

Cómo una cosa paga otra cosa

Para el año 2020, el Internet de las Cosas (IoT) consistirá en más de 20.8 millones de dispositivos,¹ incluyendo teléfonos móviles, tecnología wearable, electrodomésticos y autos. Cada dispositivo constituye una posible forma de pagar y Visa está habilitando nuevas oportunidades de pago, teniendo siempre la seguridad en mente.



Dándoles a las cosas el poder de pagar

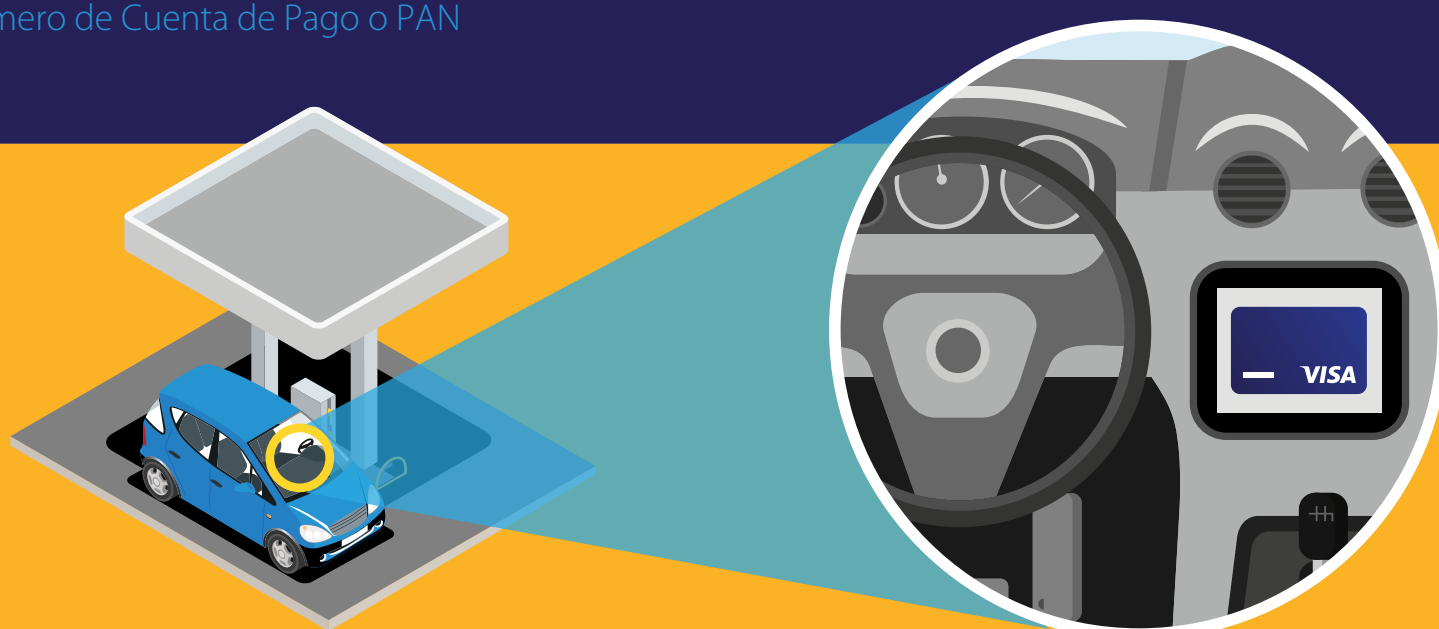
Antes que ese dispositivo inteligente que llevas en la muñeca o que tienes en tu garaje o en tu pared pueda comprar algo, es necesario habilitarlo con la capacidad de efectuar un pago. Visa asegura la funcionalidad de pago seguro para el Internet de las Cosas utilizando el Servicio de Token de Visa. En el diagrama a continuación, los Solicitantes de Token del IoT guían a los fabricantes de dispositivos a través del proceso de certificación de Visa Ready.



PAN Número de Cuenta de Pago

T El token es un valor que sustituye un Número de Cuenta de Pago o PAN

Una vez activado, un dispositivo puede efectuar pagos, lo cual significa que una cosa (un auto conectado) puede pagar otra cosa (la gasolina).



Exención de responsabilidad: Esta descripción incluye conceptos que están en continuo desarrollo

Habilitando a las cosas para pagar mundialmente

Los Proveedores de Servicio de Token (TSP) están expandiendo el acceso a las soluciones de pago más innovadoras del mundo. Ellos aceleran la adopción de los pagos digitales seguros, haciendo posible que los innovadores en la industria de pagos conviertan cualquier dispositivo en el mercado en un dispositivo de pago, de manera rápida y simple.

Los Proveedores de Servicio de Token (TSP) son empresas que cumplen con los requisitos de Visa para actuar como terceros y expandir el acceso al Servicio de Token de Visa en todo el mundo proporcionando productos, servicios y soluciones a los emisores y solicitantes de token.



Servicio de Token de Visa



Proveedor de Servicio de Token



A medida que los dispositivos, dispositivos móviles y billeteras móviles del Internet de las Cosas proliferan, existe una enorme oportunidad para que nuevos actores entren en el espacio de los pagos para ofrecer pagos digitales. Los Proveedores de Servicio a Solicitantes de Token y Emisores ayudarán a lograr escala en los pagos digitales seguros, simplificando y agilizando el proceso para los nuevos actores en el espacio de los pagos.



Los Proveedores de Servicio de Token a Solicitantes de Token asisten a los solicitantes en la integración y el uso de la tokenización en sus soluciones de pago digital.



Los Proveedores de Servicio de Token a Emisores realizan tareas relacionadas con el token a favor de los emisores.

¹ <http://www.gartner.com/newsroom/id/3165317>