

cardax

SECURITY MANAGEMENT SYSTEMS



Voice-over-IP. Toda situación relacionada con la seguridad puede activar una grabación de vídeo. La cámara envía inmediatamente la grabación del momento previo, durante y posterior al suceso, al centro de monitoreo Cardax FT para su evaluación. De esta forma se pueden conectar todos los acontecimientos deseados a las cámaras de vídeo a fin de hacer transparentes y comprensibles los procesos en la empresa. Posibles robos pueden ser de esta manera consecuentemente descubiertos y perseguidos. También con Cardax FT Challenge es posible un control visual de identidad adicional de los tenedores de tarjetas a través de una comparación de la imagen en vivo dada por la cámara de la persona que se encuentra ingresando con una foto archivada en el sistema. Así usted evita que personas no autorizadas ingresen a zonas de acceso restringido con una tarjeta ajena.



Vigilancia de espacios abiertos

Para la protección de espacios abiertos, tales como zonas de almacenamiento al aire libre o estacionamientos, se puede ampliar el sistema Cardax FT sin problemas con el sistema de alta seguridad para cercos PowerFence™.

www.averde-security.com



AVERDE

SECURITY MANAGEMENT SYSTEMS

AVERDE GmbH & Co. KG

Albert - Einstein - Straße 9

86899 Landsberg am Lech

Germany - Deutschland

Tel: +49 (0) 81 91 98 59 00 55

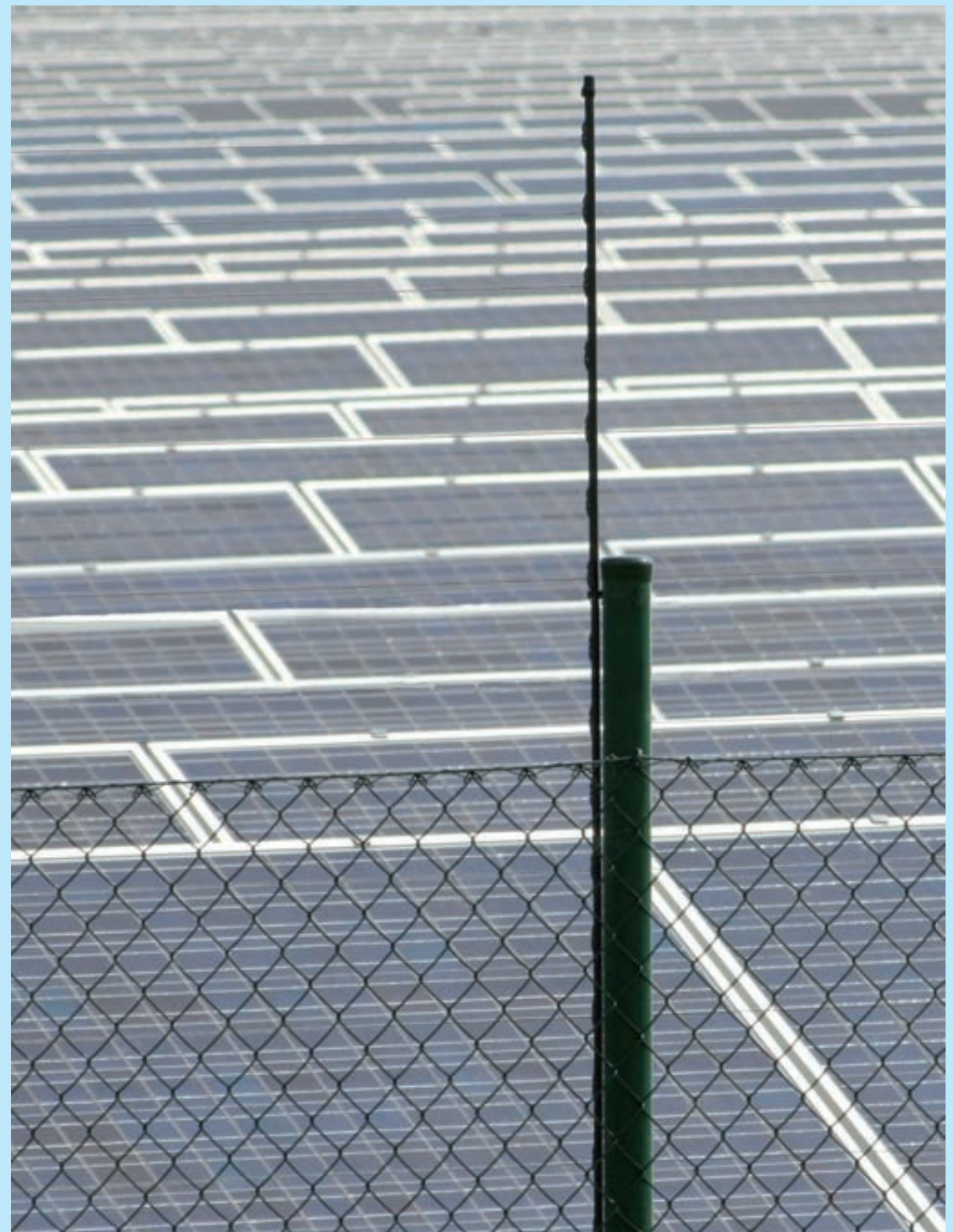
Fax: +49 (0) 81 91 98 59 00 33

www.averde-security.com

info@averde-security.com

SECURITY MANAGEMENT SYSTEMS

AVERDE



www.averde-security.com



PowerFence™ es un sistema de cerca de alta seguridad para la prevención y protección contra robos, sabotajes y daños materiales. Nuestros sistemas han sido concebidos para todo tipo de protección en espacios abiertos (p. ej. equipos solares, zonas de almacenamiento, recintos de empresas, etc.), soluciones de techos y muros (Walltop-Kit) para la seguridad de edificios así como de techos con colectores solares. El sistema puede ser montado en una cerca ya existente o acomodado con el Walltop-Kit directamente en las instalaciones que se tengan.

El sistema **PowerFence™** opera de dos modos diferentes: Por un lado reconoce cuando se emprende un intento no autorizado de ingreso en la zona protegida (p. ej. tocar o cortar los cables). El sistema localiza, dependiendo del equipamiento, en qué zona de la cerca es que esto ocurre y advierte autónomamente de la manera deseada (al ordenador, teléfono móvil, servicio de seguridad, etc.). Roces de animales e influencias del clima, tales como nieve o viento, son reconocidos por el sistema de manera diferenciada. Así se evitan las falsas alarmas innecesarias. Por otro lado, el sistema ahuyenta al intruso al enviarle un impulso eléctrico por segundo que le hará imposible superar la cerca. El impulso eléctrico es completamente inofensivo para el ser humano, siendo comparable con la descarga que uno recibe en una cerca de campo. La tensión puede ser regulada por separado según la zona de la cerca y las horas del día. De esta forma se posibilita también el funcionamiento durante el día con una baja tensión de 12 V. Así se mantienen las funciones de alarma y de alerta sin que se descargue ningún impulso eléctrico.

