[名字解释](https://zabbix-manual-in-chinese.readthedocs.io/en/latest/concepts/definitons/index.html" \l "id5)[¶](https://zabbix-manual-in-chinese.readthedocs.io/en/latest/concepts/definitons/index.html" \l "id2" \o "Permalink to this headline)

**主机(host)**

一个你想监控的网络设备(需要知道IP/DNS)

**主机组(host group)**

一个逻辑的主机组，它包含主机和模板。 主机和模板在同一个主机内的话模板不能被link到其他上。 主机组通常用于给不同的用户组创建访问权限

**监控项(item)**

你想从主机中收集到的数据

**触发器(trigger)**

一个逻辑表达式，用来表达从监控项获取的数据达到了预设的问题阀值

当接收到的监控值达到了预设的阀值，则触发器状态由’OK’变更为’Problem’，当收到的监控值低于阀值，则状态保持/变更为’OK’.

**事件(event)**

一个事情发生如触发器状态变更或一个自动发现(discovery)/agent自动注册等

**动作(action)**

当一个事件发生时预设的处理过程

一个动作(action)包括操作(operations，如发送告警)和条件(当指定的操作完成)

**告警升级(escalation)**

在动作中一个自定的操作执行过程，一个发送告警/执行远程命令的队列

**媒介(media)**

发送告警的渠道

**告警(notification)**

通过媒介(media)渠道发送事件的消息

**远程命令(remote command)**

当监控主机达到某些条件(condition)后预设的自动执行的命令

**模板(template)**

一组包含监控项、触发器、绘图、面板(screen)、应用、低级别自动发现规则等并且能被其他主机应用的实体

模板能够提升主机部署监控任务的速度，同时也非常容易对监控任务做批量(mass)更新。模板被主机链接(link).

**应用(application)**

监控项逻辑组

**web方案(scenario)**

对一个web站点可用性进行检查的一个或多个http请求

**前端(frontend)**

Zabbix提供的web接口

**Zabbix API**

Zabbix API允许通过JSON RPC协议去创建、更新、获得Zabbix对象(如主机、监控项、绘图等等)以及完成自定义任务

**Zabbix server**

Zabbix软件中心进程，用于连通Zabbix proxy及agent完成监控、评估触发器、发送告警以及中心数据存储

**Zabbix agent**

部署在监控主机上的进程，用于监控本地资源和应用

**Zabbix proxy**

替代Zabbix server完成数据收集的进程，通常用于降低中心Zabbix Server的负载

**节点(node)**

一套完整的Zabbix server配置，通常位于分布式系统中，用于负责本区域的监控