

服务器运行情况报告书

2015年06月01日~06月30日

空桥克拉伍德信息技术服务(大连)有限公司

2015年6月(2015/06/01~2015/06/30)服务器运行情况的报告。

1. (总评)

评价: B

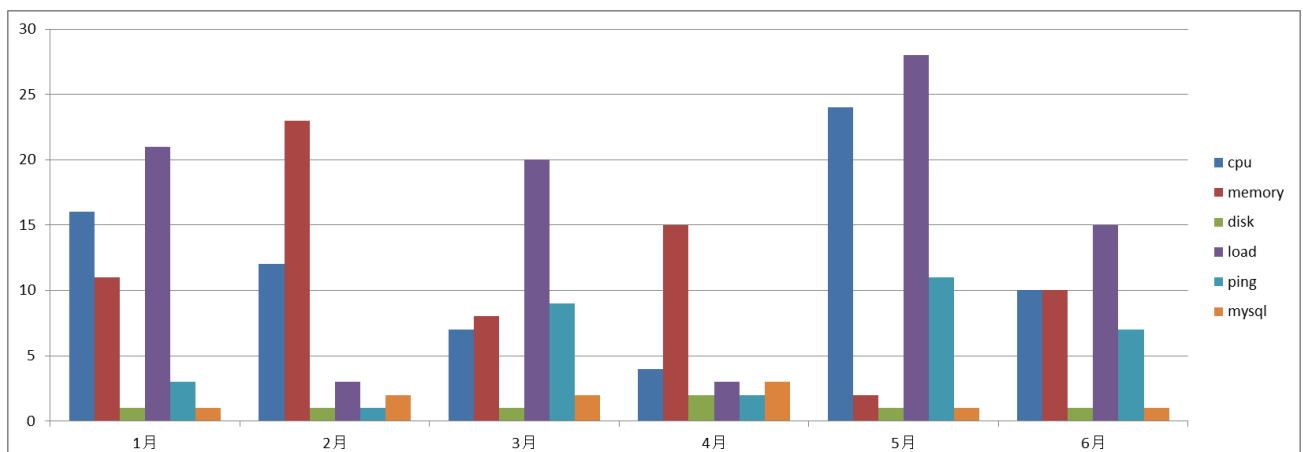
- A+ 可用性100%, 检测警报数0, 系统漏洞0
- A 可用性100%, 检测警报数<10, 系统漏洞0
- B 可用性99%
- C 可用性99%, 存在系统漏洞
- D 可用性低于99%

2. (服务器信息)

服务器 IP地址	8.8.8.8
域名	sample.com
系统	Linux (CentOS6.5 64位)
CPU	4核
内存	8GB
系统盘	20GB
数据盘	100GB
程序	Java
运行环境	Tomcat, JVM, MySQL

3. (警报对应情况)

2015年6月检测警报数: 12次(前月比: -5次)



4. (资源使用情况)

服务器IP	CPU使用率(%)		内存使用率(%)		系统负载		磁盘使用量	
	平均	最大	平均	最大	平均	最大	总容量	使用量
8.8.8.8	15	95	88	92	3	10	20	12

① CPU使用率

本月CPU运行情况不是特别稳定，在网站后台操作时会导致CPU上升，经排查是表数据太多，查询大量数据导致，建议做分表处理。

② 内存使用率

程序中对内存的释放做的不是太好，分析结果为插件版本过低，对新版本的PHP不支持导致，升级插件后有明显的改善。

③ 磁盘使用率

系统盘比较空余，无异常问题。

数据盘的日志文件占用的空间比较多，已经保存了好几年的日志，建议下载到本地统一保存，服务器保留一个月内的日志即可。

5. (本月操作)

① PHP版本从5.1升级到5.6，并顺利完成。

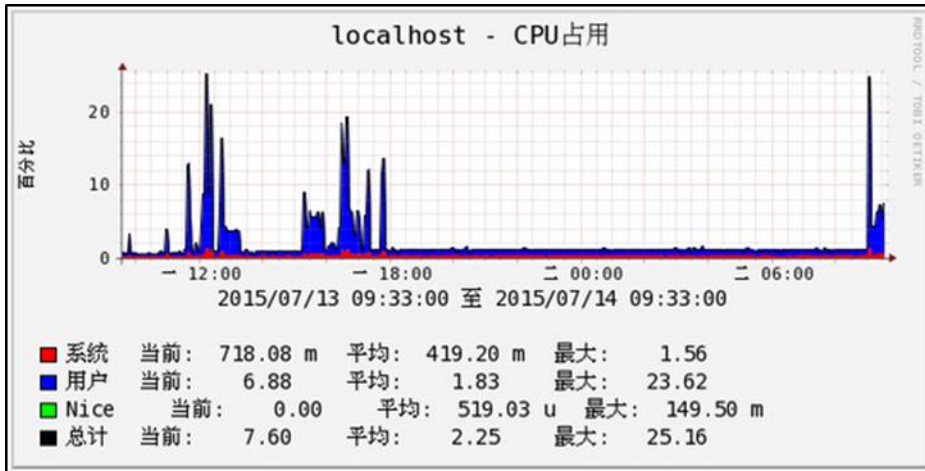
6. (2015年07月预定操作内容)

① 程序优化，分表处理（由程序主导，空桥辅助）。

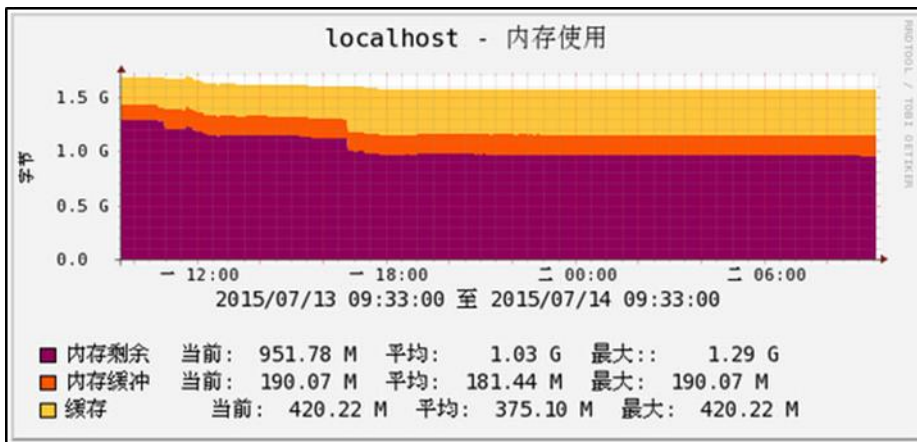
② 日志备份及删除（由客户备份到本地，空桥删除相应的多余日志）。

7. (资源使用情况)

