



flussonic

MEDIA SERVER

Платформа для создания высоконагруженных
проектов по видеостримингу любого масштаба.

О продукте

Flussonic Media Server – это серверное ПО для захвата, транскодирования, записи, защиты и доставки видео пользователям на различные устройства.

С помощью стримингового сервера Flussonic вы сможете решить любую задачу, связанную с транспортировкой видео в сети.

Flussonic Media Server является видеоядром большого количества бизнесов по всему миру – это IPTV и OTT провайдеры, проекты по видеонаблюдению, видеодомофоны, производители Middleware и т.д.

Flussonic Media Server уже больше 7 лет доказывает свою надежность. Почти в 100 странах мира миллионы людей смотрят видео в сети с помощью Flussonic Media Server. Его используют такие компании как IBM, Moldtelecom, Газпром, Лукойл, Balitower, Ufanet, Правительство Москвы и многие другие.

Постройте свой бизнес на одной из самых надежных и мощных платформ в мире!

Сферы применения

Для IPTV и OTT

Flussonic Media Server – профессиональная платформа для OTT или IPTV сервиса. Вы сможете организовывать захват, транскодирование, запись (архив) и мультипротокольную раздачу видеоконтента по всему миру (live и on-demand), управлять пользователями, потоками, видя всё, что происходит с трафиком и сессиями во встроенной системе мониторинга.

Для видеонаблюдения

На базе Flussonic Media Server вы сможете разработать свой собственный сервис или систему видеонаблюдения, захватывая видео, раздавая и записывая архив с сотен-тысяч географически распределенных камер.

