

iCity Project construye una red europea de ciudades inteligentes

iCity Project trabaja para aumentar la calidad de vida de los ciudadanos. A través de la plataforma tecnológica internacional, **iCity Platform**, y interactuando con los Sistemas de Información abiertos, los IT Partners (Information Technology Partners) desarrollan apps para proveer de servicios a la ciudadanía. El proyecto, que cuenta con el apoyo de la Unión Europea, arrancó el año 2012 con las primeras pruebas de la plataforma. El año 2013 se abrieron los primeros Sistemas de Información. Actualmente el proyecto se encuentra en su fase de expansión con la adhesión de nuevas ciudades, la consolidación de la **iCity Platform**, y las primeras aplicaciones. Se prevé que el año 2015 el proyecto esté funcionando plenamente y garantice un modelo de negocio sostenible.

El consorcio: un equipo de trabajo internacional de ciudades y empresas

Un consorcio de ciudades, empresas y instituciones trabajan en equipo para llevar a cabo **iCity Project**. [Bologna](#) y [Genova](#) conforman el consorcio de ciudades implicadas, con el liderazgo de [Barcelona](#). El sector privado se ve representado por empresas como [CISCO](#) y [Abertis Telecom](#). También participan entidades para la investigación y el conocimiento como el [CitiLab](#), [Fraunhofer](#) y la [UOC](#).

¿A quién se dirige?

iCity se dirige primordialmente a las **ciudades**, que son las principales responsables y propietarias de los **Sistemas de Información**. El proyecto vive su fase de expansión y en el último año se han unido ciudades para sumar sinergias. Por ejemplo, Cornellà de Llobregat (España), Zaragoza (España) y Lamía (Grecia) realizan pruebas técnicas, abriendo sus Sistemas de Información a través de la **iCity Platform**. Las nuevas ciudades que se incorporen formarán parte de esta red de ciudades, la **iCity Network**, en la cual se podrán co-crear servicios.

Los servicios los desarrollarán los **IT Partners**, el otro grupo al cual se dirige **iCity**. Éstos son los encargados de acceder a los datos de los Sistemas de Información abiertos por las ciudades, para desarrollar **apps**. Los IT Partners son pequeñas y medianas empresas, emprendedores, *start-ups*, innovadores y grupos sociales.

¿Cómo funciona?

A través de la **iCity Platform**, y de forma totalmente controlada y segura, los **propietarios de los Sistemas de Información** permiten el acceso a los datos. Así, los **IT Partners** pueden acceder y dotar de funcionalidad las aplicaciones, utilizando estos datos.

La **iCity Platform** actúa como enlace. Los Sistemas de Información pueden pertenecer tanto a la administración pública como a las empresas privadas. Actualmente, **iCity Project** trabaja con

Co-funded by:



Consortium Partners:



Sistemas de Información en diferentes categorías como medio ambiente, e-Government, GIS (Geographic Information Systems), sensores de datos, turismo y cultura, transporte y movilidad, y WIFI. Y se pueden extraer diferentes tipos de datos como, por ejemplo, de sensores meteorológicos, de polución, parkings o de transporte público.

Ventajas de la iCity Platform

Para los **IT Partners**, **iCity Project** tiene la ventaja que podrán acceder a través de la **iCity Platform** con una única interficie que los conecta para poder interactuar con los Sistemas de Información de cada ciudad. Así, se crean **oportunidades de negocio** ofreciendo servicios para los ciudadanos con Sistemas de Información ya existentes.

Los **propietarios de los Sistemas de Información** podrán utilizar un ecosistema de desarrolladores que crearán servicios de valor y podrán dar acceso a sus datos de forma segura (cada desarrollador se ha de registrar obligatoriamente a la **iCity Platform**). Con la creación de estas aplicaciones y servicios, podrán obtener **nuevos clientes potenciales**.

Una de las ventajas para las **ciudades** es formar parte de la **City Network**, con la que co-crear y ofrecer nuevos servicios, utilizando sistemas de Información que ya existen. Por ejemplo, actualmente se está desarrollando una aplicación llamada *Suggestions and Complaints* (Quejas y Sugerencias) que permite la interacción entre ciudades y ciudadanos. Aprovechando las prestaciones de la **iCity Platform**, la aplicación puede ser implementada instantáneamente en todas las ciudades que tienen la aplicación vinculada a la **iCity Platform**, como es el caso de Barcelona (España), donde se hicieron los primeros tests, en la ciudad de Lamía (Grecia) y Zaragoza (España). Además las ciudades tienen la oportunidad de formar parte de un proyecto de *smart cities* con el apoyo de la Unión Europea.

Los **ciudadanos** son los usuarios de las aplicaciones y todo el proyecto está pensado para aportarles una mayor calidad de vida en sus propias ciudades. Éstos **pueden aprovechar la creación de estas apps de forma global, obteniendo beneficios en ámbitos como la salud, el medio ambiente, la movilidad o la conectividad**, por citar sólo algunos ejemplos de los terrenos en los que trabaja **iCity Project** actualmente. Más información y acceso al portal de desarrolladores en <http://www.icityproject.eu>. **iCity Project** en las redes sociales: [Twitter](#) - [Facebook](#) – [LinkedIn](#) - [Google+](#)



Contacto de prensa:

Fina Sala and Lúdia Gázquez

00 [+34 93 000 92 02](tel:+34930009202)

dissemination@icityproject.eu

www.icityproject.eu

#iCityEU

#iCityPlatform

Co-funded by:



Consortium Partners:

