

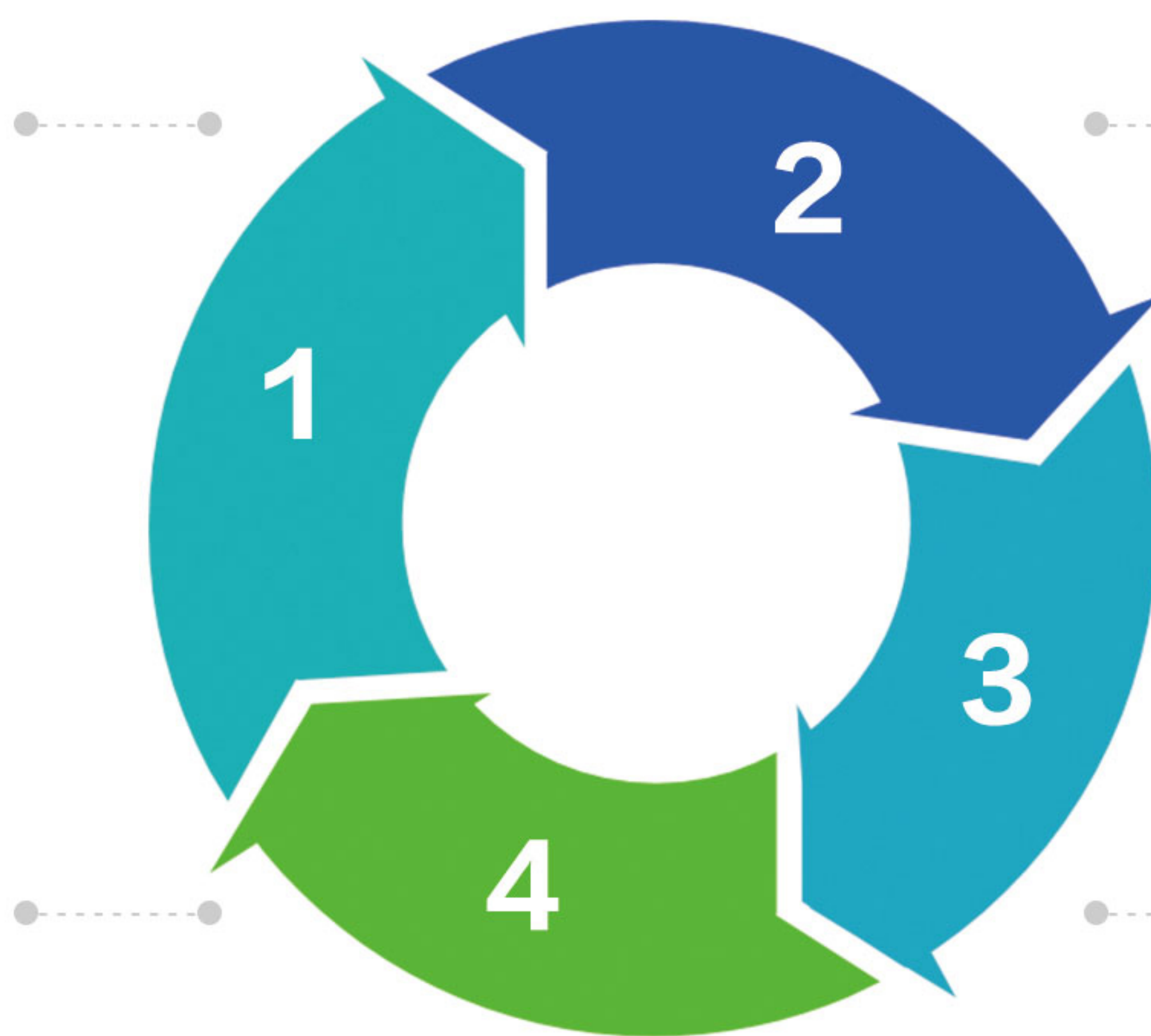
# 三维人脸防疫管控解决方案

## 背景

席卷全球的新冠疫情不仅没有消退，反而变异为德尔塔，带着与初代病毒相比1200倍+的载毒量，攻破了疫苗防线，掀起了新一轮的传染高潮。以“人工测温+健康码+场所码”的防疫管控方式存在以下问题：

