



Soluciones de Seguridad IP Inteligentes

- ▶ Control de Acceso
- ▶ Gestión de Video & Datos

Simple. Escalable. Seguro.

Control de Acceso IP Inteligente

Cada elemento de la solución de control de acceso Intelli-M Access – desde el controlador de puerta, hasta el software, hasta el servidor – se ha diseñado para ofrecer simplicidad sin precedentes, escalabilidad y seguridad.

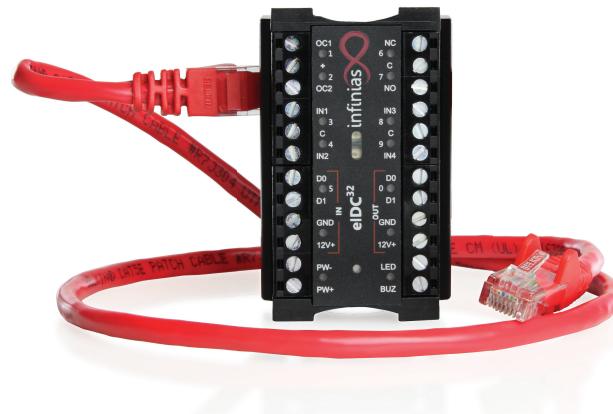
El Controlador de una puerta elDC³²:

Compacto, Potente, Escalable

Este compacto, pero potente controlador de una puerta integrado, se instala en el interior de una caja eléctrica doble, se monta en la puerta y se conecta al switch de la red más cercano con tan solo un cable CAT5/6.

El elDC32 alimentado por PoE aprovecha la infraestructura de red existente para la entrega por igual, de datos y alimentación, a el controlador y el hardware de los periféricos de puerta.

A medida que crecen sus necesidades, sólo tiene que añadir un controlador de puerta elDC32 y conectar un cable CAT5/6 al switch de red más cercano.



Software Intelli-M Access: Una Experiencia Personalizada, con Licenciamiento Ilimitado

Intelli-M Access es una aplicación de gestión de control de acceso basada en web, escalable y fácil de usar, eliminando la necesidad de instalar un software cliente y manejo de actualizaciones.

Disponible en versiones Essentials, Profesional y Corporate estas soluciones amplias en funcionalidades son perfectas para cualquier aplicación de control de acceso –desde una sola puerta hasta múltiples puertas, varios edificios e instalaciones de múltiples sitios.

Intelli-M cuenta con licenciamiento de puertas ilimitado para minimizar el costo total de la inversión. Es compatible con credenciales móviles, además de las tarjetas y controles remotos tipo llavero tradicionales.

Servidores Pre-Instalados: Rendimiento Optimizado, Listo para Usar

Intelli-M Access está disponible solo como una solución de software, o preinstalado en los servidores construidos especialmente de infinias. Las opciones incluyen servidores con montaje tipo escritorio/pared de 32 puertas y un servidor de 128 puertas de montaje en rack.

Para obtener un rendimiento óptimo de las soluciones de solo software Intelli-M Access, se recomienda: Windows 7 Professional o superior y Windows Server 2008 R2. Debido a que muchas de las reglas dentro del motor de reglas se ejecutan en el servidor, se recomienda un servidor dedicado con el respaldo de energía adecuado para instalaciones que buscan aprovechar las características avanzadas.



Pre-Instalado con
Software Intelli-M Access



Software Intelli-M Access®

Intelli-M Access® es una aplicación de gestión de control de acceso basada en web, que entrega características de vanguardia para administrar fácilmente desde una sola puerta hasta instalaciones de control de acceso de grandes empresas.

Intelli-M Access® ofrece lo último en simplicidad, escalabilidad y seguridad:

- Intelli-M Access utiliza una **arquitectura altamente escalable** para ofrecer control de acceso en instalaciones de cualquier tamaño. Desde simples implementaciones de una puerta, hasta instalaciones complejas con cientos de puertas y miles de tarjetas de usuarios en una sola instalación o con múltiples lugares a través de la ciudad o del mundo, Intelli-M Access tiene una solución.

