CC1-50W e ISN-CC1-100N.

Sorprendente encuesta sobre fraude de identidad

Según un informe recientemente publicado por Javelin Strategy and Research (Pleasanton, CA, USA; www.javelinstrategy.com), las presunciones incorrectas sobre la forma que la violación de datos del consumidor repercute en los fraudes de identidad, llevaría a los consumidores a tomar acciones ineficaces. Como consecuencia de estos malentendidos es fácil que las corporaciones y los gobiernos nacionales y locales tomen medidas de protección ineficaces. El informe titulado, "Violación de datos y fraude de identidad: los malentendidos pueden dañar a los consumidores y agobiar a las empresas", demuestra la relación entre la violación de datos y su verdadera incidencia de fraude de identidad.


Las violaciones de datos alcanzaron las decenas de millones, pero los fraudes de identidad solamente aumentaron en un cuatro por ciento. La gran cantidad de violaciones de datos y la publicidad que recibieron ha creado la falsa presunción que estos fraudes obedecieron principalmente a violaciones de datos. El informe de Javelin indica que las principales causas conocidas de fraude de identidad, son la pérdida o robo de billeteras, chequeras y tarjetas de crédito, que cuenta en el 30 por ciento de este tipo de fraudes. Otras causas principales incluye la información robada por amigos, relaciones, familiares o empleados corruptos.

"Los gobiernos y las corporaciones deben asegurarse que sus 'remedios' para prevenir la violación de datos no causen más problemas que el problema en sí," dijo James Van Dyke, presidente de Javelin Strategy and Research. "Los consumidores deberían mantener-

se alerta y estar preparados para tomar acciones de protección personal y el gobierno de sus datos."

"Cuando se compara la atención pública que reciben las violaciones de datos frente a otras causas de robo de identidad, se comprende la desorientación de los consumidores sobre cómo establecer las prioridades para protegerse del fraude de identidad," dijo Van Dyke. "Es claro que hay otras formas de exposición que ocasionan un mayor riesgo general. Los consumidores deberían estar conscientes de todas las causas, para tener el poder de tomar los pasos adecuados hacia la prevención del fraude de identidad."






"La investigación es importante porque el saber cómo puede ocurrir un fraude de identidad ayudará a los consumidores a protegerse de este crimen devastador," dijo Anne Wallace, directora ejecutiva de ITAC, el Centro de Asistencia para el Robo de Identidad (Washington, DC, USA; www.identitytheftassistance.org).



smarti®
Controlling Access & Presence

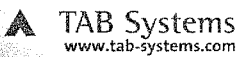
Controlando acceso, horario y asistencia

una solución integral basada en biométricos multimodales de reconocimiento facial y de VOZ


-  Intercomunicar con vídeo.
-  Teléfono con IP y vídeo
-  Mensajes por vídeo
-  Vigilancia por vídeo
-  dispositivo externo para control de entrada y salida

Reconocimiento facial/mimico

Reconocimiento de voz



TAB Systems
www.tab-systems.com



Predilniška 16, 4290 Tržič, Slovenia - Europe, Tel.: +386 4 598 10 00, Fax.: +386 4 598 10 10, smarti@tab-systems.com

STE-0307-114

Sistema de vídeo analytics para conteo de personas y automóviles

Se ha lanzado recientemente un sistema de análisis de vídeo diseñado para conteo de personas y automóviles al ingreso o egreso de zonas de interés. Con esta tecnología es más simple para los minoristas y controladores de edificios monitorear el flujo de tráfico en los centros comerciales, estadios, parques de entretenimiento y estacionamientos. Cada unidad informatizada monitorea la actividad simultáneamente en cuatro alimentadores de vídeo. Pueden conectarse una cantidad ilimitada de unidades para enviar conteos temporales entrantes y salientes a una base de datos central, accesible a través de un navegador de Internet.

Alternativamente, el conteo de datos en formato XML puede transferirse a una aplicación de terceros a través del servidor metadata. La configuración del sistema se ejecuta fácilmente a través de un asistente de instalación inteligente que automáticamente calibra los tamaños del objeto durante la fase de aprendizaje.

La información obtenida del sistema puede usarse para calibrar los niveles propios de distribución de personal o evaluar la efectividad de campañas publicitarias sobre la circulación de clientes. Cuando está integrada con información adicional sobre la tienda, puede utilizarse para evaluar las variaciones de ventas por cliente o monitorear posibles hurtos.

Count Watch 2004 es desarrollado por MATE, Media Access Technologies, (McLean, VA, USA; www.mateusa.net), un proveedor de soluciones integradas de detección inteligente en tiempo real por vídeo. Su tecnología de vídeo analytics detecta, rastrea y cuenta objetos, analizando las amenazas potenciales y peligros generando alertas en tiempo real a medida que reconoce los eventos.

"Usar cámaras de vídeo para realizar conteos es un gran avance para minoristas y controladores de edificios que tratan de evaluar el flujo de tráfico en sus instalaciones," dice Moti Gara, presidente de MATE.

Security Technology en Español
Marzo 2007