管控流程繁琐，通行效率低  
健康码核验、场所码扫描，体温筛查，流程繁琐导致通行效率低

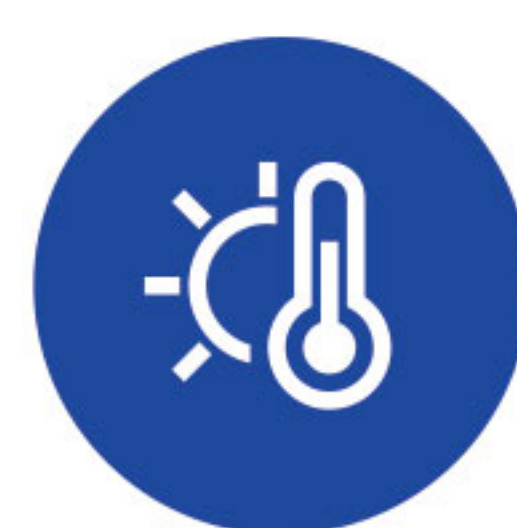
人工管控疫情成本较高  
人工方式检查人员体温、健康码等信息压力大，且成本高



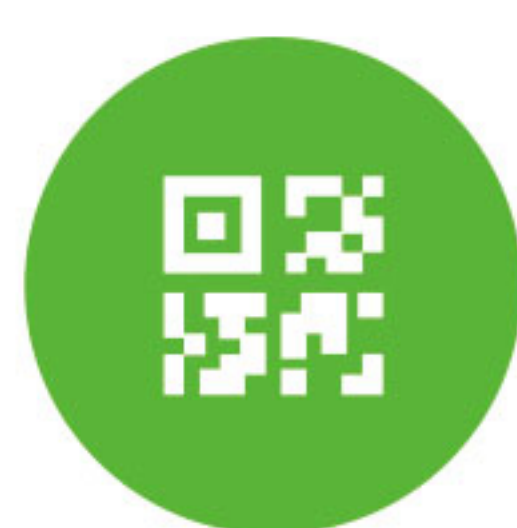
部分人员没有健康码，难以管控  
部分老人、小孩没有健康码

缺乏对密切接触者的实时布控措施  
人工查阅方式进行事后流调追溯

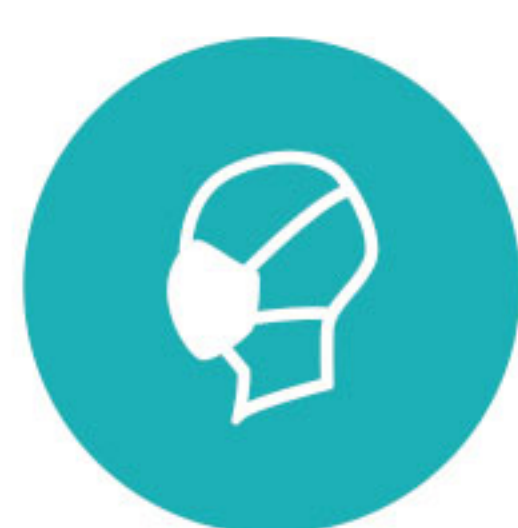
## 需求



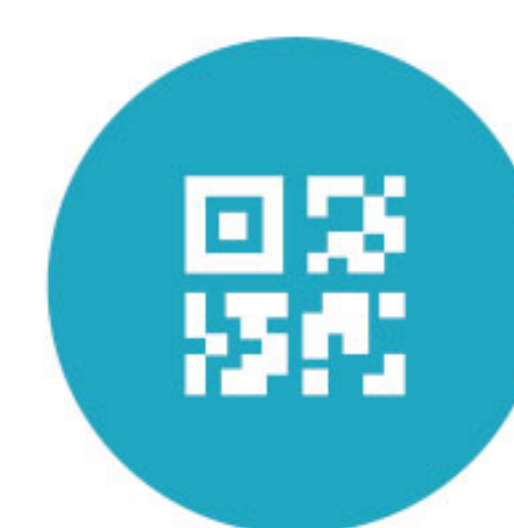
体温异常预警



健康码核验



戴口罩人脸识别



场所码上报

## 精细化防疫管控系统优势

1 高防伪率  
可有效鉴别照片、视频、高精度三维仿真面具

3 高准确率  
超大库下人脸识别准确率>99.9%

5 戴口罩识别  
戴口罩人员身份识别以及未戴口罩提醒

2 高效率  
1s内返回识别结果

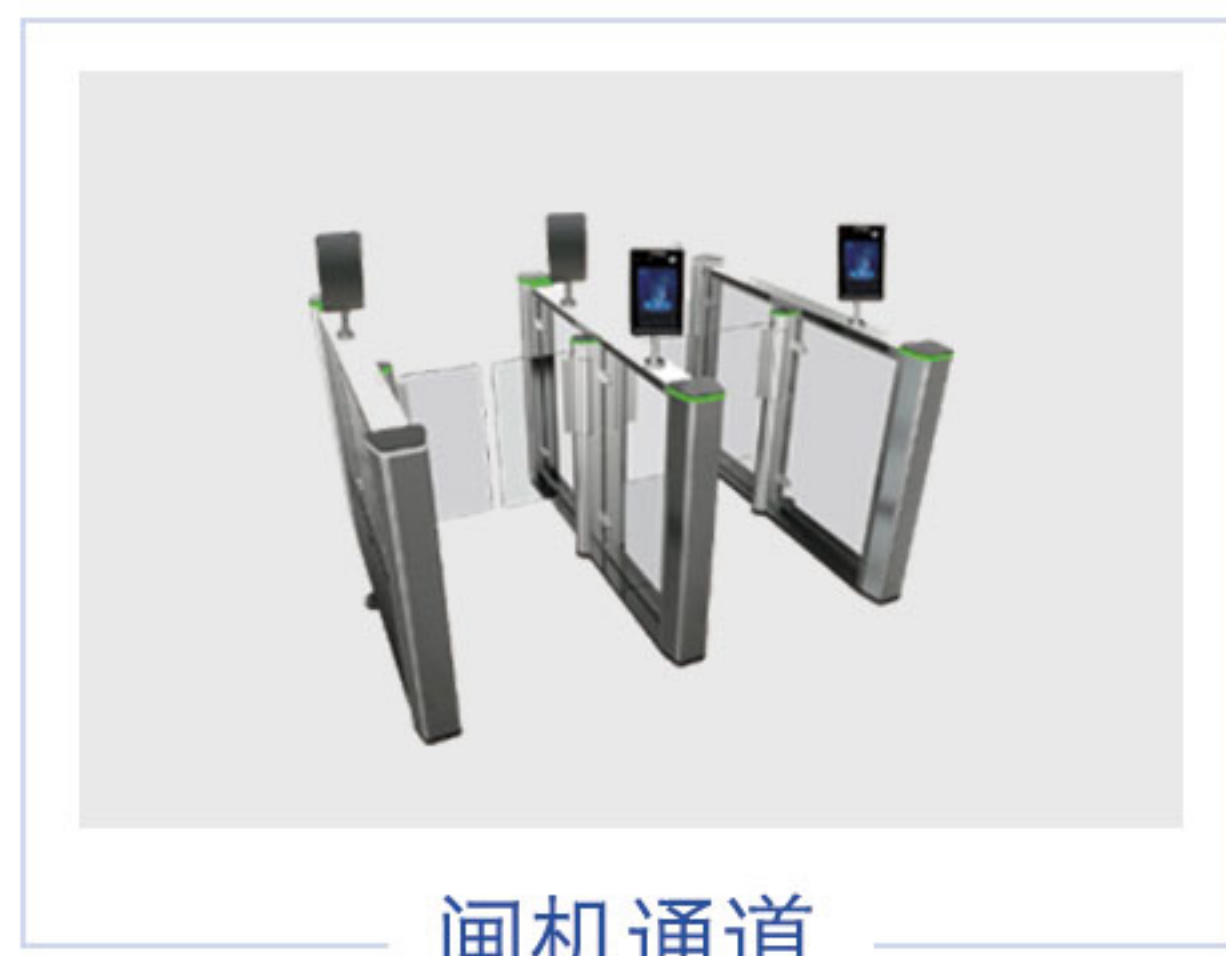
4 高安全率  
数据实时加密存储

6 防疫管控四合一  
“身份识别+体温筛查+健康码状态显示+场所码上报”



## 三维人脸识别终端+闸机通道疫情防控

通过部署三维人脸识别闸机/门禁，集成红外测温模块、对接各省大数据中心。戴口罩人员一次刷脸，就可实现人员“身份+体温+健康码”三位一体核验以及场所码上报，并将核验结果绑定，形成人员通行记录



+



+



1 人脸识别/人证核验+测温+健康码数据绑定

2 戴口罩人脸识别

3 数据同步上报（人员信息、场所码信息自动上传到“健康码大数据中心”）

4 数据实时加密存储（人员信息、测温、健康码数据经过加密统一上传并保存到防疫管控平台）

5 异常告警（识别异常、温度异常、健康码异常）



## 联系我们

四川川大智胜软件股份有限公司

[www.wisesoft.com.cn](http://www.wisesoft.com.cn)

地址：成都市武侯区武科东一路7号

电话：张女士：138 8000 5980

黄女士：135 5124 8680

谢先生：137 0822 4467

何先生：139 8223 1231