

Канал в коробке Этере

готовность к сегодняшнему и завтрашнему дню благодаря адаптивности SDI/IP/NDI и мощной автоматизации рабочего процесса. Этере ETX предоставляет вам все необходимые функции воспроизведения, включая облачное воспроизведение, захват, автоматизацию, мастер-контроль и интерактивную графику с неизменной точностью даже для самых требовательных сред.



Простота и экономичность развертывания

Этере ETX позволяет повысить эффективность благодаря простоте развертывания, эксплуатации и обновления. Благодаря меньшим капитальным затратам, меньшей площади и меньшему количеству человеческих ресурсов вы можете улучшить рабочий процесс воспроизведения с помощью футуристического программного решения.

Унифицированные рабочие процессы и интеграция

Этере ETX объединяет все функции, необходимые для запуска канала в эфир, объединяя планирование, захват, хранение, мониторинг, воспроизведение, мультивьюер, управление субтитрами, CG и графику в рамках одного программного решения.

Главная панель с быстрым откликом

Этере ETX позволяет управлять до 6 ТВ-каналов с сенсорного экрана главной -панели управления. Она обеспечивает управление аудиовыходами для PGM и PST, а также встроенную панель управления эффектами перехода.

Поддержка мультиразрешения 4K, HD и SD

Этере ETX обеспечивает исключительное качество воспроизведения с несколькими разрешениями 4k/HD/SD. Благодаря проверенным возможностям высококачественного воспроизведения вы можете сосредоточиться на более быстрой доставке отличного контента на рынок.

Вставка субтитров/закрытых титров

Этере предоставляет интегрированные и передовые программные инструменты для вставки субтитров и закрытых титров, включая CEA608 и CEA708, которые можно напрямую транслировать в DVB или ARIB. Более того, Этере предлагает инсертер ETX и временную задержку, которые позволяют создавать субтитры в реальном времени с помощью одной и той же платформы.

Экономичность и простота в обслуживании

Этере ETX - это идеальное сочетание качества и функциональности полноценной вещательной станции с экономичностью, скоростью развертывания, простотой использования и легкой масштабируемостью «канал в коробке».

Этере

Непротиворечивая система

Канал в коробке

Клиент-серверное приложение с резервированием

Этере ETX - это клиент-серверное приложение, а серверы ETX управляются удаленно несколькими клиентами, что обеспечивает наилучшую избыточность и отказоустойчивость, благодаря чему система работает в идеальном тандеме.

Бесшовная виртуализация и облачные технологии

Виртуализация освобождает вещателей от необходимости инвестировать, эксплуатировать и обслуживать собственное оборудование. С Этере вы можете получить виртуальную среду для неограниченного количества потоков, но без сопутствующих расходов. Этере ETX также поддерживает облачные технологии.

Богатый опыт и зарекомендовавший себя на рынке сервис

Этере готовит пользователей к будущему благодаря своим инновационным программным решениям, которые отличаются высокой степенью совместимости и передовыми функциями. Команда имеет более чем 30-летний опыт управления всей экосистемой воспроизведения. Этере может помочь вам преобразовать ваш бизнес и добиться ощутимых результатов. Наши консультанты помогут вам в миграции, архитектуре и проектировании ваших ИТ-активов. С Этере вы можете быть уверены, что ваши инвестиции принесут максимальную отдачу и позволят вам оставаться в авангарде технологий.

Совместимость на высоком уровне: Поддержка NDI/IP/SDI

Гибкость Этере ETX позволяет вещателям получать и воспроизводить живое видео в потоках SDI/NDI/IP. Этере поддерживает широкий спектр глобальных стандартов, включая Newtek NDI, SMPTE 2022 и 2110. Даже когда ландшафт видео по IP продолжает развиваться, Этере ETX отличается высокой степенью интеграции и быстротой адаптации к новым кодекам и стандартам. Этере защищает ваши инвестиции и готовит вас к будущему благодаря своей открытой IP-инфраструктуре.

Полное резервирование для отказоустойчивой работы

Независимые от базы данных возможности системы автоматизации воспроизведения Этере обеспечивают различные уровни отказоустойчивости включая режим резервного копирования, режим «мастер-клонирования» и режим аварийного восстановления. Распределенная архитектура разработана таким образом, чтобы обеспечить полное резервирование системы.

Глобальная поддержка 24/7 для поддержки вашего бизнеса

Специализированная круглосуточная поддержка Этере по всему миру предоставляет исключительные услуги и опыт в любое время, когда вам это необходимо. Высококвалифицированная команда предлагает VPN-соединения в режиме реального времени и онлайн-встречи для поддержки вашего бизнеса, где бы вы ни находились. Кроме того, обновление программного обеспечения - это всего лишь несколько кликов.



Этере

Непротиворечивая система

Канал в коробке

Создан для исключительной производительности благодаря интегрированному главному - контролю на базе ИТ для многоканального воспроизведения

С ETX вам понадобится всего один сервер для воспроизведения, переключения, растворения фейдов, вставки логотипов и выполнения функций CG. Это универсальное решение, способное осуществлять захват видео, сжатие в реальном времени и передачу по сети с полной поддержкой различных видеокодеков между каналами. Кроме того, Этере ETX может быть интегрирован с Главным управлением Этере для создания многофункционального и интегрированного программного решения, работающего с любым стандартным ПК под управлением Windows. Главное управление Этере объединяет все традиционные функции мастер-контроля в элегантный интерфейс с сенсорным экраном, который можно установить на несколько ПК. Архитектура, основанная на информационных технологиях, позволяет компаниям создавать новые каналы без традиционных ограничений по масштабированию. Упрощенная конструкция системы позволяет гораздо быстрее развертывать новые объекты, дополнительные каналы и услуги, в конце концов, Этере - это система, которая создана для того, чтобы расти вместе с вашими потребностями.



