AI技术推动安防产业升级 保卫城市安全建设

当今科学技术发展迅猛，前端智能感知技术优势明显，人像比对分析、车辆结构化分析相关的技术日趋成熟，具备实战应用能力。构建城市动态感知网络，能够为公安机关打、防、管、控提供有力的抓手。通过信息技术为城市管理、公共安全、民生服务在内的各种需求做出的智能响应，为人民群众创造更美好的城市生活，已成为城市发展的主题。

2013年～2017年，全国检察机关共批捕各类刑事犯罪嫌疑人453.1万人、起诉717.3万人，其中2017年批准逮捕各类刑事犯罪嫌疑人约107万人，提起公诉166万多人，同比均有所上升。地铁、超市等公共场所往往是不法分子案情的高发区，由于人流量大相对封闭，一直以来都是城市管理的难点和反恐维稳的重点。为解决嫌犯快速甄别难题，百度云自主研发动态人像卡口系统，此系统可在车站、地铁、广场等公共场所主要出入口进行监控点位部署，形成一张基于人像卡口的人像感知网，分级整合不同区域人像资源，做到实时监控、快速取证。

百度云动态人像卡口系统被苏州市公安局应用到实际警务场景中， 并入选《法制日报》评选活动中“智慧警务十大解决方案提供商“，得到中央政法系统专家的全面认可。