

Nota de prensa

sherpa.ai

Telefónica Tech y Sherpa.ai crearán casos de uso con Inteligencia Artificial avanzada



(Izq. a dcha.: Xabi Uribe-Etxebarria, fundador y CEO de Sherpa.ai, y Gonzalo Martín-Villa, CEO de IoT y Big Data de Telefónica Tech)

- Ambas compañías se alían para ofrecer en España tecnologías de aprendizaje federado, destinadas a mejorar los algoritmos y los modelos de aprendizaje de Inteligencia Artificial (IA) de empresas públicas y privadas sin necesidad de compartir datos.
- Telefónica Tech ofrecerá a sus clientes la plataforma SaaS de aprendizaje federado de Sherpa.ai para desarrollar nuevos casos de uso y ofrecer servicios profesionales de alto valor añadido en el ámbito de la analítica y la Inteligencia Artificial.

Madrid, 15 de septiembre de 2022. <u>Telefónica Tech</u>, la unidad estratégica de negocios digitales de Telefónica, y <u>Sherpa.ai</u> firman un acuerdo estratégico para desarrollar en el mercado español nuevos casos de uso con Inteligencia Artificial (IA) avanzada mediante tecnologías de aprendizaje federado. La técnica de aprendizaje federado permite entrenar los algoritmos y modelos de aprendizaje de Inteligencia Artificial de las empresas, públicas y privadas, sin necesidad de compartir sus datos.

Telefónica Tech ofrecerá a sus clientes la plataforma 'SaaS Privacy-Preserving' de Sherpa.ai y combinará las capacidades que tiene la empresa vasca en el campo del aprendizaje federado con el conocimiento y experiencia de la unidad de negocios digitales de Telefónica en la prestación de servicios profesionales en el ámbito de la analítica y la Inteligencia Artificial.

La plataforma proporcionará a las empresas la capacidad de innovar en el entrenamiento de sus modelos de Inteligencia Artificial y de explorar nuevos escenarios



de colaboración entre organizaciones cumpliendo siempre con los máximos estándares de seguridad. De hecho, los datos utilizados para el aprendizaje nunca abandonan los servidores de las empresas para proteger el proceso.

La aplicación de la plataforma generará, además, mejoras significativas en la exactitud de las predicciones y un mayor impacto de los algoritmos en los procesos y resultados de negocio, así como una reducción del consumo energético en los entrenamientos y una disminución de la huella de carbono.

Fruto de esta alianza, Telefónica Tech y Sherpa.ai podrán impulsar casos de uso de Inteligencia Artificial en sectores, como el sanitario y el financiero, donde la compartición de conocimiento es clave para mejorar su operativa. Así, por ejemplo, la plataforma y los servicios profesionales que ofrecerá Telefónica Tech a sus clientes contribuirán a mejorar los algoritmos predictivos para facilitar el diagnóstico precoz de enfermedades o para detectar posibles comportamientos fraudulentos mediante la combinación de información de diferentes organizaciones.

Para Gonzalo Martín-Villa, CEO de IoT y Big Data de Telefónica Tech, "la alianza con Sherpa.ai es una gran oportunidad para acercar a nuestros clientes el potencial y los beneficios de la tecnología de aprendizaje federado y para seguir ampliando nuestro portfolio con casos de uso de inteligencia artificial avanzada que ayudarán a las empresas a optimizar sus negocios".

Por su parte, Xabi Uribe-Etxebarria, fundador y CEO de Sherpa.ai, explica: "Estamos muy contentos de este acuerdo con Telefónica Tech porque nos permitirá, por un lado, ampliar el perímetro en la comercialización de nuestra plataforma de aprendizaje federado y, gracias a ella, desarrollar casos de uso para mejorar significativamente resultados financieros, operativos y de sostenibilidad".

Sobre Telefónica Tech

Telefónica Tech es la compañía líder en transformación digital. La compañía cuenta con una amplia oferta de servicios y soluciones tecnológicas integradas de Ciberseguridad, Cloud, IoT, Big Data o Blockchain. Para más información, consulte: https://telefonicatech.com/es

Sobre Sherpa.ai

Sherpa.ai es la compañía líder en servicios de Inteligencia Artificial aplicada a la privacidad de datos. Sherpa.ai cuenta con la plataforma de Federated Learning (Privacy-preserving) más avanzada del mercado. A través de esta plataforma, Sherpa.ai ayuda tanto a empresas como organizaciones a mejorar drásticamente resultados de negocio o procesos, asegurando el cumplimiento con la legislación vigente y futura, así como con los parámetros de ESG como reducción de huella de carbono y ética del dato.

Sherpa.ai cuenta con un equipo profesional entre los que se incluyen Tom Gruber, fundador y CTO de Siri, Joanna Hoffman, que fue directora de marketing en Apple, o Doug Solomon, anterior Chief Strategy Officer de Apple.



La plataforma de Sherpa.ai ha sido galardonada en múltiples ocasiones, incluyendo el premio como mejor solución para cumplir la regulación de privacidad en la categoría 'Outstanding Contribution to Tech Regulation' por CogX en Londres, uno de los máximos reconocimientos mundiales a la innovación en Inteligencia Artificial. Para más información, consulte: http://www.sherpa.ai/

Contacto prensa Sherpa.ai: Juan Carlos F. Galindo

Email: jcfgalindo64@outlook.com

Móvil: 609089128