

Eviden incrementa su cartera de computación de Inteligencia Artificial con JARVICE AI

Simplifica el trabajo de científicos y administradores de IA al proporcionar un acceso único y seguro.

Madrid, xx de xxxxxxx de 2024.- Eviden, empresa del grupo Atos, líder en computación avanzada, presenta JARVICE™ AI, una nueva solución de software que complementa su línea completa de productos y servicios BullSequana AI. JARVICE AI simplifica el trabajo de los científicos de datos y los administradores de infraestructuras de IA al proporcionar un acceso de orquestación «único y seguro» a clústeres de GPU o proveedores de nube dispersos geográficamente.

La solución es una extensión integral de la plataforma HPC empresarial JARVICE™ XE de Eviden. Con nuevas capacidades, esta plataforma está diseñada para la IA y puede orquestar marcos de MLOps con un solo clic en infraestructuras avanzadas de IA, ya sea en las instalaciones, en la nube o en arquitecturas federadas. La oferta cuenta con rendimiento bare metal y flexibilidad para ejecutar GPU, CPU, IPU o cualquier otro recurso de aceleración de IA emergente. JARVICE AI aprovecha el amplio mercado de aplicaciones HyperHub™ y lo amplía con un catálogo de aplicaciones y marcos específicos de IA en los ámbitos de IA generativa, operaciones de modelos y LLM. Además, puede admitir aplicaciones y marcos de IA personalizados.

Con su programador de cargas de trabajo avanzado integrado, JARVICE AI da cabida a un conjunto diverso de necesidades de programación de IA concurrentes desde una única plataforma, incluida la formación a gran escala para marcos de IA generativa, tareas de inferencia de baja latencia y flujos de trabajo MLOps complejos, ofreciendo altos niveles de eficiencia para la utilización del clúster y la movilidad de la carga de trabajo.

"Al combinar y simplificar la gestión y el despliegue de aplicaciones de IA y HPC bajo un único panel de vidrio en todos los puntos finales de computación de la organización, JARVICE AI proporciona una experiencia de usuario segura y escalable para científicos, investigadores e ingenieros. Con JARVICE AI e HyperHub, las organizaciones pueden responder a las necesidades de rápida evolución de las cargas de trabajo de IA con confianza y facilidad, sin importar lo que traiga el futuro", dijo Leo Reiter, CTO de Nimbix Cloud.

"JARVICE AI me entusiasma como usuario de JARVICE desde hace 6 años para la formación de modelos de aprendizaje profundo a gran escala. Es fácil de usar, unifica los flujos de trabajo de MLOps en cualquier infraestructura en un único panel de vidrio e introduce una nueva programación avanzada de cargas de trabajo: es una oferta muy atractiva para la empresa", afirma Tanmay Bakshi, ML & Software Architect, IBM Automation y Google Developer Expert for Machine Learning en IBM.

Disponibilidad:

JARVICE AI estará ampliamente disponible en el tercer trimestre de 2024, con acceso anticipado a los clientes a partir de ahora. Eviden lo expuso en ISC24 en Hamburgo, Alemania.

Acerca de Eviden1

Eviden es un líder tecnológico de próxima generación, en transformación digital basada en datos, de confianza y sostenible con un sólido porfolio de tecnologías patentadas. Con una posición de liderazgo mundial en computación avanzada, seguridad, inteligencia artificial, cloud y plataformas digitales, proporciona una gran experiencia para todas las industrias en más de 47 países. Al reunir a 47.000 personas con gran talento, Eviden amplía las posibilidades de los datos y la tecnología ahora y para las generaciones del futuro. Eviden es una empresa del Grupo Atos con unos ingresos anuales de c. 5.000 millones de euros.

Acerca de Atos

Atos es un líder internacional en transformación digital con 95.000 empleados y unos ingresos anuales de c. 11.000 millones de euros. El Grupo es el líder europeo en computación en la nube, ciberseguridad y supercomputación, proporcionando soluciones integradas a todos los sectores, en 69 países. Como pionera en servicios y productos de descarbonización, Atos se compromete a ofrecer a sus clientes soluciones digitales seguras y descarbonizadas. Atos es una SE (empresa europea) que cotiza en Euronext París.

El <u>propósito de Atos</u> es contribuir a diseñar el futuro del espacio de las tecnologías de la información. Su experiencia y servicios respaldan el desarrollo del conocimiento, la educación y la investigación con un enfoque multicultural contribuyendo a la excelencia científica y tecnológica. Por todo el mundo, el Grupo permite a sus clientes, empleados y miembros de sociedades en general, vivir, trabajar y desarrollarse de manera sostenible en un espacio de información seguro y protegido.

Contacto

Christian Suell – <u>christian.suell@eviden.com</u> - 91 038 98 27 Jennifer Arizabaleta – <u>jennifer@gpscom.com</u> – 620 05 93 29

¹El negocio de Eviden está operado a través de las siguientes marcas: AppCentrica, ATHEA, Cloudamize, Cloudreach, Cryptovision, DataSentics, Edifixio, Energy4U, Engage ESM, Evidian, Forensik, IDEAL GRP, In Fidem, Ipsotek, Maven Wave, Profit4SF, SEC Consult, Visual BI, Worldgrid, X-Perion.