

Национальная радиовещательная компания Джибути, Radio Television of Djibouti, выбирает ЭТЕРЕ в качестве системы сквозного вещания с МАМ, чтобы обеспечить преимущества для бизнеса, включая операционную эффективность.



The diagram illustrates the stages of media management (УПРАВЛЕНИЕ МЕДИА-АКТИВАМИ) through a series of interconnected boxes and arrows, categorized by four main phases on the left:

- Приобретение (Acquisition):**
 - Заказанные образцы (Ordered samples):** Includes boxes for "Внеш. заказ" (External order), "Внут. заказ" (Internal order), and "Внут. заказ (сборка)" (Internal order (assembly)).
 - Данные системы (System data):** Includes boxes for "Внеш. ДИ" (External DI) and "Внут. ДИ (сборка)" (Internal DI (assembly)).
- Интеграция (Integration):**
 - Интеграция форматов (Format integration):** A central box connecting the acquisition and storage stages.
- Хранение (Storage):**
 - Внеш. МММ (External MMM):** Includes boxes for "Внеш." (External), "Материалы" (Materials), "Аудиовизуал" (Audiovisual), and "Прочие" (Others).
 - Другие возможности (Other capabilities):** Includes a box for "Другое" (Other) with a list of capabilities: "Создание метаданных" (Metadata creation), "Создание метатеги" (Metadata tagging), "Создание метаданных" (Metadata creation), "Создание метатеги" (Metadata tagging), "Создание метаданных" (Metadata creation), "Создание метатеги" (Metadata tagging).
- Архивирование (Archiving):**
 - Итоговый контент (Final content):** Includes boxes for "Внеш. ЕТХ" (External ETX), "Внеш. Дигитальная библиотека" (External Digital library), and "Внеш. ИСД" (External ISD).

Arrows indicate the flow of media assets from acquisition through integration and storage to final archiving. The diagram also features logos for "Эксперт" (Expert) and "ЕТХ" (ETX).

ETERE
МУЛЬТИПЛАТФОРМЕННЫЙ

Этере

ЭТЕРЕ вносит ясность в процессы и обеспечивает единое управление всеми активами, ресурсами, процессами и рабочими процессами Радио и телевидения Джибути. Экосистема программных решений ЭТЕРЕ использует интеллектуальные технологии для обеспечения полной оркестровки и управления с мониторингом в реальном времени на централизованной консоли управления.

ЭТЕPE Media Asset Management повышает видимость и эффективность бизнес-подразделений Радио и телевидения Джибути. Благодаря его реализации пользователи могут легко автоматизировать задачи и оптимизировать ресурсы. Метаданные - это ссылка, которая соединяет все активы в системе. ЭТЕPE MAM позволяет без ограничений добавлять гибкие метаданные, содержащие широкий спектр информации, включая изображения, формат, заголовки, продолжительность, звук, скрытые титры, сегменты и эпизоды.

С ЭТЕРЕ МАМ у вас есть центральная библиотека мультимедиа со всеми данными, необходимыми для перепрофилирования активов, управления рабочими процессами и увеличения доходов. ЭТЕРЕ МАМ включает функцию ЭТЕРЕ Agenda, которая представляет собой централизованное хранилище заданий с обновлениями в режиме реального времени. С ЭТЕРЕ МАМ нет необходимости сканировать между приложениями для выполнения задач. В централизованном интерфейсе вы можете просматривать, утверждать, принимать и назначать задачи по отделам.

ЭТЕРЕ доступен через Windows и веб-платформы, которые объединяют команды из разных стран и предоставляют обновления в реальном времени из централизованной базы данных. С ЭТЕРЕ вы можете запускать свои рабочие процессы из любого места с подключением к Интернету. Благодаря защищенному входу у вас есть мгновенный доступ к базе данных ЭТЕРЕ и облачной системе ЭТЕРЕ из любого интернет-браузера.

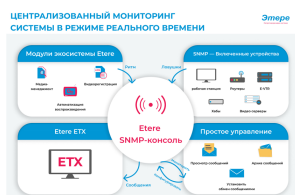
Кроме того, ЭТЕРЕ также имеет настраиваемую инфраструктуру прав доступа пользователей, которая интегрируется с Active Directory и вписывается в любую организационную структуру. Администраторы могут настраивать несколько уровней прав доступа пользователей для разных отделов и функций. Кроме того, функция бизнес отчетности ЭТЕРЕ МАМ обеспечивает эффективную отчетность по затратам по всей организации. К каждой задаче может быть прикреплен настраиваемый расчет стоимости, включая затраты внешнего поставщика, рабочую силу, деньги и время оборудования. ЭТЕРЕ дает вам полную видимость для выявления проблем, оптимизации ресурсов и простого решения проблем.

