Cacti - загрузка дисковой подсистемы (I/O)

Опубликовано muff в Чт, 2010-12-16 12:44



Возможность мониторить обьемы занятого и свободного дискового пространства присутствует в Cacti по умолчанию. А вот возможности мониторить нагрузку ввода-вывода - нет. Воспользуемся для этого альтернативным способом.

Итак, пошаговая инструкция....

1. Скачиваем архив Cacti_Net-SNMP_DevIO_v3.1.zip [1] к себе на компьютер.

2. Распаковываем архив.

3. Копируем файл **net-snmp_devio.xml** на сервер в каталог **/usr/local/share/cacti/resource/snmp_queries** (в случае, если Cacti установлен не в каталог по умолчанию, измените путь).

4. В web-интерфейсе Cacti на закладке "**Console**" кликаем на "**Import Templates**" и по очереди импортируем следующие файлы:

- net-snmp_devIO-BytesRW_graph_TMPL.xml
- net-snmp_devIO-LoadAVG_graph_TMPL.xml
- net-snmp_devIO-ReadsWrites_graph_TMPL.xml

5. В **последнюю** очередь импортируем **net-snmp_devIO-Data_query.xml**.

6. В web-интерфейсе Cacti на закладке "**Console**" в пункте "**Devices**" выбираем устройство, для которого необходимо снимать показатели нагрузки на дисковую подсистему. Добавляем "**Data Query**" - "**ucd/net - Get Device I/O**" и следим, чтобы "**Re-index Method**" был выставлен в значение "**Index Count Changed**".

7. Добавляем графы для выбранного устройства, перейдя по ссылке "**Create Graphs for this Host**".

В результате имеем такие графы:



[2]

Источник (получено *2026-11-17 05:51*):
http://muff.kiev.ua/content/cacti-zagruzka-diskovoi-podsitsemy-io

Ссылки:
[1] http://muff.kiev.ua/files/Cacti_Net-SNMP_DevIO_v3.1.zip
[2] http://muff.kiev.ua/files/imagepicker/1/devIO-01.png