VIACOM: УПРАВЛЕНИЕ МЕДИА-АКТИВАМИ ДЛЯ ДОСТАВКИ ПЕРВОКЛАССНОГО КОНТЕНТА

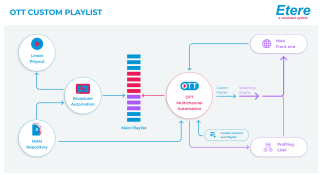
ЭТЕРЕ помогла международным медиасети Viacom улучшить распространение и монетизацию своего OTT-контента, значительно автоматизировав упаковку материалов и сократив время доставки.



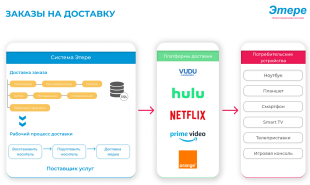
Viacom

Этере
Непротиворечивая система

Etere LLC Logo



Etere OTT Delivery



Этере OTT

Давний и прочно установившийся престиж ЭТЕРЕ как единственной компании, способной предоставить наиболее полные и индивидуальные решения с минимальными затратами, побудил VIMN положиться на ЭТЕРЕ для развертывания системы доставки OTT бизнес-класса.

Испытание
VIMN (Медиасети Viacom) отреагировала на потребность удовлетворить растущий спрос на услуги чрезмерно и на рыночную возможность дальнейшей монетизации своих медиа-активов, выбрав OTT Доставку от ЭТЕРЕ в качестве экономичного и ресурсо эффективного решения, обеспечивающего бесперебойную работу. распространение контента, хранящегося в их медиа архиве.

Внедрение OTT-доставки бизнес-класса для VIMN (международные медиасети Viacom) стало завершающим элементом более амбициозного проекта, основанного на структуре ЭТЕРЕ MERP, предназначенной для сбора, транскодирования, локализации и доставки контента VIMN в облако. основанная на рабочем процессе система управления.

«ЭТЕРЕ помогла VIMN улучшить распространение и монетизацию своего OTT-контента, значительно автоматизировав упаковку материалов и сократив время доставки».

OTT-бизнес VIMN состоит из предоставления лицензий партнерским поставщикам OTT-услуг (Netflix, iTunes, Net Now, Canal+, Orange, SFR, NumeriCable, Direct TV, CableLabs, Sony Internet TV и т. д.) для распространения контента, поступающего из его сетей (Nickelodeon, Comedy Central, MTV, MTV2, Bet, Nick Jr. и др.), как правило, после их премьерного вещания в конкретной стране (США, Франция, Бразилия и др.).

В этом документе будет описано много платформенное решение доставки OTT, предоставляемое ЭТЕРЕ для оптимизации распространения контента VIMN и обеспечения 100% соответствия всех доставляемых материалов техническим спецификациям, требуемым каждой конкретной платформой OTT. Особое внимание будет уделено комплексной структуре рабочего процесса, которая позволяет автоматизировать получение, согласование, транскодирование и передачу всех необходимых материалов, что является ключевой функцией, устраняющей возможные ошибки в цепочке доставки.

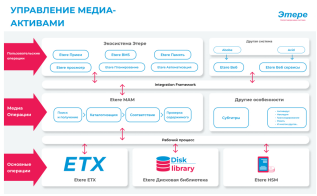
Решение
ЭТЕРЕ OTT Доставка основана на глубоком понимании индустрии вещания и медиа и призвана помочь поставщикам контента идти в ногу с быстро растущим спросом на первоклассный контент, предлагая надежную систему для автоматического лицензирования и доставки медиа с гарантированным соответствием и безопасностью.

«Заказы на доставку радикально автоматизируют лицензирование, упаковку и отправку премиальных активов, соблюдая все условия контракта и спецификации формата для неограниченного количества платформ».

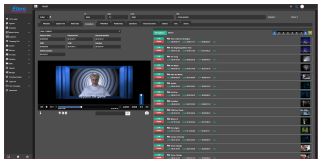
Модуль OTT Доставка позволяет поставщикам контента (например,

© Etere pte ltd All rights reserved

Viacom



Этере Управление медиа-активами



Media Asset Management Web View

вещательным компаниям, телевизионным программистам, киностудиям и т. д.) распространять свой контент на различных медиа платформах (например, Netflix, Hulu Plus, Redbox Instant, Vudu и т. д.).

Удобный интерфейс позволяет пользователям создавать заказы на доставку, в которых могут быть указаны все условия от дистрибьютора, платформы, метаданных и материалов до рабочего процесса, который будет использоваться для автоматической настройки контента в соответствии с техническими требованиями конкретной платформы и передачи упакованных файлов, где это необходимо.

Заказы на доставку
С помощью OTT Доставка контент VIMN можно доставлять, просто указав договорные условия (т. е. дистрибьютор, платформа, период, цена и т. д.) и материал (т. технические характеристики конкретной платформы.

OTT Доставка является частью Этере СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ШИРОКОВЕЩАТЕЛЬНОЙ ПЕРЕДАЧЕЙ , набора инструментов управления вещанием, которые охватывают все ключевые аспекты продажи и покупки контента в вещательных и медиа-компаниях, от ввода лицензионных прав до мониторинга использования лицензированных активов.

Мультиплатформенная доставка
В системе ВИМН может быть определено неограниченное количество целевых платформ, поэтому каждый заказ на поставку может быть связан с определенной платформой. Ключевая функция позволяет помечать контент флагом «эксклюзивность», чтобы указать, что указанный конкретный контент не может быть доставлен на другие платформы (или распространителям).

