

MONITOR (监控服务)

1 监控描述 Nagios 与 Cacti 的区别

参考答案

Cacti: 在监控方面绘图比较不错, 在流量与图型展现比较存在优势;

Nagios: 在故障分析比较不错, 报警机制相对来说比较好, 报警机制: 邮箱、短信等, 而且也比 Cacti 灵活; 同时适用监控大量服务器以及服务器上面大批服务状态是否正常, 重点不在图形化, 而在状态故障的监控。

2 简单描述 Zabbix 具有哪些监控功能

参考答案

具备常见的商业监控软件所具备的功能

主机性能监控、网络设备监控、数据库监控等

支持多种报警机制

支持自动发现网络设备和服务器可以通过配置自动发现服务器规则来实现

支持分布式, 能集中展示、管理分布式的监控点

编写插件容易, 可以自定义监控项

具有实时绘图功能

3 Nagios 的系统特点?

答案:

- (1) 监控主机资源和网络服务
- (2) 允许用户通过设计实现简单的插件来监控自己特定的服务
- (3) 当被监控对象出现问题时, 会及时通知管理人员
- (4) 事先定义时间处理程序, 当对象出现问题时自动调用对应用的处理程序
- (5) 通过 Web 页面来监视对象状态, 警告提示和日志文件。