- Intelli-M Access está disponible a través de cualquier **navegador web estándar** - y elimina la necesidad de instalar y mantener una aplicación de software cliente. Administre Intelli-M Access desde cualquier lugar donde pueda ejecutar un navegador estándar de Internet que soporte JavaScript. El Intelli-M Access también se puede acceder a través de la mayoría de los **teléfonos inteligentes y tabletas**, incluyendo iPad, iPhone y Android.



- **Ver eventos y alarmas**, permite generar reportes, y monitorear el estado de los dispositivos mediante una interfaz de usuario simple pero potente. La configuración de las puertas es muy fácil. Intelli-M proporciona plantillas pre-instaladas y diagramas de cableado para simplificar el proceso, ayudando a lograr una instalación en marcha y funcionando en cuestión de minutos.

- **La configuración de las puertas** es muy fácil. Intelli-M proporciona plantillas pre-instaladas y diagramas de cableado para simplificar el proceso, ayudando a lograr una instalación en marcha y funcionando en cuestión de minutos.
- La pestaña de Personas hace que **encontrar los usuarios** sea una tarea sencilla - sin importar el tamaño de su sistema. Intelli-M proporciona un formato visual y entradas seleccionables que permiten realizar búsquedas basadas en campos de datos individuales o múltiples, a través de ubicaciones únicas o múltiples y de forma instantánea.

- **Imprima credenciales** para una sola persona en la página de personas, o también en volumen desde la página de reportes.

- **Diseño de credenciales y reportes personalizados** utilizando el Microsoft's Report Builder, una herramienta de diseño gratuita.
- Use las funciones avanzadas tales como "**Bloquear Todas las Puertas**" y "**Desbloqueo Momentáneo**" para gestionar de forma segura y sencilla un sitio. Todas las funciones se pueden realizar de forma remota a través de su iPhone o portátil, brindando lo último en comodidad y tranquilidad.

- **Cree Grupos Horarios y Días Festivos** rápida y fácilmente con una interfaz intuitiva de hacer clic y arrastrar. Simplemente asocie eventos con dispositivos y su sistema sabe exactamente cuándo desbloquear una puerta - y cuando la entrada debe permanecer asegurada.

- **Múltiples funciones de seguridad** le permiten ofrecer el acceso al sistema a tantos usuarios como desee, mientras controla los permisos específicos a nivel individual o de grupo.

- **Live Muster** muestra la imagen de los titulares de tarjetas en zonas configuradas para el monitoreo de ocupación.

- Cree y personalice las funciones a su manera gracias al **Motor de Reglas** altamente extensible. Este poderoso componente del sistema proporciona la opción de utilizar las capacidades básicas, tales como "Bloquear Zona" o "Grabar Video" para construir funciones de control de acceso a la medida.

- **Programe eventos para activar acciones** internas tales como "Bloquear Zona" o enviar un correo electrónico, o para **comunicarse con sistemas externos** - como dar inicio a la grabación en un DVR remoto.

- La API abierta de Intelli-M Access permite **integrar su solución de control de acceso con dispositivos adicionales externos**, las fuentes de datos y las aplicaciones del sistema. Las posibilidades son prácticamente infinitas.

- Las Soluciones infinias también soportan la Integración de Video con las principales plataformas de video vigilancia de la industria, brindando una solución de seguridad física robusta y completa. Visita www.infinias.com para obtener una lista completa de nuestros socios de integración.

Instalando Intelli-M Access

Intelli-M Access® está disponible como una solución de software, o pre-instalado en servidores especialmente diseñados de infinias.



