

如何 优化组织的资本投入

全球挑战

52亿

截至2028年的中产阶级消费者的数量



2016



2022



2028

截至2030年
预计中产阶级的年度消费额
64万亿美元

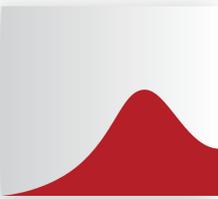
对美国制造业的影响



接近

75%

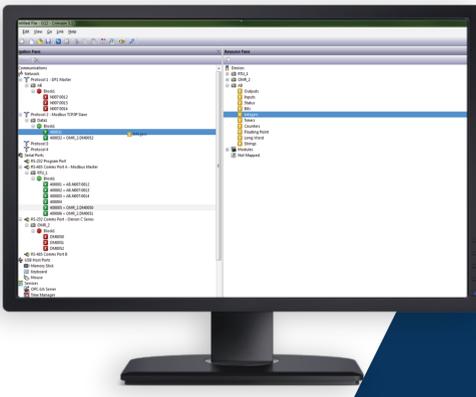
的美国制造企业存
续时间超过25年



近50%的石油生产资产都已过“中年”，能源公司不得不将资本预算削减

20-50%

解决方案



通过集成全新智能设备来
无缝连接现有基础设施

通过简单易用的点选式用户界面，消除不同串行、以太网和现场总线设备之间的通信沟壑

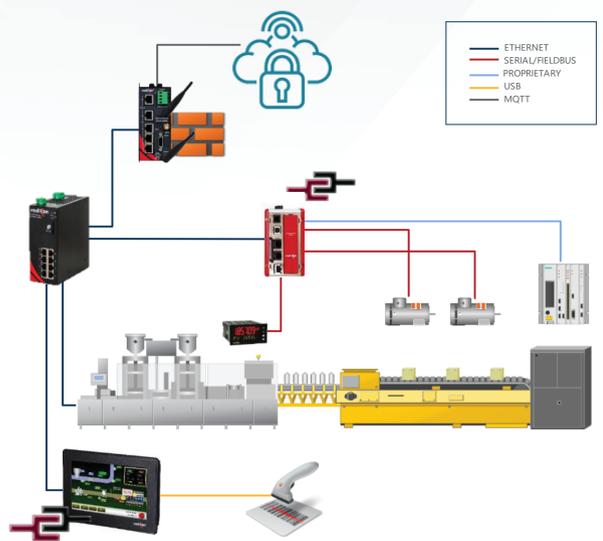
通过企业报告 实现更好的业务灵活性

企业报告

IIoT、工业4.0和精益基准可从任一位置访问 OPC UA 客户端、ERP 系统、SQL 服务器、Microsoft Office、IIoT 平台连接和分析

工业设备制造商看到了资本设备采购行为向 PaaS（产品即服务）的转变 – 使“简单配置”的互操作、安全的远程监测和“易于部署”的上游企业数据交付成为这一颠覆性新业务模式的所有关键组件。

随着优化计划确定了需要改进的领域，红狮控制广泛的工业驱动产品组合可在将新技术集成到现有基础设施的过程中帮助客户降低成本、开销和风险。



设备兼容性



CRIMSON® 3.X 软件可为300多种工业驱动设备提供内置支持，可确保设备在未来多年仍能保持相关性

精简企业数据传输

- ▲ 使用简单的是/否选项即可启用Crimson's 3.1 OPC UA服务器
- ▲ 选择任意数据标签，OPC UA客户端即可使用
 - ▲ 添加死区以减小通信开销
- ▲ 无需添加中间服务器硬件或软件
- ▲ OPC UA服务器可用于一下已配备Crimson 3.1的设备：
 - ▲ CR3000 HMI (人机界面)
 - ▲ GRAPHITE HMI (人机界面)
 - ▲ GRAPHITE EDGE 控制器

