

# Содержание

Запись в PCAP, экспорт IPFIX (Clickstream, DNS, метаданные SIP, FTP) (услуга 12) .....	3
--	---



# Запись в PCAP, экспорт IPFIX (Clickstream, DNS, метаданные SIP, FTP) (услуга 12)



## Описание продукта

### 1. Пример построения отчета в формате CSV по кликстриму

**Пример** построения отчета по кликстриму, формат — CSV.  
ТОП 50 сайтов:

```
cut -f 4 /home/clickstream/url_07*|sort|uniq -c|sort -nr|head -50|awk  
'{print $2;"$1}' > top_sites.csv
```

ТОП 50 видео-сайтов:

```
cut -f 4,5 /home/clickstream/url_07*|grep "\.mp4\|\.avi"|cut -f1|sort|uniq -  
c|sort -nr|head -50|awk '{print $2;"$1}' > top_video.csv
```