
Zabbix 监控平台部署与二次开发

需求分析：系统和应用运维人员的任务为监控和保持系统启动并正常运行。随着用户量的增多、数据量的增大，业务系统的压力也越来越大，需要对系统运行状态、系统资源等全方位的监控，特别是对 Web、MySQL、主机资源等方面的监控。由于公司的发展扩展，异地监控一直是存在的一定的问题，所以急需处理。

项目任务一：

1. 给出 zabbix 监控方案，并部署 zabbix 监控平台

项目任务二：

1. 对 WEB，mysql，主机资源进行自定义监控和自定义模板
2. 统计使用的 zabbix 自带模板数量

项目任务三：

1. 统计 web 发生流量攻击之后，zabbix 报警的时间和 zabbix 图形
2. 统计随着 zabbix 的 mysql 数据库内存满的 zabbix 图形，记录处理完毕内存之后，zabbix 的图形分析
3. 分析 zabbix 中的性能最差的主机和最好的主机