

Certificación Visa

Certifique la seguridad y la funcionalidad de su solución de pago según el proceso de aprobación de Visa



Para acceder al mercado global, las soluciones de pago deben ser conformes con los requisitos de los esquemas de pago. Visa es uno de los esquemas con mayor implantación tanto en los terminales como en tarjetas y soluciones de pago por móvil.

El proceso para convertirse en un producto Visa-approved o Visa-compliant incluye ensayos funcionales y evaluaciones de seguridad en laboratorios reconocidos por este esquema. El proceso variará en función del tipo de producto (tarjetas con chip, chips seguros para móviles, solución para móviles en la nube, wearables, terminales) y puede requerir la conformidad con otras especificaciones sectoriales como EMVCo o GlobalPlatform.

Laboratorio Visa para seguridad e interoperabilidad

Applus+ es laboratorio [reconocido por Visa](#) para realizar ensayos funcionales y evaluaciones de seguridad y es además [laboratorio acreditado por EMVCo](#) y [cualificado por GlobalPlatform](#). Esto nos permite realizar el conjunto de ensayos requeridos para la [aprobación/conformidad Visa](#) de su producto.

Nuestros servicios de ensayo incluyen:

Evaluaciones de seguridad Visa para tarjetas y soluciones de pago móvil con chip:

- Visa Chip Security Program (VCSP)
- [Visa Ready Program for Cloud Based Mobile Payment \(HCE\)](#)

Aprobación Visa para tarjetas con chip:

- Contact L1: electrical and protocol (EMV L1)
- Contactless L1: analog and digital (EMV L1)
- Ensayos de conformidad GlobalPlatform (GP)
- Visa Smart Debit/Credit (VSDC)
- Visa Contactless Payment Specification (VCPS)
- Sesiones de Debug para Visa crosstesting
- Multi-Access para tarjetas
- VIUDS (IDS) para tarjetas

Aprobación o conformidad Visa para móviles:

- Contactless L1: analógico y digital (EMV L1)
- Ensayos de conformidad GlobalPlatform (GP)
- Visa Mobile Payment Application (VPMA)
- Visa Cloud Based Payments (HCE L2)
- Visa Cloud Based Payments HCE L1 (para *handsets* con HCE)

Aprobación de Terminales:

- EMV Terminal L1, L2 and ESD Contact
- Visa Visa payWave (VCPS)
- Visa VOQOS (para transporte)
- Visa VCTKS (para transporte)
- Visa Crosstesting

Aprobación de Terminales móviles Tap to phone (mPOS)

- Visa Visa payWave
- Visa Crosstesting

Nuestros servicios incluyen la preparación de la documentación requerida por Visa y la gestión del proyecto con Visa Approval Services.

Nuestro conocimiento técnico nos permite colaborar con los fabricantes desde el desarrollo de sus productos para acelerar el proceso de certificación mediante:

- Ensayos de desarrollo
- Ensayos de pre-evaluación
- Ensayos de pre-certificación (quality analysis)
- Identificación de las normativas, reglamentaciones, requisitos aplicables al producto
- Información sobre el proceso y los requisitos del mismo

- Ensayos de certificación

Beneficios

- Asegurar la seguridad, interoperabilidad y funcionalidad de su producto.
- Applus+, *one stop shop* para certificar su producto bajo los requisitos Visa (incluyendo los ensayos EMV y GlobalPlatform).
- Acelerar el proceso de certificación de su producto y ahorrar costes.

Nota: Dado que Applus+ Laboratories está acreditado como laboratorio independiente por varios esquemas de certificación, los ingenieros de Applus+ nunca participan en el desarrollo de producto o la implementación de soluciones, garantizando así su imparcialidad.