

# 物联网卡在车联网中的应用有哪些？

产品名称	物联网卡在车联网中的应用有哪些？
公司名称	重庆凌凯科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	重庆市江北区大石坝东原中心7号楼2202
联系电话	023-64365908 13364049887

## 产品详情

在这个万物互联的时代，车联网作为物物相连的一个重要组成部分也随之成为众人关注的焦点，都非常重视车联网发展，我国也在积极推动智慧交通和车联网发展，车联网将对我们以后的出行产生重大的影响。

车联网是什么？中国信通院对车联网的定义是：借助新一代信息和通信技术，实现车内、车与车、车与路、车与人、车与服务平台的全方位网络连接，提升汽车智能化水平和自动驾驶能力，构建汽车和交通服务新业态，从而提高交通效率，改善汽车驾乘感受，为用户提供智能、舒适、安全、节能的综合服务。当今我们熟知的无人驾驶、人机交互、智能语音识别等，都是车联网的体现。

形象点理解，没有车联网功能的汽车就像一台不能上网的电脑，而拥有车联网功能的汽车则是一台可以上网的电脑。显然可以上网的电脑拥有更多的功能，而拥有车联网功能的汽车也拥有诸如导航、路况实报等等便捷的功能。

目前实现车联网整个网络连接的重要桥梁便是物联网卡，物联网卡应用到了车联网中的各个方面。

### 1、无人驾驶

目前无人驾驶需要注入的东西有太多了，包括云计算、信息处理、通信技术、智能交通、数据共享等，简直就是可预见到的车联网产物。

### 2、行车记录仪

现在很多汽车都装有行车记录仪，路上行驶时行车记录仪会自动记录驾驶状况，当车辆出现状况时行车记录仪的作用就体现出来了，能够有效的防止交通纠纷以及“碰瓷”等恶意行为。

### 3、路况提醒

在车联网时代，每辆汽车都具备GPS定位和一颗“眼睛”，汽车就可以将路况上传给交通管理部门，由云端控制车流，进行路线规划，避免交通拥堵。

### 4、安全驾驶

行车安全是我们关心的事情。车联网到来后，汽车能够通过自身传感器主动探索周边环境。能连接城市各类红绿灯和其他管制信号，实现自动提示，并规避危险。

### 5、车载导航

赢海物联网卡支持北斗/GPS全球定位，为行车提供及时准确的导航，帮助车主了解路况信息，提供便捷的出行路线，实现畅通出行。

### 6、汽车OBD

汽车装置物联网卡后，车载自动诊断系统，可以实时采集车辆的刹车、轮胎、发动机等部件的运行情况，为车主提供汽车各项数据，排查汽车故障，提供安全出行保障。

物联网卡作为智能硬件联网的重要支撑，在车联网产业链中的作用也是不言而喻。

作者介绍：我是小凯，一个帮你省钱的文案人，不会卖短信和搞物联网的文案不是好销售，一个做梦都想着赚钱发财盖别墅的打工人。欢迎留言，秒速答复！