

以计算机视觉 AI 驱动洞察，为打造更智慧空间赋能



挑战在于： 视觉数据无处不在。 洞察却并非如此。

- 在边缘侧，海量的视频、图像与传感器数据正源源不断地产生
- 这类数据的移动成本高昂、管理复杂，集中化还存在风险
- AI 解决方案很难在复杂的客户环境中集成和落地运营
- 缺乏合适的技术基础设施，计算机视觉项目难以扩展

计算机视觉 AI

利用深度学习、神经网络和生成式 AI，计算机视觉 AI 能够分析视频、图像和传感器数据，以检测对象、识别模式并提供相关洞察，从而助力各个行业提升效率、盈利能力与安全性



携手 Dell Technologies， 实现可信的计算机视觉 AI 成果



您所在行业的应用场景

计算机视觉 AI 正在重塑各行各业，推动更智慧型城市建设、提升医疗质量、提高制造效率，并助力实现主动性零售防损。



精心打造的合作伙伴生态系统

戴尔与卓越的独立软件供应商以及 NVIDIA 等技术合作伙伴通力合作，以在戴尔基础架构上提供值得信赖、经过验证的解决方案。



值得信赖，安全可控

由 Dell AI Factory 驱动的方案提供本地控制能力，可助力确保合规性，满足监管要求，同时提升带宽效率并强化安全性。

聚焦可带来可量化业务成效的成果



人员与设施安全



员工体验



运营效率



可持续性



拓展收入渠道



制造



医疗



零售



智慧城市

自动化质量控制

医学影像分析

损失预防

交通模式分析

缺陷检测

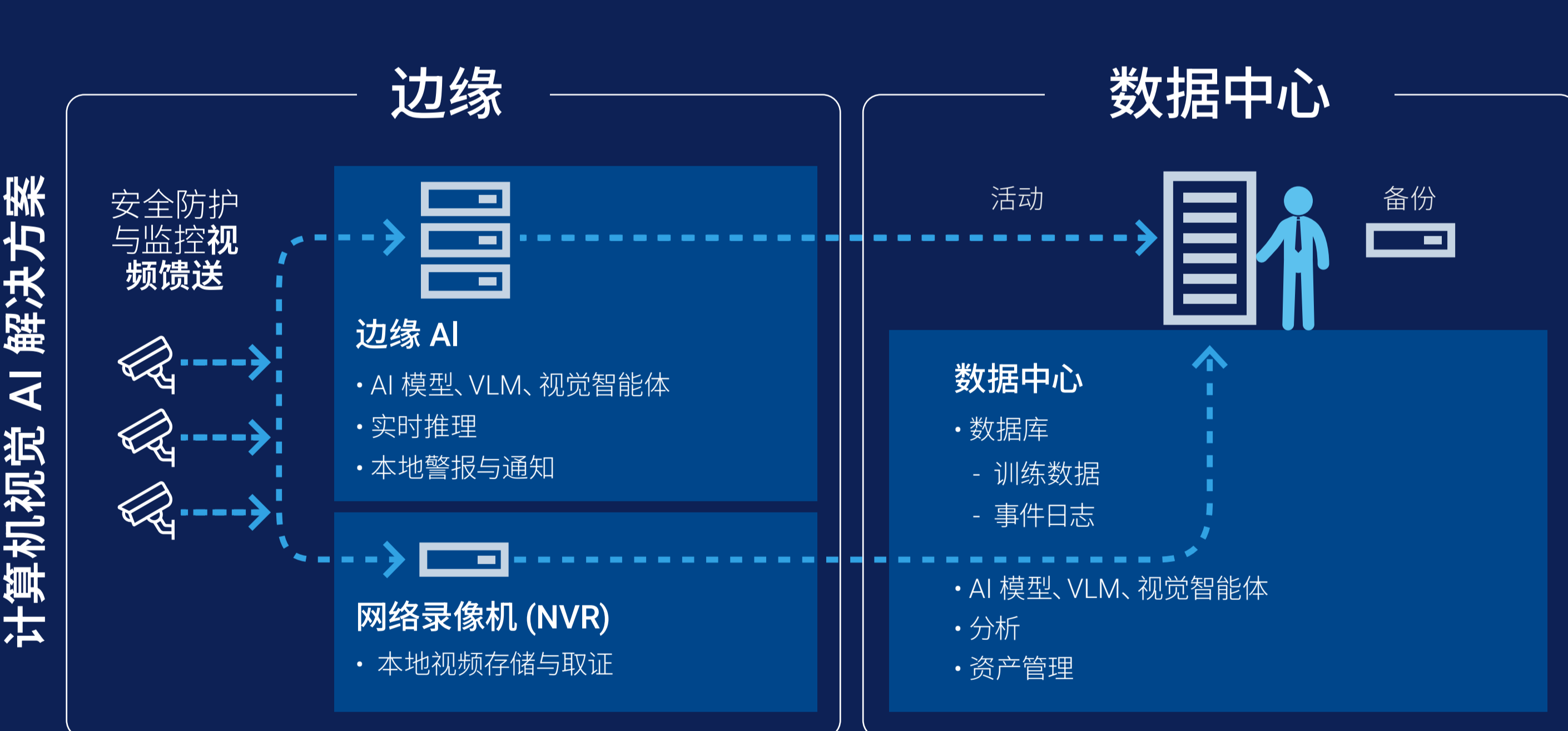
早期疾病诊断

客户情绪分析

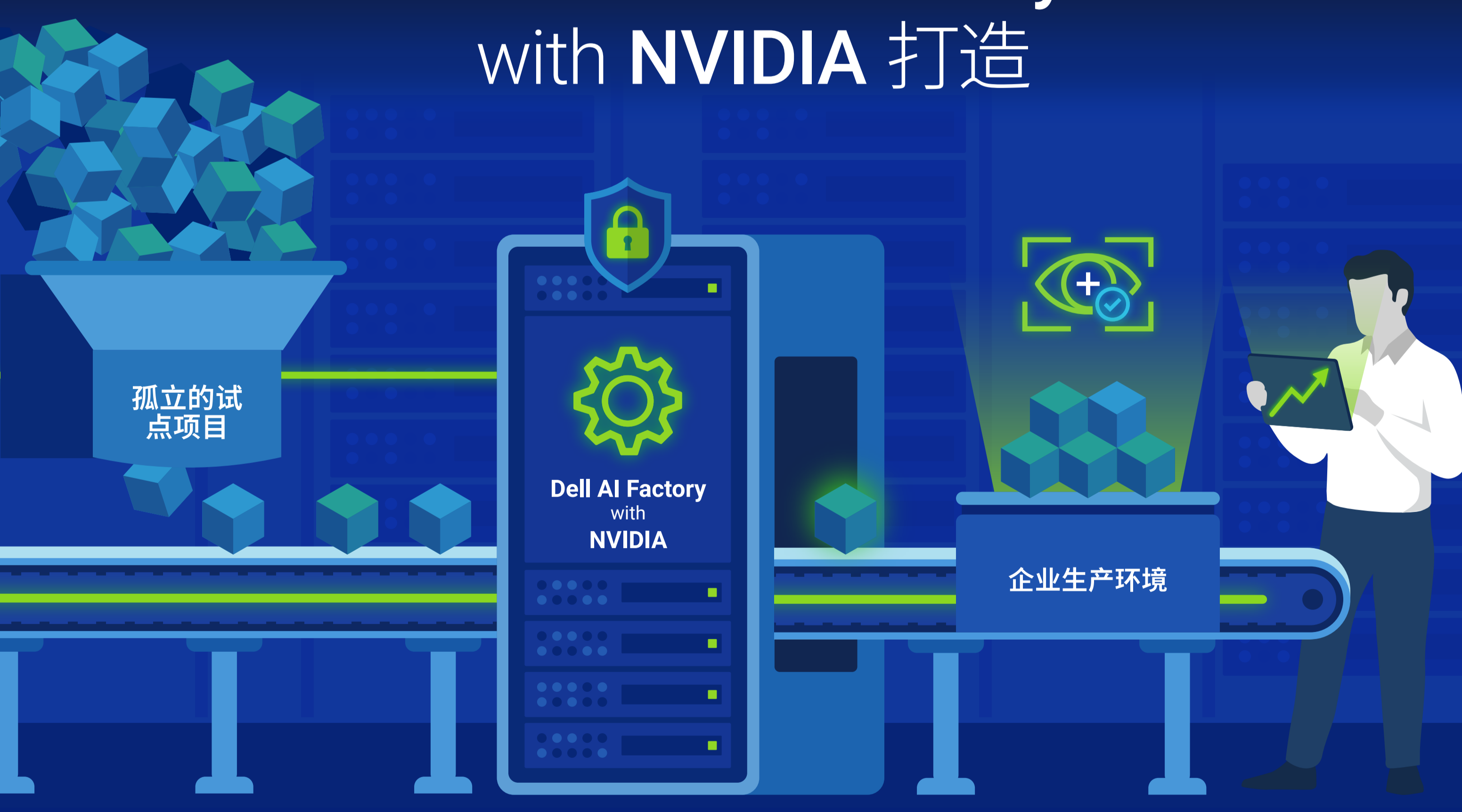
公共安全监控

