

# 案例介绍 – 某零售商网络准入部署项目

## 什么是NAC?

NAC全称为**Network Access Control**。确切地说，就是一系列对于网络准入的控制。他可以准确的解决有线及无线的准入控制及同时对在用PC作出系统及软件安装等分析，根据特定的规则来管理设备的网络接入。

## NAC能做什么？

NAC允许你在网络中准确的定义谁，什么，在哪，何时，怎样使用和进入网络。

- 是谁在使用你的网络，他有没有登录自己的域帐号和密码？
- 他使用的是什么设备，笔记本还是台式机？
- 他在哪里连接网络，总部，门店还是区办？
- 他何时进入网络的，在里面呆了多久？
- 他登录的设备如何，是否装了杀毒软件，是否成功更新了最新Windows补丁？

## 项目介绍：

该企业针对办公室与门店的OA交换机进行安全准入的统一部署，以提高网络环境的安全性及健壮性，更好的抵御来自网路攻击及病毒的威胁，以保障整个IT环境安全稳定的运行。

1， 对所有OA交换机进行802.1X部署；

2， 部署专用的Radius设备；

3， 将认证系统与域控集成；

## 项目时间及里程碑：

1， 2018-08至2018-09 技术方案验证及准备

2， 2018-10至2018-11 项目资源筹备

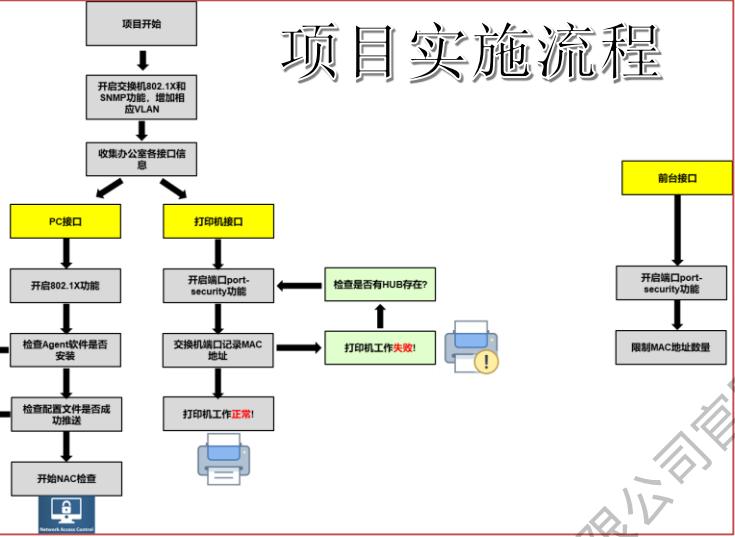
3， 2018-11至2019-06 全国办公室及门店陆续实施



NETWORK ACCESS  
CONTROL

# 案例介绍 – 某零售商网络准入部署项目

## 项目实施流程



NAC对网络交换机进行802.1X部署的最终目的是安全有效的控制接入网络的设备，防止不合规的电脑及用户接入网络。

如下图所示，项目完成后，企业网络环境将具有专业安全准入机制和流程，为整个IT环境的安全稳定运行提供保障。

