



## Press Release

# APTIV E COMAU COLLABORANO ALLO SVILUPPO DI SOLUZIONI DI NUOVA GENERAZIONE PER ROBOTICA, SISTEMI AUTONOMI E LOGISTICA INDUSTRIALE

*Una collaborazione per offrire un'automazione industriale più sicura, intelligente ed efficiente in termini di costi*

**SCHAFFHAUSEN, Svizzera e TORINO, Italia — 6 maggio 2026** - Aptiv PLC (NYSE: APTV), leader globale nelle tecnologie industriali, e Comau, leader mondiale nell'automazione industriale, hanno annunciato oggi una collaborazione volta a esplorare lo sviluppo congiunto di soluzioni di automazione intelligente di nuova generazione, progettate per consentire ai clienti industriali di operare in modo più sicuro, efficiente e autonomo. Attraverso un Memorandum of Understanding (MoU), le due aziende definiscono un quadro di riferimento per valutare attività di sviluppo congiunto in aree chiave quali robotica avanzata, sistemi autonomi e sistemi automatizzati per magazzino e logistica.

*“La robotica e l'automazione industriale stanno evolvendo rapidamente, con sistemi in grado di percepire, elaborare e agire in tempo reale direttamente all'edge,”* ha dichiarato **Jay Bellissimo, Senior Vice President e Presidente di Intelligent Systems, Software and Services di Aptiv**. *“Attraverso la collaborazione con Comau, puntiamo a combinare le avanzate soluzioni di percezione, calcolo e software di Aptiv con la profonda esperienza di Comau nella robotica e nelle implementazioni industriali su larga scala, per aiutare i clienti a realizzare sistemi di automazione più intelligenti e sicuri, riducendo costi e complessità che storicamente ne hanno rallentato l'adozione.”*

*“La partnership prevista tra Comau e Aptiv rappresenta una potente integrazione di competenze complementari. Insieme possiamo offrire soluzioni robotiche e digitali avanzate che consentono ai clienti, in numerosi settori, di modernizzare le operazioni, accelerare l'adozione dell'intelligenza artificiale e prepararsi a un futuro in cui l'autonomia sarà un elemento fondamentale della produttività industriale,”* ha dichiarato **Giovanni Volpes, Chief Extended Europe Officer di Comau**.

La collaborazione proposta combina il portafoglio leader di Aptiv — che include le comprovate piattaforme edge Wind River e le soluzioni di sensoristica e interconnessione ad alte prestazioni Aptiv PULSE™ — con il portafoglio tecnologico di Comau e la sua esperienza nella robotica, nell'automazione e nelle implementazioni su larga scala in ambienti produttivi complessi a livello globale.

Questa fase iniziale della cooperazione prevede l'esplorazione di diversi casi d'uso ad alto valore nell'ambito dell'automazione industriale:

- **Robotica avanzata:** soluzioni di percezione di nuova generazione e architetture di riferimento per il calcolo dedicate a robot mobili autonomi (AMR), robot collaborativi



# • A P T I V •

(CoBot) e altre piattaforme autonome, validate attraverso casi d'uso reali di Comau.

- **Automazione di magazzino e logistica abilitata dall'IA:** potenziamento del software logistico Automha di Comau, sfruttando le tecnologie cloud ed edge di Wind River per supportare applicazioni di AI/ML all'edge, migliorare l'intelligenza dei sistemi, la reattività in tempo reale e la gestione del ciclo di vita delle operazioni logistiche.
- **Interconnessioni ad alte prestazioni per ambienti industriali:** cablaggi rinforzati, connettori micro e modulari e assemblaggi di cavi progettati per garantire prestazioni elevate, durabilità ed efficienza in termini di peso nelle applicazioni robotiche più esigenti.
- **Sicurezza industriale basata su radar e visione:** architetture di sicurezza alternative che integrano capacità di calcolo deterministico e monitoraggio multi-zona per migliorare la protezione dei lavoratori, riducendo al contempo costi e complessità dei sistemi.

La collaborazione intende inoltre valorizzare l'utilizzo consolidato, da parte di Comau, del sistema operativo VxWorks di Wind River nei propri controllori industriali, nonché l'impiego dei robot Comau negli stabilimenti produttivi di Aptiv, con l'obiettivo di estendere la cooperazione all'intero portafoglio Aptiv nelle aree percezione, calcolo, sensoristica e interconnessioni.

In un contesto in cui l'automazione industriale diventa sempre più complessa, Aptiv e Comau condividono la visione di renderla più accessibile, sviluppando soluzioni più intelligenti, sicure e progettate sulle reali esigenze operative dei clienti.

\*\*\*

## Informazioni su Aptiv

Aptiv è un'azienda globale nel settore delle tecnologie industriali che sviluppa soluzioni sempre più automatizzate, elettrificate e digitalizzate per diversi mercati finali. Per ulteriori informazioni, visitare [aptiv.com](http://aptiv.com).

## INFORMAZIONI SU COMAU E AUTOMHA

Comau è un leader mondiale nella fornitura di soluzioni avanzate di automazione per diversi settori industriali. Insieme ad Automha, società interamente controllata e specializzata nell'intralogistica globale e nell'automazione dei magazzini, Comau consente alle aziende di ogni dimensione, in quasi tutti i settori, di sfruttare appieno il potenziale dell'automazione, della robotica e delle tecnologie digitali, aumentando efficienza, flessibilità e competitività in mercati in rapida crescita.

[www.comau.com](http://www.comau.com) | [www.automha.com](http://www.automha.com)

### Ufficio Stampa Comau - Sede centrale

**Giuseppe Costabile**

[giuseppe.costabile@comau.com](mailto:giuseppe.costabile@comau.com) | Cell. +39 3387130885

### Aptiv Corporate Communications

**Lisa Scalzo**

[lisa.scalzo@aptiv.com](mailto:lisa.scalzo@aptiv.com)