

Consejo

Implemente un sistema
RFID y marque la
diferencia

novadoc
102innovación

Agiliza el servicio del préstamo *con prestapresto*

Prestapresto es una aplicación que explota la tecnología RFID en las bibliotecas para ofrecer un servicio de autopréstamo mediante terminales móviles.



prestapresto, aumenta la funcionalidad de tu biblioteca

Índice

INTRODUCCION	2
PRESTAPRESTO	
<i>La única aplicación móvil que hace préstamos en biblioteca.</i>	3
¿QUÉ OFRECE PRESTAPRESTO?	
<i>Para la biblioteca, para el usuario de la biblioteca.</i>	4
¿CÓMO FUNCIONA PRESTAPRESTO?	
<i>Conecta con su sistema de gestión de bibliotecas</i>	5

También estamos en youtube, entre en nuestro canal en el que encontrará vídeos demostración de nuestros productos:

<http://www.youtube.com/user/102novadoc/videos>



Los contenidos de este dossier se han revisado por última vez en febrero 2014. Si desea más información contacte con nuestro departamento de atención al cliente en info@102novadoc.es

Si necesita más información contacte con nuestro servicio de atención al cliente: por teléfono o formulario de contacto en la web <http://102novadoc.es/index.php/es/contacto/contactar>

PRESTAPRESTO : La única aplicación móvil que hace préstamos en biblioteca.



Introducción

Dossier de la aplicación

Prestapresto es una aplicación que explota la tecnología RFID en las bibliotecas para ofrecer un servicio de autopréstamo mediante terminales móviles.

“Una vez prestado, podrás salir de la biblioteca con el libro sin tener que pasar por el mostrador ya que prestapresto desactivará la alarma antihurto. Así de rápido y fácil.”



El sistema es bastante sencillo. **Prestapresto** funciona instalando la aplicación en un dispositivo móvil (descarga desde la web o la wi-fi de la biblioteca, o también desde la web de 102 Novadoc). Después hay que autenticarse en el sistema, con las credenciales que haya proporcionado la biblioteca.



1 Descarga de la aplicación desde el enlace directo, desde tu biblioteca o capturando el QRCode.

Autenticación

El usuario tendrá que ser miembro de la biblioteca

2 El sistema solicita al usuario los datos para identificarse. Ya está listo para utilizar la aplicación.



4 El usuario puede realizar búsquedas en el catálogo de la biblioteca y reservar si no está disponible.

Préstamo

Finalización del proceso por el usuario

3 Prestapresto permite al usuario prestarse material con el móvil (*lo que desactiva la alarma*) y salir directamente.

Además dispone de una versión de la aplicación para navegadores web, lo que permite activar puntos de autopréstamo por toda la biblioteca, a un coste mínimo.

¿Qué ofrece prestapresto?

Para la biblioteca, para el usuario de la biblioteca.



Servicios a la biblioteca

Visualización de datos actualizados al instante



Servicios a los usuarios

Rapidez en el servicio de préstamo

Servicio 24h: gracias a que prestapresto funciona desde nuestros servidores en Internet, se garantiza un servicio las 24 horas del día.

Monitorización: la biblioteca tiene acceso a un panel de control donde se registran todos los eventos producidos: consultas, préstamos, reservas, descargas y devoluciones de los usuarios.

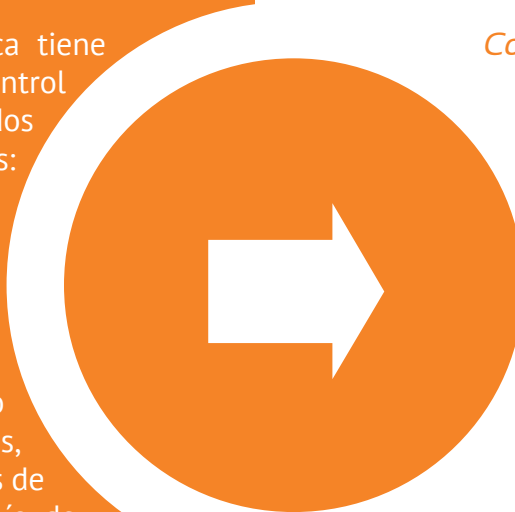
Control: a través de dicho panel, se pueden activar o desactivar servicios y usuarios, así como ajustar las políticas de préstamo, configurar el envío de mensajes, etc.

Seguridad: nuestra aplicación web para mantener los servicios de autopréstamo está duplicada en diferentes hostings, para garantizar la prestación del servicio en las bibliotecas.

Préstamo: permite realizar un préstamo en la biblioteca mediante la lectura del código de barras del documento desde el móvil, sin necesidad de pasar por el mostrador.

Consulta de estado: es posible realizar consultar el estado de las reservas y de préstamos activos en la biblioteca.

Búsquedas: permite buscar un libro y comprobar si está disponible en alguna de las bibliotecas en las que estás dado de alta, en cuyo caso, se puede reservar.



¿Cómo funciona prestapresto?

Conecta con su sistema de gestión de bibliotecas

Prestapresto se conecta con su sistema de gestión de bibliotecas mediante un parser (*servicios web*), es decir, un pequeño trozo de código que se aloja junto a su base de datos y provee información en JSON a la aplicación móvil y a la aplicación web desde el panel de control. También permite la conexión mediante un protocolo SIP2.

Instalación:

- ▶ 102 Novadoc activa en sus servidores el servicio que permite el funcionamiento de la aplicación *prestapresto*.
- ▶ Se instala el 102Novadoc-Parser (programado en PHP, Java o ASP) en el servidor cliente, configurándolo para que tenga acceso a su base de datos.
- ▶ Se configura el protocolo SIP2 para el acceso a su base de datos, en caso necesario.
- ▶ En este proceso, nuestro parser asegura que cualquier cambio en la política de préstamos de la biblioteca estará inmediatamente actualizado en prestapresto.

Ventajas:

- ▶ Es completamente gratuito para los usuarios de la biblioteca, siendo ésta la que asume un mínimo pago por uso y en bloques de préstamo mensual.
- ▶ Le permite disponer de cientos de máquinas de autopréstamo dentro de su biblioteca, agilizando el servicio y sin perder el control del sistema antihurto.
- ▶ Incrementa la autonomía de los usuarios.
- ▶ Libera al servicio de préstamo de las tareas más rutinarias.
- ▶ Aumenta el número de visitas a su biblioteca, al ser más rápido y sencillo reservar, buscar o prestar libros.
- ▶ Moderniza el uso de sus instalaciones y promueve su uso responsable.
- ▶ Estaría a la vanguardia de la tecnología, utilizando sistemas RFID para crear bibliotecas autogestionadas.

Además dispone de una versión de la aplicación para navegadores web, lo que permite activar puntos de autopréstamo por toda la biblioteca, a un coste mínimo.

Contacte con nosotros.

Nuestro equipo de técnicos, podrá ayudarle.

info@102novadoc.es

(+34) 868 61 02 92

www.102novadoc.es

