



链滴

# zabbix 监测 web 站点以及用户是否能正常 登陆

作者: [iwang-peng](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1578902131557>

来源网站: 链滴

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)



## 一、创建 Web 站点和 Web 站点是否可以登录

(1) 获取需要监控的站点的后台接口

```
curl -X POST --header 'Content-Type: application/json' --header 'Accept: application/json' -d '{"username":"[redacted]@178633", "password":"[redacted]"}' 'http://mg.[redacted]/auth/login'
```

(2) 登陆 zabbix 的 Web 界面，进行 Web 站点监控

Web 监测

所有主机 / hc-lin-nw111 已启用 ZBX SNMP JMX IPMI 应用集 11 监控项 89 触发器 67 图形 10 自动发现规则 2 Web 场景 1

状态 所有 已启用 停用的

应用 重设

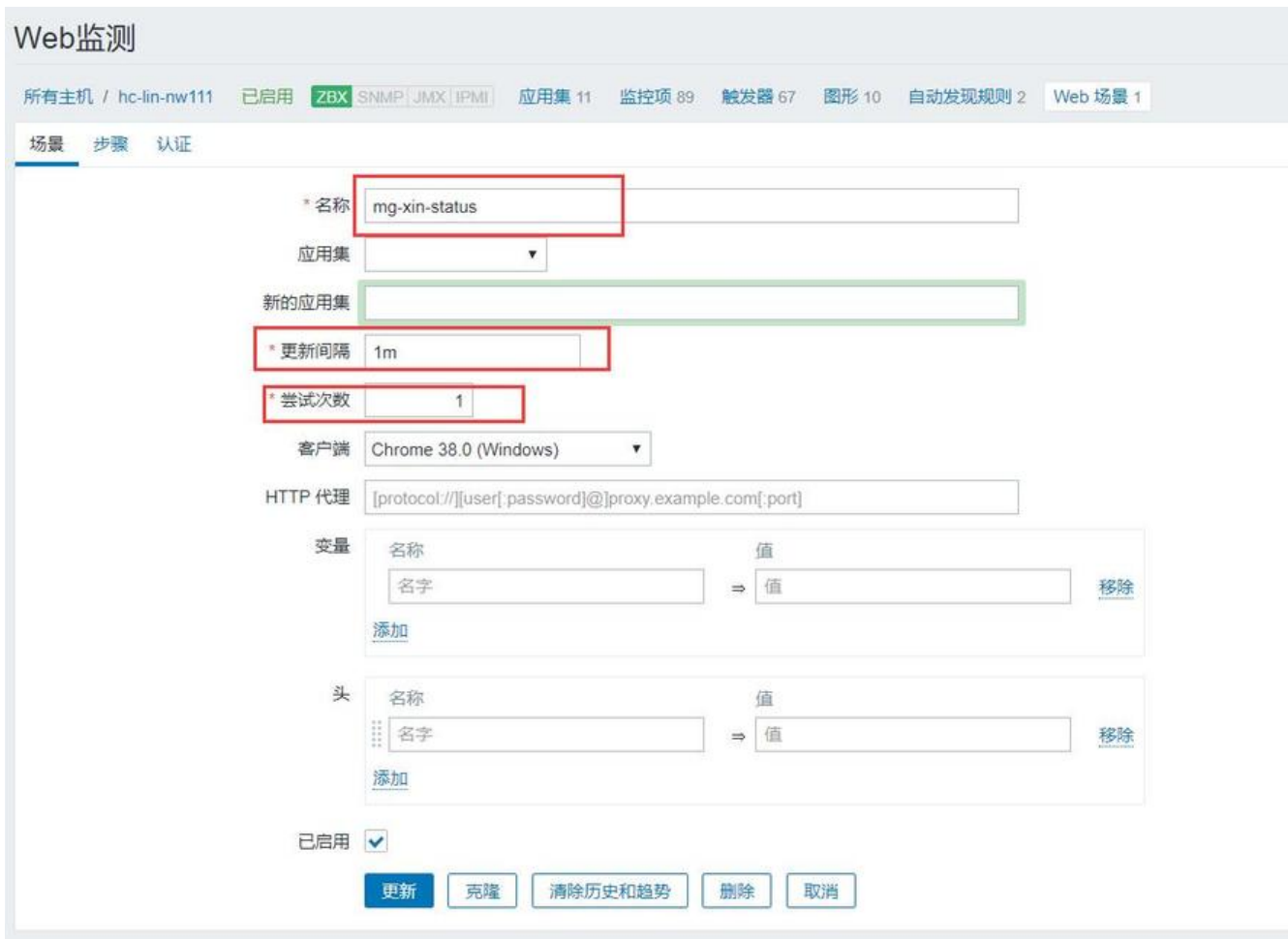
<input type="checkbox"/>	名称 ▲	步骤数量	间隔	尝试次数	认证	HTTP 代理
<input type="checkbox"/>	mg-xin-status	2	1m	1	无	不

