

打造人-车-生活的全新体验

您身边的身份管理专家



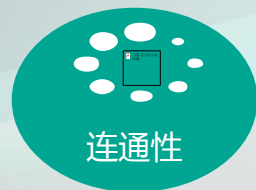
G+D-始于1852年 服务中国市场23年



Giesecke+Devrient
Creating Confidence

**为万物互联提供安全连接
通过保障身份安全，确保交易可靠
让世界和平，使人心安宁**

捷德专注车联网安全



灵活的连通性

- 严苛的车规级嵌入式车联网 M2M 卡
- GSMA (全球移动通信协会) 内嵌式eSIM 系统解决方案;



可伸缩的安全性

- 预防未经授权的访问和篡改
- 互联数据的安全认证、传输、存储
- OTA软件下载/更新中的安全防护



可信身份管理

- 智能汽车钥匙解决方案
- 车主、车辆、云平台的身份识别及管理

捷德智能车钥匙解决方案

—汽车手环

—虚拟钥匙解决方案



人-车-生活 完美互动



车展发布, 获得积极反馈





VS



提供模糊控制，获取更人性化的人车交互体验

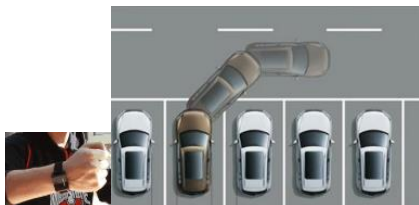
手势开尾门



手势控制



手势泊车



提供更智能的预警，用车更安心、更放心



车辆预警

- 低燃油
- 低胎压



驾驶疲劳预警

- 生理指标：检测血氧浓度
- 连续驾驶时间监控



主动设防提醒

- 门窗检测
- 灯光检测
- 设防成功



实现驾车人的身份管理，用车更流畅、便捷

个性化座椅等设置



个性化后视镜调节



- 可信赖的身份认证
- 无缝对接互联网服务

个性化桌面



帐号同步



安全支付

- 金融级别硬件安全芯片
- 金融资质认证
- 众多银行、公交、地铁公司认证的供应商

信用卡

购物
餐饮
自动售货



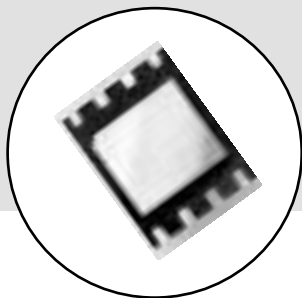
公交



地铁



加油卡



金融专用 安全支付芯片

运动健康



汽车手环：人-车-生活的全新体验



捷德智能车钥匙解决方案

—汽车手环

—虚拟钥匙解决方案



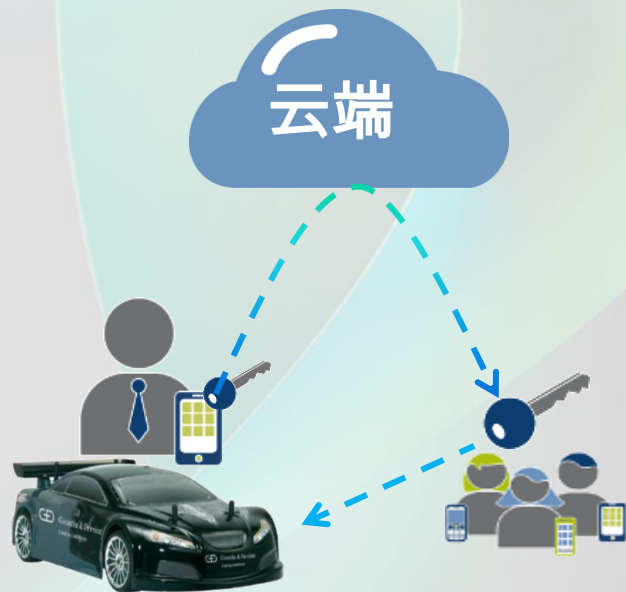
分享出行带来的人-车-生活的全新体验



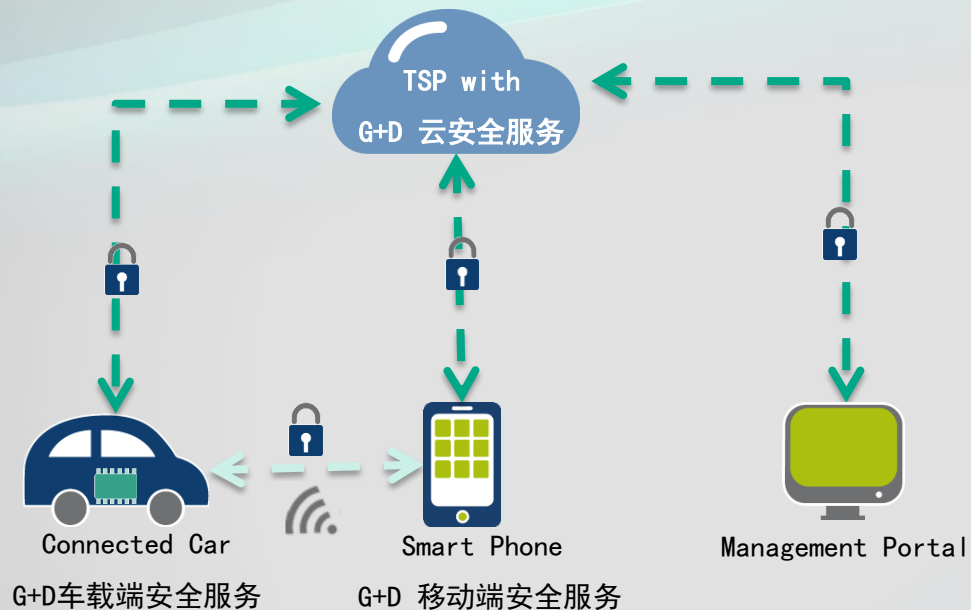
分享出行的关键技术问题



分享出行应用场景



捷德虚拟钥匙解决方案



捷德提供的产品



- 云安全服务
- 车载安全元件
- 移动端安全服务
- CA及KMS系统

安全设计理念



虚拟车钥匙方案中的关键技术, 捷德已成功应用

云安全
移动端安全

捷德成功为中国银联打造云闪付平台

- 协助50 + 30 家银行接入
- 通过中国银行卡检测中心检测



CA/KMS
系统

在一大型石油企业中应用

- 管理着1亿+张加油卡



虚拟钥匙方案特点

金融级的安全



- 将广泛应用于金融行业的移动支付安全技术移植到车联网领域。
- 虚拟车钥匙采用一次一密的方式按需下发到移动端，并采用高安全存储方案。

跨平台



- 支持安卓和IOS两个移动设备操作系统

响应速度



- 每次虚拟车钥匙发出的指令均由车载安全芯片进行验证，无需联网；
- 其响应时间不超过0.5秒

风险控制



- 车载安全芯片可安全的存储密钥
- 云端对于车辆端和移动端采用动态安全管理，并及时对风险事件进行提示

服务转型



业务模式创新



跨界创新
价值延伸



捷德智能车钥匙
解决方案
-汽车手环
-虚拟钥匙



更贴心
关爱用户



更紧密
接触客户



更精准
用户画像

感谢您的关注！



<https://www.gi-de.com/chn/cn/>



www.twitter.com/GI_DE.com



www.linkedin.com/company/giesecke-&-devrient



G+D 移动安全

© Giesecke & Devrient GmbH, 2017.
更改恕不另行通知！