

Driver Assistant es un sistema que utilizando la tecnología PALM y GPS pretende ayudar a los conductores, facilitando el trabajo de elegir rutas de manejo, y a su vez logrando que el conductor logre alcanzar un máximo de eficacia al conducir.

Driver Assistant es una propuesta que permite a sus usuarios manejar de una manera “Inteligente”. Driver Assistant implementa métodos de aprendizaje dentro de su sistema. Utilizando su aprendizaje garantiza que los resultados sean mejores día a día. Driver Assistant permite al conductor elegir la ruta más conveniente dependiendo del día, hora, temporada, todo esto antes de salir de un destino. A su vez, Driver Assistant implementa varias utilidades que permiten al conductor realizar el juicio apropiado para un mejor viaje. Driver Assistant no utiliza hardware nuevo, lo cual permite, que el costo del sistema no sea muy elevado, a su vez, permite ahorros de energía (gasolina, diesel, etc.), ahorros de tiempo, evita stress.

Driver Assistant presenta específicamente la habilidad de aprendizaje, con esta ventaja competitiva, permite que el sistema se adapte específicamente a las necesidades del conductor. El conductor -utilizando esta característica- obtiene la sensación de un sistema personalizado (cuyos costos son muy elevados) a un precio competitivo. Permittedo entrar al mercado con esta característica única. A su vez, contando con todas las fortalezas de productos similares ya establecidos en el mercado.

El mercado al cual nos enfocamos, es un mercado compuesto por personas con conocimientos del uso de sistemas PALM (básico) de nivel socio-económico medio-alto. Este tipo de mercado actualmente se encuentra en crecimiento. Las cifras actuales son: personas con conocimiento para el uso de este sistema en México con nivel socio-económico para la compra del mismo es de tres millones (3,518, 914)¹.

¹ Instituto Nacional de Estadística Geografía e Informática
<http://www.inegi.gob.mx/est/contenidos/espanol/rutinas/ept.asp?t=etec23&c=2554>