

2 Типы элементов данных

Обзор

Типы элементов данных являются различными проверками предлагаемыми Zabbix'ом - *Zabbix агент, Простые проверки, SNMP, Zabbix внутренний, IPMI, мониторинг JMX* и другие.

Некоторые проверки выполняются самим Zabbix сервером (так называемый безагентный мониторинг), в то время как другие требуют Zabbix агента или даже Zabbix Java gateway (для JMX мониторинга).

Для каждого типа элементов данных вы должны указать все требуемые параметры и использовать поддерживаемый набор ключей элементов данных.

Подробности о всех типах элементов данных включены в подстраницы этого раздела.

1. Начиная с Zabbix 2.0, возможно задать несколько интерфейсов при создании узла сети - Agent, SNMP, JMX, и IPMI. Если конкретный тип элемента данных требует определенный интерфейс (подобно тому как элемент данных IPMI нуждается в интерфейсе IPMI на узле сети), то такой интерфейс должен существовать, в определении узла сети. Кроме того, если элемент данных может использовать более одного интерфейса, он будет искать доступные интерфейсы на узле сети (в таком порядке: Agent→SNMP→JMX→IPMI) и будет связан с первым подходящим ему интерфейсом.
2. Все элементы данных которые возвращают текст (символ, журнал, текстовые типы информации) теперь могут возвращать только пробелы (при необходимости), при этом возвращенное значение становится пустой строкой. (поддерживается начиная с 2.0)

From:

<https://www.zabbix.com/documentation/2.4/> - **Zabbix Documentation 2.4**

Permanent link:

<https://www.zabbix.com/documentation/2.4/ru/manual/config/items/itemtypes?rev=1434697983>

Last update: **2015/06/19 07:13**