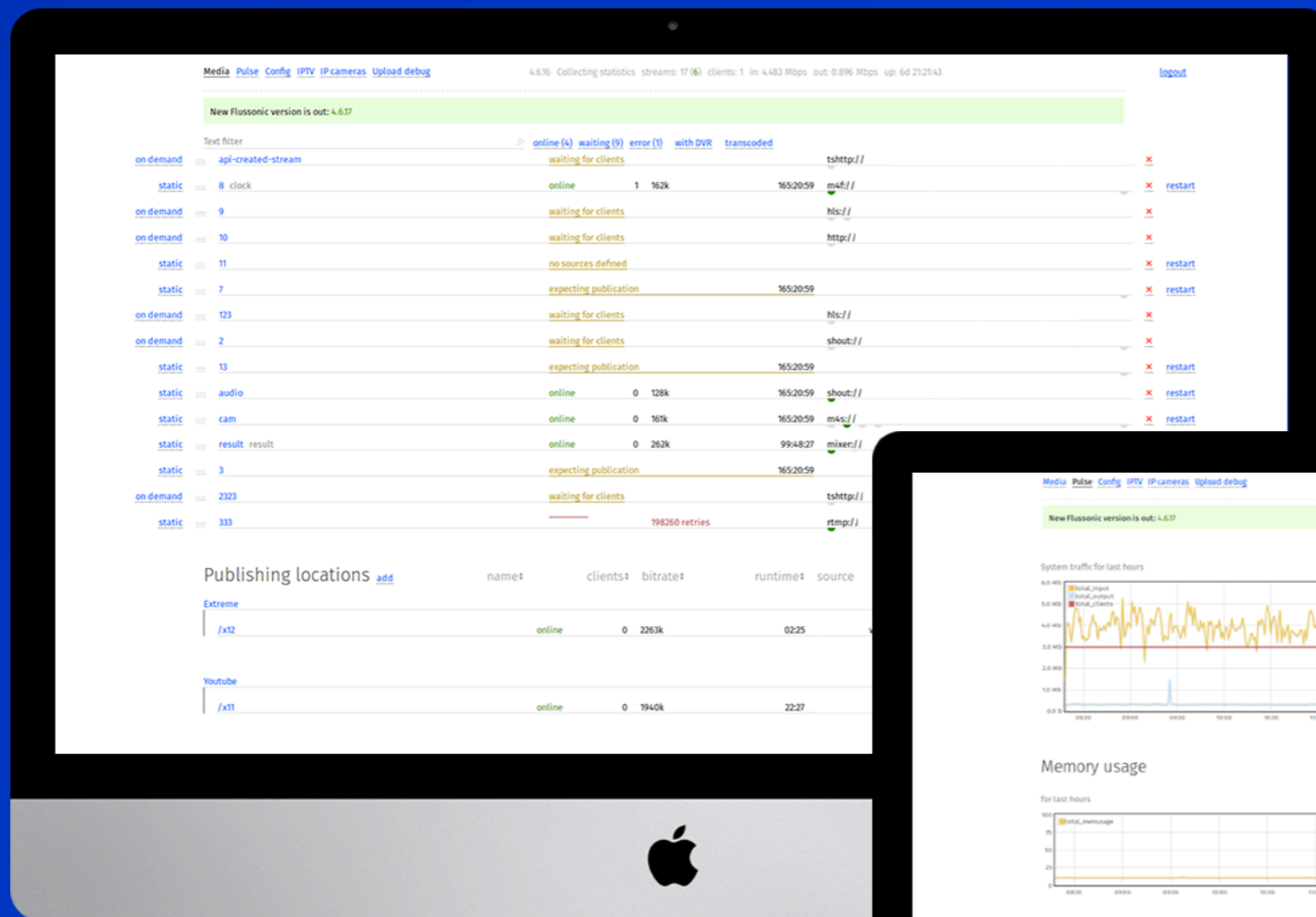
Для Middleware

Flussonic Media Server – надежное видеоядро для решения любых задач транспортировки и хранения видео: живые видео-трансляции с IP-камер, массовый on-demand доступ к видео, платформа для видеостриминга инфраструктурных проектов (видеодомофоны, вебинары, запись видео с мобильных устройств и т.д.).

Возможности

- Доступ ко всем возможностям сервера через браузер без ActiveX плагинов;
- Высокопроизводительное видеоядро способное раздавать поток протоколами: RTMP, RTSP, HLS, HDS, HTTP MPEG-TS, DASH, WebRTC;
- Эффективная реализация видеоархива с возможностью записи больше года;
- Хранение архива на локальных дисках, SAN по NFS или в облачных хранилищах типа S3, Swift;
- Возможность собрать до 40 серверов в кластер и распределять захват источников между серверами в группе захвата;
- Обслуживание до 20 тыс. подключений одновременно;
- Захват более 1600 потоков на одном сервере;
- Поддержка кодеков H.264, H.265, MPEG-2, AAC, AC3, MP3, VP6, Speex и G711a/u;
- Доступ к изображениям с IP-камер в режиме реального времени и в режиме архива;
- Инструменты гибкого управления пользователями, потоками и сессиями;
- Продвинутая система мониторинга активности и нагрузки;
- Возможность управлять и мониторить Flussonic по HTTP API;

