

## 知 imc agent 和平台 及 apm 通信需要开放的端口策略

张云飞 2018-01-28 发表

安装agent的时候: agent所在的系统, 需要访问 plat的 tcp 9046 端口。只开放这一条策略, 是不行的, 这样只能保证能安装agent, 但安装完毕后, agent 状态会显示未知状态。所以还需要反向策略 agent 安装完毕后, agent 会有两个进程, 监听端口是9047 和9049, PLAT 和 apm 还需要和agent 保持通信 PLAT 主要是要访问agent的 9049, apm 主要是要访问agent的9047 抓包测试, 发现agent 在启动和plat 通信的时候, 会有几个包, 是访问agent的9047 的, 所以反向策略, 我们将这两个端口都开放给plat 和apm 综上所述, 当使用agent 监控操作系统的时候, 系统和平台中间有防火墙, 我们需要开放如下两条策略: 源: agent\_IP 目的: plat\_IP 目的端口: tcp\_9046 源: PLAT\_IP / APM\_IP 目的: agent\_IP 目的端口: tcp\_9047, tcp\_9049 PS: 只有agent 首次安装, 或者重启的时候, agent 才会主动去和PLAT 的 9046 通信 正常监控的时候, 都是plat 或者apm 主动向agent 的9047 和9049 通信