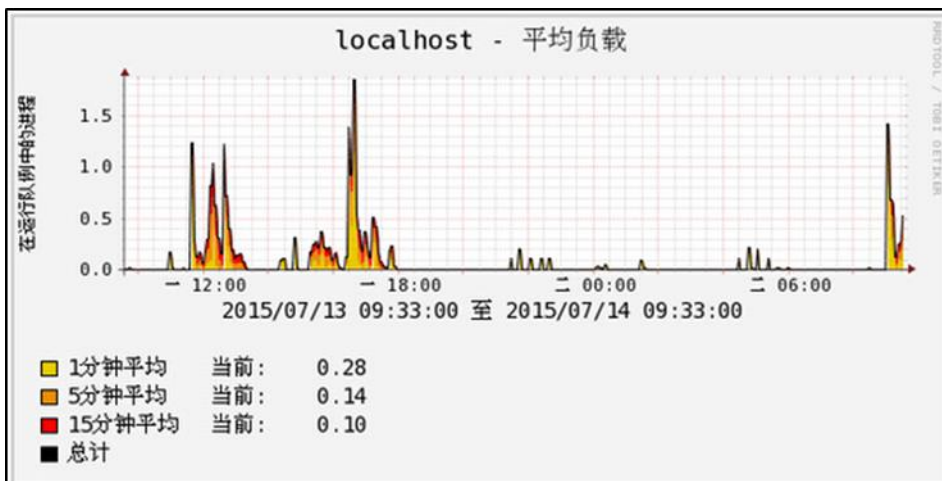
< CPU使用情况 >



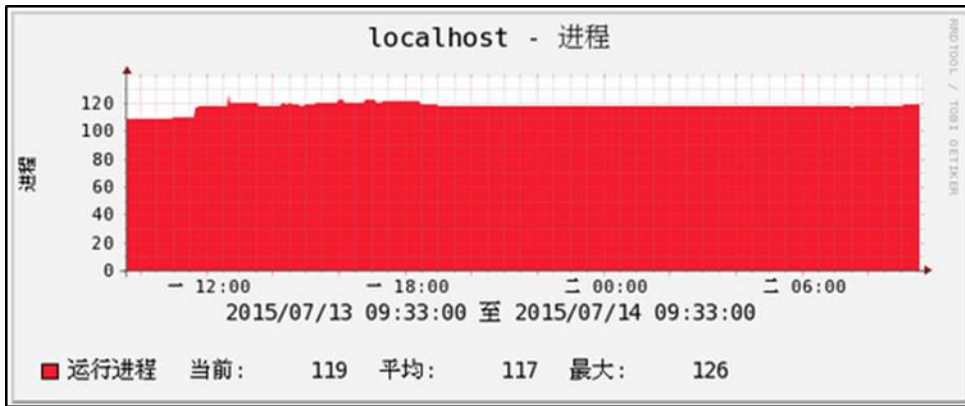
< 内存使用情况 >



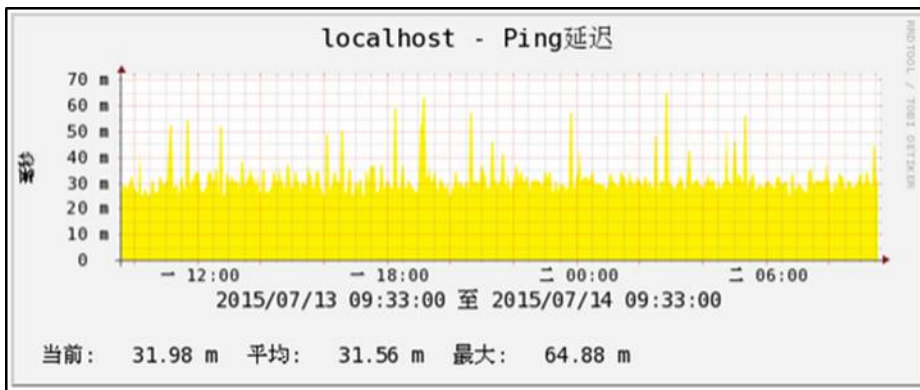
< 系统负载 >



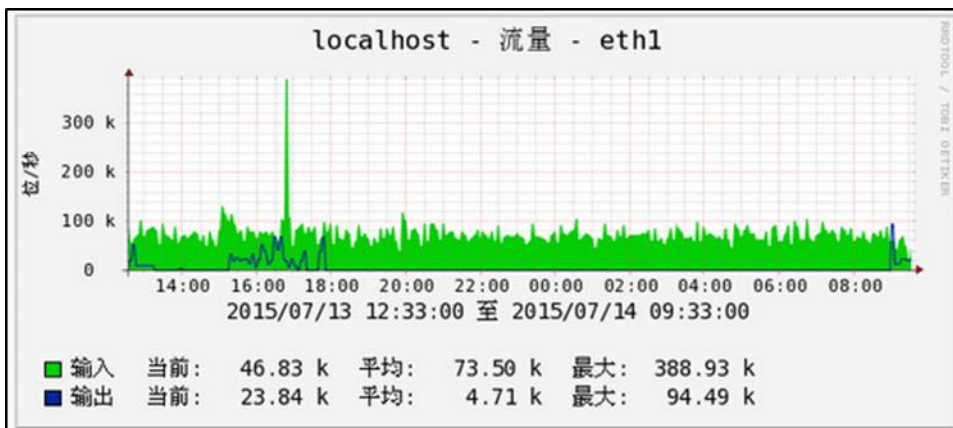
<指定进程数>



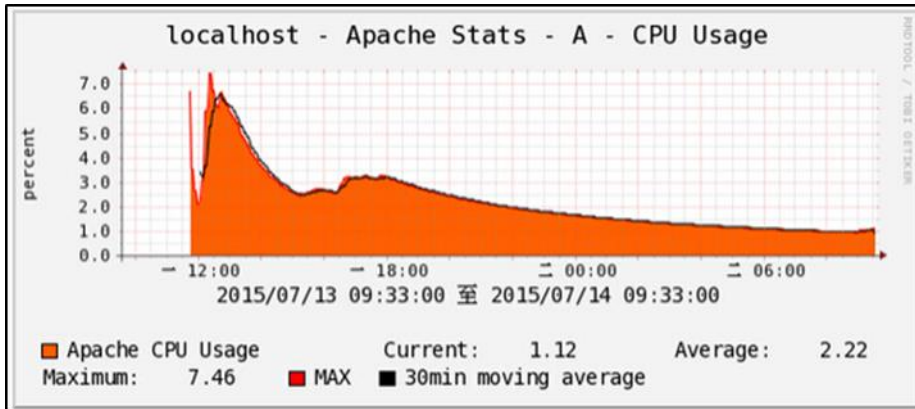
