



Innova Estudi Soft S.L.
c/ Pep Ventura nº7, 1-A 17600 Figueres (Girona)
innova@innova-soft.com | Teléfono: 00 34 972 67 33 67
igseges.innova-soft.com | igse.innova-soft.com

IGSEGeS, SOFTWARE DE GESTIÓN DE LA RECARGA DEL VEHÍCULO ELÉCTRICO

iGSEGeS es un software estándar integral de gestión del vehículo eléctrico. iGSEGeS permite gestionar una red de puntos de recarga ya sean públicos o privados y controlar los distintos usuarios con permiso para su utilización. Además es el primer software que incorpora un módulo específico propio para el Gestor de Carga con la finalidad de poder revender la energía.

iGSEGeS gestiona todo el ciclo del negocio, desde la gestión de los puntos de recarga hasta la interrelación con los otros agentes del mercado eléctrico.

iGSEGeS está desarrollado por Innova Software Developers, división de la empresa informática Innova Estudi Soft y dedicada al desarrollo de la familia de productos iGSE para la gestión de las distintas actividades del sector eléctrico. El proveedor de servicios de recarga para el vehículo eléctrico no sólo adquiere un software iGSE sino que además de la aplicación, recibe el soporte de un servicio especializado demostrado en nuestros más de 25 años de experiencia en el sector.

Portal de usuarios

Portal habilitado para web y smartphone que permite a los usuarios acceder a los siguientes módulos:

- **Mapa:** Visualizar en el mapa todos los puntos de recarga disponibles en el sistema pudiendo localizarlos por su estado, su tipo de conector y su tipo de ubicación. Una vez se accede a un punto de recarga, nos permite realizar una reserva mostrando las disponibilidades, crear una incidencia, calcular la ruta para su localización, etc



- **Recargas:** Consultar las recargas realizadas por el usuario en formato detallado (fecha, punto de recarga, consumo realizado) y en formato gráfico tipo estadística.
- **Incidencias:** Permite gestionar las incidencias abiertas por el usuario ya sean para un punto de recarga concreto o generales. Se pueden añadir anotaciones y recibir las comunicaciones de los cambios de estado de las incidencias.
- **Reservas:** Permite acceder a las reservas realizadas pudiendo modificarlas o cancelarlas.
- **Facturas:** Permite acceder a la visualización y/o a la descarga de las facturas pertenecientes al usuario conectado.

Centro de control y gestión

Gestión técnica

La gestión técnica permite administrar todos los puntos de recarga (públicos o privados). Entre otros datos del punto de recarga, figuran la marca y modelo, los datos de configuración de comunicaciones y los datos de ubicación. Se dispone de un portal que permite verificar el estado de todos los puntos de recarga indicando si están disponibles, en modo de recarga, etc.

Módulo de clientes

- **Usuarios:** Se gestionan los usuarios con permiso a utilizar los puntos de recarga con sus datos del contrato, tarifas y datos de identificación.
- **Incidencias:** se pueden gestionar las incidencias creadas por el propio usuario o per el centro de control indicando el estado de las incidencias y gestionando la comunicación de estas entre el usuario y el centro de control. Reservas: se administran las reservas realizadas por los usuarios.

Gestión administrativa

Se compone de la facturación de las recargas realizadas según las tarifas asignadas a cada usuario en función de los distintos contratos, así como la gestión de cobros.

Gestión de agentes de mercados

Administración de los distintos CUPS del proveedor del servicio, compra de energía por contrato de suministro con su comercializadora o al mercado mayorista de electricidad (integrando el software iGSEPool), compra de Peajes, se basa en normativas según RD 647/2011 para gestores de Carga del vehículo eléctrico e informes internos.