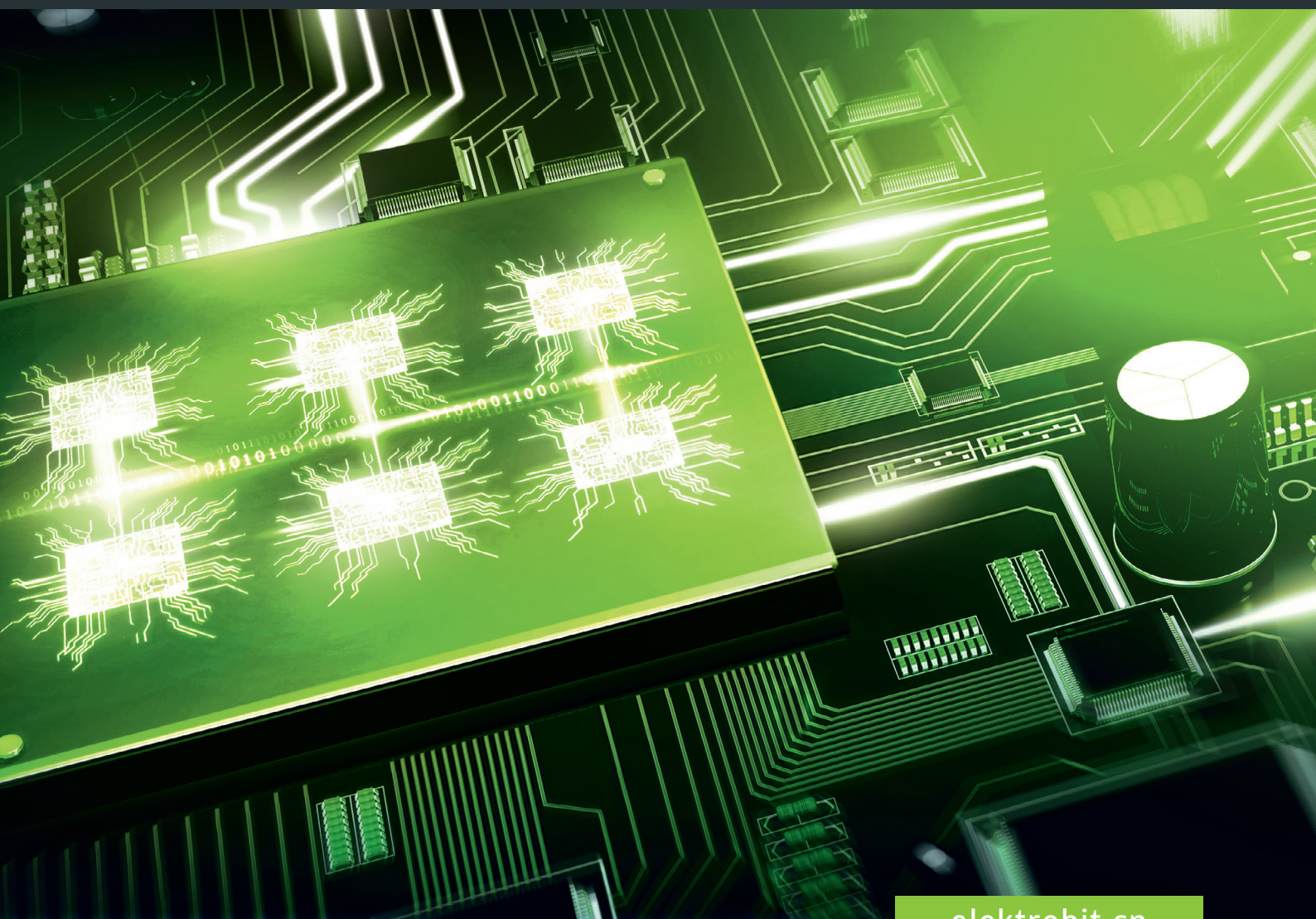




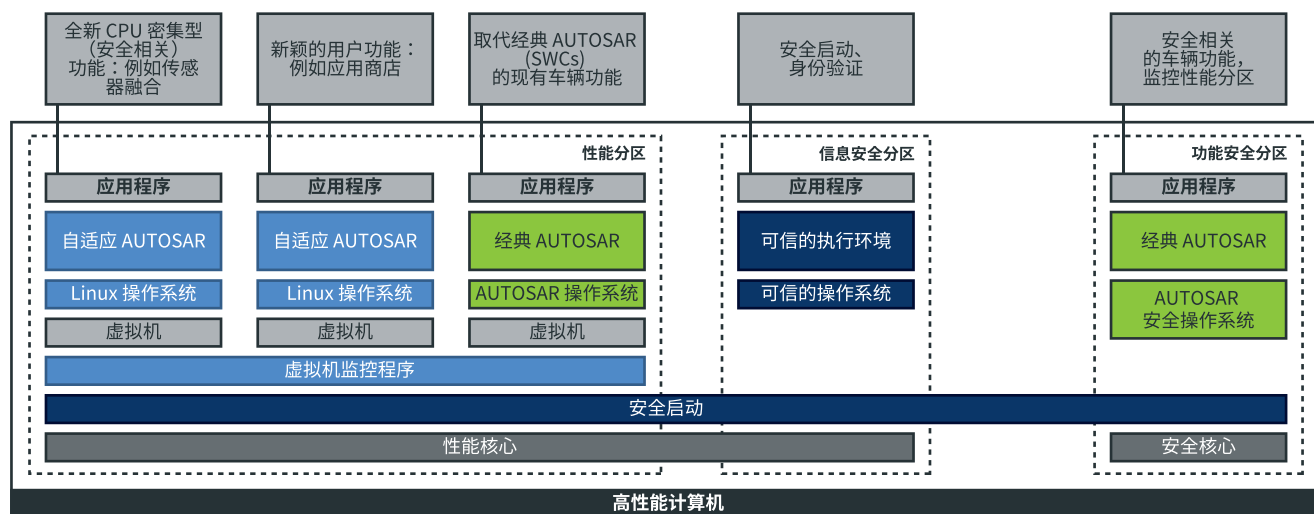
Elektrobit

EB corbos 兼具性能与安全

部署自适应 AUTOSAR 所需的一切尽在这里



elektrobit.cn



包括

EB corbos AdaptiveCore

- 用于安全可靠的高性能控制单元的基
础软件

EB corbos Hypervisor

- 用于在单个 CPU 上运行多个 (不同的) 操作
系统的软件层

EB corbos Linux

- 高性能操作系统

EB corbos Studio

- 适用于 EB corbos 产品的集成开发环境

优点

- 为自动驾驶保证最高级别的安全性
- 降低系统复杂性
- 通过可重复使用的软件功能节省时间和成本
- 在汽车的生命周期中, 可以轻松、快速、
安全地添加功能
- 通过标准化软件框架轻松集成连接的、
自动的驾驶应用程序
- 通过在一个设备上集成多个系统来节
省物理空间
- 更合理的资源利用

特点

- 提供运行时环境、软件更新功能和嵌入式
安全性
- 基于便携式操作系统的接口 (POSIX)
- 在一个处理器上运行多个操作系统
- 提供硬件虚拟化
- 提供不同 CPU 核心上虚拟机之间的分离
- 具有针对关键部件的内核安全监控功能



联系我们!

电话: +86 21 5043 1951 • saleschina@elektrobit.com

elektrobit.cn