PowerFence™ es configurable individualmente e integra todas las aplicaciones de seguridad que son importantes para usted. Así usted recibe, mediante la elección de los parámetros apropiados, una solución de seguridad cortada a su medida a precios moderados y cuyo poco consumo de energía es comparable al de una bombilla de 40 W.

Cardax FT – más que un sistema de alarma

Con Cardax FT se pueden integrar todas las exigencias de seguridad requeridas por una empresa de forma flexible y con posibilidad de ser ampliadas según las necesidades que se tengan. Tanto el mando de control de la alarma, los controles y autorizaciones de acceso, la vigilancia por vídeo (en vivo y a distancia) así como la seguridad de espacios abiertos (PowerFence) son funciones estándar.

De ser necesario, el sistema también incluye biometría, control de ascensores, instalaciones de aire acondicionado e instalaciones de alumbrado, reconocimiento automático de coches, entre muchas cosas más, a través de interfaces flexibles. Así protege a su empresa y trabajadores de forma confiable y sencilla contra intrusiones, asaltos, robo de datos y vandalismo.

El sistema es compatible con Windows 2000/XP Pro, ofrece codificación SSL, soporta el banco de datos SQL, conexión a red TCP/IP y se deja conectar sin problemas a redes LAN o WAN existentes o nuevas.

Alarma

Cardax FT avisa autónomamente en caso de intrusos al centro de monitoreo, el cual informará inmediatamente al servicio de seguridad a fin de volver a establecer la normalidad en la seguridad de la empresa. También otros incidentes pueden ser tratados como alarma. Por ejemplo, se puede enviar una señal de alarma cuando la temperatura en una zona del edificio esté por encima o por debajo de un cierto límite. De esta manera se pueden vigilar de forma dirigida diversos acontecimientos que resulten importantes para su empresa.

Control de acceso

Con el sistema Cardax FT usted tiene el control íntegro sobre el lugar y el momento en donde se encuentran su personal, visitantes o coches. Por ejemplo, los trabajadores que sigan laborando luego del horario de la empresa, estarán protegidos contra intrusos externos a través de especiales autorizaciones de acceso. La protección también se dirige hacia adentro ya que se puede codificar cada tarjeta de acceso con una autorización de acceso diferente. De esta forma puede hacer accesible solamente a determinadas personas ciertas áreas sensibles de la empresa. Igual de sencilla es también la integración de nuevos trabajadores con los correspondientes derechos de acceso. Además Cardax FT cuenta con una herramienta comprobada para la elaboración de informes, así como posibilita la evaluación sencilla de todos los movimientos en el recinto de la firma, ya sea de forma escrita o en vídeo. Gracias a Cardax FT ya no existe el riesgo de olvidar la llave en la cerradura, de perderla o de que sea robada. Se garantiza una seguridad continua a través de las tarjetas de acceso que son programables en todo momento con la presión de una tecla del ordenador. Así nunca más se deberán cambiar cerraduras costosas.

Sistemas de visualización

Con Cardax FT DVR Interface se pueden integrar diversos aparatos de vídeo digitales y sistemas

