

✅ 安装和配置nginx

```
yum install -y nginx
vim /etc/nginx/nginx.conf
#添加下面三行, Zabbix默认监控/basic_status,此处为/status, 需要和zabbix的模板定义的路径要保持一致
    location = /basic_status {
        stub_status;
    }
systemctl enable --now nginx
```

```
server {
    listen      80;
    listen      [::]:80;
    server_name _;
    root        /usr/share/nginx/html;

    # Load configuration files for the default
    include /etc/nginx/default.d/*.conf;

    error_page 404 /404.html;
    location = /404.html {
    }

    location = /basic_status {
        stub_status;
    }

    error_page 500 502 503 504 /50x.html;
    location = /50x.html {
    }
}
```

ZABBIX << 模板

Feng Zabbix Server

所有模板 / Nginx by Zabbix agent 监控项 17 触发器 6 图形 4 仪表盘 1 自动发现规则 Web 场景

模板 标记 2 宏 5 值映射 1

模板宏	值	描述	
{NGINX.DROP_RATE.MAX.WARN}	1	The critical rate of the dropped connections for a trigger expression.	移除
{NGINX.RESPONSE_TIME.MAX.WARN}	10	The maximum response time of Nginx expressed in seconds for a trigger expression.	移除
{NGINX.STUB_STATUS.HOST}	localhost	The hostname or IP address of the Nginx host or Nginx container of 'astub_status'.	移除
{NGINX.STUB_STATUS.PATH}	basic_status	The path of the 'Nginx stub_status' page.	移除
{NGINX.STUB_STATUS.PORT}	80 zabbix默认的监控状态页面	The port of the 'Nginx stub_status' host or container.	移除

添加

更新 克隆 全克隆 删除 删除并清除 取消

web访问测试:



✅ Zabbix添加nginx模板

模板

模板

创建模板

主机群组

在此输入搜索

选择

链接的模板

在此输入搜索

选择

名称

nginx

标记

与/或 (默认)

或

标记

包含

值

移除

添加

应用

重置

<input type="checkbox"/> 名称 ▲	主机	监控项	触发器	图形	仪表盘	自动发现	Web监测	链接的模板	关联到模板	标记
<input type="checkbox"/> Nginx by HTTP	主机	监控项 13	触发器 5	图形 3	仪表盘 1	自动发现	Web监测			class: software target: nginx
<input type="checkbox"/> Nginx by Zabbix agent	主机 1	监控项 17	触发器 6	图形 4	仪表盘 1	自动发现	Web监测			class: software target: nginx
<input type="checkbox"/> NGINX Plus by HTTP	主机	监控项 24	触发器 5	图形 4	仪表盘 1	自动发现 8	Web监测			class: software target: nginx

显示 3, 共