

# 成都智引擎创始人周鹏： 提供“人脸识别”内核 主打中小企业市场

06

封面

读四川

封面

2019.10.16  
星期三

编辑 张涵 版式 刘丹阳 校对 张颖

成都创客  
Chengdu Maker

一身运动装，成都智引擎科技有限公司创始人兼CEO周鹏脸上随时挂着轻松愉快的笑容。“你是……记者吧？”还未表明身份，这个“人脸识别”科技公司的CEO立马认出了记者。

## 下海创业 追赶“人脸识别”的浪潮

2013年夏天，周鹏从公安局辞职，与几个朋友合伙开了智引擎科技有限公司。用他的话说就是“丢掉了铁饭碗，投向了创业的浪潮”。

“我感觉‘人脸识别’将来是世界的一个趋势。”于是周鹏义无反顾，6年时间一直扎根在人脸识别的技术应用上。

周鹏坦言，辞职创业后，最大的感受就是“从甲方变成了乙方”。身份的转变或多或少会有不适应，还好有家庭的支持，加上乐观的心态让他一直坚持了下来。“调节好心态就好了，生存环境的残酷只能靠自己去面对。”他乐观中透着坚强和义无反顾的勇气。

创业开始，核心的技术、硬件都没有，如何坚持下去？“不管面对什么困难，我都以乐观的心态对待。办法肯定比困难多，困难绝对会过去的。”周鹏笑着回答。

“我们一边做外包，一边做研发，几年时间就这样过来的。你说有什么特别经验呢？其实也没有。不断给自己造血，生存下去才是发展的王道。”周鹏说得轻描淡写，但个中艰辛可能只有自己才能深刻体会。

## 迎战困难 做开放式“人脸识别”系统

好的资源掌握在大企业手里，优质条件掌握在沿海。周鹏说，一个内地城市，要想从硬件到软件做好人脸识别，困难极大。

创业期间，周鹏接了一个项目，但因当时他们的“人脸识别”技术还不太成熟，只能向外求助。他们联系了国内一知名企业，准备购买设备。当别人知道他们的购买量只有10个时，直接就拒绝了。这一点刺激了周鹏，让他下决心做好技术研发。

临渊羡鱼不如退而结网。于是，周鹏和他的团队加大了研发和投入，从硬件、从底层开始做，慢慢地做出了开放式的“人脸识别”系统。

“小企业想做人脸识别，但没有硬件、没有技术，大公司是不会提供这些的。没有技术支撑，也没有二次开发的可能。所以我就做了一个可以自由二次开发、全开放的人脸识别系统。”周鹏介绍。

“这是一个开源的东西，不管大小公司都可以用，只要你能做研发、做软件，拿到我们硬件后，你就可以做成任何一个想要的人脸识别产品。”周鹏自豪地说。

## 面对竞争 主打中小企业市场

“在国内，就人脸识别来说，其实各个厂商、大小公司都差不多，主要区别还是应用方面。应用的领域不同，优势就不同。”当问及他们的“人脸识别”系统竞争力在哪时，周鹏首先明确。

“我们做的目标群体不一样，大型企业看的是智慧城市，成千上万上亿的那种项目。我们是针对中小型企业的小项目，做一个低成本、高性能、快捷的解决方案。”周鹏补充道。

周鹏向记者展示了他们获得的一些奖项并表示，他们的知识产权、发明专利和实用新型专利等已积累了很多。

据周鹏说，在国内做这种开放式人脸识别系统，他们应该是第一个。他们不光是把硬件开放出来，同时还把软件平台、通讯平台等全部都开放了。他们搭建了一体化系统，别人在用他们的设备开发人脸识别时，不再担心硬件、算法、通讯等方面的因素，就可以满足各种类型的应用场景。周鹏自豪地表示，这是他们竞争力的一部分。2016杭州G20峰会时，他们作为供应商提供了部分设备，受到了政府相关单位的认可。



