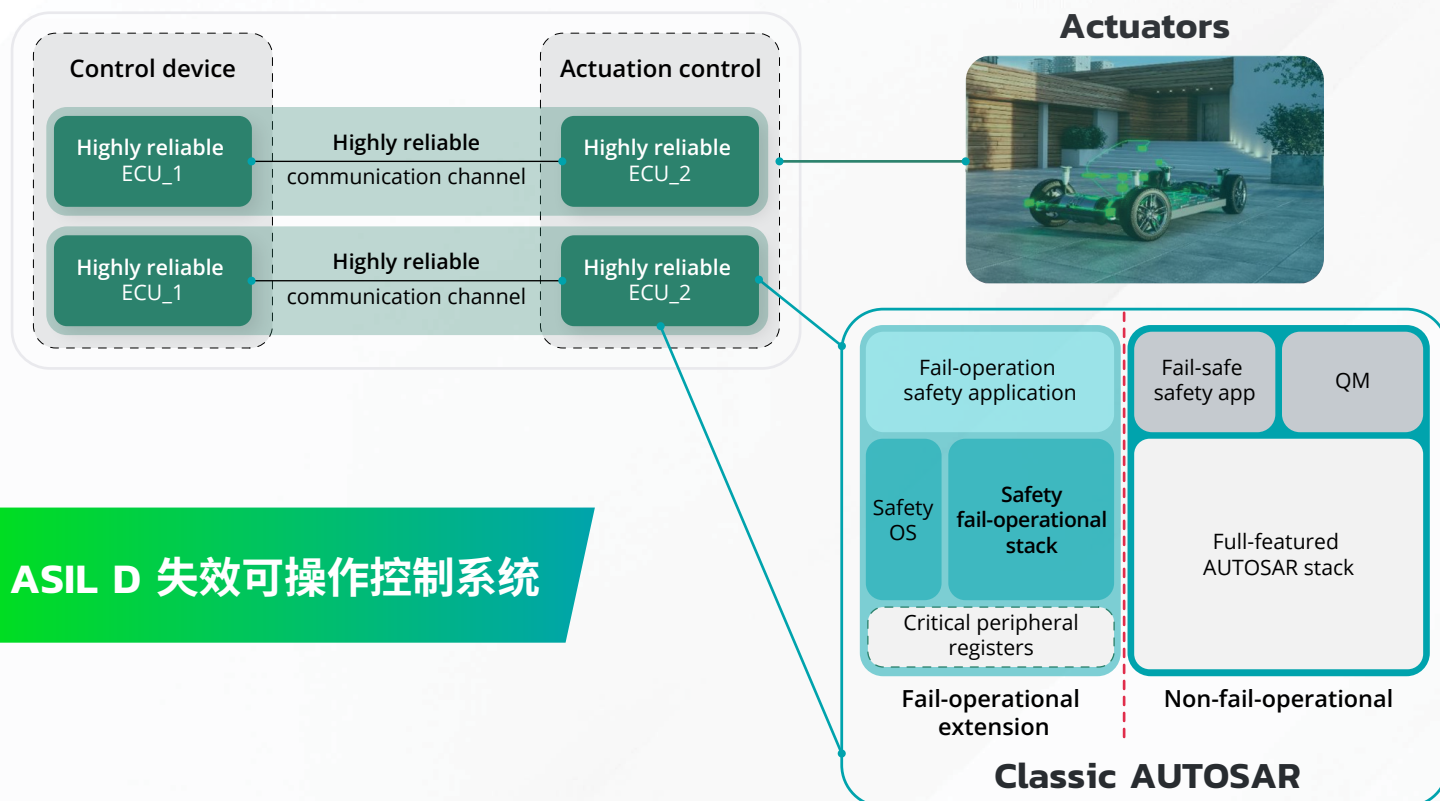


EB tresos Safety Fail-operational

保证在安全相关电子系统故障情况下仍可持续运行



ASIL D 失效可操作控制系统



成本高效

- 硬件优化的架构
- 最小化安全再认证和维护工作量



加速上市时间

- 无缝集成支持现有系统的快速升级
- 支持最相关的硬件



处理性能

- 高效的安全设计，确保持续运行
- 仅需最少的CPU资源

独特的软件解决方案：基于 Classic AUTOSAR 的失效可操作控制系统

一种创新的安全概念，通过减少软件规模和复杂性，实现失效可操作与非失效可操作数据通信路径和应用执行的分离与隔离。Elektrobit 的解决方案包含一整套 **ASIL D** 级别的安全特性，对未来自动驾驶和线控系统至关重要，确保在满足关键失效可操作要求的同时保证持续运行。您现有的 AUTOSAR 失效安全系统可以轻松转化为失效可操作系统，从而节省开发时间和资源。



高效分离和隔离失效可操作与非失效可操作的应用执行



在非失效可操作部分的 ECU 应用中进行更新，无需安全再认证



硬件成本节省高达 50%



最大化 CPU 利用率



符合 Classic AUTOSAR 标准



ASIL D 安全认证

联系我们：

saleschina@elektrobit.com • www.elektrobit.cn