

# Identificación de personas



**wafGIP**  
identificación de personas

## ¿De qué se trata?

Se trata de un sistema que permite comprobar la identidad de las personas. Su finalidad es doble: por un lado, controlar la autorización de la estancia de una persona en un determinado emplazamiento, y por otro, la recepción-transmisión de la información, imagen incluida, acerca de esa persona.

Cada usuario posee una tarjeta Tag con sus datos y autorizaciones. El supervisor que controla un emplazamiento dispone de un dispositivo PDA con un módulo RFID y una base de datos. Mediante la comunicación, a través de una red de telecomunicaciones, con el sistema central, este dispositivo PDA puede sincronizarse y actualizarse, recibiendo la información de todos los usuarios actualizada. Además, el supervisor puede enviar al sistema central, en tiempo real, las incidencias registradas.



De esta manera se consigue de una forma no invasiva comprobar la identidad de una persona y su autorización a permanecer o no en una zona determinada de un emplazamiento.

## ¿Qué soluciona?

Con este módulo se consigue controlar la autorización de una persona a permanecer en un determinado emplazamiento. Así como, recibir información actualizada de la misma.

La información se sincroniza y actualiza con la base de datos central – plataforma GIP- en tiempo real.

Se evita la estancia de personas no autorizadas en zonas restringidas, o la suplantación de la personalidad, gracias a la comprobación en tiempo real de la imagen de la persona.

## Características

- Módulo para la identificación de personas en tiempo real.
- Cada usuario posee una tarjeta Tag con tecnología RFID con los datos personales actualizados y las zonas del emplazamiento cuya estancia esté autorizada.
- El supervisor dispone de un dispositivo PDA con un módulo RFID y una base de datos compacta y que es capaz de leer a más de un metro las tarjetas de los usuarios.
- La plataforma central GIP se comunica con la base de datos, tipo SQL Server, del propietario. Por un lado actualiza los datos de las PDA's, y por otro, se sincroniza con los datos que se envían desde las PDA's.

## Funcionalidades/Aplicaciones

- Identificación en tiempo real de cada persona localizada en la zona del emplazamiento a controlar.
- Comprobación inmediata de que la tarjeta Tag identificativa es correcta y que no existe suplantación de personalidad.
- Registro en tiempo real de incidencias de una manera rápida y sencilla.
- Sincronización de cada PDA con la base de datos central mediante una red de comunicaciones.
- Posibilidad de actualizar los datos en cualquier momento y lugar, para que el proceso de identificación sea correcto.
- Control de personas para evitar accesos a zonas no autorizadas de un modo no invasivo y rápido.





# Identificación de personas en tiempo real .. →



Módulo para el control de identidades y autorizaciones  
de personas en un emplazamiento.



IPI nº 10028795