

Edge computing crecerá 15% anual y alcanzará US\$450.000 millones en 2029

El gasto mundial en edge computing alcanzó US\$265.000 millones en 2025 y se espera que casi se duplique hasta US\$450.000 millones en 2029, con una tasa de crecimiento anual del 15%, según el IDC Worldwide Edge Spending Guide. El avance del Edge AI es el principal motor: la combinación de arquitecturas de borde maduras con el rápido desarrollo de la IA está redefiniendo cómo las organizaciones procesan y actúan sobre los datos en tiempo real.

IDC identifica más de 1.000 casos de uso empresarial en seis dominios: IA, IoT, realidad aumentada, realidad virtual, drones y robótica. La inteligencia artificial es el dominio de crecimiento más acelerado, impulsado por la creciente necesidad de inferencia de baja latencia y arquitecturas distribuidas resilientes en entornos industriales, retail y salud.

El hardware lidera las inversiones del período inicial, pero los servicios —especialmente IaaS— superarán su participación de mercado hacia 2029. Por sector, Retail & Servicios es el mayor contribuyente al gasto global, Manufactura & Recursos ocupa el segundo lugar y Servicios Financieros es el de crecimiento más acelerado. Latinoamérica y Estados Unidos figuran entre las regiones con mayor velocidad de expansión. “El impacto ya es visible en automatización industrial, retail inteligente y salud de próxima generación”, afirmó Alexandra Rotaru, Data & Analytics Manager and WW Edge Spending Guide Product Lead de IDC.

