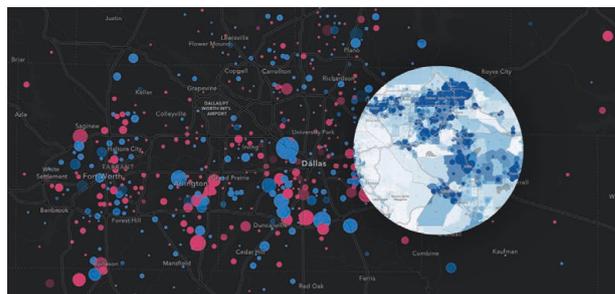


Esri lanza la Plataforma ArcGIS

Esri ha anunciado el lanzamiento de ArcGIS, una plataforma geoespacial como servicio (PaaS) para desarrolladores que necesitan integrar funciones de localización en sus aplicaciones, sistemas de negocio y productos. La plataforma ArcGIS ofrece a los desarrolladores acceso directo a los potentes servicios de localización de Esri mediante diferentes API's, librerías y 'frameworks' de su elección.



“La plataforma ArcGIS permite a los usuarios crear sus propios productos o integrar los servicios de Esri en un producto software existente”, explica Jack Dangermond, fundador y presidente de la compañía, quien añade que “el modelo PaaS facilita a los desarrolladores el acceso a la tecnología geoespacial”.

“Con el lanzamiento de la plataforma ArcGIS, los desarrolladores tienen acceso a contenidos y funcionalidades que pueden incorporar fácilmente a sus aplicaciones, lo que les permite no salirse del presupuesto a la vez que ofrecen un enorme valor al reducir el tiempo de comercialización”, detalla David Cardella, director de producto de Esri para tecnologías de desarrollo.

Al escalar al ritmo de los desarrolladores y sus aplicaciones, la plataforma ArcGIS permite a los clientes aprovechar los mismos 'frameworks' y servicios tanto si dan soporte a docenas de usuarios como a millones de ellos.

Eurecat participa en un proyecto que desarrolla nuevas tecnologías para impulsar la descarbonización de edificios

El centro tecnológico Eurecat participa en el proyecto europeo StepUP, que desarrolla soluciones y tecnologías asequibles destinadas a transformar el mercado de la renovación energética y a hacer de la descarbonización de edificios existentes una inversión fiable, atractiva y sostenible.

Para ello, se ha desarrollado una tecnología que se retroalimenta con las opiniones de los ocupantes y promueve un enfoque iterativo de la renovación energética, basado en datos reales y simulados, a fin de “minimizar los problemas de rendimiento, reducir las barreras financieras y optimizar las inversiones”, subraya la coordinadora del proyecto, Giulia Barbano, de la compañía Integrated Environmental Solutions Ltd.

StepUP ofrecerá una oportunidad real para reducir el impacto de los edificios a cero emisiones, mediante una solución de renovación integral no intrusiva, rápida y fiable que “minimizará la duración de las obras y el riesgo de errores” de instalación, agrega Barbano.

En este sentido, StepUP “aborda el desafío europeo de lograr la descarbonización de los edificios existentes para 2050 en línea con el Renovation Wave lanzado recientemente”, remarca el director de la Unidad de Residuos, energía e Impacto Ambiental de Eurecat, Frederic Clarens.

Se trata de un objetivo “que solo será efectivo si se desarrollan tecnologías rentables y soluciones integrales para la renovación energética del parque construido”, según expone la directora de la Unidad de Desarrollo de Producto de Eurecat, Irene Rafols.

