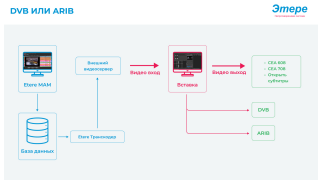
ЭА1231 СКВОЗНОЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СКРЫТЫХ ТИТРОВ ЭТЕРЕ

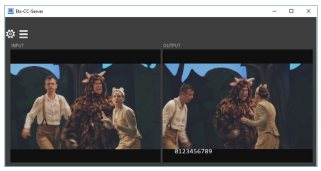
Эта лицензия расширяет возможности Вставки ETX Этере (Etere ETX Inserter) при отсутствии автоматизации воспроизведения для управления субтитрами в эфире. Этере встроит субтитры в файл в формате CEA608/CEA708. Затем сквозной преобразователь скрытых титров (Etere Pass through CC converter) генерирует поток ARIB/DVB.

Этере
Непротиворечивая система

Etere LLC Logo



Этере With DVB or ARIB



ETX CC server

Digital Video Broadcasting

Digital Video Broadcasting

Субтитры Этере (Etere Subtitling) и Программное обеспечение для скрытых субтитров (Closed Caption Software) - одно из самых передовых программ для субтитров на рынке. Он поставляется с полным спектром функций и интеграций, которые позволяют ему поддерживать все типы требований и конфигураций субтитров. Этере расширяет возможности своего программного обеспечения с помощью дополнительных лицензий. Одним из таких усовершенствований, которые он поддерживает, является сквозной преобразователь скрытых титров (Etere Pass through CC converter). В конфигурации, не включающей Автоматизации Плейаута Этере (Etere Playout Automation, сквозной преобразователь скрытых титров (Etere Pass through CC converter) расширяет возможности системы вставки Этере ЕТИКС (Etere ETX) для беспрепятственного управления субтитрами в эфире. Скрытые титры будут встроены в файлы таких форматов, как CEA 608 и CEA 708. Затем сквозной преобразователь скрытых титров генерирует потоки скрытых титров ARIB или DVB, которые теперь готовы к распространению.

Рабочий процесс
Файлами скрытых титров можно управлять из Управления медиаактивами Этере. После выбора файлов Устройство вставки скрытых титров ETX Этере (Etere ETX Closed Captions Inserter) облегчает вставку закрытых титров как в записанный носитель, так и в прямое воспроизведение. Пользователи могут вставлять скрытые субтитры в любой устаревший сервер или комбинировать традиционный главный переключатель управления с решениями ETX. Этере управляет рабочим процессом, который встраивает файлы в стандарты CEA 608/CEA 708. На следующих шагах сквозной преобразователь скрытых титров генерирует потоки субтитров ARIB или DVB.

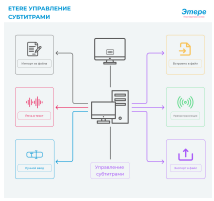
Об Устройстве вставки ETX Этере
Устройство вставки Этере ETX вставляет титры SDI и создает поток для вставки закрытых титров с использованием стандартов ARIB (Ассоциация радиоиндустрии и бизнеса) и DVB (цифровое видеовещание). Устройство вставки Этере ETX (Etere ETX Inserter) поставляется с полными графическими возможностями, которые позволяют вставлять графику в рекламу. Во время вставки рекламы могут быть вставлены графические файлы, такие как логотипы. Он также предоставляет независимые журналы AsRun для точного выставления счетов и консоль SNMP для мониторинга в реальном времени.

Сохранение файлов журналов на сервере скрытых титров ЭтереЕТИКС (Etere ETX)
Используя Сервер скрытых титров ЕТИКС Этере (Etere ETX Closed Captions Server), пользователи могут сохранять и извлекать файлы журналов для справки.

О скрытых субтитрах CEA 608
CEA 608 поддерживает до 2 языков в любой момент времени. Передача скрытых титров передается в области данных строки 21 аналогового сигнала и может быть просмотрена с помощью декодера. Скрытые титры CEA 608

© Etere pte ltd All rights reserved

ARIB Logo



Этере subtitles management

могут передаваться как на аналоговое, так и на цифровое телевидение.

О скрытых субтитрах CEA 708
Скрытые титры CEA 708 могут передаваться только по цифровому телевидению. Он используется в цифровом телевидении высокой четкости для поддержки субтитров на нескольких языках. Подписи поддерживают до 8 вариантов шрифта, 3 размера текста, 64 цвета текста и 64 цвета фона.

О субтитрах DVB
Субтитры DVB, разработанные для стандартизации отображения транслируемых субтитров на нескольких языках, доставляют многоязычные субтитры в виде растровых изображений. Субтитры DVB используются в спутниковых и наземных передачах DVB. Пользователь может выбрать, отображать субтитры или нет, и, если они доступны, на каком из нескольких языков.

О скрытых субтитрах ARIB
Стандарты ARIB были установлены Ассоциацией радиопромышленности и бизнеса Японии для цифрового вещания и в качестве неправительственного стандарта спецификаций передачи данных.

О программном обеспечении Этере для субтитров и титров
Субтитры Этере и Программное обеспечение для скрытых субтитров - это мощное программное обеспечение, которое также является одним из самых передовых инструментов для субтитров на рынке. Он способен управлять полным рабочим процессом создания, управления, записи, воспроизведения и преобразования многоязычных субтитров, открытых и закрытых титров. Он также поддерживает живые субтитры, включая ARIB и цифровое видеовещание (DVB) через устройство вставки Этере ETX (Etere ETX Inserter). Программное обеспечение Субтитры и скрытые титры Этере (Etere Subtitling and Closed Caption) упрощает сквозной процесс вставки субтитров и титров в любой рабочий процесс. Это позволяет пользователям соблюдать нормативные требования правительства и открывает возможности для распространения контента среди аудитории по всему миру на нескольких платформах.
■Интегрирован с Google Speech to Text для 120 языков и вариантов
■ Скрытые субтитры CEA 608 и 708
■ Субтитры DVB и субтитры ARIB
■ Чрезвычайно быстро. Субтитры можно вставлять/редактировать даже непосредственно перед выходом в эфир
■Веб-формат включает рекламу webVtt
■ Автоматизированные рабочие процессы субтитров, включая вставку, извлечение, преобразование формата, синхронизацию, регулировку частоты кадров, вложенное вырезание и сборку клипов
■Для вставки или предварительного просмотра не требуется лицензии или оборудования
■ Поддерживается неограниченное количество веб-клиентов
■Функция временной задержки Этере ETX улучшает субтитры в реальном времени
■Простое создание единого ключа и управление большими файлами
■ Управление субтитрами в реальном времени с возможностью редактирования в реальном времени и распознавания голоса
■ Импорт и экспорт субтитров во все основные стандартные форматы
■ Полная поддержка языка Unicode, шрифтов TrueType и проверка орфографии для нескольких языков
■Встроенный MAM обеспечивает эффективное управление субтитрами и целевой рекламой
■Открытые титры: лицензия на транскодер для создания и предварительного просмотра файлов
■Интегрированная система рабочего процесса Этере для упрощения производстваСохранение файлов журналов на сервере скрытых титров Этере ETX

© Etere pte ltd All rights reserved