

► Ciencia y Tecnología



Gemini Robotics: Revolución en Automatización Inteligente

Google ha lanzado Gemini Robotics y Gemini Robotics-ER, dos modelos avanzados basados en inteligencia artificial que están redefiniendo la colaboración entre humanos y máquinas en sectores como manufactura, logística y salud.

Gracias a su capacidad de aprendizaje continuo, interactividad y destreza, estos sistemas superan las limitaciones de la robótica tradicional, ejecutando tareas complejas con precisión extrema y adaptándose a cambios en tiempo real. Además, han sido sometidos a rigurosas pruebas de seguridad junto a Boston Dynamics, garantizando su estabilidad y fiabilidad.

Gemini Robotics incorpora una arquitectura multimodal, combinando redes neuronales profundas con sensores avanzados que le permiten procesar información visual, táctil y contextual si-

multáneamente. Esto lo convierte en una herramienta clave para la automatización inteligente y la optimización de procesos industriales.

El impacto de Gemini Robotics en la industria es innegable, con analistas proyectando un crecimiento exponencial en los próximos años. Google continúa desarrollando mejoras en autonomía energética y coordinación multi-robot para ampliar aún más sus aplicaciones.

A medida que la tecnología avanza, expertos prevén que Gemini Robotics se integre con infraestructuras digitales existentes, permitiendo una automatización más accesible y eficiente. Esto impulsará la productividad en diversas industrias y abrirá nuevas oportunidades en el mercado laboral.

[Haz clic aquí para leer la noticia completa.](#)