(3) 创建 Web 站点监控

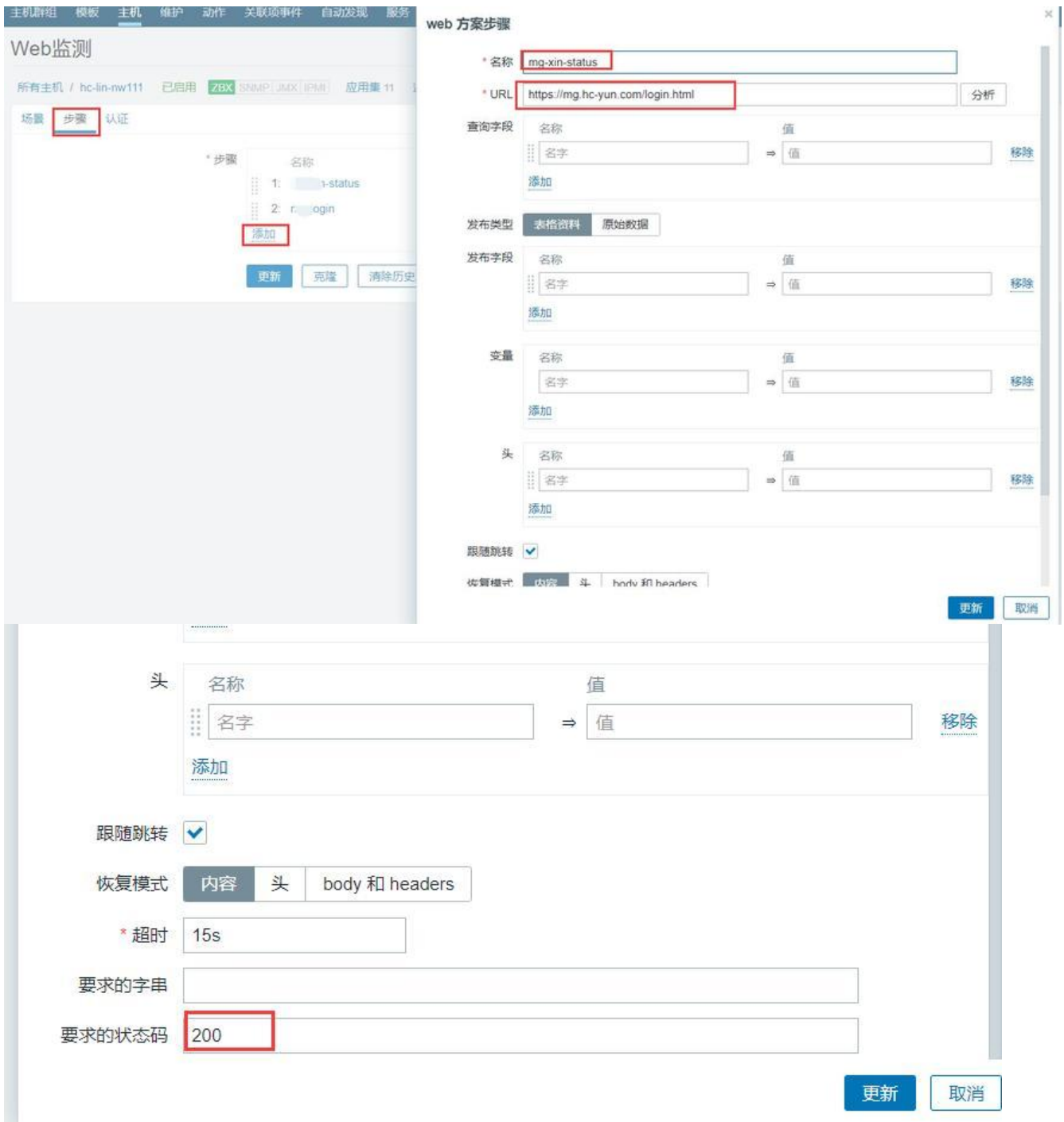


#### (4) 监控具体步骤

##### ① 场景



##### ② 步骤----> 添加{监控网站状态}



### ③ 添加 {再监测用户是否可以登录 Web 站点}

### web 方案步骤

\* 名称

\* URL  分析

查询字段

名称	值
名字	值

[添加](#) [移除](#)

发布类型 表格资料 原始数据

原始发布 

```
["username":"7694", "password":"8"]
```

变量

名称	值
名字	值

[添加](#) [移除](#)

头

名称	值
Content-Type	application/json
Accept	application/json

[添加](#) [移除](#)

---

头

名称	值
Content-Type	application/json
Accept	application/json

[添加](#) [移除](#)

跟随跳转

恢复模式 内容 头 body 和 headers

\* 超时

要求的字符串

要求的状态码 200

更新 取消

④ 查看刚才我们创建的 Web 监测

主机	名称	步骤数量	最近检查记录	状态
hc-lin-nw111	mg-xin-status	2	2020-01-13 15:35:45	正常
hc-lin-nw111	mg-xin-status	2	2020-01-13 15:35:43	正常
hc-lin-nw111	mg-xin-status	2	2020-01-13 15:36:11	正常