计算机视觉 AI 生态系统

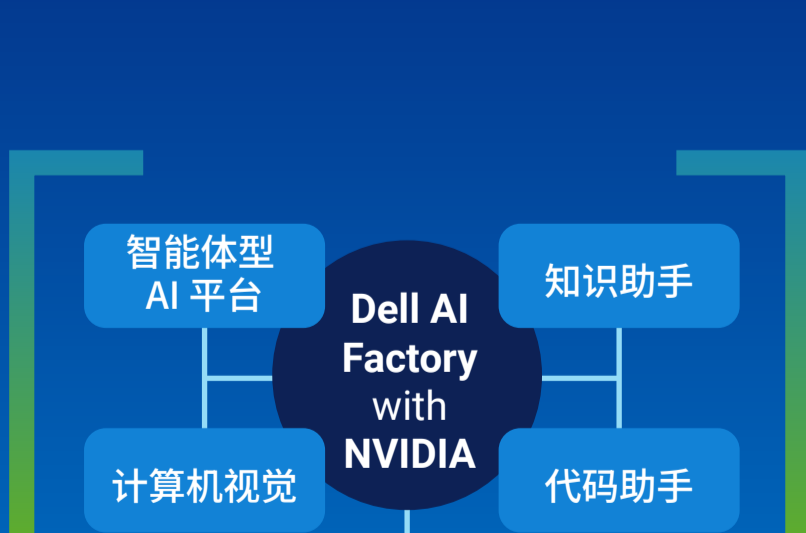
Dell Automation Platform



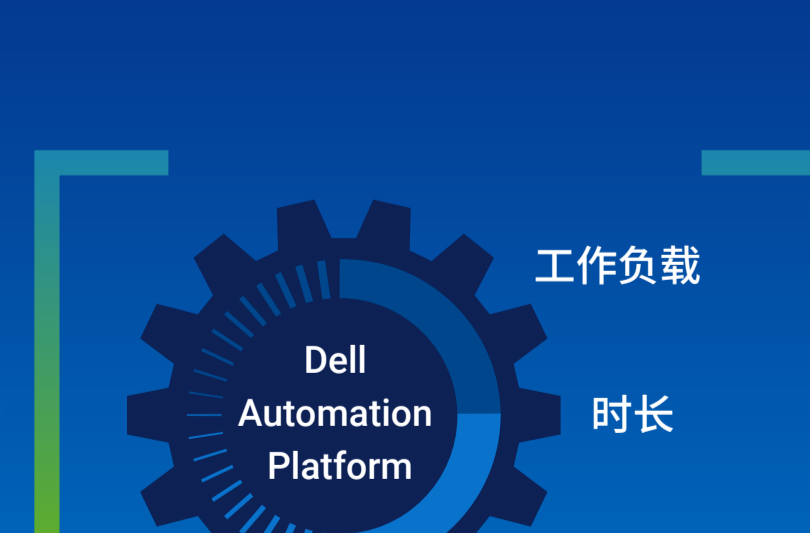
基于 Dell AI Factory with NVIDIA 打造



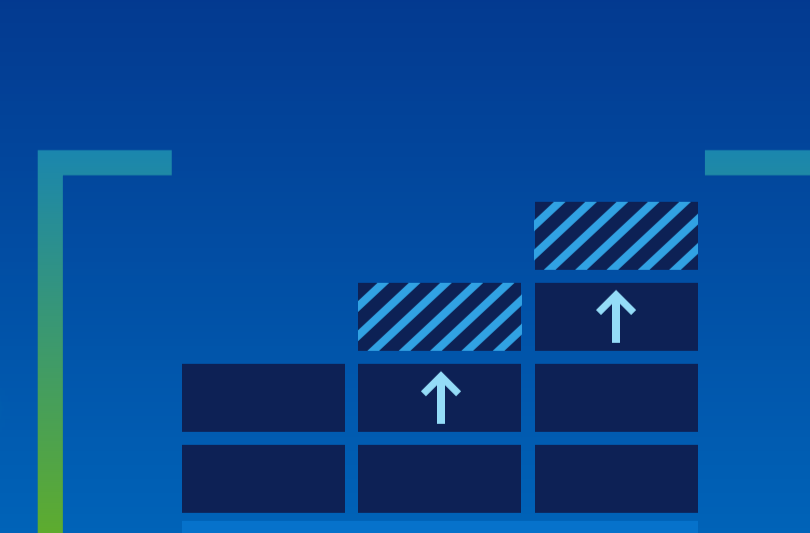
在模块化基础架构上部署经全面验证的解决方案



支持广泛的应用场景
一种解决方案，多项成果



轻松部署
通过自动化升级，
实现加速与优化



企业级灵活性
从小规模起步，之后利用预定
定义的模块进行扩展



将 AI 应用于您的视觉数据，
以实时获取切实可行的洞察

了解详情
计算机视觉 AI 解决方案

了解详情
Dell AI Factory with NVIDIA