Веб-интерфейс



Сервис статистики

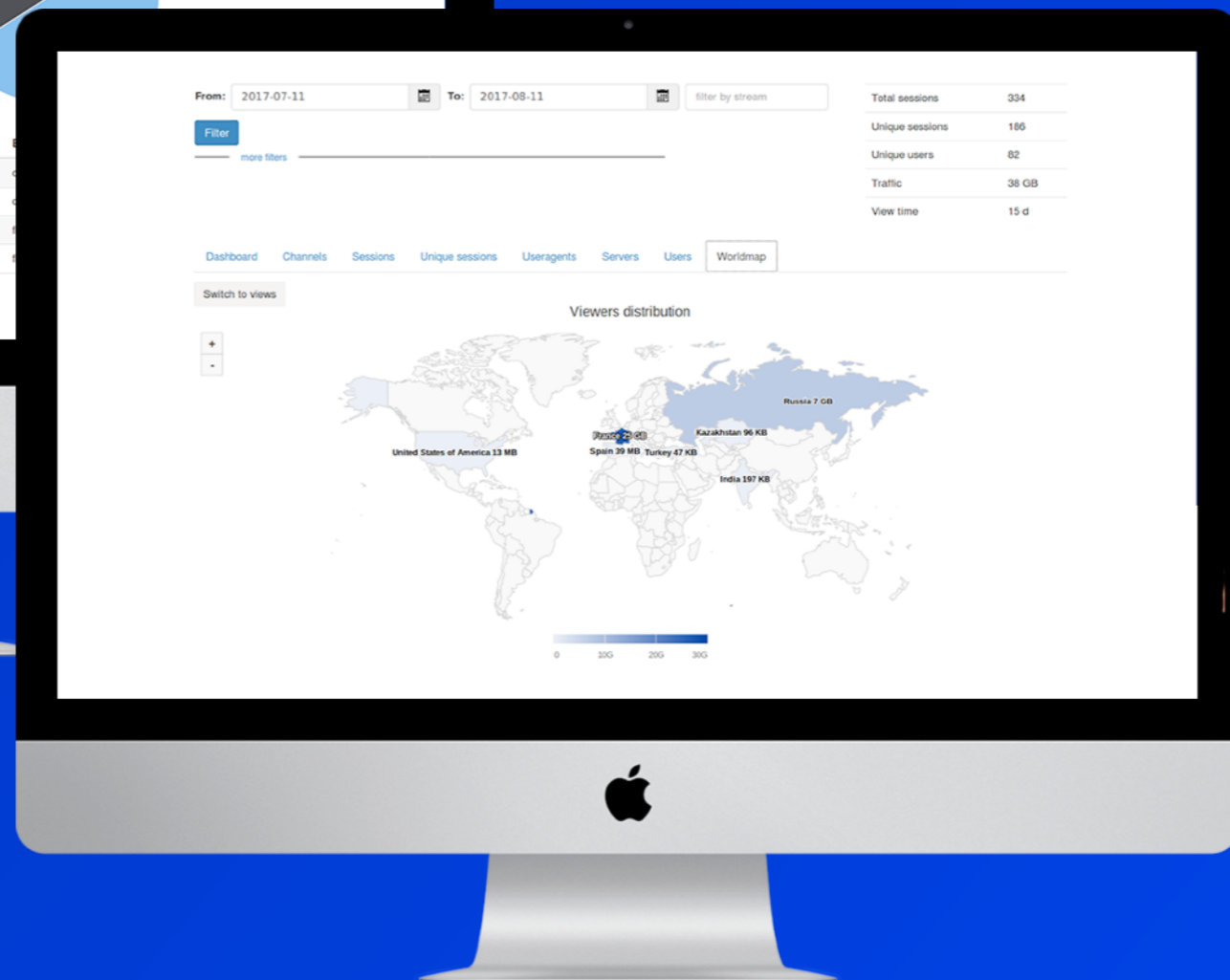
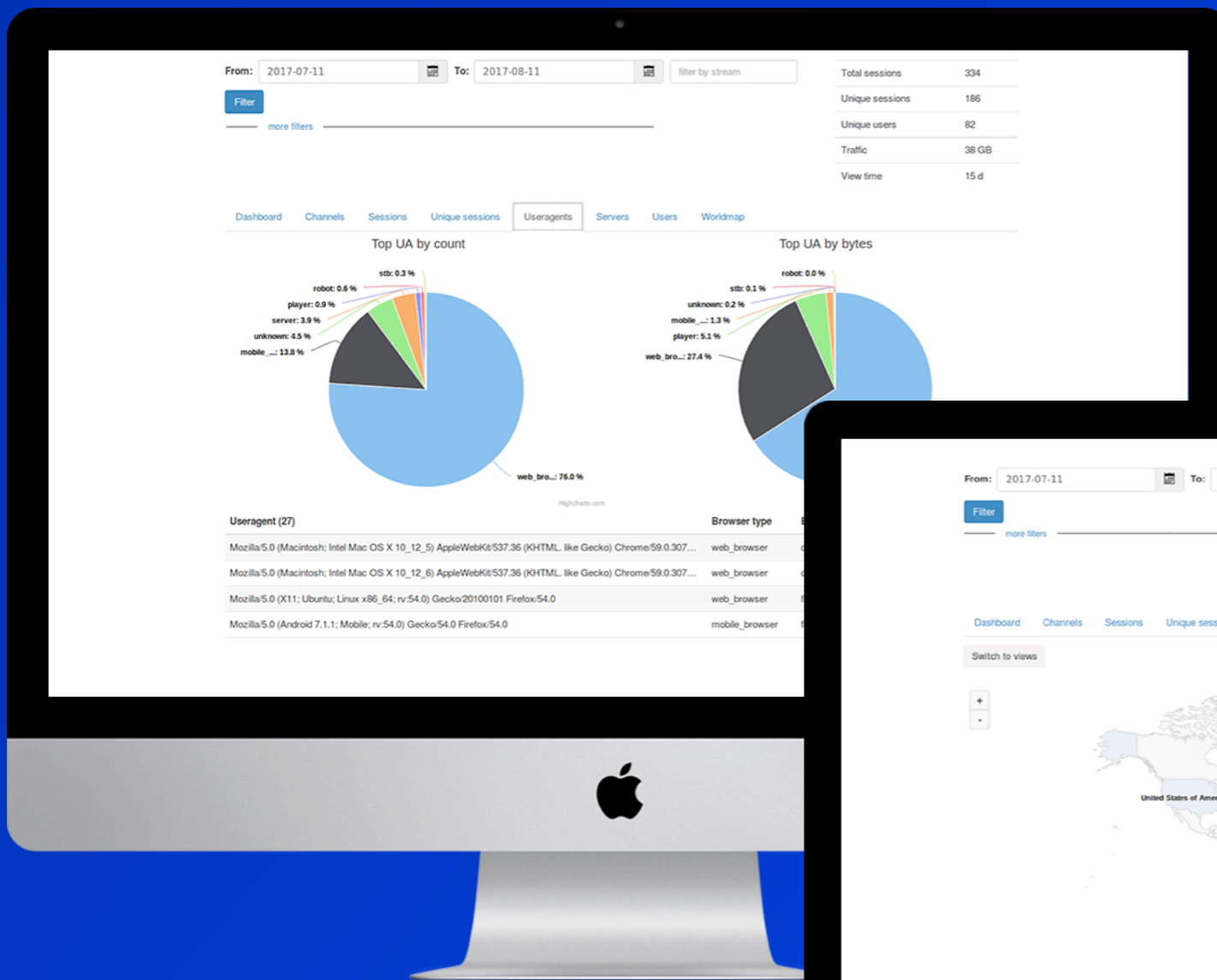
В качестве бесплатного дополнения к Flussonic Media Server мы предлагаем наш сервис сбора статистики.

