Alibaba presenta IP RISC-V para autos y robots

20 de octubre de 2026, TechNode. Selección: Miguel Acevedo

chips, automotriz, ia-fisica, china, alibaba



La academia DAMO de Alibaba presentó el IP de procesador automotriz XuanTie E908A en la Cumbre RISC-V de China, en Shenzhen, el 19 de octubre. Está pensado para cómputo de seguridad, controladores de dominio y gateways de vehículos. Según DAMO, cumple los requisitos de seguridad funcional ASIL-B y ASIL-D.

La empresa también mostró una hoja de ruta de procesadores para conducción autónoma e IA física. El C950A, todavía en planes, apunta a cinco veces el desempeño de los productos RISC-V automotrices actuales y saldría a fines de 2027. DAMO dijo que los chips con IP XuanTie ya superan los 6.000 millones de unidades enviadas, y que el negocio pasa de aplicaciones consolidadas a cómputo de mayor desempeño. [Semiconductor Industry Insights, en chino]

Fuente: TechNode

roboticaasialatam.com/2026-10-20-alibaba-unveils-automotive-risc-v-processor-ip-and-roadmap-f-97db36/