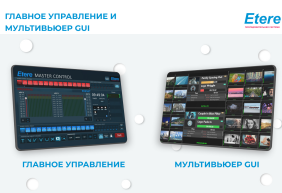


RTV Brunei модернизирует системы воспроизведения и архивирования до Etere 31

Государственная телекомпания Брунея Radio Television Brunei (RTB) обновляется до Etere 31 как вотум доверия Etere Ecosystem. Etere 31 обеспечивает простое и оптимизированное соединение между приложениями.



RTB logo

Этере ETX and
MultiviewerChannel in a box Etere
ETXETERE MASTER CONTROL
diagram

Radio Television Brunei (RTB), государственная телекомпания Брунея, перешла на Etere31, чтобы воспользоваться преимуществами новых возможностей и инноваций. Приверженность Etere своим исследованиям и разработкам дает возможность таким организациям, как RTB, использовать последние технологические разработки, разработанные командой Etere, и оптимизировать свою систему для повышения эффективности. Все пользователи с контрактом на поддержку имеют доступ к неограниченному количеству обновлений и обновлений программного обеспечения. В сочетании со специализированной круглосуточной поддержкой Etere по всему миру, пользователи Etere готовы ускорить вывод продукции на рынок и значительно повысить операционную эффективность.

RTB является пользователем Etere Ecosystem с 2011 года. В качестве одной из историй успеха Etere, в 2018 году RTB возобновил свое доверие к Etere, добавив Etere ETX со встроенным Master Control для управления воспроизведением всех своих каналов. Внедрение **Etere Ecosystem** в RTB позволило станции полностью использовать автоматизированное производство и доставку на основе файлов, что привело к повышению операционной эффективности и маневренности.

Etere ETX позволяет RTB обеспечивать высокоэффективную и надежную работу с такими возможностями, как:

■ Поддержка нескольких разрешений 4K, HD и SD

Etere обеспечивает профессиональное качество с полной гибкостью поддержки различных разрешений, включая 4K, HD и SD.

■ Etere T-Workflow

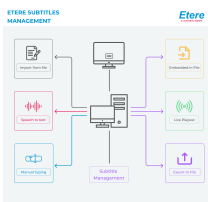
Etere T-Workflow Designer позволяет RTB разрабатывать и запускать рабочие процессы, которые идеально соответствуют их бизнес-требованиям. Операторы могут устанавливать правила управления трансляцией и решать, как будет выполняться процесс трансляции между действиями рабочего процесса. Программный инструмент имеет простой интерфейс дизайна, который операторы могут использовать для создания или изменения процедур вещания от одной части процесса вещания к другой. Etere T-Workflow предназначен для одновременного выполнения нескольких независимых действий.

■ Скрытые титры и вставка субтитров

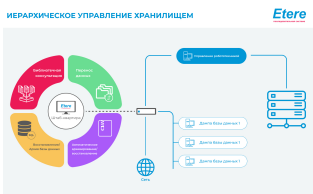
Etere ETX предоставляет интегрированные возможности скрытых субтитров и субтитров, включая CEA608 и CEA708, которые можно передавать напрямую в DVB или ARIB. Кроме того, Etere предлагает устройство вставки ETX и временную задержку для создания живых субтитров с той же платформы.

■ Интеграция архивов

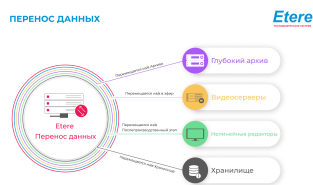
Etere ETX легко интегрируется с архивными системами RTB. Воспроизведение может запрашивать файлы при просмотре архивов и в Интернете. Одновременно Etere может запускать копирование из архива в воспроизведение с помощью автоматизированного рабочего процесса. RTB оснащен **Etere HSM**, который управляет всеми архивами в единой



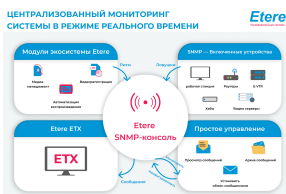
Subtitling with Closed Captions



Этере HSM Diagram



Этере Перенос данных



Этере Схема консоли мониторинга

интегрированной среде, поддерживая сочетание систем, включая хранилище Linear Tape-Open (LTO), хранилище Sony Optical Disc Archive (ODA), Disk Archive, Хранилище объектов и облачное хранилище.

■Простота и эффективность

Etere ETX объединяет все функции, необходимые для запуска канала в эфире, включая планирование, загрузку, управление хранилищем, управление файлами, мониторинг, воспроизведение, мультивьювер, управление субтитрами, графику и компьютерную графику из единого интерфейса. Etere ETX обеспечивает качество вещания и функциональность в футуристическом программном решении, которое легко развертывать, масштабировать и использовать. В результате получается экономичное решение, которое позволяет создавать привлекательный контент без излишеств и дополнительных затрат.

■Виртуализация и облако

Etere поддерживает виртуальные машины и облачное воспроизведение. Виртуализация позволяет пользователям иметь виртуальную среду для неограниченного количества потоков без связанных с этим затрат.

■Графический движок

Графический движок Etere ETX позволяет полностью вставлять графику канала, включая фиксированные логотипы, анимированные логотипы, обход и эффекты перехода для улучшения вашего контента. Более того, живой сигнал также может использоваться для вставки графики по запросу.

■Быстрые передачи с Etere Data Mover

Графические файлы можно импортировать в любом формате и распространять на воспроизведение с помощью Etere Data Mover. Etere Data Mover управляет передачей, копированием и перемещением цифрового контента с одного уровня на другой на основе настраиваемых правил рабочего процесса. Он интегрируется с Etere Transcoder для обеспечения кодирования и декодирования между форматами мультимедиа, обмена данными о скорости передачи данных и настройками разрешения видео для соответствия экранам с более низким / высоким разрешением. Etere Data Mover доставляет контент через Etere ETX, в том числе между нелинейными редакторами, хранилищем и архивом. Он имеет одну из самых высоких скоростей передачи, доступных на рынке.

■Etere Master Control для интегрированного управления несколькими каналами

Etere Master Control объединяет все функции традиционного главного управления, включая воспроизведение, предварительный просмотр, двойной мониторинг и просмотр списков воспроизведения, в программную платформу с возможностями сенсорного экрана. Решение упрощает вашу настройку и в то же время расширяет возможности воспроизведения.

■Клиент-серверное приложение с резервированием

Etere ETX - это клиент-серверное приложение, а серверы ETX управляются удаленно несколькими клиентами. Это приводит к отличной избыточности и отказоустойчивости, что позволяет системе работать в идеальном тандеме.

■Централизованный мониторинг системы в реальном времени

Etere SNMP - это централизованная платформа мониторинга системы в режиме реального времени, которая отслеживает рабочее состояние системы и выполняет диагностику устройств, приложений и рабочих процессов. При обнаружении проблемы SNMP включает визуальный сигнал тревоги и отправляет в оперативный отдел уведомление по электронной почте. Программное обеспечение улучшает мониторинг устройств, модулей и рабочих процессов всех Etere и внешних компонентов. В результате у вас под рукой есть многомерное представление обо всех ваших операциях, что упрощает своевременное устранение проблем.

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.

Этере
Непротиворечивая система