

Справочник методов

В этом разделе содержится обзор функций, которые имеются в Zabbix API и которые помогут вам найти свой путь относительно доступных классов и методов.

Мониторинг

Zabbix API позволяет вам получить доступ к истории и другим данным, собранным в процессе мониторинга.

История

Получение исторических данных, которые собраны процессами мониторинга Zabbix, для отображения или дальнейшей обработки.

[API истории](#)

События

Получение событий, которые сгенерированы триггерами, сетевым обнаружением и другими системами Zabbix, для более гибкого управления ситуациями или интеграции со сторонними инструментами.

[API событий](#)

Мониторинг услуг

Получение подробной информации доступности слоев услуг касательно любой услуги ИТ.

[Вычисление SLA услуг ИТ](#)

Настройка

Zabbix API позволяет вам управлять настройкой вашей системы мониторинга.

Узлы сети и группы узлов сети

Управление группами узлов сети, узлами сети и всем, что связано с ними, включая интерфейсы узлов сети, макросы узлов сети и периоды обслуживания.

[API узлов сети](#) | [API групп узлов сети](#) | [API интерфейсов узлов сети](#) | [API пользовательских макросов](#) | [API обслуживания](#)

Элементы данных и группы элементов данных

Добавление элементов данных для мониторинга. Создавайте и удаляйте группы элементов данных и назначайте элементы данных в эти группы.

[API элементов данных](#) | [API групп элементов данных](#)

Триггеры

Настройка триггеров для оповещения вас о наличии проблем в вашей системе. Управляйте зависимостями триггеров.

[API триггеров](#)

Графики

Изменение графиков или отдельных элементов графиков для лучшей презентабельности собранных данных.

[API графиков](#) | [API элементов графиков](#)

Шаблоны

Управление шаблонами и соединение этих шаблонов с узлами сети или другими шаблонами.

[API шаблонов](#)

Экспорт и импорт

Экспорт и импорт данных конфигурации Zabbix для создания архивных копий конфигурации, миграции или крупномасштабных изменений конфигурации.

[API настройки](#)

Низкоуровневое обнаружение

Настройка правил низкоуровневого обнаружения, а также прототипов элементов данных, триггеров и графиков для мониторинга динамических объектов.

[API правил LLD](#) | [API прототипов элементов данных](#) | [API прототипов триггеров](#) | [API прототипов графиков](#) | [API прототипов узлов сети](#)

Комплексные экраны

Изменение глобальных и комплексных экранов уровня шаблонов или каждого элемента комплексного экрана отдельно.

[API комплексных экранов](#) | [API элементов комплексного экрана](#) | [API комплексных экранов шаблона](#) | [API элементов комплексного экрана шаблонов](#)

Действия и оповещения

Добавление действий и операций для оповещений пользователей о наступлении определенных событий или автоматическое выполнение удаленных команд. Получение доступа к информации о вызванных оповещениях и их получателях.

[API действий](#) | [API оповещений](#)

Услуги IT

Управление услугами IT мониторинга уровня услуг и получение детальной информации SLA по поводу любой услуги.

[API услуг IT](#)

Карты сети

Настройка карт сетей для создания детальных динамических представлений вашей IT инфраструктуры.

[API карт сети](#)

Веб-мониторинг

Настройка веб-сценариев для мониторинга за вашими веб-приложениями и сервисами.

[API веб-сценариев](#)

Сетевое обнаружение

Управление правилами обнаружения сетевого уровня для автоматического поиска и мониторинга новых узлов сети. Получение полного доступа к информации об обнаруженных сервисах и узлах сети.

[API правил обнаружения](#) | [API проверок обнаружения](#) | [API обнаруженных узлов сети](#) | [API обнаруженных сервисов](#)

Администрирование

С Zabbix API вы можете менять настройки администрирования вашей системы мониторинга.

Пользователи

Добавление пользователей, которые будут иметь доступ к Zabbix, назначение их в группы пользователей и предоставление прав доступа. Настройка типов оповещений и способов, которыми пользователи будут получать оповещения.

[API пользователей](#) | [API групп пользователей](#) | [API способов оповещений](#) | [API оповещений пользователей](#)

Общие

Изменение некоторых опций глобальной конфигурации.

[API соответствий иконок](#) | [API изображений](#) | [API пользовательских макросов](#)

Прокси

Управление прокси, которые используются в вашей распределенной инсталляции мониторинга.

[API прокси](#)

Скрипты

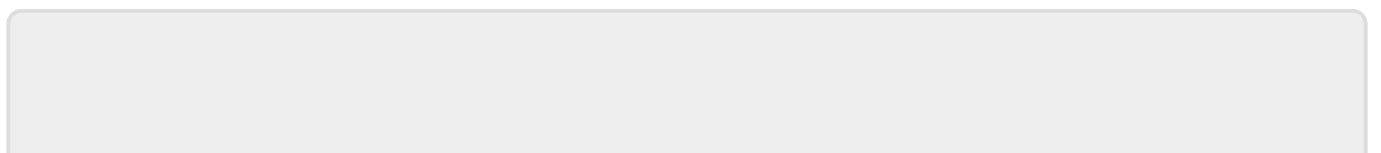
Настройка и выполнение скриптов, которые помогут вам с вашими ежедневными задачами.

[API скриптов](#)

Информация о API

Получение версии Zabbix API, таким образом ваше приложение сможет использовать специфичные для версии возможности.

[API информации о API](#)



From:

<https://www.zabbix.com/documentation/3.0/> - **Zabbix Documentation 3.0**

Permanent link:

<https://www.zabbix.com/documentation/3.0/ru/manual/api/reference>

Last update: **2017/05/20 14:07**

