

软件发布! Kvaser推出新一代CAN总线分析仪软件CanKing 7

瑞典默恩达尔 - 2024年9月30日

Kvaser隆重推出了全新的免费通用型CAN分析软件——CanKing 7，旨在满足工程师在测试和调试CAN网络时不断变化的需求。全新的CanKing 7在传承了CanKing优秀性能的基础上经过全面重新设计，增强了用户体验，同时引入了多项新功能并做了改进。

Kvaser首席执行官Martin Sventén表示：“在Kvaser，我们致力于陪伴工程师经历他们的CAN技术之旅。这通常起始于项目开发的初期阶段，也就是在决定为项目采购功能全面的工具之前。同样，当CAN系统在现场运行时，也需要进行直观易懂的分析。在这两种情况下，能够可视化CAN轨迹并捕获测量快照便足够了。对于更复杂的需求，Kvaser的技术合作伙伴网络提供了一系列全面的软件工具选项，这些工具针对不同行业和诊断挑战进行了专门定制。”

CanKing 7的主要功能包括：

- **现代化图形用户界面 (GUI)**：“拖放”图形化测量设置方便用户对所收报文或数值进行筛选、记录和触发设置。
- **支持Linux**：CanKing 7扩展了对Linux用户的兼容性，扩大了ARM64和x64架构的可访问性和可用性。
- **多个工作区**：CAN Trace、CAN Bus Statistics、CAN Send和CAN Periodic Send窗口提供了直观、高效的用户体验。
- **CAN报文记录仪**：精确记录和分析CAN报文的重要工具。以MF4、ASC、BLF、CSV和TXT等常用格式存储日志数据。
- **后台数据处理**：即使不显示图形用户界面，也能在后台收集和处理CAN数据。这对长时间运行的日志记录场景非常有用，可确保工作流程顺畅地进行。
- **CanKing CLI**：命令行功能使用户能够创建基于文本的命令，直接与分析中的系统对话。

作为首批免费的CAN总线监控工具之一，CanKing因其通用CAN诊断和分析功能而获得了广泛的认可和信任。多年来，Kvaser不断采纳用户的反馈意见来增强功能和性能，增加了CAN FD兼容性和对不同高级协议（如SAEJ1939、CANOpen和NMEA2000）的支持。

本次最新更新对用户完全免费，用户可以在多台计算机上下载使用，且没有使用期限限制。没有CAN硬件的工程师可以在CanKing中生成虚拟CAN通道，以便开始新的CAN项目，而且所有Kvaser CAN硬件都可以与该软件配合使用。

如需了解更多信息，请访问www.kvaser.cn/CanKing

关于Kvaser

Kvaser在控制器局域网（CAN）技术领域拥有30多年的专业经验，在精确性、可靠性和耐用性方面享有盛誉。如今，我们创建了量身定制的M2M通信解决方案，以帮助工程师解决在汽车、航空航天、农业、公共汽车和卡车、电池管理、国防、工业自动化、船舶、医疗、采矿和铁路等领域设计系统时所面临的挑战。

除了开发现成的产品外，我们还为OEM和ODM客户提供定制设计服务，确保在每个应用中都能轻松实现集成和理想性能。我们的团队与其他领先的技术公司密切合作，建立了一个开放的生态系统，能够实现无缝且经济高效的工具链集成。

我们的研发和生产基地位于瑞典，同时在美国加利福尼亚州米逊维耶荷、中国上海和中国香港均设有地区办事处，还拥有一个由知识丰富的合格销售代表和技术合作伙伴组成的全球网络。如需了解更多信息，请访问<https://kvaser.cn/about-us/>

###

媒体垂询请联系：

Anna-Lena Lööf, Kvaser AB首席营销官 电话：0046 (0)707 998 790

电子邮件：anna-lena.loof@kvaser.com

Vanessa Knivett, Kvaser媒体关系经理 电话：0033 (0)618 609 287

电子邮件：vanessa.knivett@kvaser.com