<ping延迟>



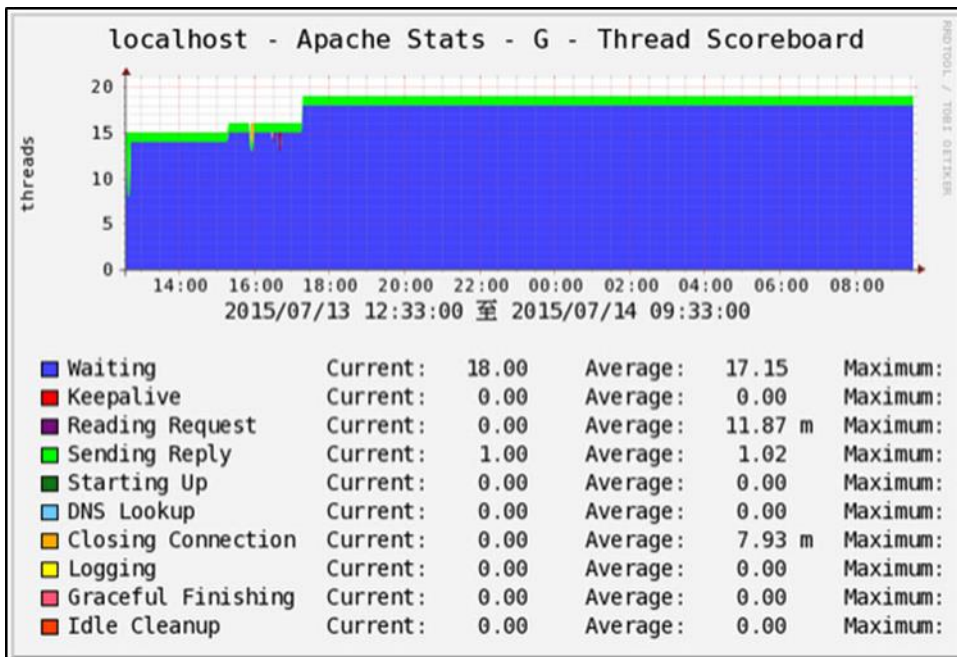
<流量>



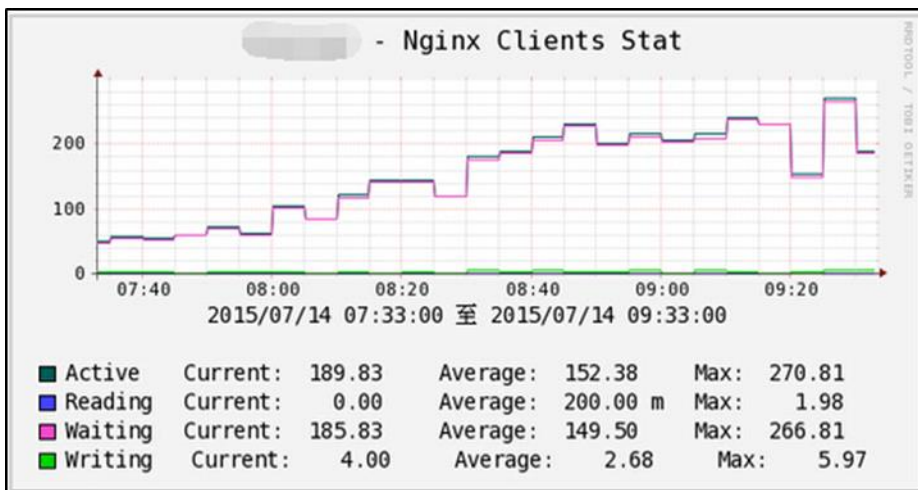
<Apache CPU使用量>



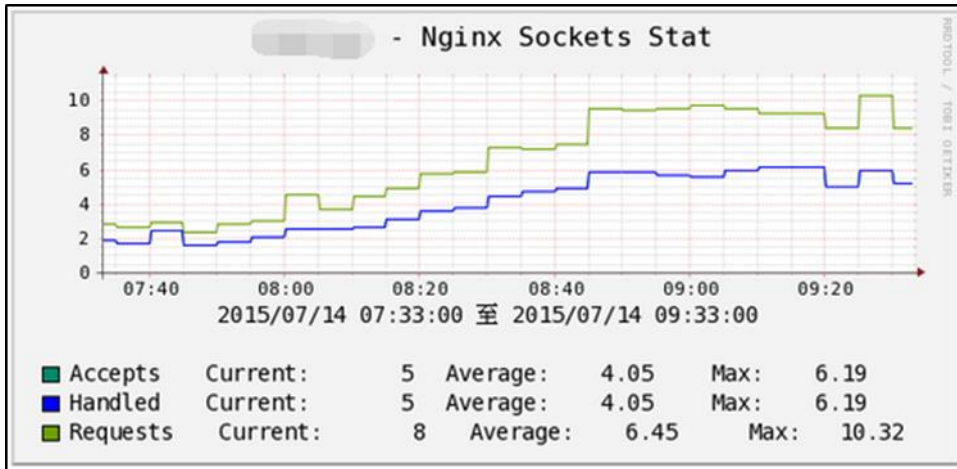
<Apache状态>



<Nginx 客户端状态>



<Nginx 连接状态>



<MySQL 连接状态>

