



客户案例

## 从赛道到公路： 智能网联超级跑车全速驶向未来

开发世界一流的超级跑车，不仅仅是提供强悍的加速性能、创纪录的最高时速和炫目的外观。如今，高性能汽车制造商在追求强劲动力的同时，也在积极探索高科技功能和连接解决方案的应用，来自瑞典的科尼赛克是这个领域的领跑者之一。本文将带您了解这家立于前沿的超级跑车制造商。



## 背景

科尼赛克是一家高性能超级跑车制造商，1994年由Christian von Koenigsegg创立，总部位于瑞典Ängelholm。成立之初，科尼赛克便致力于开发业内领先的超级跑车。

经过多年的开发和测试，科尼赛克首款量产车型CC8S于2002年问世。此后，科尼赛克相继推出了多款车型。公司不断发展壮大，现拥有约550名员工，其炙手可热的限量版超级跑车均由手工制造。

科尼赛克以突破极限而闻名。多年来，这家汽车制造商推出了多款创纪录的超级跑车，包括目前世界上速度最快的量产车 Agera RS，其平均最高时速达277.9英里。

科尼赛克工厂厂房由瑞典的一个飞行中队使用过的飞机库改建而来。在过去，由于飞行员经常在黑暗中起降，获得了“幽灵”绰号，该中队便在飞机上涂装了幽灵图案。为表敬意，科尼赛克的每辆跑车上都贴有幽灵图标。由客户、员工和车迷组成的社区也因此被称为“幽灵中队”。

尽管科尼赛克跑车的外观十分亮眼，但创新是科尼赛克的基石。从原材料、人员和设施到软件、工具、系统和维护，科尼赛克开发过程的方方面面均以性能为核心。

这种对细节的执着并未在车辆售出后终止。科尼赛克力求不断完善车辆性能，以提供优异的驾驶体验。科尼赛克利用物联网连接来进一步提升车辆性能，在车辆售出后也是如此。





## 挑战

如今，车辆越来越多的功能是由电子装置和软件来实现。利用物联网和远程软件升级功能，可实现发动机性能提升、远程信息反馈和车辆诊断，以及导航和娱乐功能的更新。

基于物联网和远程软件升级，电动车车主希望获得更强劲的动力、更高的续航效率和关于电池性能的反馈。同样地，燃油车车主也希望能够提高性能，或至少能够获得有关车辆性能的信息。

科尼赛克的目标客户不同于普通车主。他们分布于世界各地，追求极致体验。这意味着他们希望获享最新技术以及在交车后仍能定期更新系统，以不断优化他们的驾驶体验和车辆性能。

# 解决方案

借助Telenor Connexion提供的管理连接服务，科尼赛克可以从世界任何地方与每辆跑车保持连接，这样客户便可以使用云服务、网络界面、适用于智能手机和平板电脑的应用程序以及其他服务。

科尼赛克首席执行官、创始人Christian von Koenigsegg说道：“我们的目标客户分布于世界各地，追求极致体验。Telenor Connexion在车辆联网解决方案领域拥有丰富的经验，是我们实现车辆联网的理想之选。此外，他们的技术专长和故障排除能力也处于行业领先水平。”

利用这些服务，车主能够远程跟踪车辆，了解油位信息和电池状态以及升级软件。科尼赛克也能够远程访问车辆，优化设置、安装新软件，并从公司瑞典总部监测车辆健康状况。

借助Telenor提供的连接服务，车辆与云端保持连接。通过持续接收诊断数据，科尼赛克可以实时掌握车辆状态，针对潜在问题尽早采取措施。

## 云平台具备四大功能：

1. 对客户的车辆进行远程诊断和健康监测。
2. 提供远程软件升级，这意味着科尼赛克能够更有效、更快速地为客户提供新功能和软件升级。
3. 来自云端的性能统计数据用于持续优化产品性能，这是科尼赛克软件开发流程的一个环节。
4. 云平台是科尼赛克的移动应用程序与车辆之间的网关。移动应用程序帮助客户在地图上快速定位车辆，查看车主手册以及油位和电池电量等其他有用的信息。



## 成果

依托快速响应的云平台，科尼赛克能够主动管理车辆，满足客户的个性化需求。科尼赛克利用Telenor的全球蜂窝网络，使车辆与云平台保持连接。

无论车辆在世界何地，科尼赛克都能及时收到来自车辆的信息，从而及早采取行动，缩短处理时间，让客户满意。

在处理问题的过程中，高效的远程升级提高了响应速度，有助于保持顺畅沟通。借助网络连接，科尼赛克在测试新功能时也拥有了很大的灵活性，这对于科尼赛克这样的快节奏的创新企业至关重要。



## TELENOR CONNEXION

Telenor IoT是全球主流电信运营商Telenor集团旗下的物联网业务品牌，提供物联网综合解决方案。作为全球领先的物联网解决方案提供商之一，20多年来，Telenor为各种规模的企业提供全球物联网连接服务、云服务和专业支持。Telenor IoT在约200个国家为客户管理逾1,700万台联网设备，服务于沃尔沃、斯堪尼亚、日立、Verisure Securitas Direct和富世华等全球化企业。我们在北欧经由Telenor在当地的机构提供物联网解决方案，在全球其他地区则由Telenor Connexion为需要定制产品和服务以及专业支持的大型跨国企业提供物联网解决方案。

 [iot.telenor.com](http://iot.telenor.com)

 [sales@telenorconnexion.com](mailto:sales@telenorconnexion.com)