

# Table of Contents

- 10 Licensing ..... 3
  - VAS Experts DPI liceinsing depends on the bandwidth and its features:* ..... 3
    - Bandwidth ..... 3
    - При установке "в разрыв" ..... 3
    - Функциональность ..... 3
    - Превышение параметров лицензии ..... 3



# 10 Licensing

## VAS Experts DPI licensing depends on the bandwidth and its features:

### Bandwidth

Градация лицензий по полосе: **СКАТ DPI-6/10/20/40/60/80/100**

В зависимости от схемы установки предполагаются следующие ограничения:

#### При установке "в разрыв"

- СКАТ DPI-6 - это 3Гбит/с входящего и 3Гбит/с исходящего трафика
- СКАТ DPI-10 - это 5Гбит/с входящего и 5Гбит/с исходящего трафика
- СКАТ DPI-20 - это 10Гбит/с входящего и 10Гбит/с исходящего трафика
- СКАТ DPI-40 - это 20Гбит/с входящего и 20Гбит/с исходящего трафика
- СКАТ DPI-80 - это 40Гбит/с входящего и 40Гбит/с исходящего трафика
- СКАТ DPI-100 - это 50Гбит/с входящего и 50Гбит/с исходящего трафика

Требуемая лицензия определяется по формуле  **$\max(\text{in}, \text{out}) * 2$**

#### При установке по схеме "зеркало"

- СКАТ DPI-6 - это 6Гбит/с входящего суммарного трафика на DPI СКАТ
- СКАТ DPI-10 - это 10Гбит/с входящего суммарного трафика на DPI СКАТ
- СКАТ DPI-20 - это 20Гбит/с входящего суммарного трафика на DPI СКАТ
- СКАТ DPI-40 - это 40Гбит/с входящего суммарного трафика на DPI СКАТ
- СКАТ DPI-80 - это 80Гбит/с входящего суммарного трафика на DPI СКАТ
- СКАТ DPI-100 - это 100Гбит/с входящего суммарного трафика на DPI СКАТ

### Функциональность

Градация лицензий по функциональности: **Enty/Base/Complete**



#### Превышение параметров лицензии

При превышении параметров лицензии по полосе DPI будет обрабатывать трафик до пределов пока заложенные резервы не будут исчерпаны, по их исчерпанию трафик будет пропущен без обработки. Ограничить полосу можно самостоятельно с помощью полисинга канала, это актуально только при превышении суммарной полосы по портам над параметрами полосы

лицензии.