

¿CÓMO FUNCIONAN LAS BILLETERAS ELECTRÓNICAS?



NFC Security (Near Field Communication):

Es tecnología inalámbrica que habilita la comunicación simple y segura entre dispositivos electrónicos.



En este caso se usan datos dinámicos que funcionan una única vez, se genera usando una clave de encriptación que permite la autenticación.

BASADO EN LA NUBE

La información de pago se guarda en un servidor remoto, no en el dispositivo.



Una conexión a internet segura es indispensable y es necesario que tanto el comerciante como el consumidor, estén suscritos.

SEGURIDAD DEL CÓDIGO QR



El uso de códigos implica varios riesgos debido a la susceptibilidad de los códigos QR al fraude y la ausencia de estándares vigentes como malware y sitios web falsos.

Para maximizar la seguridad:

implementar software antivirus
y antimalware en sus teléfonos móviles.

El código QR nunca debe incluir información
de tarjeta de crédito o débito



agregar protección de contraseña para
evitar que el uso de la aplicación en otro teléfono.

almacenar de forma segura las
credenciales de pago del cliente.

“LA DISRUPCIÓN DEL SISTEMA FINANCIERO NO VA A SUCEDER, ESTÁ SUCEDIENDO”

BIENVENIDOS A LA FINTECHGRACIÓN



ASOBANCARIA



CCIT
Cámara Colombiana de
Informática y Telecomunicaciones



Presentado por CCIT



COLOMBIA
FINTECH



mercado
pago



Microsoft

NEC