



# Índice

 Advantis	03
Ventajas	04
Características	06
Especificaciones	08





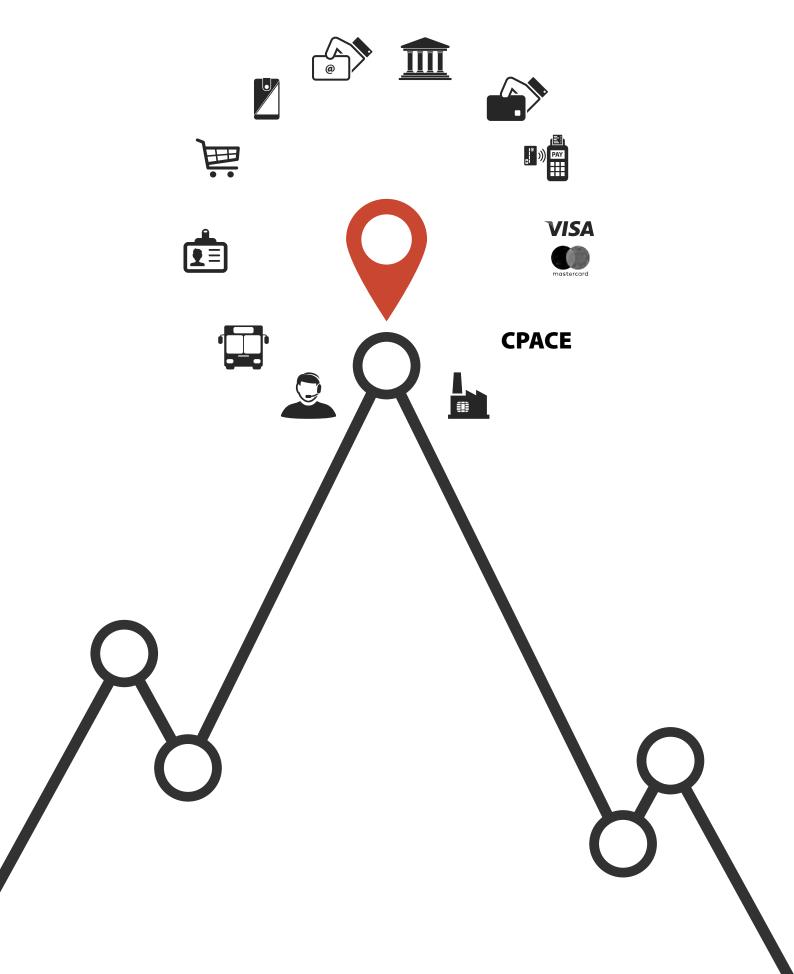
Liderazgo y Fiabilidad

35 años líderes en la industria de pagos como procesadora y red adquirente

Advantis es una SOLUCIÓN de emisión multi-aplicación basada en los estándares internacionales para tecnología chip EMV que suministra la infraestructura necesaria para el procesamiento de una transacción financiera a través de diferentes dispositivos.

Advantis Contactless es una familia de productos diseñada para aquellos entornos en los que la rapidez y seguridad necesarias en la transacción financiera son factores clave.

Advantis Contactless TRIO PLUS CPACE está basado en la tecnología chip de última generación, incluye 3 aplicaciones de pago y permite compartir ciertos datos entre ellas para mejorar la eficiencia operativa.





# Libertad de elección

Advantis Contactless
TRIO PLUS CPACE es

una plataforma
abierta compatible con
diferentes fabricantes
de tarjetas y
personalizadores,
proporcionando una
mayor posibilidad de
elección y una oferta
competitiva



# FLEXIBILIDAD

Advantis Contactless TRIO PLUS CPACE aporta flexibilidad al emisor ante cualquier nuevo factor de riesgo y mejora la eficiencia operativa porque permite activar y desactivar funcionalidades de la tarjeta desde una sola aplicación.

# MULTIAPLICACIÓN

Advantis Contactless TRIO PLUS CPACE incluye la aplicación Visa, MasterCard y CPACE (aplicación de pago para la emisión privada/doméstica) en un mismo chip y permite a los emisores disponer de una única tecnología con independencia de la aplicación financiera utilizada.

# **MULTIPROVEEDOR**

El sistema operativo Advantis Contactless TRIO PLUS CPACE es compatible con diferentes fabricantes de tarjetas y personalizadores, construyendo así una oferta altamente competitiva. Además, esta circunstancia favorece a la entidad emisora de la tarjeta proporcionando una mayor posibilidad de elección.

### SOPORTE

Advantis Contactless TRIO PLUS CPACE incluye funcionalidades y procedimientos específicos definidos de acuerdo a las peticiones de los emisores, además de cubrir todo el ciclo de vida de las tarjetas: desarrollo de la tarjeta, especificaciones, personalización, certificación de perfiles, mantenimiento y actualización a las nuevas versiones.





# **Elementos diferenciales**

#### **PIN SHARING**

 Permite al usuario disponer de un único PIN con independencia de la aplicación financiera que esté utilizando.



## **CUSTOMIZACIÓN CLIENTE**

 Permite compartir datos propietarios del titular (idioma, sexo, edad...) proporcionando un trato personalizado al titular.

#### Algunos usos:

- Publicidad personalizada.
- Preferencia de cuentas.
- Felicitación cumpleaños.

#### **ACTIVAR / DESACTIVAR CONTACTLESS**

 Permite activar y desactivar la interfaz contactless de la tarjeta en función de las necesidad del emisor.

# **BLOQUEO / DESBLOQUEO**

 Capacidad para bloquear o desbloquear la tarjeta rápidamente sin necesidad de realizarlo en cada aplicación.







# **Especificaciones técnicas**

#### **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Sistema Operativo Tecnología

Global Platform

Memoria Flash NVM

Antena

Advantis Contactless TRIO PLUS CPACE JavaCard 3.0.5 Classic Global Platform 2.2.1

35 kbytes

Tecnología Inductiva - SPS

#### **APLICACIONES**

Visa VIS1.5.4 - VCPS2.1.3 (similar a VSDC 2.8.1G1)

MasterCard M/Chip Advance MCADDS v1.2.3

CPACE CPACE DIC v1.0.

Shared data Multiaccess (Visa), Datasharing (MasterCard)

#### **CERTIFICACIONES**

Visa 6 Septiembre 2031 MasterCard 5 Octubre 2024

#### **CARACTERÍSTICAS**

Protocolo EMV T=0 y T=1 contact protocol and Contactless=ISO 14443

Criptografía Tipo A DDA/CDA

#### **CARACTERÍSTICAS CHIP**

Chip ST31P450 (40nm Flash technology)

Fabricante Chip ST Microelectronics



La esencia de los pagos





Redsys, Servicios de Procesamiento, S.L. Francisco Sancha, 12 28034 Madrid, España Tel: +34 91 346 55 00 Fax: +34 91 346 54 44 advantis@redsys.es · www.advantis.es