

方法参考

本节提供了Zabbix API提供的功能的概述，并将帮助你找到可用的类和方法。

监控

Zabbix API允许你访问在监视期间收集的历史记录和其他数据。

历史

检索由Zabbix监控流程收集的历史值，用于呈现或进一步处理。

[历史API](#)

事件

检索触发器，网络发现和其他Zabbix系统生成的事件，以实现更灵活的情境管理或第三方工具集成。

[事件 API](#)

服务监控

检索有关任何服务的详细服务层可用性信息。

[服务SLA计算](#)

配置

Zabbix API允许您管理监控系统的配置。

主机和主机组

管理主机组，主机及其相关的一切，包括主机接口，主机宏和维护期。

[主机 API](#) | [主机组 API](#) | [主机接口 API](#) | [用户宏 API](#) | [维护 API](#)

监控项和应用

定义要监视的项目。创建或删除应用程序并为其分配项目。

[监控项 API](#) | [应用 API](#)

触发器

配置触发器以通知您系统中的问题。管理触发器依赖关系。

[触发器 API](#)

图表

编辑图形或单独的图形项目，以便更好地显示收集的数据。

[图表 API](#) | [图形项 API](#)

模板

管理模板并将其链接到主机或其他模板。

[模板 API](#)

导出和导入

导出和导入Zabbix配置数据以进行配置备份，迁移或大规模配置更新。

[配置 API](#)

低级发现

配置低级发现规则以及项目，触发器和图原型以监视动态实体。

[LLD规则API](#) | [项目原型API](#) | [触发器原型API](#) | [图原型API](#) | [主机原型API](#)

屏幕

分别编辑全局和模板级屏幕或每个屏幕项。

[屏幕API](#) | [屏幕项API](#) | [模板屏幕 API](#) | [模板屏幕项API](#)

动作和警报

定义动作和报警，以通知用户某些事件或自动执行远程命令。获取有关生成的警报及其接收者的信息。

[动作API](#) | [报警API](#)

服务

管理服务级别监视的服务，并检索有关任何服务的详细SLA信息。

[服务API](#)

地图

配置映射以创建IT基础架构的详细动态表示。

[地图API](#)

地图API

配置Web方案以监视Web应用程序和服务。

[Web场景API](#)

网络发现

管理网络级发现规则以自动查找和监控新主机。获得对所发现的服务和主机的信息的完全访问。

[发现规则API](#) | [发现检查API](#) | [发现主机API](#) | [发现服务API](#)

行政

使用Zabbix API您可以更改监控系统的管理设置。

用户

添加有权访问Zabbix的用户，将其分配给用户组并授予权限。配置媒体类型和用户接收警报的方式。

[用户API](#) | [用户组API](#) | [媒介类型API](#) | [媒介API](#)

通用

更改某些全局配置选项。

[图标地图API](#) | [图像API](#) | [用户宏API](#)

代理

管理分布式监视设置中使用的代理。

[代理 API](#)

脚本

配置和执行脚本以帮助您完成日常任务。

[脚本API](#)

API信息

检索Zabbix API的版本，以便应用程序可以使用特定于版本的功能。

[API信息API](#)

From:

<https://www.zabbix.com/documentation/3.4/> - **Zabbix Documentation 3.4**

Permanent link:

<https://www.zabbix.com/documentation/3.4/zh/manual/api/reference>

Last update: **2018/10/13 04:47**

