



刷实名公交卡听到“滴”声就能上车,安全便捷乘车是如何做到的 四部门联动录入两百万人信息

文/片 齐鲁晚报·齐鲁壹点
记者 于泊升 孟杰

收费机报出健康状态 非实名卡仍需验健康码

“两百万人的健康码信息已经录入,这部分实名认证群体刷卡乘车,系统会给出提示。”济南公交相关负责人说,这样这些乘客就不必再出示健康码了。

小小的收费机现在成了健康状态报备“神器”,乘客刷公交车卡,它就会判别出所对应的健康码状态,而在我们看不见的地方,一个收费机背后是多个部门的连通和一套成熟的数据交互。

乘客携带五类实名公交卡(老年卡、人才卡、学生卡、拥军卡、爱心卡)中的任意一个,当卡片与收费机发生接触,机器通过大数据中心的专门数据库检索用户信息,快速锁定卡片,识别出已经录入的用户健康码状态,判断是否为异常。如果是正常状态,收费机按照正常刷卡状态音响提示,我们只会听到“滴”的一声,与平常的提示音一样。如果用户的健康码是“黄码”或“红码”状态,数据库也已经做好了标识,收费机则语音提示“限制使用”,驾驶员按照规定将会拒绝乘客载乘。

除了上述五类卡片,“369出行”App的泉城云卡也是可以自动判定,它的判定与其他卡片不同,因为是虚拟卡,在卡码融合时,它有一种更直接的处理方

“遇到下雨,一会儿口罩,一会儿乘车卡,一会儿健康码,还得收伞,真麻烦呢,这下好了,一刷卡解决了。”23日早上,济南市民李女士乘公交车,正准备掏出健康码,驾驶员告诉她现在不需要了,乘车卡可以自动核验健康码状态,这让李女士觉得很是省心。



市民上车刷卡,系统语音“滴”声提示后免验“健康码”通过。

式,“健康码”异常的乘客将无法打开卡片并给予提示。

刷卡机在“滴声”后会播读卡片的类别,如使用拥军卡等实名卡乘车时,刷卡机会发出“滴,拥军卡”的声音,这为驾驶员在运行过程中判断卡片类别提供了可能。乘客使用非实名认证的卡片能从播读中鉴别出来,需要出示“健康码”接受核验,确保安全检查无漏洞。

从8月21日起 没有例“限制使用”

8月21日推出健康码卡码融合到现在已经过去了三天,各条公交线路刷卡语音提示皆是正

常状态,并没有听到“限制使用”的语音。济南市大数据局相关人士称,数据库中状态异常的群体只是很小一部分,听到“状态异常”播报也不需要过于惊慌。

健康码根据人员是否去过疫情风险区进行颜色判定,人员是流动的,数据是变化的,公交刷卡数据库也是在不断更新的。卫健委有详细的人员流动信息,这部分信息向大数据局与济南公交进行开放,例如市民张某8月23日之前健康码状态正常,第二天去了风险区导致健康码状态变化,大数据局第一时间收到信息,把信息入库,公交公司便通过车载系统更新获取最新的乘客信息状态进行识别。

健康码卡码融合 提供的不仅是一个接口

“有的老年乘客没有智能手机,出示健康码对于他们来说非常困难,运行中我们也不能拒载。”除了面临乘客尤其是老年乘客等群体的不便,验码也导致了公交运行时间的延迟,这些问题一直以来困扰着公交公司。

把健康码和公交卡合二为一岂不是更方便?想到这个解决方案后,济南公交集团找到了济南市大数据局,“卡码融合”从这时起就开始规划了。济南公交集团、济南市城乡交通局、济南市大数据局、济南市卫健委四部门

