

Soluciones OmniAssure™ Mifare



Ventajas principales

Solución Mifare para todos los instaladores sin necesidad de tener conocimientos sobre la tecnología Mifare

La solución OmniAssure Mifare de Honeywell proporciona una solución de tarjetas inteligentes que pueden ser fácilmente solicitadas permitiendo a los instaladores e integradores su instalación sin necesidad de invertir en formación de tecnología Mifare.

Pedidos de tarjetas y lectores de manera sencilla

Los lectores OmniAssure son transparentes en cuanto a tarjetas. Únicamente tiene que solicitar el rango de números de tarjeta con un protocolo de salida de 26 o 34 bits.

Solución Mifare flexible y orientada al sector

OmniAssure ofrece una solución Mifare de Honeywell que resulta fácil de usar. OmniAssure también permite participar en soluciones para proyectos con requisitos Mifare especializados.

Lectura de números de serie de tarjetas de Mifare frente a OmniAssure: reduce los costes ocultos

La solución OmniAssure de Honeywell minimiza los costes asociados en un producto Mifare. OmniAssure proporciona tarjetas programadas con un sector seguro e impresas en tarjeta o en llave (no aparece normalmente en las tarjetas). Solicite sus tarjetas y el sistema estará listo para su utilización. Enumeramos algunas ventajas: reduce el tiempo empleado en el alta de las tarjetas, elimina el riesgo de error al teclear el número de serie de la tarjeta Mifare (CSN, *Card Serial Number*) y suprime el riesgo de duplicar números de tarjeta. Esto convierte la solución OmniAssure en una solución más segura.

Soluciones Mifare basadas en proyectos frente a OmniAssure: solución segura y programada

Las soluciones para proyectos Mifare son consideradas complicadas de gestionar requiriendo una formación en la tecnología además de un gasto asociado a los equipos de programación de tarjetas. La solución Honeywell simplifica este proceso. Honeywell se ocupa de la impresión de números y de la programación de las tarjetas Mifare. De este modo ofrecemos una solución segura aportando mayor calidad a las soluciones Mifare.

Hasta tres factores de autenticación

OmniAssure cuenta con tres factores de autenticación: tarjetas, códigos PIN y huellas digitales. Las versiones de huella digital son compatibles con la huella digital en tarjetas inteligentes (smart card) y están disponibles con los sensores de huella digital aprobados Bioscrypt.

Sencilla actualización a un nivel de seguridad superior

Los lectores de código PIN y huella digital ofrecen niveles de seguridad superiores mediante un proceso de verificación. La actualización de los lectores Mifare OmniAssure estándar a lectores con código PIN o huella digital es sencilla. No se requiere ningún tipo de cableado adicional ni de cableado nuevo ya que los lectores incluyen un conector extraíble. Sustituya el lector y contará con una seguridad mejorada.

Soluciones OmniAssure™ Mifare



Ventajas principales

Nuevas aplicaciones de gama media y alta

Utilice la solución OmniAssure Mifare de Honeywell en aplicaciones de gama media en las que la tecnología Mifare resulte nueva o cuando sea necesario un mayor nivel de seguridad (por ejemplo, con verificación de huella digital). Utilice los modelos OmniAssure para instalaciones que ya cuenten con Mifare y para aplicaciones distintas a las de control de accesos con Mifare.

Estándares abiertos

En la actualidad los chips de Mifare Classic se encuentran disponibles para numerosos fabricantes de lectores ya que la normativa ISO14443 es abierta. Esto garantiza la longevidad de la solución ISO14443.

Múltiples aplicaciones con uso de tarjeta

La tecnología de estándar abierto de Mifare hace que las tarjetas sean idóneas para su uso en entornos con varias aplicaciones, como máquinas expendedoras, cajas registradoras, datos biométricos en tarjeta otras aplicaciones de seguridad o control de presencia, además de aplicaciones de control de accesos.

Multitecnología = transición sencilla

Los lectores OmniAssure de multitecnología realizan la transición de lectores de proximidad de 125 kHz a la tecnología Mifare de manera sencilla. Estos lectores pueden leer indistintamente tarjetas de proximidad de 125 kHz y tarjetas inteligentes (smart card). En instalaciones con un gran número de titulares de tarjetas para lectores, este planteamiento resulta con frecuencia más económico que aplicar etiquetas o adhesivos inteligentes en las tarjetas de proximidad de 125 kHz.

Control de proximidad de nueva generación

En cuanto a las aplicaciones de control de acceso, OmniAssure ofrece más prestaciones que las soluciones de proximidad de 125 kHz actuales

Hagamos de Mifare una tecnología sencilla

La solución OmniAssure Mifare de Honeywell está diseñada para simplificar la tecnología Mifare y dar a todos los instaladores la oportunidad de implantarla donde se requiera.

Honeywell Security

P. I. Las Mercedes
Calle Mijancas, 1 - 3ª planta
28022 Madrid
España
Teléfono: +34 902 667 800
Fax: +34 902 932 503
www.honeywell.com/security/es

Honeywell