

# SIMÓ & ASOCIADOS

*Soluciones Móviles*

## G+D: EMV de la mano de un solo proveedor

Contamos con un historial demostrado en el desarrollo de soluciones EMV, la tecnología de chips más segura y versátil para tarjetas bancarias en la que fueron pioneras Europay, Visa y MasterCard. Ofrecemos servicios y productos integrales en forma de módulos para adaptarnos a la perfección a sus requisitos técnicos y presupuesto.



Migración a EMV: la rapidez de comercialización sí importa

Si bien las tarjetas EMV son actualmente el estándar en gran parte del mundo, algunos emisores siguen utilizando la antigua tecnología de tarjetas con banda magnética, mucho más vulnerable al fraude. A la vista del endurecimiento de las normativas aplicadas a las transacciones con tarjetas con banda magnética, la renovación ha dejado de ser una opción para convertirse en una necesidad. G+D ha llevado a cabo proyectos de migración EMV en más de 50 países, lo que nos convierte en el colaborador perfecto para garantizar un nivel óptimo de funcionalidad, seguridad e integración impecable.

## Ventajas de las soluciones EMV de G+D

- + Autenticación dinámica, combinada y estática
- + Posibilidad de uso como billete de transporte, tarjeta de cliente y acceso físico o lógico
- + Personalización más rápida para el aprovisionamiento de tarjetas interno y de terceros
- + Rendimiento más rápido del chip durante las transacciones, con y sin contacto
- + Seguridad de vanguardia
- + Secuencias de personalización estándar basadas en las especificaciones de personalización comunes de EMV
- + Todas las configuraciones disponibles: Placas de contacto de oro o paladio de 6 PIN y 8 PIN
- + Máxima compatibilidad retroactiva

### Características de los servicios EMV de G+D

- + Servicio de migración rápido y fiable
- + Implementación integral
- + Proceso de administración de claves y datos
- + Cifrado de datos integral
- + Configuración de tarjetas (claves y certificados EMV)
- + Personalización de tarjetas con servicios seguros de logística y aprovisionamiento
- + Administración y generación de PIN
- + Asesoramiento sobre integración de sistemas, gestión de proyectos y tecnología
- + Portal online que proporciona información para producción y para la administración del ciclo de vida del producto
- + Aplicaciones configurables para proteger al máximo los datos

## Tarjetas sin contacto y con interfaz doble

Próximamente, casi la mitad de todas las tarjetas integrarán una función sin contacto o con interfaz doble, lo que brindará toda una serie de oportunidades para prestar nuevos servicios financieros. G+D es líder en el mercado de las tarjetas sin contacto y con interfaz doble, gracias a nuestra amplia línea de productos, experiencia en tecnología segura y fiabilidad. Con nuestros recursos y conocimientos especializados podemos ayudarle a aventurarse con plena seguridad en este nuevo y apasionante mundo.



## Productos de tarjetas bancarias personalizados y regionales

Cumplimiento de los requisitos específicos de cada país G+D, que cuenta con décadas de experiencia, sabe cómo cubrir las demandas específicas del mercado y los requisitos de los clientes. Ofrecemos productos de pago basados en plataformas de chip y sistemas operativos adaptados a los requisitos de cualquier país del mundo.

G+D se integra con varios productos con licencia en mercados individuales, por ejemplo:

- Advantis (anteriormente conocido como TIBC) es un sistema operativo multiaplicación para tarjetas bancarias en España, Latinoamérica y el Caribe.
- Proton PRISMA es compatible con diversas aplicaciones bancarias, incluidas aplicaciones de cartera electrónica, y no bancarias, y ofrece capacidad para aplicaciones personalizadas, como programas de fidelidad y control de acceso.
- MULTOS es un sistema operativo multiaplicación y de estándar abierto que permite utilizar diversas aplicaciones con una tarjeta inteligente. Estos productos están disponibles en diferentes versiones, como SDA, DDA, interfaz doble, etc.

# Los móviles se convierten en tarjetas bancarias

---

Servicios Convego® Join Mobile de G+D

+ Gestión de proyectos

+ Asistencia técnica

+ Asesoramiento

Convego® Join Mobile es la respuesta para las entidades financieras que quieren acceder de forma sencilla y rentable al mundo de la tecnología móvil. Un adhesivo para pagos sin contacto (con chip y antena) transforma los dispositivos móviles antiguos en dispositivos para realizar pagos seguros. El adhesivo se puede utilizar como cualquier otra tarjeta bancaria estándar sin contacto para comunicarse con terminales de pago en las infraestructuras existentes.



- Total compatibilidad con productos basados en tarjetas
- Migración perfecta a una solución de pago multicanal, incluido el canal móvil
- Compatible con las especificaciones de pago sin contacto de MasterCard y Visa gracias a los applets desarrollados por G+D
- Uso de la infraestructura sin contacto existente (ej. terminal de punto de venta sin contacto)
- Aprobado por Visa y MasterCard
- Independencia con respecto al operador de red de telefonía móvil y el fabricante del dispositivo móvil