

## ЭА1443 ЭТЕРЕ WOWZA УПРАВЛЕНИЕ

Этере позволяет использовать Wowza (Wowza) в качестве системы потоковой передачи, позволяя Управление медиаактивами Этере (Etere Media Asset Management) подключаться к Wowza как для прямых трансляций, так и для систем VOD. Пользователи также могут создавать целевые рекламные плейлисты для увеличения доходов.



ETX-M Multiviewer



Wowza

Управление медиаактивами Этере (МAM) может использоваться для предоставления OTT-контента. Видео по запросу (VOD) генерируется рабочими процессами Этере МAM и Транскодер Этере (Etere Transcoder). Используя один и тот же широкоэвещательный контент в OTT, Транскодер Этере может генерировать контент с несколькими битрейтами. Кроме того, Этере API может использоваться внешним интерфейсом для запроса контента VOD, метаданных и графических файлов, а также для опроса МAM и запроса DRM.

### **Автоматизация OTT Этере**

Автоматизация OTT Этере (Etere OTT Automation) может управлять более чем 10 каналами или серверами в любой момент времени. Он поддерживает виртуализацию и живой контент. Он включает в себя Этере ETX IP Мультивьювер (Etere ETX IP Multiviewer), который облегчает управление до 9 мониторов и 30 источников входного сигнала одновременно для простого управления несколькими каналами. Кроме того, он включает консоль SNMP Этере, которая представляет собой программное решение, служащее интуитивно понятным интерфейсом управления мониторингом и контролем. С помощью единого интерфейса пользователи могут оптимизировать все процессы, производительность инфраструктуры и устройства в системе.

### **Таргетированная реклама и динамическая вставка рекламы**

С помощью Этере пользователи могут вставлять или редактировать метаданные о каждом зрителе в профилирующей CRM, чтобы иметь более точный профиль пользователя. Нажав на профилирующую CRM, с помощью автоматизации рабочего процесса создаются кураторские плейлисты и рекламный контент для каждого зрителя. С помощью профилирующей CRM можно создать несколько списков воспроизведения на основе таких категорий, как интересующие темы. Рекламные объявления могут извлекаться и доставляться автоматически на основе профиля пользователя, например, реклама косметики для женщин. Благодаря централизованной базе данных все изменения обновляются в режиме реального времени с высокой степенью точности.

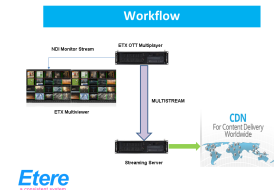
- Запланируйте несколько доставок из одной программы
- Целевая реклама достигает зрителей, которые с большей вероятностью превратятся в потенциальных потребителей
- Добейтесь более высокого уровня конверсии без дополнительных затрат
- В каждом плейлисте может быть своя реклама
- Рекламные объявления доставляются зрителям в зависимости от категории, например, область интересов, демография и местоположение
- Очень быстрая доставка на рынок
- Поддержка как линейной, так и нелинейной вставки рекламы
- Автоматизированные рабочие процессы
- Оптимизированное управление и мониторинг

### **О Wowza**

Wowza® Media Systems была основана в 2005 году Дэвидом Стубенволлом и Чарли Гудом ( David Stubenvoll and Charlie Good). Wowza Streaming System — это унифицированное программное обеспечение сервера потокового мультимедиа, разработанное Wowza Media Systems, которое используется для потоковой передачи живого видео, аудио и многофункциональных интернет-приложений по IP-сетям на настольные компьютеры, ноутбуки и планшеты, мобильные устройства, IPTV, телеприставки, подключенные к Интернету телевизоры, игровые приставки и другие устройства, подключенные к сети. Сервер представляет собой приложение Java, которое можно развернуть в большинстве операционных систем.

## Ключевые функции

- Создание настраиваемых списков воспроизведения на основе профиля зрителей
- Работайте где угодно — плейлисты можно оптимизировать на ПК, мобильном телефоне и планшете
- Оптимизация операций
- Предоставляйте обновления в режиме реального времени
- Централизованный МАР и логический репозиторий
- Второстепенные объекты могут быть вставлены в потоки для наложения рекламы
- Несколько потоков с настраиваемой рекламой на основе профилей пользователей
- Таргетированная реклама имеет более высокий коэффициент конверсии без сопутствующих затрат
- Планируйте несколько доставок контента из единого интерфейса
- Поддерживает как линейную, так и нелинейную вставку рекламы
- Этере ETX IP Мультивьювер обеспечивает простое управление несколькими каналами с поддержкой до 9 мониторов и 30 источников входного сигнала
- Консоль SNMP обеспечивает централизованный мониторинг и консоль управления для всех процессов в системе



## Преимущество Этере

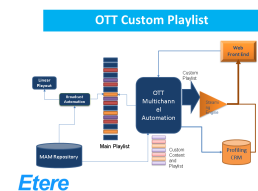
- Распределенная конструкция системы обеспечивает отказоустойчивую работу на каждом этапе рабочего процесса
- Объединяет сквозной рабочий процесс для высококачественной системы
- Централизованное логическое хранилище
- Простое создание потоков с настраиваемым контентом
- Вставка вторичных объектов в потоки позволяет использовать рекламные наложения
- Обновления в режиме реального времени для каждого изменения
- Централизованный МАР
- Высокая гибкость



Непротиворечивая система

## Автоматизация ОТТ Этере

- Включая консоль SNMP для централизованного мониторинга системы
- Включает Этере ETX IP Мультивьювер для 9 мониторов и 30 источников входного сигнала для легкого управления несколькими одновременными трансляциями
- Поддерживает виртуализацию
- Поддерживает управление живым контентом
- Сокращение расходов без дополнительных затрат на контроль
- Поддерживает потоки по RTMP/RTSP/UDP (Mpg2, H264, H265)



## Профилрование CRM

Профилрование CRM облегчает доставку настраиваемого контента, управляемого автоматизированными рабочими процессами. Профилрование CRM позволяет рекламному доллару пройти лишнюю милю. Он позволяет создавать несколько списков воспроизведения на основе таких категорий, как область интересов и демографические данные. Как только профили зрителей определены, различные наборы рекламных объявлений могут быть нацелены и доставлены наиболее релевантным зрителям на основе профиля зрителя. Благодаря подключению Продаж Эфирного вещания Этере (Etere Airsales) пользователи могут управлять трафиком, бухгалтерским учетом и всеми операциями, связанными с управлением продажами, с одного интерфейса. Таргетированная реклама обеспечивает лучший коэффициент конверсии, поскольку зрителю показываются только те рекламные объявления, которые могут его заинтересовать. Все это выполняется автоматически в рамках рабочего процесса с очень высоким уровнем точности и очень высокой скоростью. Все изменения можно вносить в режиме реального времени из единого интерфейса, что делает систему высокоэффективной. С профилрованием CRM вы можете увеличить свой доход без сопутствующих затрат!