开始联动,要把老年人等群体上车麻烦这个问题解决掉。

“我们建了一个专门的区域,把已经实名的公交卡信息放在里面。”济南市大数据局为公交“量身定制”了一套数据解决方案,利用网络共享的优势,单独建立一个网络区域,数据开放互通,济南公交卡实名群体与他们所对应的健康码状态放在区域内。系统后台进行健康码标记,对卫健委已经标注的异常状态信息进行记录,数据最终传递至公交接口,当被标注异常的卡片刷卡时,系统就会作出提示。

“大数据中心类似于中间人,负责协调与技术支持;卫健委是健康码的信息提供方;公交是接收方。”卫健委提供用户健康码使用信息,济南公交按照公交卡实名认证锁定使用群体,大数据中心利用技术手段将二者融合,公交刷卡机成为最后一个接收端口,乘客刷卡时,按照健康码标记进行读取识别并判断状态。

在数据开放的同时,保护隐私及数据安全是一道重要命题。济南市大数据局数据应用管理与安全处处长齐砚伟认为,数据的开放必须建立在完善的审核机制下,对接收资质及数据用途进行严格审核,保障安全开放。

“数据交互,减少了我们人工的使用,过去人工核验健康码过于费时间,对于驾驶员及乘客都是件麻烦事,现在效率一下子就提了上来。”济南公交相关负责人说。

关于送达分户评估报告的公告

2020年6月24日,济南市槐荫区人民政府依法作出济(槐荫)征字[2020]8号《房屋征收决定》并予以公告,依法选定济南泰源土地房地产评估咨询有限公司为该项目评估机构。因无法直接送达或其他方式送达,我中心受济南市槐荫区住房和城乡建设局的委托,现采取公告送达方式送达下列被征收房屋的评估报告。

自本公告之日起60日内,被征收人及相关权利人持身份证件、户口簿等有效证件到槐荫区共建平房零散棚户区改造项

目征收项目部(地址:槐荫街36号院东邻(原槐村街社区为民服务中心院内),电话:18560798026)领取被征收房屋《槐荫区共建平房零散棚户区改造项目国有土地上住宅房屋征收分户评估报告》(槐荫区共建平房零散棚户区改造项目国有土地上住宅房屋室内装饰装修估价结果报告)及《被征收房屋附属物勘测表》,逾期不领取视为送达。

被征收人及相关权利人对评估结果有异议的,应当自收到房屋评估报告之日起10日或

公告期满10日内向房地产价格评估机构提出书面复核申请(地址及联系方式同上);对复核结果有异议的,自收到复核结果之日起10日内,向被征收房屋所在地房地产评估专家委员会申请鉴定。

对评估结果无异议的,请于异议期满之日起7日内,就征收补偿问题与我中心进行最后一次协商,逾期不到或协商不成的,将提请政府部门依法作出补偿决定。特此公告。

济南市槐荫区房屋征收服务中心
2021年8月24日

房屋基本情况	公房承租人:谢孟秋;房屋坐落:济南市槐荫区槐荫街13号; 房屋用途:住宅	
评估结果	《槐荫区共建平房零散棚户区改造项目国有土地上住宅房屋征收分户评估报告》(鲁泰源(2021)四建字第003号)	评估单价:16562(元/m ²)
《被征收房屋附属物勘测表》		附属物评估总价:15395元
	《槐荫区共建平房零散棚户区改造项目国有土地上住宅房屋室内装饰装修估价结果报告》	室内装饰装修评估总价值:752元

●遗失声明:
吴立英医师资格证书不慎丢失(证书编号:200637110372324197412136428),特此声明作废。

●减资公告
山东成帆新型材料有限公司(统一社会信用代码:91370105MA3CT2BT44),经股东会决议,拟向公司登记机关申请减少注册资本,由人民币800万元减至30万元,请债权人于2021年8月24日起45日内向本公司申报债权,特此公告。

●于静遗失注册会计师非执业证,证号:3720098886,声明作废。

关于山东省水泥质量监督检验站拟申请注销登记的公告

根据《关于印发省市市场监管局所属事业单位机构职能编制规定的通知》鲁编办〔2021〕95号文件,山东省水泥质量监督检验站拟向山东省市场监管局申请注销登记。请债权人自公告发布之日起90日内,向清算组织申报债权。特此公告。