显示 已自动发现的 5 中的 5

## 二、触发警报

(1) 配置----> 主机-----> 触发器----> 创建触发器

配置 触发器

主机: hc-lin-nw111

名称: (空)

严重性: 未分类, 信息, 警告, 一般严重, 严重, 灾难

状态: 所有, 正常, 未知的

已发现的: 所有, 是, 不

With dependencies: 所有, 是, 不

创建触发器

(2) 名称 (自己命名触发器名字) ----> 构建表达式 (出现下面页面)

监控项: 我这里指的是监控的 Web 站点, 返回码只要不是 200 就触发报警

配置 触发器

名称: mango站点崩溃

严重性: 未分类, 信息, 警告, 一般严重, 严重, 灾难

表达式: `{hc-lin-nw111.web.test.rspcode[mg-xin-status,mg-xin-status].last(,10)}<>200`

表达式构造器

事件成功迭代: 表达式, 恢复表达式, 无

问题事件生成模式: 单个, 多重

事件成功关闭: 所有问题, 所有问题如果标签值匹配

允许手动关闭:

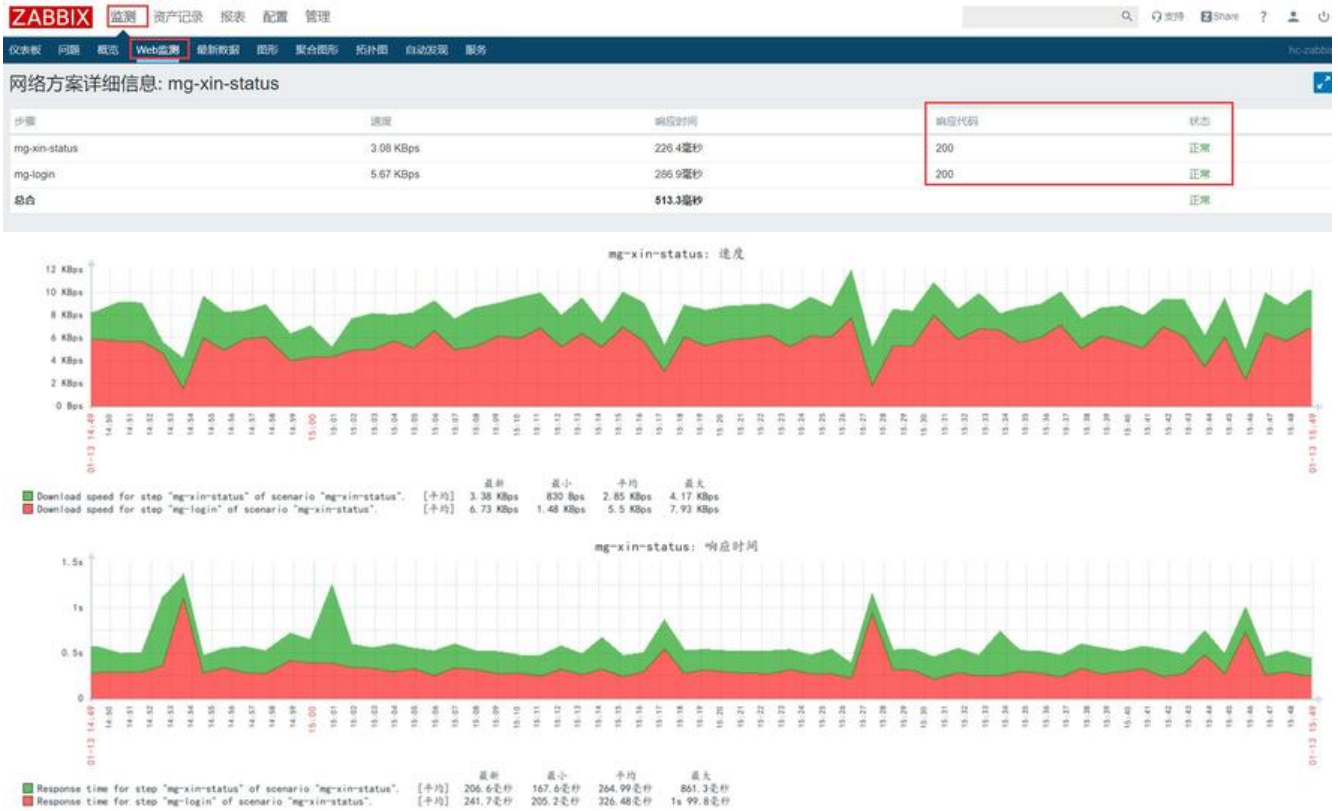
URL: (空)

描述: (空)

已启用:

更新 克隆 删除 取消

### (3) 查看我们创建好的触发器



同理，使用这种方式监控 Web 站点是否可以登录，根据返回的状态码，只要不是 200 就触发报警