

RESUMEN

La presente invención corresponde al campo de las telecomunicaciones y en particular proporciona un sistema de reserva de estacionamientos en tiempo real cuya novedad radica en que comprende medios para realizar la reasignación dinámica y en tiempo real del sitio de estacionamiento. La invención también comprende un proceso para reservar estacionamientos que usa dicho sistema.

El sistema de reserva de estacionamientos en tiempo real de la invención comprende medios para la comunicación con un servidor central; medios para realizar solicitudes de reserva de estacionamiento en dicho servidor central; una base de datos electrónica que contiene información respecto de sitios de estacionamiento, a la cual accede y actualiza dicho servidor central; medios para determinar la posición de un vehículo para el cual se reserva un sitio de estacionamiento y comunicar dicha posición a dicho servidor central y un servidor central configurado para realizar las tareas de comunicarse con dichos medios de comunicación, recibir solicitudes de reserva a partir de los medios de reserva, procesar dichas solicitudes de reserva y realizar la reserva de un sitio de estacionamiento, comunicarse con dichos medios para determinar la posición del vehículo; clasificar los sitios de estacionamientos de acuerdo a una característica definida por un interesado y reasignar un sitio de estacionamiento a partir de una reserva ya generada de acuerdo a la característica definida.