Для максимальной эффективности **ЭТЕРЕ Resource Management** предоставляет программные инструменты для эффективного управления активами, человеческими ресурсами, системами и финансовой информацией, так что все бизнес-процессы компании интегрированы в единый рабочий процесс, способный удовлетворить все требования.

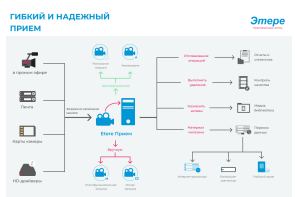
Кроме того, встроенный транскодер ЭТЕРЕ обеспечивает неограниченное



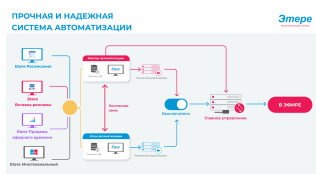
Этере: resource management



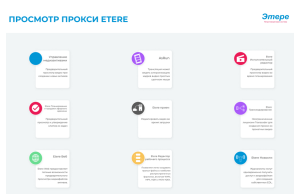
Этере Monitoring Console Diagram



Этере - Flexible and Reliable Ingest



Этере АВТОМАТИЗАЦИЯ



Этере Прокси-браузер

преобразование формата для сред производства, пост-продакшена, вещания и распространения. После транскодирования интегрированный **ЭТЕРЕ Data Mover** управляет передачей, копированием и перемещением цифрового контента с одного уровня на другой на основе настраиваемых правил рабочего процесса. Система предоставляет удобные и практичные инструменты для Радио и телевидения Джибути, чтобы иметь все необходимое на единой платформе, экономя время и деньги.

Система также позволяет пользователям разрабатывать, управлять и выполнять рабочие процессы на протяжении всего жизненного цикла мультимедиа с помощью **ЭТЕРЕ T-Workflow**. Средство проектирования рабочего процесса обеспечивает визуализацию взаимосвязанных блоков для представления различных этапов процедуры широковещательной передачи, таких как запуск сканирования контроля качества или запуск процедуры отправки файла в OTT. Рабочие процессы можно настроить для автоматического запуска на основе определенных правил рабочего процесса. ЭТЕРЕ имеет идеальную интеграцию с ЭТЕРЕ MAM для чтения и записи данных в таблицы SQL. Эта установка позволяет выполнять более 100 000 рабочих процессов менее чем за одну секунду для обеспечения очень стабильной и надежной работы. Это простой и гибкий способ создания или изменения процедур вещания.

С централизованной консоли **ЭТЕРЕ SNMP** легко контролировать процессы, производительность инфраструктуры и устройства. ЭТЕРЕ предоставляет гибкий и простой в использовании браузер, способный автоматически обнаруживать и устранять потенциальные проблемы. Все процессы в системе контролируются стандартным протоколом SNMP. Консоль ЭТЕРЕ SNMP также способна принимать сообщения SNMP, отправленные сторонними приложениями и устройствами, включая сетевые коммутаторы, маршрутизаторы и межсетевые экраны.

В систему Радио и телевидения Джибути также входит **ЭТЕРЕ Tape Loan**, который обеспечивает надежное управление и перекрестный мониторинг ленточных займов. Из пульта управления активами операторы имеют быстрый доступ к статусам ссуд в режиме реального времени, управлению эфирной библиотекой, быстрому режиму возврата лент, управлению запасами одолженных лент, учету лиц, сдавших в аренду, и сканированию штрих-кода с помощью считывателя штрих-кода.

ЭТЕРЕ Executive Scheduling управляет расписанием всех запланированных плейлистов, включая рекламу, рекламные вставки, лицензионный контент и импортированные материалы. Это позволяет операторам заранее планировать сетку расписания на основе запланированного вещания, а также размещения программ, сериалов, рекламных и рекламных роликов до приобретения контента. Это помогает пользователям отслеживать и управлять недостающими материалами, импортированными материалами и региональными рекламными вставками. Это передовой программный инструмент, который помогает пользователям стратегически управлять запланированными трансляциями еще до приобретения контента.