Усовершенствованный графический движок позволяет вставлять до 8 слоев графических накладок

Преимуществом Этере ETX является его надежный графический движок, позволяющий вставлять весь спектр канальной графики, включая фиксированные логотипы, анимированные логотипы, L-образные сжатия, ползание и эффекты перехода для улучшения вашего контента. Графика может быть импортирована в любом формате и передана на воспроизведение с помощью Перемещения данных Этере. Кроме того, автоматически создается копия низкого разрешения для предварительного просмотра. Кроме того, для вставки графики в динамический канал можно использовать живой сигнал графики. Автоматизированные рабочие процессы устраняют ручные задачи и значительно облегчают работу оператора. Этере сочетает в себе лучшее из двух миров, предоставляя вам полнофункциональный программный генерации насыщенной графики, но без затрат на CG-сервер. Поддерживаются такие графические файлы, как TGA, AVI, MOV, SWF, PNG, JPEG, GIF.



Интеграция с экосистемой Этере: Этере ETX-M Мультивьюер Ультра HD

Мультивьюер позволяет контролировать неограниченное количество источников видео на одном дисплее. Этере ETX можно интегрировать с другими модулями Экосистемы Этере, включая Этере ETX-M Мультивьюер, для просмотра нескольких видео и прямых трансляций с одного экрана и в одно и то же время. Он отображает до 9 источников одновременно. Этере ETX-M Мультивьюер позволяет просматривать неограниченное количество источников SD, HD, и Ультра HD. Кроме того, он отображает следующее событие в режиме реального времени и позволяет оператору эффективно управлять быстрым редактированием. Мультивьюер оснащен несколькими часовыми дисплеями для просмотра разных часовых поясов. В него также интегрирован автоматический контроль громкости, который отслеживает и исправляет ошибки громкости передачи и предотвращает скачки звука за порог. Многоканальный мониторинг никогда не был таким простым. Простая настройка ПК - это все, что вам нужно для начала работы.



Этере

Непротиворечивая система

Канал в коробке

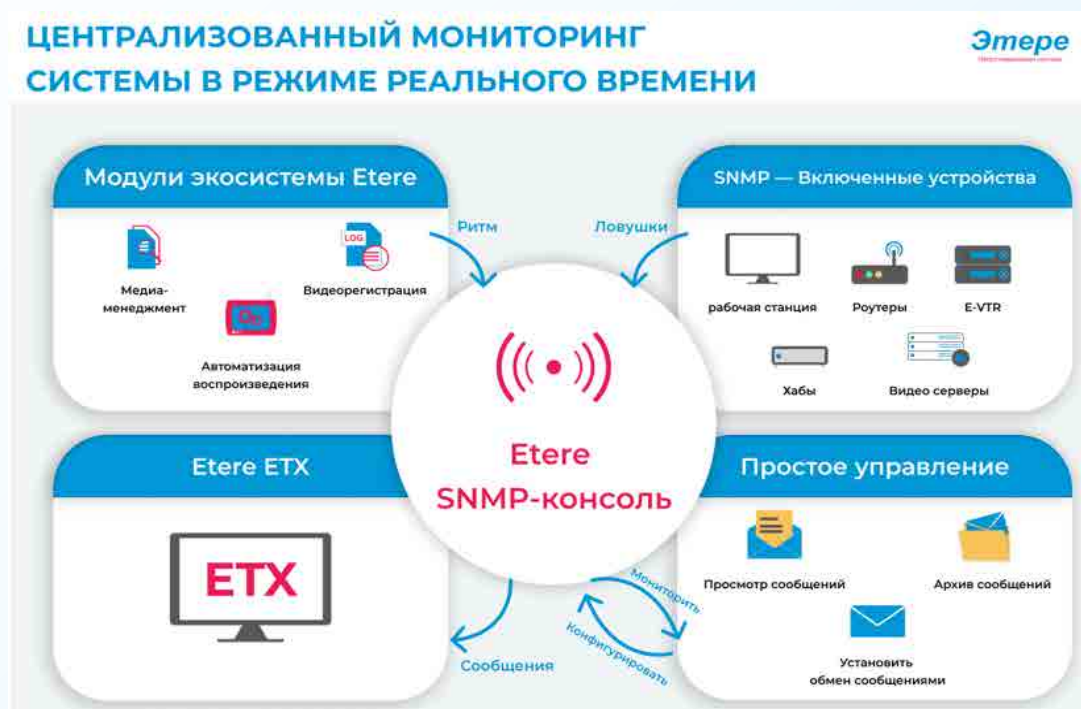
Одна из самых быстрых передач на рынке

Распределение содержимого, видео и графики между различными движками ETX контролируется Перемещением Данных Этере - приложением, которое доставляет нужное видео в нужное место в нужное время. Возможность передачи видеофайлов Этере ETX является одной из самых быстрых на рынке, что делает ее проверенной системой, которая поможет вам повысить эффективность и снизить сложность рабочих процессов.



Этере SNMP с настраиваемыми оповещениями

Этере предоставляет общий, гибкий и простой в использовании интерфейс браузера, разработанный с высокой степенью настройки для облегчения мониторинга системы, он способен автоматически обнаруживать и устранять потенциальные проблемы. Этере SNMP Console также может принимать SNMP-сообщения, отправленные другими приложениями или устройствами, не относящимися к Этере, такими как сетевые коммутаторы, маршрутизаторы и брандмауэры.



Этере

Непротиворечивая система