



## 安波福与柯马携手开发新一代机器人、自主系统及工业物流解决方案

以更安全、更智能、更具成本效益的技术方案, 推动工业自动化升级

2026年4月29日, 瑞士沙夫豪森和意大利都灵 —— 安波福(纽约证券交易所代码: APTV)与柯马今日宣布达成合作。作为全球工业技术的领军企业与工业自动化领域的先行者, 双方将共同探索新一代智能自动化解决方案, 助力工业客户实现更安全、更高效、更自主的运营。根据双方签署的合作备忘录, 两家公司将建立战略合作框架, 重点评估在先进机器人技术、自主系统, 以及自动化仓储与物流系统等领域的联合开发机会。

安波福高级副总裁、智能系统与软件业务总裁 **Jay Bellissimo** 表示:“机器人与工业自动化正迈入全新发展阶段。如今, 系统已能够依托边缘计算实现实时感知、决策与执行。通过与柯马合作, 我们计划将安波福领先的感知、计算及软件能力, 与柯马在机器人技术及大规模工业部署方面的深厚经验相结合。我们的目标是帮助客户打造更智能、更安全的自动化解决方案, 并降低长期制约行业普及的成本与复杂度。”

柯马大欧洲区首席执行官 **Giovanni Volpes** 表示:“柯马与安波福的合作, 是双方优势能力的深度融合。凭借互补的技术实力, 我们将为客户提供先进的机器人与数字化解决方案, 帮助各行业企业加快运营升级, 推动人工智能技术落地应用, 共同迎接以自主化生产力为核心驱动力的工业未来。”

此次合作计划将整合安波福领先的产品组合——包括成熟的风河(Wind River)边缘软件平台, PULSE™ 传感器以及高性能连接解决方案, 与柯马在先进自动化技术、机器人系统及全球复杂制造场景部署方面的丰富经验。

双方合作的首阶段将聚焦工业自动化领域的四大高价值应用场景:

- **尖端机器人技术:**联合开发面向自主移动机器人(AMR)、协作机器人(CoBot)及其他自主平台的新一代感知解决方案与计算参考架构, 并依托柯马真实生产场景进行验证, 加速技术落地。
- **AI赋能仓储与物流自动化:**对柯马旗下的欧导物流软件进行升级, 结合风河云端及边缘技术, 在边缘侧部署AI/机器学习能力, 提升物流系统智能化水平、实时响应能力及全生命周期管理效率。
- **工业环境高性能互连技术:**面向高要求机器人应用场景, 开发加固型线缆、微型及模块化连接器, 以及线束组件, 在保障性能与耐用性的同时, 实现更优轻量化表现。
- **基于雷达与视觉的工业安全:** 打造创新安全架构, 通过确定性计算与多区域监控集成, 在提升人员安全保障的同时, 降低系统复杂度与部署成本。

此次合作建立在双方长期合作基础之上:柯马工业控制器长期采用风河 VxWorks 系统, 而安波福

# • APTIV •



的制造工厂也早已广泛部署柯马机器人。基于这一坚实基础，双方合作将进一步拓展至感知、计算、传感及连接等更广泛的产品与技术领域。

面对日益复杂的工业自动化挑战，安波福与柯马拥有共同愿景——让先进技术更易获得、更易部署、更易创造价值。双方将持续推出更智能、更安全，并紧贴客户实际运营需求的解决方案。

###

## 关于安波福

安波福是一家全球工业科技公司，致力于为多元终端市场提供更加自动化、电气化与数字化的解决方案。更多详情请访问 [aptiv.com](http://aptiv.com)。

###

## 关于 COMAU

Comau 是一家在多个行业提供先进自动化解决方案的全球领先企业。与其全资子公司 Automha(专注于全球内部物流和仓储自动化)携手合作，Comau 正在帮助几乎所有行业、各种规模的企业释放自动化、机器人和数字技术的全部潜力，从而在快速增长的市场中提升效率、灵活性和竞争力。

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

新闻办公室 - 总部

Giuseppe Costabile

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