

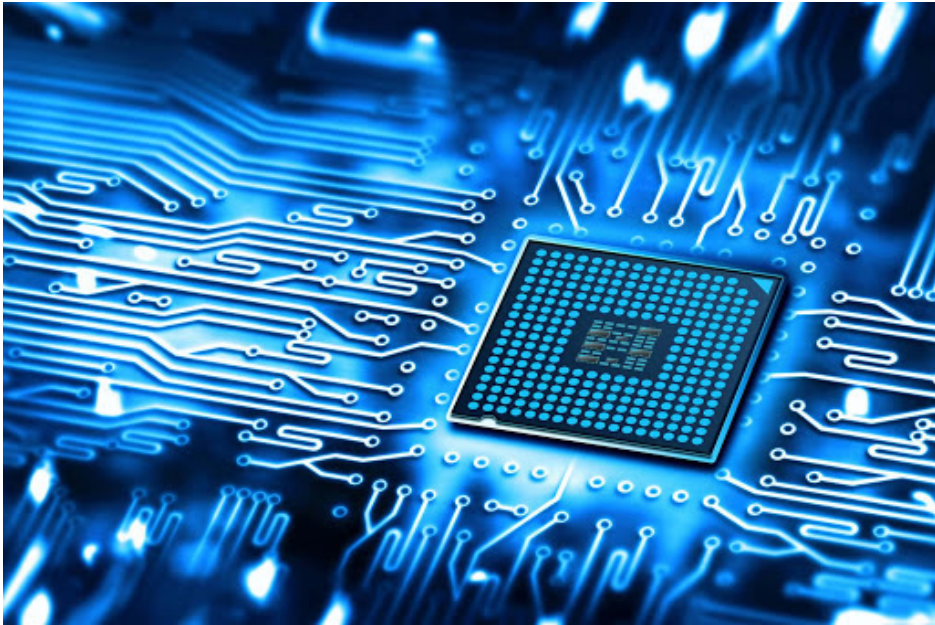
通过SOME/IP通信协议改进车辆上的数据或信息传输

软件



关键词

- ▶ 数据传输
- ▶ SOME/IP协议
- ▶ 通信协议
- ▶ 数据安全
- ▶ 遥测
- ▶ 4G/5G



创新/优势

采用车载通信网络,可保证信息交换的安全性;
可防止第三方采取错误指令在车上引发危险的肢体动作;车载通信网络信息数据传输有效延迟。

应用领域

车辆工程

产品信息

在一个日益相互连接的世界,信息是一种珍贵的商品,数据安全和保护至关重要需要能够跟踪用户所在位置的系统,以保护所有连接设备,包括车辆。Italdesign 设计了一种传输协议,允许汽车行业的实体之间通过SOME/IP (基于因特网协议的可扩展面向服务通信中间件) 实现安全的数据传输。它是一个网关,允许车内所有控制单元通过以太网及外部远程信息娱乐单元、4G和5G保护网络进行安全可靠的通信,确保数据安全。

专利信息

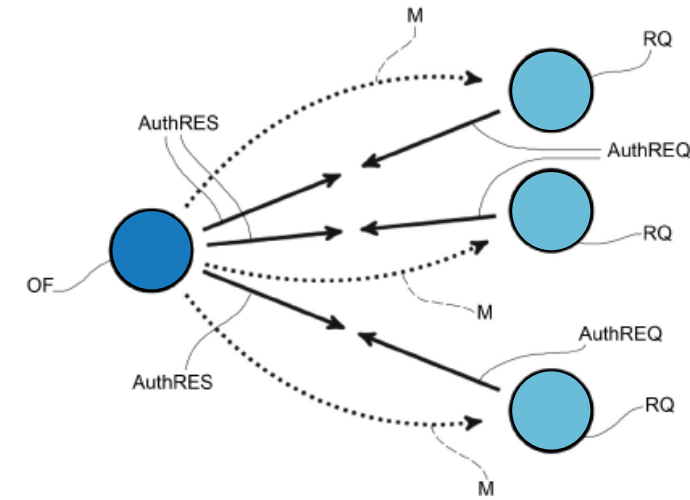
优先权日:
2019年4月23日
申请号:
PCT/IB2020/053851
专利公开号:
WO 2020/217202 A1
知识产权档案编号:A13



国家专利申请

联系人:

italdesigntoipr@italdesign.it



2020年6月1日上市

本文的内容是 Italdesign Giugiaro S.p.A. 的财产。