



NXP® MIFARE 2GO

Boletos móviles de transporte para una mayor eficiencia operativa y mejor experiencia para el pasajero

MIFARE 2GO es una solución en la nube de extremo a extremo que administra credenciales digitalizadas basadas en el producto MIFARE en dispositivos portátiles y móviles. Abre un nuevo paradigma en el transporte público, ya que mejora la experiencia del pasajero y, además, aumenta la eficiencia de las operaciones de transporte.

VENTAJAS CLAVE PARA LOS PROVEEDORES DE SERVICIOS

Comodidad

Al haber menos filas en las máquinas expendedoras de boletos y en los puntos de acceso, aumenta la satisfacción del cliente y el fácil acceso a la información en tiempo real permite planificar viajes, actualizar amigos y evitar demoras con mayor facilidad.

Eficiencia

La gente se mueve más rápido ya que la validación del boleto es más rápida y fácil y los pasajeros resuelven los problemas en menos tiempo gracias a los servicios basados en aplicaciones móviles como asistencia personal y reembolsos más sencillos.

Ahorro

El manejo reducido de dinero conlleva una reducción del personal para la venta de boletos en ventanilla, así como de las máquinas expendedoras de boletos. Los reportes de errores y las actualizaciones inalámbricas hacen que el sistema sea más fácil de depurar y mantener y, además, la sustancial reducción de fraudes, que es posible gracias a la fácil detección de boletos falsos, también reduce los costes.

Movilidad

MIFARE 2GO admite nuevos modelos comerciales, por lo que las agencias de transporte se muestran competitivas, además, ofrece canales de ventas adicionales con la posibilidad de generar más ingresos y contenido interactivo. La fácil expansión permite a las agencias de transporte ampliar rápidamente sus servicios.

Disponibilidad

Los productos MIFARE llegan a todos los clientes para que puedan usarlos, incluso aquellos que no tienen acceso a los servicios bancarios. Al aprovechar la amplia infraestructura que ya funciona con los productos MIFARE, MIFARE 2GO se expandirá rápidamente a nivel mundial.

Flexibilidad

Los operadores de transporte público conservan la titularidad integral de todo el sistema, lo que les permite mantener el control de sus necesidades en lo que respecta a la actualización de las estructuras o políticas de tarifas. Además, MIFARE 2GO hace que la integración de servicios de terceras partes sea fácil y directa.

Escalabilidad

Gracias a la optimización que le permite funcionar con infraestructuras existentes y a un diseño que ofrece compatibilidad con todas las plataformas móviles y portátiles del mundo, MIFARE 2GO es una extensión de la última gama de productos MIFARE de NXP que ofrece una combinación única de seguridad y escalabilidad.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- ▶ Solución integral en la nube
- ▶ Plataforma segura para la emisión de credenciales digitales y la gestión de riesgos
- ▶ Soporta MIFARE® DESFire® y MIFARE Plus® de NXP en nivel de seguridad 3
- ▶ Diseñado para funcionar con las infraestructuras existentes
- ▶ Compatible con todos los dispositivos NFC
- ▶ Ayuda a los operadores a implementar la estrategia "Bring Your Own Device" (Traiga su propio dispositivo)

APLICACIONES OBJETIVO

- ▶ Cobro Automatizado de Tarifas
- ▶ Gestión de acceso
- ▶ Micropagos y fidelidad



MÁS CONECTADO. MÁS INTUITIVO.

Al ofrecer tecnología líder, conocimientos profundos y un amplio ecosistema para transacciones móviles, las soluciones móviles de NXP ofrecen todo lo necesario para que la experiencia del usuario sea más cómoda y conectada. Y eso, a su vez, hará que las ciudades en rápida expansión sean cada vez más habitables y sostenibles.

Las transacciones móviles basadas en dispositivos NFC hacen que el transporte público resulte más atractivo a los usuarios, aumentan la participación de quien valora su estilo de vida móvil y demuestra el apoyo a los conceptos ecológicos de Smart City.

Como jugador principal en el ecosistema del transporte mundial, NXP identificó la necesidad de una plataforma escalable que pueda proporcionar y gestionar las credenciales basadas en el producto MIFARE en **todos los dispositivos NFC**.

Al aprovechar el amplio uso de los chips sin contacto MIFARE, la experiencia de viaje del futuro se administrará en teléfonos móviles que funcionen como navegadores para una amplia variedad de servicios en la Smart City.

MOVILIDAD COMO PUNTO DE PARTIDA

- MIFARE 2GO es una solución completa que ofrece a agencias de transporte de todo el mundo una plataforma digitalizada de emisión de credenciales basada en el producto MIFARE y de gestión de riesgos.
- NXP está aprovechando sus conocimientos y la relación con las agencias de transporte y con los integradores de sistemas para integrar MIFARE 2GO en los monederos OEM.

- MIFARE 2GO beneficia a las agencias de transporte al reducir significativamente el manejo de dinero, la administración del ciclo de vida de la tarjeta y los costes de infraestructura y, además, permite que los pasajeros ahorren tiempo.
- MIFARE 2GO sitúa el transporte público en el mismo nivel que las opciones de viaje alternativas cada vez más populares como las de transporte compartido que ya se administran desde los dispositivos móviles.

MIFARE ES N° 1 EN TRANSPORTE

Los productos MIFARE de NXP han mejorado la forma en que las personas acceden a los servicios urbanos desde 1994. Ahora que los productos MIFARE pueden ser también una credencial digital, las personas pueden sentirse más cómodas y conectadas, independientemente del lugar y la hora, al usar sus teléfonos móviles o dispositivos portátiles para interactuar con los servicios urbanos.

NXP es N° 1 en boletos de transporte en todo el mundo, en gran parte debido a que las soluciones basadas en el producto MIFARE ayudan a las agencias de la ciudad a desarrollar sistemas de transporte eficientes, más integrados, más simples de mantener y más fáciles de usar. Con más del 77 % de cuota de mercado y una infraestructura establecida en más de 750 ciudades de todo el mundo, MIFARE brinda servicio a 1.200 millones de personas diariamente y continúa expandiéndose.



¿Desea más información sobre MIFARE 2GO?

Contacte con su comercial de ventas o envíe un correo electrónico a mifare@nxp.com.

www.nxp.com

NXP, el logotipo de NXP, MIFARE, DESFire, MIFARE Plus y el logotipo de MIFARE son marcas comerciales registradas de NXP Semiconductors B.V. Todos los demás nombres de productos o servicios pertenecen a sus respectivos propietarios. © 2018 NXP B.V.

Fecha de lanzamiento: Mayo de 2018
Número de documento: MIFR2GO REV 2



www.MIFARE.net