

车联网解决方案策化

深圳致炫科技有限公司













• 我们为什么在做车联网解决方案?

• 我们为什么在做车联网解决方案?

货车司机长时间工作,车子大、负载重,稍有不慎就容易发生事故,而一旦出事,后果便不堪设想。

01

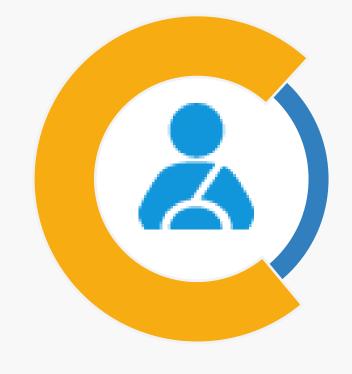
高危职业保障堪忧





不正确的驾驶习惯

稳重型



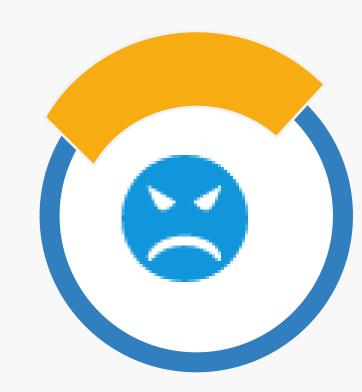
67.7%

温和型



21.4%

暴躁型

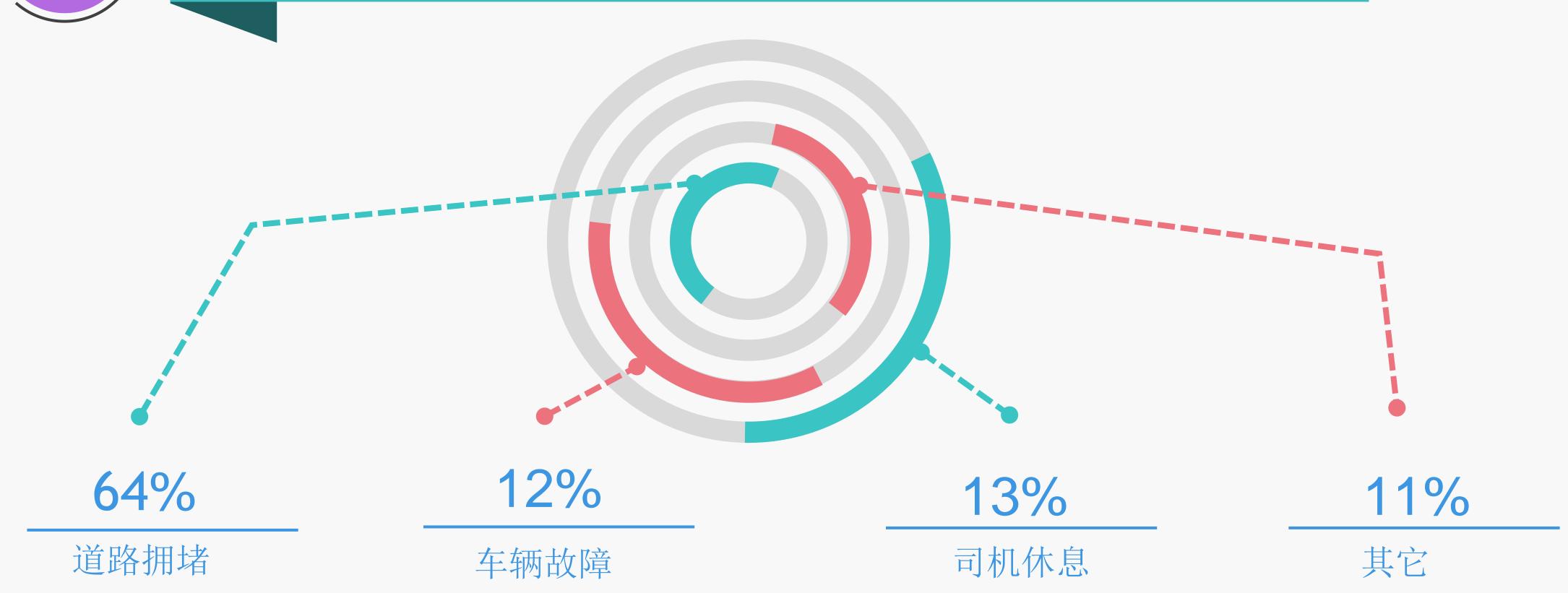


10.9%

《城市拥堵与司机驾驶焦虑调研》显示,北上广35%的私家车司机自称有"路怒症"



货车运输效率太低?