2021年8月24日

●减资公告
济南中翔餐饮管理咨询有限公司,经股东会决议,拟向公司登记机关申请减少注册资本,由50万元减至5万元,请债权人于2021年8月24日起45日内向本公司申报债权。

●遗失声明
李桂芳医师资格证书不慎丢失(证书编号:20103711037232419720802156X),特此声明作废。

●青岛市崂山区市场监督管理局200年8月21日核准于青岛铭鼎建材物资设备有限公司(注册号:370212228087984)的营业执照正副本丢失,声明作废。

●减资公告

经公司股东会决议,山东华腾自动化科技有限公司注册资本由1314万元减至864万元。自本公告之日起45日内,债权人有权要求本公司清偿债务或者提供相应的担保。

逾期不提出的视为没有提出要求。(统一社会信用代码:91370100684692825E)

联系人:韩儒琛

联系电话:15666016718。

山东华腾自动化科技有限公司

2021年8月23日

●杨玉豹遗失医师资格证,编码:

201837120370126198905043419

特此声明

●公告声明
省级媒体天天发布 登报咨询 18615502811
服务监督 0531-88778968 18615502822
I 山东各地| 证件挂失/企业声明/拍卖/公告程序 18615502833

●孟菊遗失中药师证书,证书编号:08702904,声明原件作废。

●李美荣遗失医师资格证,编码:20123712037930198502076400

特此声明

●注销公告

现有青岛吉诺必利工贸有限公司,统一社会信用代码:91370203MA93RTU0E,经股东会决定,拟向单位登记机关申请注销登记,清算组有徐明绪,王德月组成,请债权人与本公告发布之日起45日内向本公司清算组申报债权。

联系方式:13706482780

●山东良好食品有限公司(统一社会信用代码:91371402MA3DQOCJ83),经公司股东决定,拟向公司登记机关申请降低注册资本,由注册资本500万元降低至3万元人民币,请相关利益关系人自本公告发布之日起45日内向公司申报债权或其它请求,特此公告。

●济南隆沃商贸有限公司医疗器械经营许可证丢失,许可证编号:鲁食药监械经营许20190511号,声明原件作废。

●济南隆沃商贸有限公司,第二类医疗器械经营备案凭证丢失,备案编号:鲁食药监械经营备20190950号,声明原件作废。

●济南市市中区市场监督管理局2021年08月20日核准的泰安中创(山东)智能科技有限公司营业执照副本丢失,声明作废。

●有关单位委托,我公司定于2021年9月1日14:00使用中拍平台(<http://paimai.caal23.org.cn>)公开举办网络拍卖会,现将有关事项公告如下:

一、拍卖标的:

1、巨野县公安局废旧办公用品、电梯及扣押物品一宗,起拍价:51363元,保证金1万。

2、巨野县柳林镇房屋建筑拆除权,起拍价:2580.24元,保证金1万。

3、巨野县图书馆废旧书籍卷帘门一宗,起拍价:500元,保证金1千。

4、巨野县招商服务中心废旧办公用品(办公桌椅、沙发、电脑等),起拍价:700元,保证金1千。

5、巨野县水务局废旧办公用品(办公桌椅、拉水车、机井设备),起拍价:46780元,保证金1万。

6、鲁RD3379北京现代牌轿车一辆,起拍价:9060元,保证金1万。

7、鲁RQL099江淮小型普通客车一辆,起拍价:8540元,保证金1万。

8、鲁R508Y江淮小型普通客车一辆,起拍价:7820元,保证金1万。

二、展示时间及地点:2021年8月30日至31日(09:00-16:00)在标的所在地公开展示,竞买人需自行实地查看标的。

三、竞价条件:1、竞买人须具有完全民事行为能力的公民、法人或其他组织;2、竞买人将保证金汇入指定账户(户名:山东三信拍卖有限公司,账号:3705016162080000163)开户行:中国建设银行济南和平支行);3、保证金采取网上银行转账、网银电汇、不接受在ATM自动存款机办理的存取款业务及现金交款;4、竞买保证金到账成功后,请携带报名材料及转账回执单至我公司办理竞买手续;5、报名及交纳保证金截止时间:2021年9月1日11:00(以实际到账为准)。