Нажатием одной кнопки вы можете включить запись истории просмотров и бесплатный анализ по срезам:

- популярные каналы
- уникальные просмотры
- протоколы и устройства
- геораспределение зрителей

**Все отчеты доступны онлайн
в реальном времени!**

Сервис статистики



Транскодер

Flussonic Media Server имеет встроенный транскодер видеопотоков.

С его помощью можно подготовить спутниковое телевидение для интернет трансляции, интернет канал для спутникового вещания или сделать мультибитрейтный поток из публикуемого видео.

Транскодер работает с h264, mpeg2, HEVC (h265) на вход и h264, mpeg2 и HEVC (h265) на выход.

Поддерживается работа на всех основных вариантах кодирования:

- ✓ Процессор
- ✓ NVidia NVENC
- ✓ Intel Quicksync

Механизм Cluster Ingest позволяет организовать резервирование транскодеров: если один сервер выходит из строя, остальные принимают его на грузку на себя.

Лицензирование

*Вечные лицензии

Для юридических лиц – 110 000₽ за 1 сервер

Для физических лиц – 78 000₽ за 1 сервер

Продление на 1 год – 36 000₽ за 1 сервер

Подписка

Для юридических лиц 13500 рублей за 3 месяца и 1 сервер

Для физических 3000 рублей за 1 месяц (по карте) и 1 сервер

*В стоимость включена базовая тех.поддержка, получение обновлений и доступ к сервису статистики сроком на 1 год.

Для подписки базовая тех. поддержка, обновления и сервис статистики доступны на протяжении всего срока продлений лицензии.

Клиенты





- Адрес: 127238, Россия, Москва, Дмитровское шоссе, 71Б, офис 204.
- Телефоны: +7 (800) 777-84-13, +7 (495) 481-37-63.
- Email: support@erlyvideo.org.

Статьи и новости:

- <https://erlyvideo.ru/blog>.
- <https://habrahabr.ru/company/erlyvideo/>.