



OUTSCALE



Comunicado de prensa

París, 18 de junio de 2024

Cleyrop, OUTSCALE y el Institut Mines-Télécom presentan una alternativa industrial y soberana de infraestructura en la nube y servicios de datos gestionados en el marco de France 2030.

París, 18 de junio de 2024 - Cleyrop, desarrollador francés de soluciones de Datos e IA, acaba de finalizar un proyecto de envergadura de I+D, EDHISI (European Data Hub Infrastructure & Services Initiatives), financiado por BPI France y France 2030, en el marco de la convocatoria de manifestaciones de interés para el desarrollo del sector francés y europeo de la nube.

Gracias a la colaboración de equipos mixtos de Cleyrop, OUTSCALE, una marca de Dassault Systèmes, y del Institut Mines-Télécom, las autoridades públicas han querido promover el surgimiento de una oferta de servicios en la nube y datos soberana en conformidad con los estándares europeos. Una iniciativa que se alinea con la evolución del panorama europeo de los espacios de datos, y que aporta una alternativa para responder a los retos a los que se enfrentan los organismos públicos y privados.

Analizar las diferencias y acelerar la innovación colaborativa

Actualmente, la mayoría de los servicios en la nube franceses ofrecen en su gama de alojamiento seguro y privado, servicios principalmente centrados en la “Infraestructure as a Service” (IAAS). Pueden requerir una importante carga de integración y de mantenimiento evolutivo de los servicios, lo que permite motorizar una plataforma de análisis de datos de última generación.

Al mismo tiempo, la mayoría de los clientes optan por servicios que ofrezcan infraestructura y plataforma manteniendo altos estándares de seguridad.

Para alcanzar este objetivo, Cleyrop, OUTSCALE y Teralab, la plataforma del Institut Mines-Télécom, han desarrollado una oferta de servicios en la nube y datos soberana, en conformidad con los estándares europeos Gaia-X.

Para reducir los riesgos asociados a la dependencia de las infraestructuras extranjeras, el mercado espera una alternativa europea

Tanto en el sector público como en el privado ha surgido una creciente necesidad de explotar los datos para facilitar la toma de decisiones estratégicas, unida a la necesidad de preservar la soberanía tecnológica francesa y europea. En Francia, también se



inscribe en un refuerzo de la doctrina del Estado en materia de nube de confianza, con una fuerte voluntad de priorizar en la medida de lo posible la utilización de la nube para las administraciones, pero también de recurrir a soluciones denominadas “de confianza” que hayan obtenido la calificación SecNumCloud 3.2 de la ANSSI (Agencia Nacional francesa de Seguridad de los Sistemas de Información).

En este contexto, en 2021 se lanzó el proyecto EDHISI (European data hub, infrastructure and services initiatives), después de haber ganado una convocatoria de manifestaciones de interés lanzada por BPI France, con objeto de desarrollar y reforzar el sector europeo de la nube en el marco de France 2030. A modo de recordatorio, France 2030 es una iniciativa de la Presidencia francesa para invertir 54.000 millones en proyectos de envergadura y así recuperar una autonomía estratégica en materia industrial y digital y acelerar la transformación de los sectores clave de la economía francesa a través de la innovación.

La inteligencia colectiva de una asociación público-privada

La fortaleza de EDHISI reside en su asociación, por una parte, con OUTSCALE, operador de servicios en la nube de infraestructuras y de plataformas “as a service” soberano calificado SecNumCloud 3.2 y, por otra, con TeraLab, plataforma Data & Data del Institut Mines-Télécom, así como en el apoyo de observadores industriales como el grupo Engie, que ha compartido su experiencia como gran usuario de datos.

El proyecto se estructuró en torno a varios lotes (motores de cálculo y almacenamiento, administración y seguridad, federación de servicios Gaia-X, unificación de los tratamientos, operación de servicios de datos, etc.), para culminar en la creación de una oferta de confianza de extremo a extremo, desde las infraestructuras hasta los servicios de datos, y la experimentación de un intercambio de datos conforme a los estándares IDSA (International Data Spaces Association) y Gaia-X.

“Este proyecto brindó a OUTSCALE la oportunidad de trabajar con un cliente que tenía retos de seguridad especialmente importantes y que también permitía orientar, apoyar y probar, en intervalos de tiempo bastante cortos, iteraciones en torno a un nuevo servicio de gestión de claves de cifrado destinado a reforzar la seguridad de las plataformas de datos de nuestros clientes. OUTSCALE ha identificado crecientes necesidades de seguridad entre sus clientes y socios. Pensamos que la gestión de las claves de cifrado de nuestros clientes es una solución adaptada a sus retos en materia de seguridad y conformidad”, comenta Benjamin Laplane, VP Technology, OUTSCALE, Dassault Systèmes.

