

Ventajas de la tecnología Near Field Communication (NFC) como sistema de pago electrónico

Advantages of Near Field Communication (NFC) technology as electronic payment system

Vantagens da tecnologia Near Field Communication (NFC) e sistema de pagamento eletrônico

Rogelio Marcelino Avilés

Centro Universitario Temascaltepec, Universidad Autónoma del Estado de México, México

ro.j.08@hotmail.com

Número 10. Julio - Diciembre 2016

Resumen

El presente trabajo se realizó con el objetivo de estudiar las ventajas del uso de la tecnología Near Field Communication” o “Comunicación de campo cercano”, como sistema de pago electrónico, mediante el uso de un móvil con capacidad de almacenar aplicaciones de pago que son compatibles con los millones de puntos de venta sin contactos existentes actualmente, realizando un análisis documental donde se demuestre que son más las ventajas de usar un teléfono móvil para realizar los pagos, que los métodos tradicionales.

Para el desarrollo del presente estudio se investigaron y analizaron las diversas fuentes de información relacionadas con el tema en el año 2014.

Se llegó a la conclusión de que es más cómodo y seguro pagar con dispositivos con tecnología NFC que con un sistema tradicional, ya que ofrece mayor seguridad que los sistemas que actualmente se usan como herramienta para pagar electrónicamente.

Palabras clave: NFC, pago móvil, pago electrónico.

Abstract

The present work was carried out with the aim of studying the advantages of the use of Near Field Communication Technology as electronic payment system, through the use of a mobile phone with the ability to store payment applications that are currently compatible with the millions of points of sale without existing contacts, making a documentary analysis which proves that they are more the advantages of using a mobile phone to make payments than traditional methods.

The development of the present study is investigated and analysed the various sources of information related to the subject in the year 2014.

It was concluded that it is more comfortable and safe to pay with devices with NFC than with a traditional system, since it offers greater security than systems currently used as a tool to pay electronically.

Key Words: NFC, mobile payment, electronic payment.

Resumo

Este trabalho foi realizado com o objetivo de estudar as vantagens do uso da tecnologia Near Field Communication "ou" Near Field Communication ", como sistema de pagamento eletrônico, usando um capaz móvel de armazenamento de aplicativos de pagamento são compatível com os milhões de pontos de venda Atualmente não há contatos existentes, fazendo uma análise documental, onde se for provado que há mais vantagens do uso de um telefone celular para fazer pagamentos, que os métodos tradicionais.

Para o desenvolvimento deste estudo foram investigados e analisados os diferentes fontes de informação relacionada com o tema em 2014.

Concluiu-se que é mais confortável e seguro para pagar com dispositivos NFC do que com um sistema tradicional, proporcionando uma maior segurança do que os sistemas actualmente utilizados como uma ferramenta para pagar electronicamente.

Palavras-chave: NFC, pagamento móvel, pagamento eletrônico.