Версии,соответствующие
Перед обработкой в рамках заказов на доставку контент согласовывается с помощью рабочего процесса для создания «чистой версии», пригодной для повторного использования (т. е. без досок и резюме). Соответствие основано на EDL актива, предварительно отмеченном на этапе после приобретения.

Трансформация «на лету»
Поставляемый материал может включать в себя, помимо медиафайлов, также XML-файлы с метаданными ресурсов, указанные файлы могут создаваться «на лету» (через рабочий процесс) на основе шаблонов преобразования XSLT, разработанных в соответствии с требуемой спецификацией данных (структура, поля и т. д.).

MERP-интеграции
В рамках решения Этере MERP, предоставленного VIMN, OTT Доставка вывела VIMN на передовые позиции в сфере производства и распространения медиа благодаря новейшим модульным функциям и функциям, основанным на рабочих процессах, которые необходимы для эффективной доставки контента на рынок OTT:
■ Превосходная интеграция со всеми модулями Этере для создания высокоуровневой архитектуры с прямым архивированием
и связь с базой данных
■ Точное управление мультимедиа в режиме реального времени, доставка контента и мониторинг процессов
■ Универсальная структура для внесения будущих изменений в рабочий процесс доставки без изменения
общее функционирование и увеличение затрат
■ Надежная структура прав для ограничения определенных медиа, метаданных и операций определенными пользователями

Обработка рабочего процесса
Система VIMN оснащена технологией рабочего процесса для обеспечения точного и автоматизированного управления активами. После загрузки файлов (IMX50 или XDCAMHD) в архив VIMN, чтобы сделать их «готовыми к использованию», выполняется ряд процессов, включая вставку метаданных и

© Etere pte ltd All rights reserved

маркировку EDL «видимых» сегментов, которые составляют согласованную версию (свободную от сланцы и резюме) должны быть доставлены.

Автоматическая доставка
Рабочий процесс доставки — наиболее чувствительная часть всего процесса; его когда согласованный контент корректируется в соответствии с требуемыми спецификациями платформы OTT, включая действия по транскодированию и генерации, необходимые перед передачей набора файлов в требуемое место назначения.

Упаковка файлов
Особенностью является использование действия рабочего процесса, которое позволяет упаковать несколько файлов, связанных с активом, в один пакет (каталог или заархивированный файл), что позволяет VIMN автоматизировать процесс передачи всех необходимых материалов (видеоклипов, аудиодорожек, постеры, метаданные xml и субтитры).

Сторонние переводы
Помимо использования встроенной в Этере возможности передачи файлов по протоколу FTP, рабочий процесс VIMN был обогащен возможностью использования специализированных систем передачи файлов (например, Signiant, Aspera и т. д.), управляемых через интерфейс API для автоматического запуска. передавать задания и получать их статус и прогресс.

Преимущества
■ Гибкость при соблюдении всех технических требований к формату, метаданным, правам и расположению материалов, доставляемых на различные платформы
■ Масштабируемость, позволяющая добавлять OTT-платформы без изменения сложности рабочего процесса, что позволяет снизить операционные накладные расходы и общие затраты
■ Эффективность, достигаемая за счет сокращения ручного вмешательства и заблаговременного планирования автоматического выполнения предустановленных действий рабочего процесса
■ Надежность благодаря использованию оптимизированных рабочих процессов с подробными журналами для отслеживания общего и индивидуального функционирования системы
■ Точность на всех этапах снижает риск ошибок при доставке материалов, поскольку все операции постоянно проверяются и контролируются
■ Интеграция сторонних систем в любой момент рабочего процесса, позволяющая использовать внешние передачи файлов, транскодеры и архивы
■ Безопасность во всех операциях в зависимости от конкретных разрешений пользователя в зависимости от структуры домена Active Directory клиента
■ Удобство использования сложного интерфейса, гарантирующего беспрепятственное использование и интуитивно понятную доставку OTT-контента, включая упрощенные операции

О Этере
В 2022 году в Москве была запущена компания ЭТЕРЕ ООО, которая предоставляет лучшие программные инновации и услуги пользователям России и регионов. Этере разработана по российской технологии, но обтянута в модной итальянской одежде. Благодаря полностью масштабируемому рабочему процессу Экосистема Этере идеально подходит для медиа-организаций любого размера. Кроме того, Этере позволяет вам выбирать предпочитаемое вами оборудование без каких-либо ограничений. Известная своим превосходным сервисом, компания Этере предлагает круглосуточную поддержку по всему миру, бесплатные обновления программного обеспечения и апгрейды. С самого начала вашего путешествия с нами мы проведем вас через каждый этап проекта, от консультирования по проекту и разработки рабочего процесса до управления изменениями, запуска в эксплуатацию и за его пределами. Этере дает вам силы на будущее. www.etere.su

© Etere pte ltd All rights reserved

О VIMN

Viacom International Media Networks (VIMN) — международное подразделение Viacom, сети, отвечающей за производство, вещание и продвижение ключевых брендов Viacom, включая MTV, BET, Comedy Central, Paramount, VIVA и Nickelodeon, которые просматривают 700 миллионов домохозяйств по всему миру. мир.

ВИМН имеет штаб-квартиры в Нью-Йорке, Лондоне и Варшаве; другие международные офисы расположены в Амстердаме, Берлине, Париже, Сингапуре, Стокгольме и Сиднее; в то время как региональные офисы находятся в Афинах, Будапеште, Буэнос-Айресе, Дублине, Мадриде, Майами, Милане, Сан-Паулу, Сеуле, Тель-Авиве, Токио и Загребе.

© Etere pte ltd All rights reserved