ИНТЕГРАЦИЯ С БИБЛИОТЕКАМИ SONY ODA

ЭТЕРЕ обеспечивает поддержку Sony Optical Disc Archive (ODA), предоставляя функции долгосрочного и надежного хранения для архивирования и восстановления огромных объемов медиаресурсов.

Этере
Непротиворечивая система

Etere LLC Logo



Sony Optical Disc Archive

SONY

Sony Electronics

Optical Disc Archive

Optical Disc Archive

Интеграция с Sony ODA открывает доступ к множеству возможностей рабочего процесса, от решений аварийного восстановления до управления архивными материалами в разрозненных географических областях. Благодаря опыту SGL в управлении несколькими устройствами хранения в производстве, новостях и спорте, Sony Optical Disc Archive может располагаться в любом месте рабочего процесса, а не просто как архив «в конце процесса».

ЭТЕРЕ, ведущий поставщик для индустрии вещания, предоставляет расширенную функцию для безопасного и простого хранения больших объемов данных в продуктах Sony для архивирования оптических дисков с использованием Этере HSM.

Инновационный ЭТЕРЕ HSM теперь имеет еще одно преимущество: возможность хранить важные данные в компактном картридже с оптическими дисками. ЭТЕРЕ будет иметь важное значение для широкого спектра видео- и вещательных операций, включая оцифровку медиа с лент, производство новостей и спортивных событий, а также аварийное восстановление.

Интеграция между ЭТЕРЕ HSM и линейкой продуктов SONY Optical Disc Archive представляет собой идеальное решение для архивирования для ближнего и долговременного хранения на вещательных станциях; он представляет собой универсальное и сложное решение для хранения ваших мультимедийных ресурсов в библиотеке, чтобы вы могли наслаждаться множественным доступом и совместным доступом к файлам с масштабируемой емкостью хранилища.

ЭТЕРЕ HSM может взаимодействовать с расширяемой файловой системой Sony большой емкости, чтобы вы могли хранить данные в компактных картриджах (содержащих 12 оптических дисков внутри), что позволяет вам правильно отслеживать положение архивного контента на полке и автоматически обрабатывать картриджи в пределах библиотеку с помощью роботизированных движений.

ЭТЕРЕ поддерживает несколько библиотек ODA и смешанную среду с LTO и ODA, что позволяет использовать лучшее из обеих систем. Этере HSM упрощает вашу работу, перемещая и оптимизируя видеоконтент для экономии места, времени и денег.

Ожидаемые преимущества

■ Гибкость для удовлетворения всех требований и обработки всех метаданных и оборудования, управляемых внутри и снаружи (клиенты и поставщики)
■ Масштабируемость для увеличения сложности без изменения рабочего процесса, сводя к минимуму операционные накладные расходы и общие затраты
■ Эффективность для сокращения повторяющихся ручных операций, позволяющая заранее определять операции в рамках упорядоченных рабочих процессов
■ Надежность, использование автоматических рабочих процессов с подробными журналами для отслеживания общего и индивидуального функционирования системы
■ Точность, чтобы снизить риск ошибок при архивировании проектов,

© Etere pte ltd All rights reserved

связанных с несколькими файлами, и внедрить автоматические и ручные проверки качества
■ Интеграция для обеспечения прямого доступа к архиву через защищенный веб-интерфейс, доступный в системах нелинейного монтажа
■ Безопасность для предоставления операций на основе конкретных разрешений пользователя в зависимости от структуры домена Active Directory

■ Удобство использования, гарантирующее простое использование и интуитивно понятное управление мультимедийным контентом с помощью сложного графического пользовательского интерфейса

Интеграция Sony Optical Disc Archive позволяет разработать расширяемые решения для архивирования с высокой емкостью для индустрии видео и вещания. Optical Disc Archive предлагает решения на основе файлов, сохраняя данные в компактном картридже с 12 оптическими дисками.

Этере полностью поддерживает систему Sony ODA Archive, позволяя управлять рабочими процессами архивации и восстановления на основе автономных устройств Sony ODA (например, ODS-D55U, ODS-D77U) и библиотек Sony ODA (например, Sony ODS-L10, Sony ODS-L30).

Интеграция приносит пользу клиентам Sony Optical Disc Archive, предоставляя им возможность безопасного хранения важных данных с масштабируемой емкостью и производительностью. Эта интеграция очень уместна, поскольку Optical Disc Archive уже предлагает долговечность, надежность и долговечность, необходимые нашим клиентам.

Архивирование клипов
Архивировать клипы с помощью Этере очень просто: нужно выбрать клипы и ленту для их архивирования, отследив номер диска ODA и состояние записи.

Восстановление клипов
Клипы могут быть выбраны таким образом, чтобы их файлы, которые были ранее заархивированы, были извлечены из ODA и связаны с базой данных Этере, запрашивая вставку правильной ленты, если она еще не загружена в машину или не доступна в библиотеке.

ИНТЕГРАЦИЯ ОПР
Приводы оптических дисков Sony (например, ODS-D55U) можно легко интегрировать в среду Этере; после подключения к компьютеру через интерфейс USB 3.0 и монтирования в качестве обычного локального тома Этере HSM может получить доступ к файловой системе загруженных картриджей, например:

Этер XCM
Этере HSM предоставляет возможности архивирования на основе рабочих процессов для обеспечения аварийного восстановления, непрерывности и совместного управления. Операции архивирования могут выполняться с помощью рабочего процесса, указанные рабочие процессы могут запускаться либо автоматически в запланированное время при возникновении определенных условий (файл поступает в метаустройство), либо вручную оператором.

Этере HSM — это экономичное решение, радикально упрощающее управление лентопротяжными библиотеками LTO; оптимизация автономного/ближнего хранилища, включая старшие и младшие версии, а также связанные с ними метаданные:

Этере HSM различает четыре различных уровня архивирования в рабочем процессе вещания, для этих уровней требуется разное время доступа, которое варьируется от 0 минут (видеосервер) до 15 минут (стандартные видеокассеты). Все эти уровни управляются «виртуально», то есть вы можете использовать логические устройства (метаустройства) на основе физических устройств для свободного проектирования схемы хранения, обогащая таким

© Etere pte ltd All rights reserved

образом всю систему преимуществами, полученными от использования метаустройств:

■ Выполняйте переводы с балансом кредита по интеллектуальному многотомному сценарию
■ Расширьте пространство для хранения, объединив физические устройства в одно метаустройство без изменения рабочего процесса архивирования
■ Классифицируйте свои устройства хранения данных, разделив их на метаустройства без необходимости разбиения на разделы
■ Ограничения по пространству и распределение памяти определяются пользователем, а не самими устройствами
■ Классифицировать метаустройства в пулах носителей, чтобы автоматизировать управление ими
■ Фоновая дефрагментация и онлайн-/офлайн-управление лентами,
■ Запланированное архивирование устройств, мультимедийного контента и целых баз данных
Этере HSM образует тандем с Этере Перенос данных, чтобы стать единственным решением на рынке со встроенным многоуровневым кэшем с несколькими правилами, которое предлагает интеллектуальное управление, обеспечивающее наилучшую производительность при низких инвестициях

Более того, благодаря всеобъемлющему характеру Этере эти приложения идеально интегрируются с другими модулями (например, Ингест, ЭтереWeb и т. д.), что позволяет всем этим модулям использовать общие ресурсы и иметь неограниченную связь.

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