

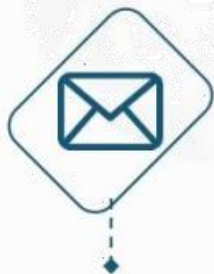
系统集成工程师

安全集成前的那点事儿（一）

CONTENTS



PART 01 工作范围



PART 02 团队组建



PART 03 基础准备



PART 04 模板与使用场景





赛博梦工厂
Cyber Works

方案编制

Plan to Compile

对于很多技术工程师而言，方案编写难度系数确实较高。而一般技术方案还只能由技术人员编写，毕竟接线、策略调试等工作对于非技术人员来说难度确实不小。

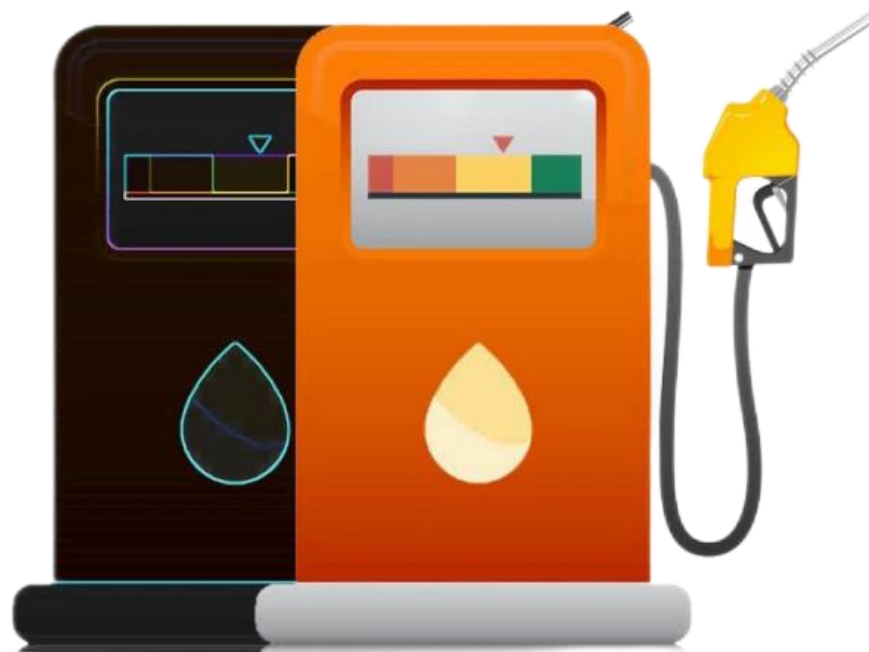


赛博梦工厂
Cyber Works

设备选型

Equipment selection

很多时候技术人员并不喜欢参与采购工作，特别是供应商管理让技术人员非常头大。经过多年磨合，现在大多数的技术人员已经退居二线，只负责向采购部门提交设备选型即可。当然设备选型也是一门艺术。



集成上架

P

到货验收

检查设备到货情况、装箱清单等信息，查看最终授权许可。

D

设备上架

根据方案中机柜图的要求将设备放置在对应位置上架固定，并根据要求部署理线器、配线架等

A

加电检测

接入网络前，设备加电运行48小时以上，确定设备运行稳定和兼容性。

C

综合布线

根据要求开展强弱电综合布线，注意屏蔽、防磁等相关布线安全指标。



赛博梦工厂

Cyber Works

全方位测试

ONE
连通性测试
Connectivity test

TWO
稳定性测试
Stability test

THREE
策略应用测试
Policy application test

FOUR
安全与压力测试
Safety and stress testing



赛博梦工厂
Cyber Works



谢谢观赏