

¿Qué son los iBeacon y para qué servirán en un futuro?



Cuando Apple presentó hace ya unos meses de manera oficial **iOS 7**, en una de las diapositivas que mostraban las principales características de la nueva versión del sistema operativo móvil se podía leer la palabra **iBeacon**.

Pero, ¿qué es eso de iBeacon y para qué sirve? La última versión del sistema operativo móvil de los de Cupertino tendrá la posibilidad de hacer uso de una **nueva tecnología** llamada iBeacon **basada en Bluetooth Low Energy (BLE)**, la cual a día de hoy ya existe en algunos smartphones. Por el momento, la información que tenemos sobre los iBeacon es bastante escasa ya que los de Cupertino apenas han revelado datos sobre esta nueva tecnología.

Así pues, lo poco que sabemos sobre los iBeacon es que **se basan en la tecnología Bluetooth Low Energy (BLE)** como hemos dicho anteriormente. Al parecer, los iBeacon serían una especie de **dispositivos silenciosos** que estarían situados en diversos lugares como por ejemplo tiendas, locales, grandes almacenes, etc. los cuales **detectarían la presencia de nuestro dispositivo (compatible)**. De esta manera, el funcionamiento de los iBeacon variaría en función del lugar en el que esté situado.

Por ejemplo, si una tienda de muebles cuenta con la tecnología iBeacon, al acercarnos con nuestro dispositivo a una zona donde está situado uno de ellos, este **detectaría el dispositivo y nos enviaría una notificación con información**

acerca de un determinado producto así como el precio. Cabe destacar que ya hay **algunas tiendas de Apple en Estados Unidos** que **ya cuentan con estos dispositivos** en las distintas secciones de la tienda, de manera que las personas que se acerquen a una de ellas puedan recibir una mayor información, así como distintas promociones y ofertas que pueda haber en ese momento.

Por otro lado, también hay que destacar el uso de los iBeacon **en los estadios de béisbol de la Liga Profesional de Estados Unidos**, a través de los cuales ofrecen **contenido extra** en los partidos. Pero este no sería el único uso que se les puede dar a los iBeacon. Hoy nos hemos enterado de otro posible uso de esta tecnología que resulta muy interesante.



También podrían servir para leer revistas y periódicos en bares de manera gratuita

En esta ocasión, esta nueva forma de aprovechar la nueva tecnología de Apple nos llega desde Londres y no desde los Estados Unidos. Se trata de una **nueva forma de tener acceso a prensa y revistas con nuestro iPad** en los bares. Según comentan los chicos de [Actualidad iPad](#), actualmente **los clientes del bar londinense Bar Kick**, situado en **Shoredith**, ya pueden leer revistas en su iPad de manera totalmente gratuita.

Para ello, tan sólo es necesario consumir algo, por ejemplo un café, y **junto a la consumición se entrega una especie de ficha que nos da acceso a la prensa contratada por el establecimiento**. De esta manera podremos disfrutar de nuestro periódico o revista favorita mientras tomamos tranquilamente un café. Eso sí, cuando nos marchamos la revista se bloquea, aunque nos dan la posibilidad de suscribirnos al servicio para

tener acceso cuando queramos.

Por último, cabe destacar que **el alcance de los iBeacon** es mucho mayor al de la tecnología NFC, ya que **puede llegar hasta los 50 metros**, lo que le convierte en una tecnología con un gran potencial de cara al futuro, aunque todavía no hay nada decidido y tenemos que ver si finalmente cuaja o no.

¿Qué os parece este tipo de tecnología y los usos que van apareciendo? ¿Consideráis que tendrá futuro?

fuelle:movilzona