Tabla Comparativa



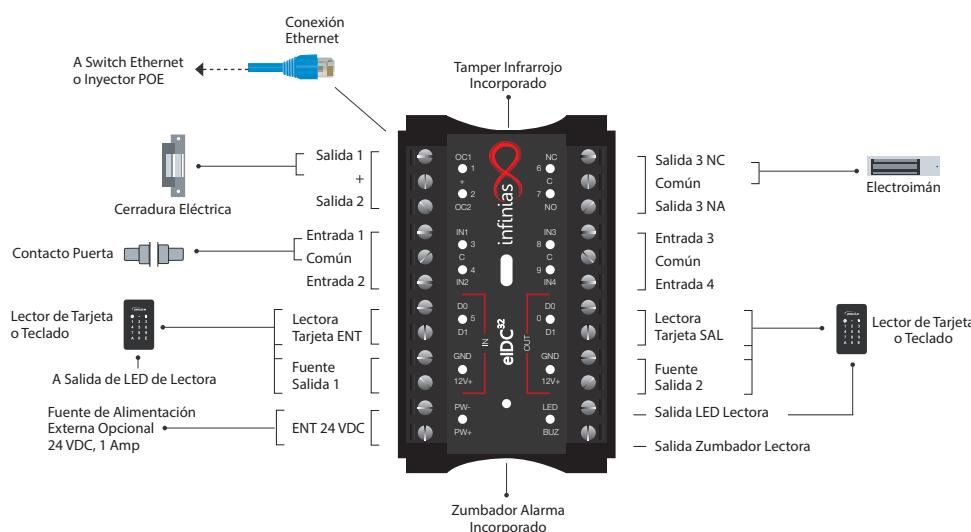
Intelli-M Access Essentials es nuestro paquete de software estándar, y proporciona una solución de control de acceso rica en características adecuadas para la mayoría de aplicaciones y usuarios finales.				Intelli-M Access Professional soporta requerimientos de prog. avanzadas, incluyendo soporte de LDAP para la integración de Directorio Activo, la integración del calendario con Microsoft Outlook y Exchange, y la integración de Google Calendar. Perfecto para escuelas, hospitales y otras instalaciones de un solo sitio.	Intelli-M Access Corporate ofrece soporte multi-nivel adicional, diseñado específicamente para la gestión eficiente de múltiples sitios, instalaciones con múltiples ubicaciones.
		S-BASE-KIT	S-IA-PRO REQUIERE COMPRAR S-BASE-KIT PARA UNA NUEVA INSTALACIÓN	S-IA-CORP REQUIERE COMPRAR S-BASE-KIT PARA UNA NUEVA INSTALACIÓN	
CARACTERÍSTICAS					
Control de Acceso Basado en IP		✓	✓	✓	
PoE (Soporta Power over Ethernet)		✓	✓	✓	
Interfaz de usuario basada en web		✓	✓	✓	
Desbloqueo Momentáneo		✓	✓	✓	
Bloquear Todas las Puertas		✓	✓	✓	
Horarios Ilimitados		✓	✓	✓	
Calendario de Días Festivos		✓	✓	✓	
Múltiples Funciones de Seguridad		✓	✓	✓	
Credencialización		✓	✓	✓	
Live Muster (Ocupación)		✓	✓	✓	
Reportes Estándar Incorporados		✓	✓	✓	
Reportes SQL Personalizables		✓	✓	✓	
Motor de Reglas (Configuración definida por usuario)	Estándar		Avanzado	Avanzado	
Soporta iPhone, iPad y Android	✓		✓	✓	
Soporta Máquina Virtual	✓		✓	✓	
Integración de Video*			✓	✓	
Control de Ascensores (RLY16-RM)			✓	✓	
Soporta LDAP para Sincronización de DA			✓	✓	
Integración MS Outlook/Calendario Google			✓	✓	
Requiere Certificación			✓	✓	
Gestión de Múltiples Niveles				✓	
Número de Eventos	Ilimitado		Ilimitado	Ilimitado	
Número de Puertas	Ilimitado		Ilimitado	Ilimitado	
Número de Usuarios	Ilimitado		Ilimitado	Ilimitado	
Licencias de Puerta	Ilimitado		Ilimitado	Ilimitado	

Visita infinias.com para obtener una lista completa de nuestros socios de integración.

El Controlador de Puerta eIDC³²

Más Poder. Más Control.

El eIDC³² proporciona la potencia que necesita en el tamaño de dispositivo más pequeño de la industria. El controlador de puerta eIDC³² de alto rendimiento puede manejar más credenciales, más horarios y más funciones que cualquier controlador de puerta en el mercado - lo que es una solución adecuada para prácticamente cualquier instalación de control de accesos.



**Más entradas y salidas.
Soporte mejorado.**

El controlador eIDC³² soporta hasta dos lectores por puerta y gestiona múltiples entradas y salidas configurables, que proporcionan un mayor control y flexibilidad en cada puerta.

Instalacion sencilla.
Fácilmente escalable.