周鹏

法、通讯等方面的因素，就可以满足各种类型的应用场景。周鹏自豪地表示，这是他们竞争力的一部分。2016杭州G20峰会时，他们作为供应商提供了部分设备，受到了政府相关单位的认可。

至于怕不怕别人超过？周鹏笑言：“不怕，就算别人要‘超’，肯定至少先要‘抄’半年。”

最后，周鹏透露，他正在考察东南亚市场，看能不能把产品从中国输送到国外去。

创业之路虽艰，这个乐观的前民警，选择勇敢面对更加广阔和未知的空间。

华西都市报·封面新闻  
见习记者 宋尧



扫二维码  
看本文视频

## 成都城市管理

# “作为普通人，帮助别人是我的初心” 一个成都城市管理者捐献造血干细胞的故事

宋真明从没想到，一次献血，一个电话，会将他与一个素不相识的生命联系在一起。

生于1986年的宋真明，现在就职于彭州市综合执法局。

2019年5月，正在工作岗位上的宋真明突然接到来自四川省红十字会造血干细胞库的电话。“请问是宋真明先生吗？您是否还记得几年前加入了中华骨髓库？您的血样与一位血液病患者配型成功了。请问您还愿意捐献造血干细胞来帮助这位病人，挽救他的生命吗？”原来，2012年12月，时常献血的宋真明路过天府广场时，在一辆献血车中献了血，而面对献血单上“是否捐献造血干细胞”一栏，他很想就打上勾。“接到电话时感觉很震惊，没想到这种小概率的事情会发生在自己身上。”宋真明感叹。据悉，非血缘造血干细胞捐献者与患者配型成功的概率仅有十万到二十万分之一，而一旦配型成功，捐献者的造血干细胞将可被用于治疗数十种血液疾病。

### “能捐造血干细胞是一种缘分”

接到电话之后的头几天，宋真明查了很多资料，内心也曾有疑虑。“其实通过查阅资料，以及红十字会工作人员的介绍，我发现捐献造血干细胞没有大家想象的那么可怕，对自己身体不会有太大的影响。把这件事告诉了家人朋友，他们也表示支持。”宋真明说。据省红十字会造血干细胞库工

作人员介绍，配型成功的捐献者体检通过后就可以进行造血干细胞的采集，整个过程首先需要注射动员剂，促进造血干细胞大量生长释放到外周血中，然后进行造血干细胞采集。采血过程与捐献成分血过程类似，不需要抽取骨髓。由于造血干细胞具有很强的再生能力，捐献造血干细胞可以刺激骨髓加速造血，捐献者的各种血液成分在采集一两周后即可恢复正常，健康不会受到影响。

在正式采集造血干细胞之前，宋真明需要每天去省医院注射一针动员剂，连续五天他都在彭州和成都市区之间来回跑。采集完造血干细胞的那天，宋真明收到了来自中国造血干细胞捐献者资料库管理中心的荣誉证书。“为了拯救患者的生命，您于2019年捐献了造血干细胞。您的这一人道善举使患者获得了重生。”拿到证书的那一刻，宋真明对着这几行文字看了许久，然后小心翼翼地把手书放进了包里。

“我觉得人这一辈子很少能碰到这样的事。能通过捐献造血干细胞来让一个人重新获得生命也是一件几率非常小的事情，所以我觉得非常难得，也是一种缘分。”宋真明说。

在完成采集后，宋真明的造血干细胞混悬液将立即送往患者所在医院，以便患者输入体内。

### “一打完针就赶去上班”

五年前，宋真明结束了在国际慈善机构里的工作，考入彭州市综合执法局成为一名宣传工作者，连续两年

年度考核为优秀。打完第一针动员剂后，宋真明立刻赶回单位换上制服，带上相机，和同事一起出门开展工作。“搞宣传工作不存在什么准下班，大队出去执勤或者有什么重要活动我们就要去，不管是什么时间。”宋真明说。当被问及有没有自己的工作照片时，宋真明笑道：“我拍过的照片起码有几万张，但是自己的工作照片只找到一张。”

