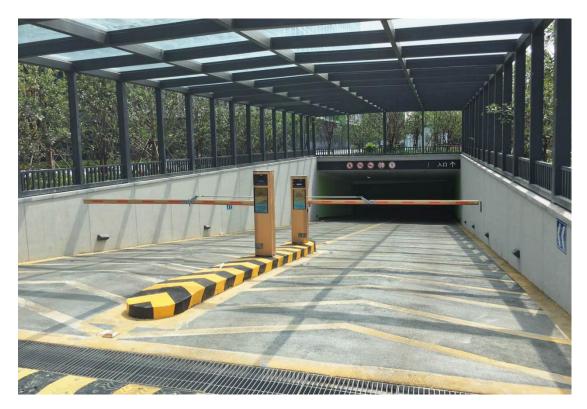
无人值守停车场现身阿里滨江软件园二期

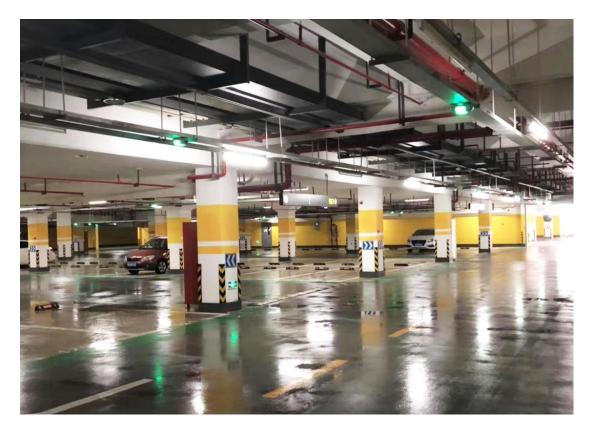
阿里巴巴滨江软件园二期,位于浙江杭州高新开发区,未来阿里巴巴 B2B 总部,是一个科技感、现代感漫溢的高科技园区。



阿里巴巴的"无人化"理念在园区出入口就体现的淋漓尽致。园区出入口共计 14 个,其中地上两进两出,地下五进五出,全部采用蓝卡 LCD 高速车牌识别道闸一体机,真正实现了无人值守,大大提升了进出场车辆的通行速度,为园区的高效运行提供了第一道保障。



蓝卡科技作为停车行业的智能硬件终端开发商,在与阿里云 IoT 强强联合后,让停车的应用具备了新的活力。加入 AI 技术的蓝卡云无人值守停车场管理系统,可对多种车辆类型及无牌车进行更迅速明确的判定;可提升污损车牌、阴影车牌、模糊车牌等特殊情况下的车牌识别率;在车牌识别结果相似时,AI 可以实现自动匹配,替代人工选择,正式将停车场引入智能化、无人化进程。



整个园区共有车位 1800 余个,其中地下车位 1300 余个、机械车位 400 余个。所有车位全部由蓝卡 AI 高清视频车位引导系统覆盖,该系统中的高清视频车位检测器,可同时探测相对的 6 个车位。通过车脸识别、车牌识别、车位识别、图像畸变校准、车牌焦点曝光等核心技术创新,在各种光线条件下都有超高的车牌识别率,可对无牌车、车牌遮挡车辆进行有效识别,同时具备车位反查、车位录像功能,采用手拉手 POE 连接方式,降低成本方便安装。加上基于深入学习的 AI 人工智能识别技术,系统对车位的识别更准确,对环境的适应性更强。

