



*“ Permite a los bancos, comercios y esquemas domésticos emitir sus propias tarjetas financieras ofreciendo toda la seguridad de un chip EMV ”*

## **CPACE S**

**La esencia de los pagos**

# Índice

Advantis 03

---

CPACE 04

---

Nuestro Rol 06

---

Especificaciones 08

---






# Advantis

“ 1.500 millones de tarjetas emitidas en el mundo poseen la tecnología Advantis, con una fuerte presencia en América y Europa ”

## Liderazgo y Fiabilidad

“ Agregamos valor con soluciones CPA Contactless para entornos domésticos o marcas privadas ”



**Advantis** es una SOLUCIÓN de EMISIÓN multiaplicación basada en los estándares internacionales para tecnología chip EMV desarrollada por Redsys, empresa que ofrece servicios de emisión, procesamiento, adquisición, autorización, y gestión del fraude.

**Advantis** es la primera solución certificada bajo el estándar CPACE (Common Payment Application Contactless Extension) para la emisión de tarjetas dual interface para uso doméstico o privado.

**Advantis Contactless CPACE S** permite la emisión de tarjetas para entornos domésticos o marcas privadas sin necesidad de vincularse a marcas internacionales tales como Visa o MasterCard.

# Valores CPACE



**VERSATILIDAD**

**BRANDING**



**INDEPENDENCIA**



**SEGURIDAD**



# CPACE

“CPACE es un conjunto de especificaciones abiertas de tarjetas y pagos móviles para esquema doméstico o marca privada”

Especificación abierta que ofrece a los emisores la independencia de las marcas internacionales.

  
<https://europeancardpaymentcooperation.eu>

Especificación desarrollada por ECPC (European Card Payment Cooperation) construida bajo el estándar CPA contacto de EMVCo al que se le añade la extensión contactless.

CPACE proporciona toda la infraestructura de seguridad EMV.

Las mismas especificaciones CPACE se aplican a tarjetas, wearables y móviles.

Independencia

ECPC

Seguridad

Versatilidad

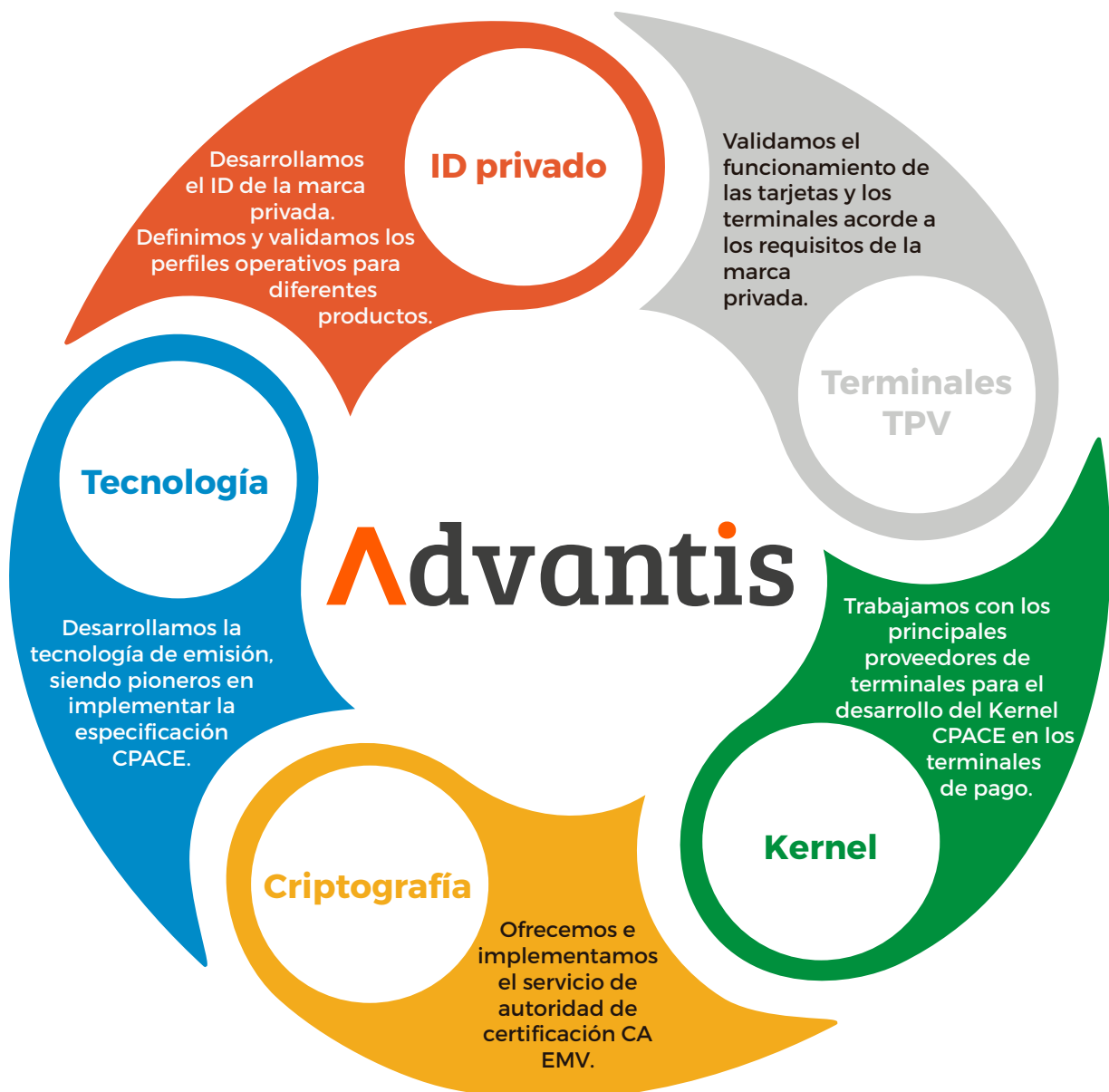




## Nuestro Rol

“Proveemos los raíles para hacer la emisión de productos privados, ofreciendo las herramientas necesarias para hacer la transición a un producto doméstico”

## Soporte técnico en toda la cadena de valor ¿Cómo contribuimos?







# Especificaciones

## Especificaciones técnicas

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Producto	Advantis Contactless CPACE S
Global Platform	JavaCard 3.0.5 Classic, Global Platform 2.3.1
Personalización	EMV CPS v1.1
Memoria Flash NVM	70 kbytes
Antena	Coil on Module

### APLICACIONES

CSPACE	CSPACE DIC v 1.0
--------	------------------

### CARACTERÍSTICAS

Protocolo EMV	T=1 contact protocol and Contactless=ISO 14443 Tipo A
Criptografía	DDA/CDA

### CARACTERÍSTICAS CHIP

Chip	SLJ37 (40nm Flash technology)
Fabricante Chip	Infineon Technologies AG

**Advantis**



## 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