ЭТЕРЕ Automation - это масштабируемое, гибкое и надежное программное обеспечение для автоматизации воспроизведения, которое легко интегрируется с Media Asset Management для управления производством и воспроизведением. Он сочетает в себе управление устройствами в реальном времени и управление мультимедийными активами в одном продукте, предлагая мощное сочетание решений и возможностей. Пользователи могут играть в режиме переключения A / B и удаленно с нескольких устройств, используя последовательные сетевые соединения и соединения GPI. ЭТЕРЕ Automation обеспечивает различные уровни отказоустойчивости с распределенной архитектурой, которая обеспечивает высокую избыточность для надежной работы.

Кроме того, ЭТЕРЕ Automation Backup and Clone обеспечивает несколько



Etere Player Graphics



Etere ETX

Channel in a box Etere
ETX

уровней отказоустойчивости и варианты резервирования. Возможности системы, не зависящие от базы данных, обеспечивают различные уровни отказоустойчивости, включая режим резервного копирования, режим главного и клонирования и режим резервного копирования «один ко многим». Он предоставляет гибкие возможности резервирования с помощью одной лицензии.

Интегрирующая модульная система **ЭТЕРЕ Ingest** - это интегрированное решение, способное удовлетворить все типы требований к загрузке, включая ручную, запланированную и автоматическую загрузку. Он может получать данные из наиболее распространенных каналов и автоматически сохранять загруженные мультимедиа в библиотеке мультимедиа на основе заданных пользователем рабочих процессов. Он может захватывать в реальном времени SD- и HD-медиа из любого видеисточника, потокового вещания, FTP- и IP-потоков.

В качестве профессионального решения для просмотра **ЭТЕРЕ Proxy Browsing** позволяет операторам предварительно просматривать все медиа-файлы ресурсов, включая предварительный просмотр логотипа, предварительный просмотр субтитров, HiRes, прокси и предварительный просмотр записанного видео. Это простое решение для просмотра и очистки с точностью до кадра. Он также поддерживает многоязычную поддержку субтитров и звуковых дорожек.

Кроме того, **ЭТЕРЕ Broadcast Quality Player** с поддержкой 4K обеспечивает предварительный просмотр, мониторинг и воспроизведение всего файлового контента с профессиональным качеством вещания и удобством просмотра.

ЭТЕРЕ ETX позволяет Radio Television of Djibouti управлять даже самыми требовательными рабочими процессами с полной гибкостью воспроизведения с несколькими разрешениями в 4K, HD или SD. Решение Channel-in-a-Box объединяет в одном программном решении планирование, прием, хранение, управление файлами, воспроизведение, мультитрансляцию, управление субтитрами, компьютерную графику и графику. С помощью ETX вы можете вставлять субтитры и закрытые титры, включая CEA608 и CEA708, которые можно транслировать напрямую в DVB и ARIB. Кроме того, устройство вставки ЭТЕРЕ ETX и временная задержка также позволяют создавать живые субтитры.

ЭТЕРЕ ETX чрезвычайно экономичен; он позволяет пользователям использовать виртуальную среду для неограниченного количества потоков, но без связанных с этим затрат. Гибкость ЭТЕРЕ ETX позволяет вещателям получать и воспроизводить видео в реальном времени в SDI, NDI и IP потоках. ЭТЕРЕ ETX - это открытая система, способная поддерживать мировые стандарты, включая Newtek NDI, SMPTE 2022 и SMPTE 2110. ЭТЕРЕ ETX - это надежное решение, которое удовлетворяет все ваши потребности в автоматизации воспроизведения независимо от изменений в отраслевых стандартах. Кроме того, ЭТЕРЕ ETX имеет независимые от базы данных возможности с полным резервированием, что обеспечивает различные уровни отказоустойчивости, включая режим основного резервного копирования, режим главного клонирования и режим аварийного восстановления. ЭТЕРЕ ETX обеспечивает отказоустойчивую работу.

ЭТЕРЕ ООО

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.

Этере
Непротиворечивая система

О Радио и Телевидении Джибути

Радио и телевидение Джибути является национальной вещательной компанией Джибути. Это общий новостной и развлекательный канал, вещающий на четырех языках, включая сомалийский, афарский, арабский и французский. В расписание трансляций входят новости, культурные программы, сериалы, развлекательные и развлекательные программы. Для получения дополнительной информации посетите **www.rtd.dj**