El compacto eIDC³² se adapta cómodamente dentro de una caja eléctrica doble, y se instala fácilmente en la puerta de forma rápida y sin dificultad. Para añadir una o más puertas a medida que crecen sus necesidades, sólo tiene que añadir un controlador de puerta eIDC³² y conectarlo con un cable CAT5 / 6 al switch PoE de red más cercano.

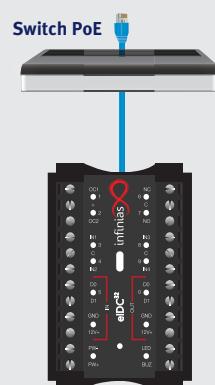
**Calidad Comprobada.
Tranquilidad Asegurada.**

Cada controlador eIDC³² se prueba a fondo en condiciones extremas de uso durante 7 días consecutivos, antes de enviar a nuestros clientes, para asegurar al usuario la inexistencia de fallos. El amplio proceso de control de calidad de principio a fin de infinias asegura la operación sin contratiempos en todas las plataformas.

Instalación y cableado en caja eléctrica doble



- 1 Utilice cajas de superficie o empotrar, para instalar el controlador elDC³² en la puerta. Reduciendo al máximo posible el conexionado de la misma.



- 2 Conecte un cable cat. 5/6 desde el controlador al punto de red PoE más cercano.

Separé las alimentaciones de los dispositivos que requieran de mayor energía a la suministrada por PoE.

Por favor revise las especificaciones del controlador eIDC32, y los detalles de la potencia suministrada por el conmutador de red (switch).

El Poder para Hacer Más

El controlador elDC³² está diseñado para proporcionar energía local a cerraduras eléctricas, lectores, y hardware de la puerta asociada y sus periféricos; reduciendo de esa forma la complejidad del cableado, y proporcionando una comodidad y flexibilidad sin precedentes.

Salidas Alimentadas

Cada elDC³² está equipado con dos salidas de colector abierto que soportan hasta 450 mA de potencia combinada. Esta potente característica permite que el dispositivo alimente la cerradura de la puerta o otro equipo, como una sirena o alarma.

Control de Cerraduras Magnéticas

El elDC32 cuenta con un relevo tipo C que soporta 5A y 250V que puede ser usado para controlar el estado de energizado o des-energizado de la cerradura magnética.

Nota: Se necesita una fuente de alimentación externa para alimentar la cerradura magnética.

MÁS Poder...

Además, el controlador de puerta elDC32 es capaz de proporcionar energía para otros dispositivos, tales como:

- Sensores de Movimiento
- Cerraduras Eléctricas, sirenas y luces
- Cerraduras Electromagnéticas de baja potencia
- Lectores de tarjeta/lectores con teclado (hasta dos por puerta)



Confiabilidad Comprobada. Escalabilidad Ilimitada

Más de 50.000 controladores elDC32 de infinitas actualmente están operando en todo el mundo, en instalaciones que van desde aplicaciones de una sola puerta, a sistemas distribuidos en todo el mundo con alrededor de 1.000 puertas en total.

Adicione Puertas a medida que sus necesidades crecen

Las soluciones de control de acceso infinitas están diseñadas para escalar fácilmente con sus necesidades y su presupuesto. El software Intelli-M Access soporta un número ilimitado de puertas, lo que le permite añadir puertas a su sistema en cualquier momento, simplemente instalando un controlador elDC32 en la puerta y su conexión a la red. infinitas ofrece escalabilidad sencilla y directa, sin costos ocultos.

Potencia de Salida:

- La potencia máxima total que el controlador puede proporcionar es de 750 mA a 12V. (Esto incluye las salidas de colector abierto, así como las lectoras de tarjetas.)
- La potencia total disponible de las salidas de colector abierto del controlador es de 450 mA a 12 V.
- No se debe superar la capacidad de energía disponible total ni la potencia máxima indicada arriba.



CASO DE ESTUDIO

Solución Global de CoorsTek: infinitas controla 10 instalaciones, de 4 países, en 3 continentes

CoorsTek es un líder en cerámica técnica en casi todos los segmentos de la economía global. Ellos fueron introducidos al Intelli-M en 2006, durante una presentación de ventas de Integral Technologies. La implementación exitosa de una sola puerta en una fábrica en Tennessee pasó luego a contar con más de 150 controladores elDC32 de infinitas altamente escalables en diez diferentes instalaciones en 4 países de 3 continentes, y se reemplazaron 5 productos de diferentes competidores. El Director de TI de CoorsTek, Scott Weisgerber dijo: "La simplicidad, la confiabilidad y la flexibilidad del controlador elDC32 y aplicación de gestión Intelli-M Access han sido factores fundamentales en el establecimiento de infinitas como la principal solución de control de acceso en CoorsTek."

