GIRONA NOTICIES.COM
+ Periodisme

Satoshi Spain, empresa de centro de datos de GPU

Comunicados | 21/12/2022 | 00:00

Satoshi Spain, empresa de centro de datos de GPU, está cambiando su sector de blockchain a VFX, IA y cloud gaming

/COMUNICAE/ Satoshi Spain, empresa de centro de datos de GPU, está cambiando su sector de blockchain a VFX, IA y cloud gaming

Satoshi Spain es una empresa especializada en centros de datos equipados con GPU de alto rendimiento. La empresa se fundó originalmente como un centro de datos para el sector blockchain, pero recientemente ha cambiado su enfoque para satisfacer las demandas de las industrias de videojuegos, VFX e IA.

¿Por qué el cambio?

Satoshi Spain analizó detenidamente el panorama actual de la tecnología blockchain y vio la oportunidad de ampliar sus servicios a otros mercados. Con el aumento de la popularidad de los juegos en la nube, la realidad virtual (RV), la realidad aumentada (RA) y la inteligencia artificial (IA), había una creciente necesidad de centros de datos GPU de alto rendimiento que pudieran utilizarse para estos fines. Satoshi Spain decidió que cambiar su enfoque de blockchain a centros de datos de GPU era la mejor manera de capitalizar estas oportunidades.

¿Qué significa esto para los profesionales de los efectos visuales y la inteligencia artificial?

El cambio también beneficia a los profesionales de los efectos visuales (VFX) y la inteligencia artificial (IA). Al utilizar las potentes GPU alojadas en los centros de datos de Satoshi Spain, los profesionales pueden renderizar escenas complejas con más rapidez que nunca. Esto reduce el tiempo de producción y permite a los usuarios aprovechar tecnologías de renderizado avanzadas como el trazado de rayos, que permite crear efectos de iluminación realistas en entornos 3D. Además, los profesionales de la IA ahora pueden aprovechar los potentes recursos informáticos que les permiten entrenar complejos modelos de aprendizaje automático más rápido que nunca sin tener que construir su propia infraestructura desde cero.

¿Qué significa esto para los jugadores?

El cambio de enfoque de blockchain a centros de datos de GPU significa buenas noticias para los jugadores. Al utilizar las potentes GPU alojadas en los centros de datos de Satoshi Spain, los jugadores pueden disfrutar de tiempos de carga más rápidos, gráficos más fluidos y velocidades de fotogramas más altas cuando juegan a sus juegos favoritos online o retransmiten partidas en directo en plataformas como Twitch o YouTube Gaming. Esto hace que sea más fácil que nunca para los jugadores entrar en el juego competitivo o crear contenido para los espectadores de todo el mundo.

¿Qué significa esto para los mineros de criptomonedas?

El cambio favorece al mismo tiempo a todas aquellas personas con equipos mineros, rigs de minería e incluso a cualquier propietario de GPUs. El mercado de la minería de cripto activos ha caído drásticamente en rentabilidad y quieren ofrecer un método para poder volver a rentabilizar sus equipos. Su solución llamada "Rig to Server", ofrece reutilizar las tarjetas gráficas que se han usado para minería de criptomonedas para dar servicios cloud en su data center a cambio de una rentabilidad estable y en euros.

El pivote de Satoshi Spain desde la tecnología de centro de datos basada en blockchain a las soluciones basadas en GPU está resultando beneficioso para muchas industrias diferentes que van desde los juegos y la producción de VFX hasta la investigación científica y el desarrollo de inteligencia artificial. A medida que más empresas avanzan hacia el aprovechamiento de los recursos de computación en la nube como los que ofrece Satoshi Spain, será cada vez más importante que las empresas sean capaces de proporcionar soluciones de hardware y software fiables capaces de satisfacer las necesidades de sus clientes. Con su nuevo modelo de negocio centrado en el suministro de GPU de alto rendimiento en la nube alojadas en sus centros de datos seguros, Satoshi Spain está bien posicionada para seguir impulsando la innovación en múltiples industrias de todo el mundo durante muchos años.

Fuente Comunicae

Autor: Redacció

https://gironanoticies.com/comunicado/192509-satoshi-spain-empresa-de-centro-de-datos-de-gpu.htm