

让AI看懂现实世界

AI Vision for the Real World

连接人工智能与现实世界，让机器看见、理解并交互。



世界已经拥有无数双眼睛，但看见，并不等于理解。

今天，摄像机、机器人、无人机以及各种智能设备，正在持续记录现实世界发生的一切。每天，海量视觉数据不断产生。但数据越来越多，理解却没有同步增长。

真正的挑战是：如何让AI真正理解现实世界？



我们的愿景

从视觉感知，到现实世界智能

韦达通过AI视觉技术，连接人工智能与物理世界。



看见

识别人、物体、环境和事件



理解

分析行为、状态和潜在风险



交互

支持更智能的决策与现实行动

让人与机器更好地协同工作。

AI视觉能力

从感知，到理解，再到价值创造



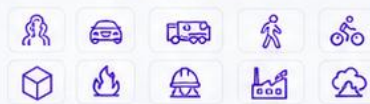
AI视觉平台

连接算法、数据理解和智能应用的视觉智能平台



AI视觉算法

120+ AI视觉算法能力，覆盖人员、车辆、物体、行为、环境等复杂场景



智能设备融合

支持摄像机、机器人、无人机等智能终端



现实世界落地

将AI技术应用于真实复杂环境，实现从算法到场景的完整交付



来源于真实世界的验证

AI视觉，为复杂场景而生



吉布提自贸区

48平方公里规划区域AI视觉+数字孪生项目，助力未来智能基础设施建设



工业与物流场景

服务安全管理、运营效率提升和智能化管理



全球布局

项目与合作覆盖：中国、美国、墨西哥、中国香港、吉布提

AI视觉创造真实价值

让现实世界更智能



智慧安全

提前发现风险，提升安全防护能力



智慧运营

通过实时理解提升运营效率



工业智能

支持自动化与智能制造



人机协同

帮助人与智能系统更高效地协作



为什么选择韦达



AI视觉专业能力

长期专注AI视觉与现实世界智能应用



技术连接现实

不仅让AI拥有能力，更让AI进入真实环境



全流程交付能力

从算法、平台到部署落地



全球合作视野

与全球客户和伙伴共同探索AI视觉未来