

传谷歌将把 Android Auto 系统直接集成至汽车



新浪科技讯 北京时间 12 月 19 日早间消息，路透社援引消息人士的说法称，谷歌正在开发 Android 系统的一个新版本，这一版本将可以直接集成至汽车，使司机在无需智能手机的情况下即可享受各种互联网功能。

这是谷歌当前 Android Auto 软件发展的重要一步。目前的 Android Auto 需要配合谷歌最新的智能手机操作系统一同使用。在使用过程中，用户需要将手机连接至兼容的汽车，从而使用流媒体音乐、地图和其他应用。首款兼容的汽车将于 2015 年面市。

谷歌此前一直没有公布，将于何时将 Android Auto 直接集成至汽车。根据消息人士的说法，该公司目前计划在下一代操作系统 Android M 发布时支持这一功能。Android M 预计将在未来一年内发布。

市场研究公司 Gartner 副总裁希洛·克斯洛斯基(Thilo Koslowski)表示：“对谷歌来说，这将是更有力的一步，使其成为汽车的一部分，而不仅仅是一款插件。”

如果谷歌此举获得成功，那么 Android 将成为车载娱乐导航设备的标准系统，加强谷歌在这一新市场的地位。目前，谷歌在这一市场也面临着苹果的竞争。谷歌或许也可以通过这些车辆收集数据并加以利用。

将 Android 系统直接集成至汽车将确保司机在每次汽车发动后都会使用谷歌的服务，同时不必连接手机。凭借此举，谷歌也可以更好地利用部分新车配备的摄像头、传感器、油量表和互联网功能。

分析师表示，谷歌的计划可能会面临技术和商业挑战。例如，谷歌需要说服汽车厂商将 Android 系统紧密集成至车辆。谷歌则拒绝对此置评。

近年来，科技公司正在大力开发智能家电、智能手表，以及其他能连接至互联网的智能设备。汽车是一个极具吸引力的领域，因为根据美国统计局的数据，美国人平均每天花费近 50 分钟时间用于交通通勤。

苹果今年 3 月发布了 CarPlay 软件，而谷歌则与多家汽车公司，包括现代、通用汽车和日产签约，使这些公司加入其开放汽车联盟并支持 Android Auto 产品。

Android Auto 和 CarPlay 都可以将智能手机应用“投射”至汽车的中控台屏幕。在下月即将举行的美国国际消费电子展(CES)上，预计将有多款兼容的汽车展出。

通过将 Android 系统直接集成至汽车，谷歌的服务将会持续在线，不会因为智能手机电池耗尽而被关闭。一名消息人士表示：“通过嵌入，服务将持续开启。你不再需要依靠手机。”

通过向车载设备的渗透，谷歌也可以获得极具价值的信息，并将这些信息用于广告业务。消息人士称：“你可以访问 GPS 位置，你在哪里停留，每天前往何处，你的速度、油量水平，以及前往何处加油等。”

不过消息人士认为，Android 系统仍需要在性能和稳定性等方面进行大量的优化，才能吸引汽车厂商的使用。例如，当司机发动汽车时，Android Auto 需要立即启动，而不是让司机等待 30 秒时间。智能手机通常需要 30 秒时间去开机。

关于是否让谷歌获得车载元件的访问权，汽车厂商可能也会感到犹豫，因为这可能带来安全性和责任的问题。因此，部分汽车厂商可能不愿给谷歌这样的优待。

IHS Automotive 分析师马克·博亚迪斯(Mark Boyadjis)表示：“汽车厂商希望确保他们的品牌吸引力以及差异性。他们并不希望行业出现这样的状态，即无论你进入什么汽车，前往什么目的地，都会获得同样的体验。”