“宋哥是一个工作非常负责的人。”同事贾维这样评价道。“国庆前我们市搞了很多市政彩灯，但是这些彩灯要晚上看才有效果。宋哥老婆在广元那边上班，平时都是他一个人在彭州这边带娃娃。当时他晚上要出去拍照片，娃娃在家没人照顾，他就带着娃娃在现场到处跑，拍照片拍到天半夜。当时晚上还是有点冷，我都怕娃娃感冒了。”而这只是宋真明工作的一个缩影。

“每一张照片背后都有故事。”宋真明这样说。单位走廊的墙上，挂满了他和同事拍的照片。“像这张，他们去山上，那边公路都不通，我们也要跟着去，鞋子都走烂了。还有这张，照片上的女城管穿着军大衣棉袄，因为当时在零下18摄氏度的冰库里面清点货物，清了五个小时，只能借库管的棉袄穿。”讲起照片背后的故事，宋真明兴致勃勃，因为这些事情都是他亲眼所见。

### “说不出为啥子，反正就是做了”

有人说，宋真明的这次配型成功，是偶然中的必然。由于父母都是朴实

的庄稼人，平时吃苦耐劳，好善乐施，宋真明养成了朴实实干、乐于助人的品格。2008年汶川地震后，大学毕业的宋真明在电视上看到灾区震后的情况非常受触动，自愿报名前往广元市下属最偏僻、受灾最严重的利州区白朝乡进行抗震救灾和灾后重建工作。两年内，宋真明深入利州区的贫困村，帮助村庄进行灾后重建和产业发展。随后，他加入了一个慈善机构，致力于贫困乡村的产业发展，开展了长达五年的扶贫工作，带领超过5000户贫困户过上了更好的生活。

在2015年来到彭州市综合执法局之后，宋真明也是出了名的热心肠。辖区内有一个施姓女子几年前在某小区门口违规摆摊做一些裁缝工作。宋真明与同事接到投诉后一起前往整治。他们向该名女子了解情况后才发现，该女子家里经济困难，老公患有尿毒症，而她是全家唯一的经济来源。在得知该女子家里的情况后，宋真明和同事一起与附近另一小区的物管协商，在该小区门口的岗亭旁为该名女子设立了一个固定摊位。这样，她就可以在摊位合法经营，补贴家用。小区的居民在听说了施女士的故事后，家里有些什么要缝补的衣物便都送到她的摊位来，使她的收入得以维持日常生活。

被问到为什么要做这么多好人好事，宋真明回答：“有的事也是我的职责所在，是我该做的。作为一个普通人，帮助别人也是我的初心，也说不出口，反正就是做了嘛。”

华西都市报·封面新闻  
记者 陈静 实习生 刘柯辰

## 绵竹民警韩顺军 被追授公安一级英模称号

记者10月15日从德阳市公安局获悉，近日，人力资源社会保障部、公安部作出决定，追授四川省绵竹市公安局禁毒大队民警韩顺军“全国公安系统一级英雄模范”称号。

韩顺军自2008年从部队退役到公安机关从事警务辅助工作后，继续保持军人优良作风，勇于担当、顽强拼搏，在平凡的岗位上作出了不平凡的业绩。他曾面对特大泥石流灾害险情，毫不畏惧、勇往直前，第一时间奔赴抢险救援一线，冒着生命危险，及时预警、成功营救一大批被困群众，被誉为“救命警察”。

2010年被特批录用为人民警察后，韩顺军牢记宗旨、忠诚履职，为严厉打击毒品犯罪活动、维护社会稳定作出了突出贡献，赢得了群众的广泛赞誉。2019年3月13日，韩顺军在侦办案件过程中，突发急性胰腺炎，经全力抢救无效，于3月18日不幸牺牲，年仅33岁。

