

# Содержание

Версия 0.9 Black Snake .....	3
<i>Изменения в версии 0.9</i> .....	3



# Версия 0.9 Black Snake

## Изменения в версии 0.9

### 0.9 Black Snake<sup>1)</sup>

1. Детектирование свыше 6000 протоколов и предоставление данных для аналитики по протоколам и направлениям (автономным системам) через Netflow. Для просмотра аналитики предоставляется адаптированная версия [NFSEN](#), либо возможно использование любых других средств, понимающих netflow5.
2. Приоритизация трафика в зависимости от протоколов (позволяет экономить до 20% полосы).
3. Маркировка пакетов приоритетом в зависимости от протокола для последующего его учета внешними маршрутизаторами и шейперами. Поддерживаются поля приоритета в пакетах IP(DSCP), VLAN, MPLS.
4. Автоматизация поддержки ФЗ-139 и ФЗ-114 — блокировка HTTP (сайтов или URL) и HTTPS по спискам Роскомнадзора и Минюста, поддержка списков провайдера.

<sup>1)</sup> Версия вышла к празднику китайского Нового года 10.02.2013 - года черной змеи и поддерживает "закон о черных списках" ФЗ-139