

SOLUCIÓN CLOUD PARA LA GESTIÓN ELECTRÓNICA DE TIQUES DE COMPRA

P TECNOLOGÍA PATENTADA

LEX LICENCIADA EN EXCLUSIVA



DATOS DE CONTACTO:

Relaciones con la Empresa
Oficina de Transferencia de
Resultados de la Investigación-OTRI
Universidad de Alicante
Tel.: +34 96 590 99 59
Email: areaempresas@ua.es
<http://innoua.ua.es>

RESUMEN

El grupo de Investigación de Informática Industrial y Redes de Computadores (I2RC) de la Universidad de Alicante ha desarrollado un sistema Cloud para la generación automática y gestión electrónica de tiques de compra. El sistema se integra fácilmente en el punto de venta de la empresa y permite la digitalización, almacenamiento y transmisión de tiques de compra entre los distintos dispositivos y la nube de acuerdo a los estándares de seguridad de firma digital y de pago. Mediante esta tecnología, no será necesario emitir el tique de papel ya que los procesos de gestión de tiques de compra podrán realizarse de forma ubicua a través de internet, tanto por los clientes como por las empresas emisoras de tiques. Asimismo, el sistema permite la implementación de aplicaciones y herramientas de análisis que mejoren la competitividad y generen oportunidades de explotación y desarrollo comercial.

Se buscan empresas interesadas en la explotación comercial de esta tecnología así como en el desarrollo de proyectos relacionados y basados en el know-how del grupo de investigación.

VENTAJAS Y ASPECTOS INNOVADORES DE LA TECNOLOGÍA

El sistema propuesto:

- Establece un sistema de archivo, mantenimiento y consulta electrónica de los tiques (repositorio) en la Nube para cada usuario y empresa, permitiendo el acceso ubicuo desde cualquier dispositivo conectado a Internet.
- Mejora de forma sustancial los sistemas de gestión de tiques actuales debido a su fácil integración en el punto de venta sin interferir en su normal funcionamiento. El sistema queda instalado de forma complementaria a los ya presentes en la empresa.
- Los procesos de almacenamiento y gestión de los tiques se trasladan a la nube permitiendo su acceso mediante aplicaciones web y otros servicios de internet. Asimismo, el sistema permite su expansión mediante soluciones de terceros al estar basado en una arquitectura abierta.
- Permite que los usuarios puedan acceder a aplicaciones de valor añadido como herramientas de contabilidad, finanzas personales, gestión de garantías de productos, etc.
- Permite a las empresas comerciales disponer de datos ordenados y clasificados de ventas sobre los que aplicar técnicas de análisis de información o big-data para el diseño o validación estrategias de mercado.
- Garantiza la confidencialidad y confiabilidad de la información del tique utilizando técnicas de seguridad de alto nivel como la firma electrónica y protocolos PCI.

APLICACIONES DE LA OFERTA

De forma preferente la patente se dirige a los siguientes sectores industriales, sin menoscabo de su extensión a otros ámbitos de aplicación:

- Sector de los Servicios y Tecnologías de la Información.
 - Provisión de Servicios de Internet. Proveedores de infraestructura y servicios Cloud Computing.
 - Sector comercial en todos los ámbitos.
 - Sector de publicidad y análisis de mercado.
-

COLABORACIÓN BUSCADA

Se buscan empresas interesadas en adquirir esta tecnología para su explotación comercial mediante:

- Acuerdos de licencia de la patente.
 - Acuerdo de licencia del know-how y/o de la patente para ceder los derechos de uso, fabricación o comercialización de la tecnología a terceras empresas.
 - Acuerdo de proyecto de I+D (cooperación técnica) para emprender proyectos relacionados con la tecnología que se describe en este documento.
 - Acuerdo de subcontratación (asistencia técnica, planta llave en mano, formación, etc.) con otra empresa.
-