Atom abre en Tokio un centro para recolectar datos de IA física

18 de septiembre de 2026, Robot Digest. Selección: Miguel Acevedo

産業用ロボット, japon, industrial, 協働ロボット, 多関節ロボット, バラ積みピッキング, 物流, 自動化, atom



Atom (distrito de Koto, Tokio; presidente Shunsuke Aoki), empresa que desarrolla robots humanoides (de forma humana), inauguró el 26 de agosto en el distrito de Koto, Tokio, la instalación «Atom Physical AI Foundry», dedicada a recolectar datos para inteligencia artificial (IA). Allí, personas operan los humanoides para realizar diversas tareas y recolectar datos para el entrenamiento de la IA.

La instalación tiene un área de unos 1,700 m², pero se ampliará en aproximadamente 1,000 m² en la primera mitad de 2027, hasta alcanzar los 2,700 m². Los robots utilizados para la recolección de datos se irán agregando de forma gradual, con la intención de llegar a 200 unidades a fines de 2027.

Shunsuke Aoki, presidente de Atom (izquierda), y Akitoshi Ichii, presidente de Nippon Seiko (NSK)

«Con esta instalación queremos acelerar la realización de un robot humanoide de IA japonés capaz de competir en el mundo», afirma el presidente Aoki.

En la ceremonia de apertura, celebrada ese mismo día, también subió al escenario Akitoshi Ichii, presidente y director ejecutivo (CEO) de Nippon Seiko (NSK), empresa con la que Atom firmó en agosto de este año un «acuerdo básico de alianza integral». Presentó, entre

otros puntos, el trabajo conjunto de verificación de actuadores para humanoides.

Fuente: Robot Digest

roboticaasialatam.com/2026-09-18-ai-5450d5/