



## Métodos de Integración EMV 3DS 2

### Información General

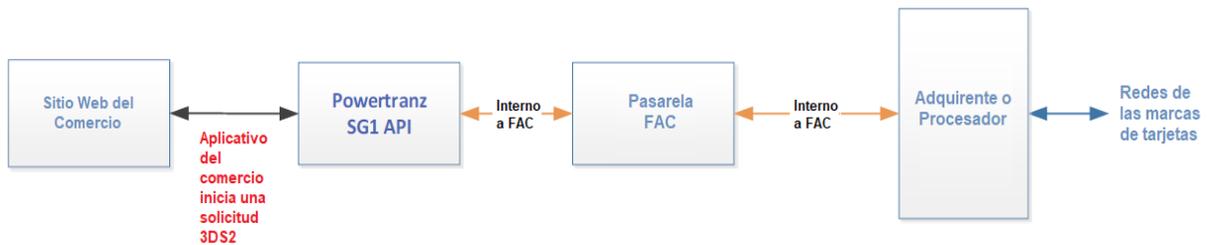
La versión 2 de EMV 3DS fue desarrollada por la empresa EMVCo, un consorcio de las redes emisoras de tarjetas de crédito y débito, para proporcionar un mejor nivel de seguridad y permitir una interacción más fluida durante el proceso de autenticación de la tarjeta en transacciones e-commerce.

- Esta versión requiere que el comercio proporcione datos adicionales del titular durante el proceso de autenticación con el emisor, lo que es necesario que el comercio se reintegre con la pasarela FAC
- Powertranz, una empresa filial de First Atlantic Commerce, ha desarrollado y puesto en marcha un servicio 3DS 2 MPI nuevo que cumple con los requerimientos de las redes emisoras
- Como parte del diseño del software, Powertranz suministra un nuevo *endpoint* de API para facilitar el proceso 3DS 2. Para el procesamiento básico de la parte financiera de la transacción (es decir, excluyendo Kount, transacciones recurrentes, o programas de lealtad), FAC continuará empleando la versión actual de la pasarela. Por favor, consulte los diagramas a continuación para mayores detalles.
- Los procesos fluyen de una manera distinta bajo 3DS2. Existen nuevos requerimientos y nuevas opciones para el manejo de datos adicionales del titular dentro del proceso de autenticación donde se interactúa con el emisor, por lo cual hace necesario que el comercio reintegre su sitio con la pasarela FAC.

- La herramienta “Página Alojada” (Hosted Payment Page) maneja el nuevo proceso, no obstante, 3DS2 requiere el manejo del nombre del tarjetahabiente, por lo cual es necesario que el comercio genere páginas web bajo un FACID nuevo.

### Método #1: Powertranz – 1 solo paso

Este método de integración no se emplea si el comercio está suscrito a Kount o si procesa cargos recurrentes.



### Método #2: Powertranz + FAC – 2 pasos

Este método de integración se emplea si el comercio está suscrito a Kount o si procesa cargos recurrentes.