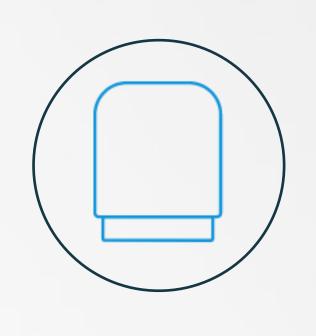
• 我们的车联网智能解决方案

• 我们的车联网智能解决方案



GPS全球定位系统

基于GPS全球定位系统的货车跟踪解决方案,实时监控货车位置信息。



基于OBDII汽车诊断系统

读取汽车的相关实时数据,同时监控车辆 故障数据,这些数据可以通过GPRS模块上 传到云端,经过云端数据分析和应用处理



高级驾驶辅助系统(ADAS)

提高驾驶员以及乘车人员在行驶过程中的安全性以及舒适性。



云端大数据分析

多维数据分析模型,实现数据驱动。了解终端的行为。

1 GPS全球定位系统

基于卫星定位、辅助定位技术、云计算和大数据技术,构建位置服务平台。

GPS

全球卫星导航系统

BD

中国北斗

GLONASS

俄罗斯的GLONASS

LBS

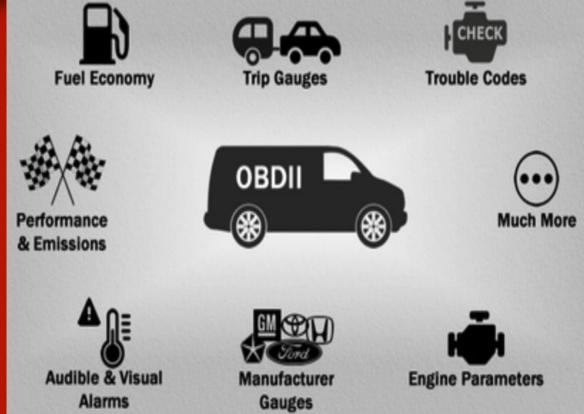
基站位置服务

2 基于OBDII汽车诊断系统



远程实时查看车辆状态, 主动刹车,识别,预警, 胎压检测。

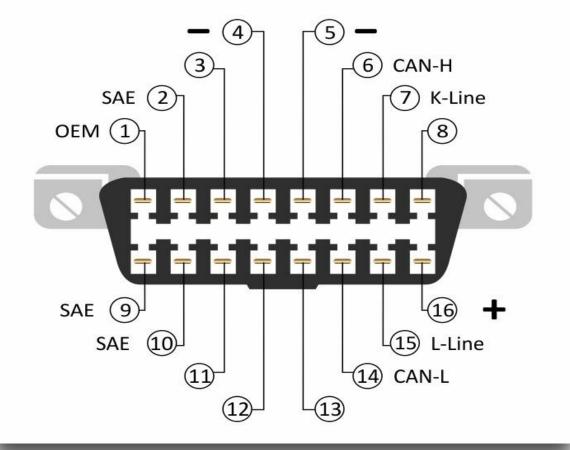




车辆状态检测异常提醒





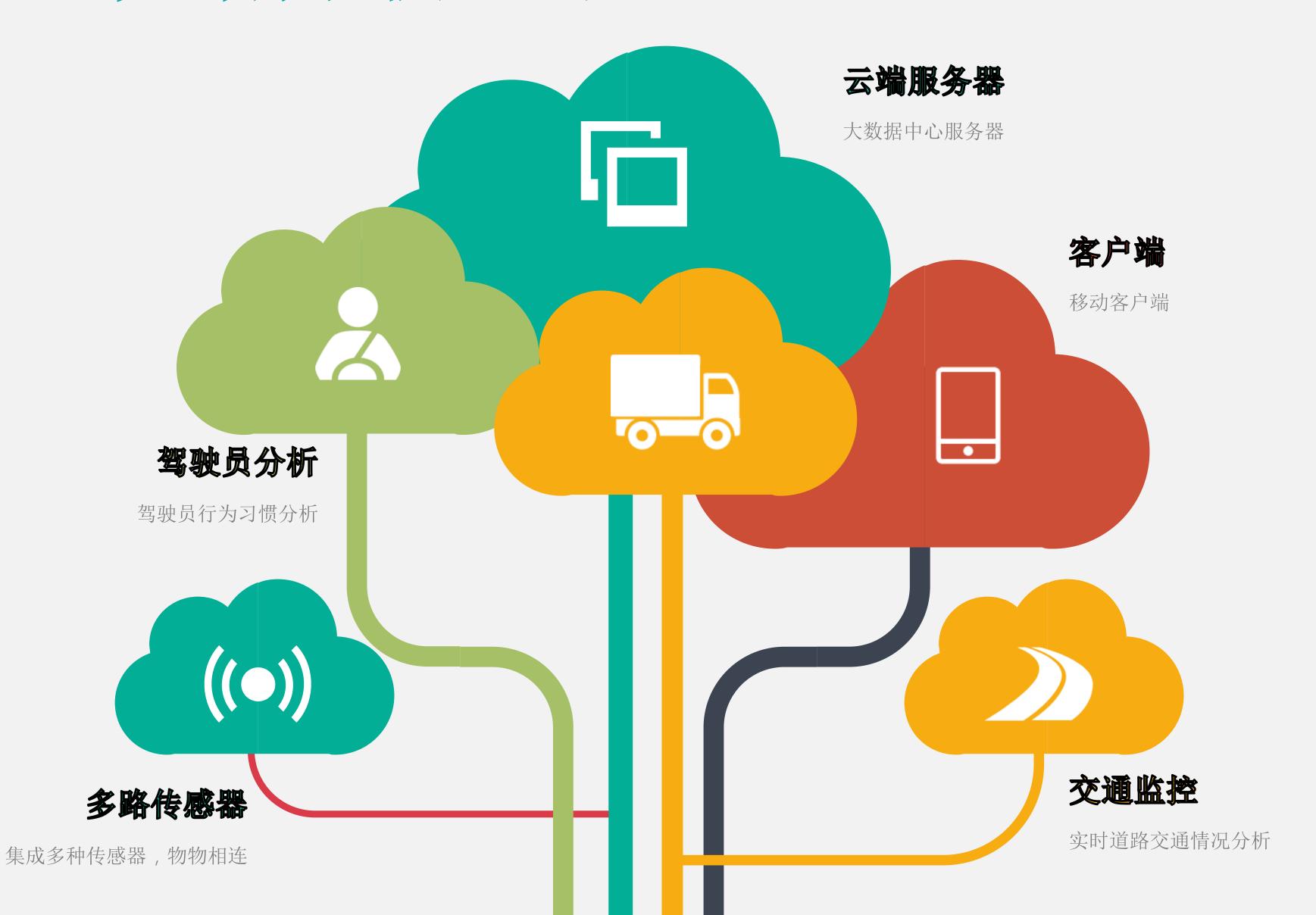


3 高级辅助驾驶系统(ADAS)

- ✔ 长时间行车在道路上,疲劳驾驶预警
- ✔ 实时侦测前方,后方车辆潜在碰撞危险
- ✔ 信号检测和控制,强制断油电控制,道路检 测功能
- ✔ 多摄像头、摄像头+雷达
- ✔ GPS定位监控功能,视频实时上传监控功能



4 云端大数据分析平台







深圳致炫科技有限公司









2012 2013 2016 2017 2018