

刷脸 时代来临



今后，人脸将会被赋予越来越多的功能，它的使用率会远远大于银行卡、电子设备乃至身份证。从“一卡走天下”到“一机走天下”、再到“一脸走天下”，随着科技引领智能化生活带来的颠覆性变革，昆明人正跑步迈入“刷脸”时代。

出行：提高个人身份验证效率

2017年国庆黄金周前夕，昆明火车站和昆明南站正式启用自助验票通道，旅客通过“刷脸”进站。昆明铁路局相关负责人介绍，通过仪器扫描完成脸部识别验证验票，不仅能大幅提升核查准确率，还能大大提高识别效率。选择“刷脸”进站的旅客，最快仅需三五秒就能完成检票。

昆明铁路局选择在国庆长假前启用自助验票通道，正是想利用出行人流高峰，对全新的“刷脸”进站服务进行考验。事实证明，旅客对这个操作简单而又节省时间的系统接受度极高。国庆长假结束后，昆明火车站和昆明南站设置的自助验票机增至14台。

其实，昆明出行体系的“刷脸”早在2016年就已经启动。当年11月中旬，昆明市公安局西山分局马街派出所西部客运站率先推出“智能身份识别验证系统”，用于进站乘客的安检工作。而2017年7月初，昆明长水国际机场也引进了“安检人证比对辅助系统”，从持证核验证件、现场采集照片到反馈比对结果，整个过程耗时不到1秒，平均精确度高达99%。

随着出行系统的完善，今后昆明人在机场、火车站和客运站均可实现“刷脸”出行。

惠民：用人脸全面替代卡证

“刷脸”模式在交通渠道的应用，体现出对个人身份安全识别能力的提升，而在民生领域的大规模推广，则更能凸显其便民服务的本质。

国庆前夕，从大理州宾川县来昆明出差的林运民便趁势体验了一回“刷脸”入住。当他再次到昆明西部客运站附近酒店住宿时，酒店服务员告诉他，只需通过“人脸识别自证系统”就可办理入住。输入身份证号，完成人脸对比匹配后，不到3分钟林运民就办完了入住手续。

这意味着，今后遗失或者遗忘身份证，将不会对出行造成影响。只要人脸识别系统和公安系统的链接绑定，通过“刷脸”即可证明个人身份，从而避免了遗失补办身份证期间需要证明“自己是自己”的尴尬境遇。

而在银行系统，随着“刷脸取款”功能大面积试水，今后市民到ATM机上取钱，连银行卡也不再需要。根据提示完成个人照片抓拍和手机验证后，即可操作提取现金。目前，云南省内的招商银行ATM机正在逐步安装升级“刷脸取款”系统，农业银行也正在全面铺开该项业务。

前景：便捷性和安全性兼顾

“个人身份验证方式由过去的密码验证、磁条验证、芯片验证，到现在的人脸验证，万变不离其宗，服务机构希望做到的是兼顾服务便捷性和安全性。”云南德范律师事务所主任吕翔认为，“刷脸”功能的出现，在满足前述两个条件的同时，做到了服务主体人力成本和服务对象时间成本的节省，这是该项服务一经推出就被广泛接纳的主要原因。

与少数人担心“刷脸”过度引发个人信息泄露相反，随着“刷脸”技术的普及，警方开始尝试在居民住宅区推广应用，以改善和提升社会治安环境。这也从另一个侧面印证了该项技术对个人信息安全性的保障。

今年7月，昆明市西山区润城小区一期成为西山警方推广安装人像智能识别系统的首个试点小区。在安装人脸识别门禁系统后，小区住户以及需要频繁出入小区的快递人员等，只要在物管处进行信息录入，便可脱离门禁卡和证件自如进出小区。

云南大学发展研究院教授郭树华指出，以智能化为引领的技术革新印证了社会经济的飞速发展，可以预见，“刷脸”功能会在不久的将来遍布生活的各个角落。

本刊记者 唐娜
邹鹏