

PROPUESTA DE VALOR

Hoy en día hay un gran problema, el cual consiste en aparcar, ya que está difícil en algunas ciudades muy pobladas, como Madrid y Barcelona, y, en menor medida, pero sí es un problema en momentos puntuales en ciudades como Santander.

Basándonos en este problema, se nos ha ocurrido crear una app para **facilitar el aparcamiento**, comenzando por su aplicación en **parkings públicos**.

El conductor podrá ver en cualquier momento el número de plazas libres que existen en cada parking o zona concurrida, y así decidir mejor el itinerario a seguir para encontrar aparcamiento.

Además desde la app se podrá acceder a la plaza libre mediante un sistema de GPS si no supieses llegar.

Descripción:

Desde la app se podrá ver, mediante unas cámaras, la situación de las plazas, si están ocupadas o vacantes, además, para un ahorro, y una menor contaminación, nuestros sistemas eléctricos, (los cuales alimentarían las cámaras y el alumbrado del parking) estarán alimentados por **paneles solares**.

Esta app también resolvería problemas, como el tráfico, ya que mucha gente aparcaría antes y otros no estacionarían momentáneamente en doble fila.

Otro problema que resolvería, sería el de la seguridad en zonas públicas, al existir la video vigilancia de los parkings.

Los conductores se sentirán más seguros al estacionar su coche, ya que si les pasase algo estaría grabado.

En el futuro, con el avance de la tecnología en el mundo del motor, y la ampliación de más vehículos eléctricos, en algunas de las plazas pondríamos enchufes, para que los coches se **cargaran**, aprovechando la energía de los **paneles solares**.

Resumen

Nuestra propuesta es crear una nueva app para **facilitar el aparcamiento de coches**.

En esta app, mediante cámaras, podemos visualizar en distintos parkings si hay plazas libres para aparcar.

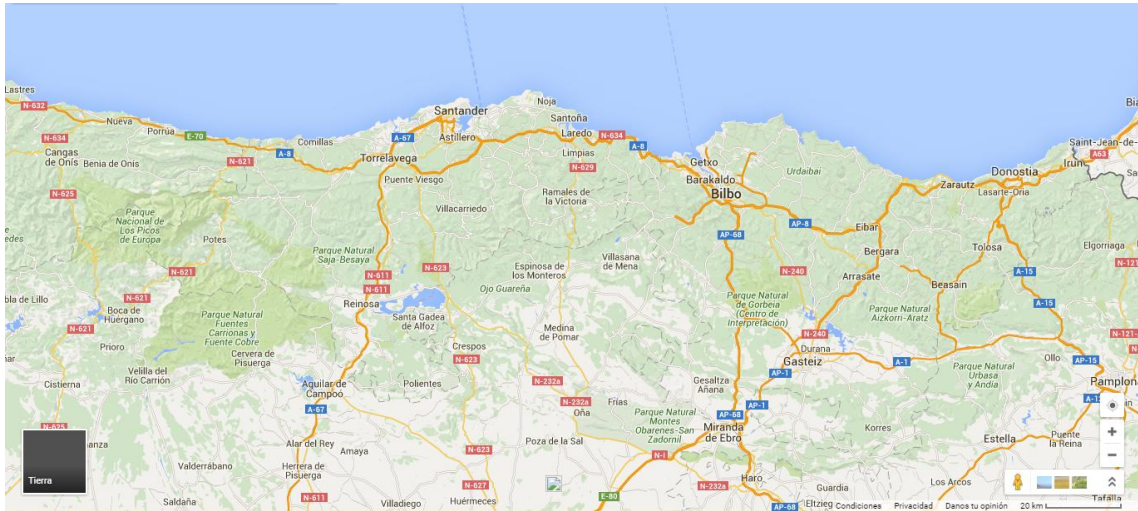
Las cámaras además de grabar detectarían las zonas de aparcamiento y se visualizarán mediante señales ópticas

Los usuarios podrán guiarse mediante conexión de la APP a un GPS que les llevará a la plaza libre

La energía que alimentará las cámaras será mediante paneles solares. Además esos paneles solares también alimentarán el alumbrado del parking.

Esta medida también puede servir de **videovigilancia**, para controlar el parking y el estado de los vehículos.

Para ahorrar espacio los paneles solares se colocarán sobre una estructura de 4 pilares la cual servirá de **tejado para motos**, para el aparcamiento de motos cuando llueva.



En la app se visualizaría un mapa como este, pincharas en un punto que haya un parking y podras visualizar si hay plaza o no (introducir localización)