

[INICIO](#) > [NOTICIAS](#) > [COLO + CLOUD](#)

Arsys participa en el proyecto europeo AC3 para desarrollar cloud-edge

Este proyecto busca establecer un sistema de gestión de infraestructura IT escalable, ágil y eficiente que impulse el desarrollo del continuo cloud-edge

Agosto 29, 2023 Por: DatacenterDynamics [Have your say](#)



El proveedor de soluciones cloud Arsys participa en el proyecto europeo [Agile and Cognitive Cloud edge Continuum Management](#) (AC3), para establecer un sistema de gestión de infraestructura IT escalable, ágil y eficiente que impulse el desarrollo del continuo cloud-edge. También conocido como **cloud-edge continuum**, este paradigma consiste en la perfecta integración de los sistemas y servicios de los data centers (la nube) y los dispositivos (el borde), algo que resultará clave en smartcities, vehículos autónomos y todos los avances tecnológicos relacionados con el Internet de las Cosas (IoT).

Para **David Vallejo, Director de Innovación y Proyectos de Arsys**, "iniciativas como AC3 están ayudando a definir las soluciones de infraestructura que impulsarán la competitividad de las

empresas en los próximos años, habilitando la integración y explotación de los datos con nuevas herramientas y aplicando Inteligencia Artificial (IA) de forma que se puedan gestionar y configurar sus parámetros, independientemente de dónde estén alojados. A través de la innovación, la Unión Europea también está yendo más allá del futuro desarrollo económico, tecnológico y social, reforzando los valores diferenciadores de la UE en el mercado digital, como la gobernanza del dato o la protección de la identidad, y estableciendo un sólido marco de cooperación entre entidades públicas y privadas de referencia en Europa. Con los equipos de IONOS y Arsys involucrados y trabajando en este proyecto de innovación, en el Grupo IONOS reforzamos nuestro compromiso conjunto por desarrollar el futuro de los servicios IaaS y potenciar las capacidades cloud europeas en el mercado global".

El objetivo del proyecto AC3 es **diseñar un marco de trabajo y sistema de gestión basado en IA y Machine Learning que gestione el ciclo de vida de los recursos y aplicaciones**, funcionando como un sistema cognitivo al distribuir toda la capacidad IT teniendo en cuenta todos sus elementos y componentes, independiente de donde se originen y procesen los datos. Basándose en una API abierta y confiable, AC3 simplificará todos los aspectos relacionados con la federación de recursos en el continuo cloud-edge, garantizando la interoperabilidad de los datos y facilitando el desarrollo de una nueva generación de aplicaciones.

Con una **financiación europea total de 5,9 millones**, AC3 es un proyecto que forma parte de Horizonte Europa, **el programa marco de investigación e innovación para el periodo 2021-2027**. Está dirigido desde el centro de investigación griego Industrial Systems Institute/Athena Research Center y coordinado por Christos Verikoukis, bajo la dirección técnica de Adlen Ksentini, de la entidad francesa EURECOM. Además de Arsys, IONOS, ISI-Athena RIC y EURECOM, el consorcio AC3 también incluye, entre otras, diferentes empresas e instituciones europeas, como EURECOM, IBM, Cloud Software Group, Red Hat, Spark Works, UBITECH, Fingletek, Iquadrat Informática, la Universidad Complutense de Madrid y la Universidad del Pireo, que aportan una dilatada experiencia y conocimientos multidisciplinares para alcanzar los ambiciosos objetivos del proyecto AC3.



Reciba las últimas noticias sobre la industria Data Center directamente en su bandeja de entrada

*

- España & Latinoamérica
- Brasil & Portugal
- Skills & Workforce

*Correo Electrónico:

*País:

Nuevo en DCD Media? Por favor, haga click aquí para completar el formulario y bienvenido!

*He leído y acepto los [Términos y Condiciones](#) y la [Política de Privacidad](#)

Sí, Yo acepto

Enviar

Más sobre Canal Mercados & Inversión



14 Oct 2024

Blackstone invertirá 7.500 millones de euros en la construcción de un Data Center en Aragón



14 Ago 2024

Eutelsat en conversaciones con EQT sobre red de estaciones terrestres



Episode **Keynote: Más allá de Lima – El papel de los Data Centers en la transformación digital de Perú**

Etiquetas

AC3

proyecto europeo

Agile and Cognitive Cloud edge Continuum Management

Dav

0 Comentarios

1 Acceder ▼



Sé el primero en comentar...

INICIAR SESIÓN CON

O REGISTRARSE CON DISQUS ?

Nombre



Comparte

Mejores

Más recientes

Más antiguos

Sé el primero en comentar.

Suscríbete

Política de Privacidad

No vendan mis datos

DCD > Accounts
 ¡Consiga acceso directo a todos nuestros recursos con su cuenta GRATUITA!
 Noticias | Episodios | Entrevistas | Broadcasts | E-Books
 8 Canales de Contenido
 3 Newsletters Regionales

Crear cuenta gratis

*Email:

*País:

Por favor, elija la Newsletter o Magazine que le gustaría recibir

- España
- Latinoamérica
- Brasil (en portugués)
- Newsletter Diaria (en inglés)
- DCD>Magazine (Quarterly)

*He leído y acepto los [Términos y Condiciones](#) y la [Política de Privacidad](#)

Sí, acepto

Enviar

Temáticas

Colo + Cloud

Design + Build

Servers + Storage

Power + Cooling

Security + Risk

Automation + Control

Network + Interconnect

Nuevas Construcciones

Regions

Otros países

Mexico

Colombia

España

Brasil

Argentina

Chile

Perú

Honduras

Uruguay

Panamá

Ecuador

Otros DCD

Formación

Broadcasts

Newsletter

Language Websites: [English](#) // Portuguese

© 2024 DCD [Términos y Condiciones](#) [Data Protection / Privacy Policy](#) [Contacto](#)

Calle de Antonio López 247-249, planta 3, oficina K
28041, Madrid, España