Lea el caso de estudio completo y acceda a nuestra biblioteca completa en www.infinias.com.

Servidores & Dispositivos

infinias ofrece una línea completa de servidores especialmente diseñados para soportar cualquier aplicación de control de acceso. Todos los servidores vienen con Microsoft Windows y el Software Intelli-M Access (licencia de puertas ilimitadas) preinstalado, pre-configurado y completamente licenciado.

Intelli-M Access Server32

S-SVR32-IMS-A

El Intelli-M Access Server32 ofrece soporte para hasta 32 puertas. El hardware incluye disco duro(s) de nivel profesional y una unidad flash interna para la fácil recuperación del sistema. El Server32 viene pre-instalado con MS Windows 7 Professional como sistema operativo. El Server32 incluye una unidad flash y está preconfigurado para realizar una copia de seguridad de los datos críticos automáticamente cinco veces a la semana y mantener disponibles las 10 copias más recientes. El Server32 viene completo con el Software Intelli-M Access, pre-instalado, y completamente licenciado. ¡Solo necesita conectarlo y usted está listo para usarlo!

**La capacidad puede variar en función de la complejidad de sus requerimientos de instalación.*



Certificado hasta 32 puertas*

Intelli-M Access Server128

S-SVR128-IMS-A

Certified up to 128 doors*



Este servidor de alto rendimiento es ideal para una mayor cantidad de puertas, y puede soportar cómodamente sistemas de hasta 128 puertas. Destaca, por ejemplo, al disponer de tarjetas 1GB duales, una para la red corporativa, y otra para seguridad de la red / VLAN. El Server128 se puede utilizar fácilmente como un router con el fin de aislar los controladores de puerta elDC32 del resto de la red. El Server128 viene pre-instalado con el sistema operativo Windows Web Server 2008 R2. El servidor incluye una unidad flash y está pre-configurado para realizar copias de seguridad de forma automática de los datos críticos cinco veces a la semana y tener 10 de las copias más recientes disponibles. El Servidor128 viene completo con software Intelli-M Access (licencia ilimitada puerta), pre-instalado, configurado previamente, y con todas las licencias. ¡Basta con introducirlo en un bastidor rack y encenderlo!

**La capacidad puede variar en función de la complejidad de sus requerimientos de instalación.*

16 Relay Output Device

S-RLY-16-RM



Un dispositivo de montaje en rack, PoE creado específicamente para el control de elevadores. Es una unidad de rack de 1U con 16 salidas, cada una, y un relé (Formato C) incorporado. Es ideal para una fácil instalación y su conexión a los paneles de control de ascensores. Posteriormente se utiliza el motor de reglas dentro de Intelli-M Access para proporcionar a los titulares de credenciales autorizados, permisos para el acceso a los pisos específicos.

Disponible sólo con Ediciones PRO o CORP

High Density I/O Device

S-IO32-RM



El Dispositivo E/S de Alta Densidad es para montaje en rack y es un dispositivo alimentado por PoE. Basta conectar con cable entradas / salidas de los dos puertos de acceso del elDC32, a los puertos de entrada / salida del S-IO32-RM a través de sus terminales de tornillo. Es ideal para el control de elevadores o un control de entradas; y asociar dispositivos de E/S, hasta 32 entradas, en un rack de 1U registrable y único. Se puede utilizar el motor de reglas dentro de Intelli-M Access posteriormente, para crear funciones que requieran múltiples entradas y salidas, y supervisión de sensores de todo un edificio.

Los puertos de E/S del S-IO32-RM son completamente configurables como entradas o salidas en Intelli-M Access.

Disponible sólo con Ediciones PRO o CORP

Contáctenos

Tel: +1 317.489.0420 / Llame Gratis: +1 866.496.5783 / Fax: +1 888.527.7506

www.infinias.com / ventas@infinias.com

infinias 