“El papel de TeraLab en el proyecto EDHISI consistía en poner a disposición los servicios de su plataforma de experimentación, neutral y soberana, para la instalación del hub de datos de Cleyrop. Así, pudimos establecer un intercambio de datos entre los dos hubs, respetando los estándares de intercambio de datos, publicados por la International Dataspace Association. En efecto, cuando hablamos de confianza en materia de intercambios de datos, es preciso especificar criterios que sean suficientemente fiables para medirla y establecerla hasta el servicio en la nube”, declara Anne-Sophie Taillandier, Data & AI TeraLab Platform Director en el Institut Mines-Télécom



*“El objetivo de EDHISI es crear con nuestros socios OUTSCALE y TeraLab una infraestructura de confianza, que permita a los clientes de los sectores públicos y privados adoptar una solución soberana que respete las normas y estándares definidos a escala europea por la iniciativa GAIA-X, para operar sus proyectos de datos sin depender de actores estadounidenses”,
concluye Arnaud Muller.*

Acerca de Cleyrop

Creada en diciembre de 2020 por Lauren SAYAG y Stéphane MESSIKA (fundadores de Kynapse), Arnaud MULLER (fundador de Saagie) y Jérôme VALAT (fundador de oXya), la ambición de Cleyrop es industrializar y acelerar los usos de datos e IA de los organismos públicos y privados en un marco de confianza.

Cleyrop ha sido galardonada con el premio French Tech 2030, junto a empresas como Mistral AI, Light On y Pasqal, y proporciona a las organizaciones públicas y privadas una plataforma completa de datos e IA, llave en mano y segura. Su tecnología ofrece una interfaz única y unificada para la recopilación, el almacenamiento, la gobernanza, la transformación y la exposición de datos (analytics, LLM, etc.). Desarrollador francés de soluciones con un accionariado 100% europeo, Cleyrop se despliega en las infraestructuras de sus clientes o en nubes de confianza (OVH, 3DS Outscale, Numspot, etc.) para garantizar una total inmunidad frente las leyes extraterritoriales, así como una conformidad con las normativas francesas y europeas.

Puede consultar toda la información que desee sobre Cleyrop en:

LinkedIn / www.cleyrop.com

Contacto con los medios de comunicación: jonathan@lanouvelle-agence.com

Teléfono: +33 (0)6 67 27 57 40

Acerca de OUTSCALE

OUTSCALE, una marca de Dassault Systèmes, es el principal operador soberano y sostenible de Experiencia de confianza como servicio. Revolucionando la forma de funcionamiento de las organizaciones a través de nuestro enfoque de gemelo virtual, brindamos a las instituciones y empresas la posibilidad de sacar el máximo partido de sus datos, optimizando así sus operaciones y favoreciendo la colaboración en todos los sectores. En OUTSCALE, situamos la soberanía en el centro de nuestras soluciones, permitiendo que nuestros clientes controlen íntegramente su información estratégica mientras se benefician de una cibergobernanza y de nuestra experiencia en la nube. Como actor responsable, optimizamos la eficiencia energética de nuestras infraestructuras y alentamos a nuestros clientes a adoptar prácticas sostenibles. Para más información sobre nuestras soluciones innovadoras, visite fr.outscale.com.

Contacto con los medios de comunicación:

Web: <https://fr.outscale.com>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/outscale>

X: https://twitter.com/outscale_fr

Teléfono:

Lara Célié

La Nouvelle Agence

lara@lanouvelle-agence.com

+33 (0)7 77 72 52 57



Acerca del Institut Mines-Télécom www.imt.fr

El Institut Mines-Télécom es el 1er grupo público de Escuelas Superiores de ingeniería y de gestión de Francia situado bajo la tutela del Ministerio francés de Economía, Finanzas y Soberanía Industrial y Digital. Centro público de enseñanza superior e investigación, está formado por ocho Escuelas Superiores públicas: IMT Atlantique, IMT Mines Albi, IMT Mines Alès, IMT Nord Europe, Institut Mines-Télécom Business School, Mines Saint-Étienne, Télécom Paris y Télécom SudParis, y 2 escuelas filiales: EURECOM y InSIC. Dirige y desarrolla un rico ecosistema de escuelas asociadas, socios económicos, académicos e institucionales, actores de la formación, la investigación y el desarrollo económico.

Las Escuelas Superiores del Institut Mines-Télécom, creadas para satisfacer las necesidades de desarrollo económico e industrial de Francia desde el siglo XIX, han acompañado todas las revoluciones industriales y de las comunicaciones. A través de la investigación y la formación de ingenieros, directivos y doctores, el Institut MinesTélécom responde a los principales retos industriales, digitales, energéticos y ecológicos en Francia, el resto de Europa y del mundo.

Actualmente, el Institut Mines-Télécom, con sus 10 escuelas, imagina y construye un mundo que concilia ciencias, tecnologías y desarrollo económico respetando el planeta y a las mujeres y los hombres que lo habitan. Está doblemente certificado Carnot y cada año forma a más de 13.300 estudiantes.



www.imt.fr

Contact presse Institut Mines-Télécom :
Séverine Picault
06 27 66 05 09 – severine.picault@imt.fr