四、特别说明:1、办理报名及交纳保证金需自行到中拍平台进行实名注册并完成网上报名,因竞买人自身原因未注册未在网上报名,由此产生的后果由竞买人自行承担;2、竞买人除需交纳成交款及佣金外还需承担公共资源交易服务费,具体数额按相关文件交纳。

五、联系方式:15056916955 公司地址:济南市历下区解放路26号

山东三信拍卖有限公司 2021年8月24日

●减资公告

山东良好食品有限公司(统一社会信用代码:91371402MA3DQOCJ83),经公司股东决定,拟向公司登记机关申请降低注册资本,由注册资本500万元降低至3万元人民币,请相关利益关系人自本公告发布之日起45日内向公司申报债权或其它请求,特此公告。

●济南隆沃商贸有限公司医疗器械经营许可证丢失,许可证编号:鲁食药监械经营许20190511号,声明原件作废。

●济南中创(山东)智能科技有限公司营业执照副本丢失,声明作废。

●有关单位委托,我公司定于2021年9月1日14:00使用中拍平台(<http://paimai.caal23.org.cn>)公开举办网络拍卖会,现将有关事项公告如下:

一、拍卖标的:

1、巨野县公安局废旧办公用品、电梯及扣押物品一宗,起拍价:51363元,保证金1万。

2、巨野县柳林镇房屋建筑拆除权,起拍价:2580.24元,保证金1万。

3、巨野县图书馆废旧书籍卷帘门一宗,起拍价:500元,保证金1千。

4、巨野县招商服务中心废旧办公用品(办公桌椅、沙发、电脑等),起拍价:700元,保证金1千。

5、巨野县水务局废旧办公用品(办公桌椅、拉水车、机井设备),起拍价:46780元,保证金1万。

6、鲁RD3379北京现代牌轿车一辆,起拍价:9060元,保证金1万。

7、鲁RQL099江淮小型普通客车一辆,起拍价:8540元,保证金1万。

8、鲁R508Y江淮小型普通客车一辆,起拍价:7820元,保证金1万。

二、展示时间及地点:2021年8月30日至31日(09:00-16:00)在标的所在地公开展示,竞买人需自行实地查看标的。

三、竞价条件:1、竞买人须具有完全民事行为能力的公民、法人或其他组织;2、竞买人将保证金汇入指定账户(户名:山东三信拍卖有限公司,账号:3705016162080000163)开户行:中国建设银行济南和平支行);3、保证金采取网上银行转账、网银电汇、不接受在ATM自动存款机办理的存取款业务及现金交款;4、竞买保证金到账成功后,请携带报名材料及转账回执单至我公司办理竞买手续;5、报名及交纳保证金截止时间:2021年9月1日11:00(以实际到账为准)。

四、特别说明:1、办理报名及交纳保证金需自行到中拍平台进行实名注册并完成网上报名,因竞买人自身原因未注册未在网上报名,由此产生的后果由竞买人自行承担;2、竞买人除需交纳成交款及佣金外还需承担公共资源交易服务费,具体数额按相关文件交纳。

五、联系方式:15056916955 公司地址:济南市历下区解放路26号

山东三信拍卖有限公司 2021年8月24日

【友情提示】

本栏目内容仅为持证人员提交的单方形发布,不作为有效依据和法律认定,不作为相关责任的依据,以行政职能部门对其的最终业务审核认定为准,相关利益关系人应通过具有管理权限的职能部门或主体最终确认信息或进行交易。