据川报观察

## 成都今年将新开 3条轨道交通线路

10月15日，记者从成都轨道建设公司获悉，明(2020)年将是成都轨道交通新线开通的高峰期，将开通6号线二期、8号线一期、9号线一期、17号线一期、18号线二期，共计5条线路。届时，包括已开通运营的7条线路，成都地铁线路将达13条，有轨电车线路1条，运营里程达500公里以上。此外，预计2019年年底将开通5号线二期、10号线二期、有轨电车蓉2号线非首开段，共计3条轨道交通线路。

### 2019年年底前开通：

5号线二期 北起新都区香城大道南侧华桂路站，向南止于回龙站。线路全长49.02公里，共设车站41座，其中地下站36座，高架站5座。

10号线二期 市域快线+机场专线串联成都主城区与新津组团，全长约27.04km，全线共设车站10座，其中地下站5座，高架站5座。

有轨电车蓉2号线线路 呈Y形布局，非首开段起于成都西站沿线经过望丛祠、石牛公园等景点及西南交通大学、西华大学等多所高校，抵达仁和站和郫县西站。

### 2020年年底前开通：

6号线二期 北起成都郫都区，途经高新西区、金牛区、成华区、锦江区，南至高新区，全长47.4公里，共设车站38座。

6号线三期 起于观东站(不含)，途经高新区、天府新区、双流区，整体呈“L”形走向，止于兰家沟站(含)，全长约22.08公里，全线设站18座(含已建西博城站)，均为地下敷设。

8号线一期 南起莲花站，北至十里店站。沿线主要经过双流区、武侯区、高新区、锦江区、成华区。线路全长29.1km，共设车站25座，均为地下站，其中换乘站14座。

9号线一期 范围为三色路站(含)至黄田坝站(含)，全长22.18km，全线均为地下线，共13座车站，其中换乘站有11座，设计时速为100公里/小时。

17号线一期 串联成都中心城区与温江、双流外围区域，线路全长约26.1公里，共设车站9座，其中高架站2座、地下站7座，设计时速达140公里。

18号线二期 服务于成都市区与成都天府国际机场之间，北起火车南站，南至天府新机场，线路全长66.8km，共设12座车站。

据四川在线

## 攻击网站截取他人信息 这个大学生黑客团伙“遭了”

一个以大学生等高智商为主要成员的犯罪团伙，频频攻击国内多家知名大型网络公司，非法截取他人信息，获取高额非法利益。近日，在四川省公安厅“净网2019”专项行动统一部署下，警方经过两个多月的缜密侦查，成功打掉了这一危害社会的非法黑客组织，收缴黑客软件25套，追缴违法所得近百万元。

今年7月，某公司在安全巡查时发现，有黑客对该公司平台进行了黑客攻击。在进行技术追查、分析后，该安全中心随即向犯罪嫌疑人所在地的资阳警方报警。

由于案情重大，四川省公安厅网安总队专门抽调力量支持该案的侦破工作。经过缜密侦查，四名犯罪嫌疑人出现在警方视线。8月5日下午，警方专案抓捕小组分兵两路赴江苏、重庆两地对目标嫌疑人进行抓捕。8月5日下午，正在重庆机场登机的犯罪嫌疑人李某等二人被警方抓获。8月7日凌晨，警方在江苏省启东市一酒店内，成功抓获犯罪嫌疑人乔某等二人。

至此，四名涉案主要犯罪嫌疑人被全部归案。行动中，警方扣押涉案笔记本电脑6台、主机3台、作案手机6部、收缴黑客软件25套。追缴违法所得近百万元。

经查，嫌疑人乔某等人于2018年6月在网上结识，逐步形成了网站漏洞挖掘、钓鱼植入、微信养号、信息贩卖等网络黑产团伙。

该犯罪团伙利用国内多个大型网站的漏洞，侵入网站后台，植入钓鱼网站后，窃取公民个人信息贩卖。该团伙线条密、分布广，黑产交易涉及湖南、安徽、河南、江苏及甘肃等多地。

目前，案件正在进一步审理中。

据川报观察



封面

下载封面新闻APP  
加入青蕉拍客得大奖