

## **Содержание**

<b>Описание и требования к оборудованию .....</b>	3
---	---



# Описание и требования к оборудованию

Монитор событий Radius предназначен для передачи на dpi информации о назначении и освобождении IP адресов абонентам в сетях с динамической выдачей IP адресов<sup>1)</sup> и поддерживает управление кластером DPI серверов, расчетанных на обработку трафика до 100 млн. абонентов<sup>2)</sup>.

Монитор событий Radius работает на компьютерах общего назначения, но, вследствие высокой степени оптимизации кода и интеграции с "железом", предъявляет некоторые особые требования к его составу:

1. Процессор с 2-ядрами или больше
2. Сетевые карты на чипсете Intel 82575/82576/82580/82599 или x540 с количеством портов 1, 2, 4 и 6
3. Любой сетевой адаптер для управления устройством по SSH (обычно можно задействовать встроенный на основной карте) и передачи управляющих команд на

[Монитор событий](#) Radius запускается под управлением ОС CentOS 6.5 (CentOS x86\_64) или выше



<sup>1)</sup>

передача информации об услугах и настройках полисинга через доп. атрибуты radius в планах развития

<sup>2)</sup>

в настоящий момент Монитор эксплуатируется на сети Ростелеком