

ИНТЕГРАЦИЯ С БИБЛИОТЕКАМИ SONY ODA

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



Etere LLC Logo



Sony Optical Disc Archive



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, Архив оптических дисков Sony (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 имеет 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 Архив оптических дисков Sony представляет собой идеальное решение для архивирования для ближнего и долгосрочного 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, 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 Архив оптических дисков Sony (Sony Optical Disc Archive) позволяет разработать расширяемые решения для архивирования с высокой емкостью для видео- и вещательной индустрии. Архив оптических дисков предлагает решения на основе файлов, сохраняя данные в компактном картридже с 12 оптическими дисками.

Этере полностью поддерживает систему Sony ODA Архив, позволяя управлять рабочими процессами архивирования 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 Архива оптических дисков Sony, предоставляя им возможность безопасного хранения важных данных с масштабируемой емкостью и производительностью. Эта интеграция очень уместна, поскольку Архив оптических дисков (Optical Disc Archive) уже предлагает долговечность, надежность и долговечность, необходимые нашим клиентам.

Архивирование клипов

Архивация клипов с помощью Этере так же проста, как выбор клипов и ленты для их архивирования, отслеживание номера диска ODA и статуса 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 среды 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:

Этере HSM

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 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 Переносом данных Этере (Etere Data Mover), 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, ЭтереВеб и т. д.), что позволяет всем этим модулям использовать общие ресурсы и иметь неограниченную связь.

О Этере

С момента своего основания в 1987 году Этере готовила пользователей к будущему. Этере - мировой поставщик программных решений для вещания и средств массовой информации, отличающийся передовым дизайном систем, гибкостью и надежностью. Разработанная в Сингапуре революционная концепция экосистемы Этере способствует сотрудничеству в режиме реального времени и повышает операционную эффективность всего предприятия. Программные решения экосистемы Этере, включает в себя Управление медиа-активами, "Канал в коробке", Отдел новостей, Размещение рекламы, продажи эфирного вещания, Автоматизацию, Систему управления вещанием, Цензуру, Архив HSM, Протоколирование, доставку OTT / VOD, Прямой эфир, Субтитры и программное обеспечение для создания титров, построены на основе интегративной архитектуры Веб и Windows, которая настраиваются таким образом, чтобы идеально вписаться в любую систему. Система Этере разработана 4 различными группами в разных странах для обеспечения надежности и качества. Этере выполняет свои обязательства по повышению качества обслуживания благодаря своей преданной команде и круглосуточной поддержке по всему миру. Его портфель цифровых технологий и зарекомендовавших себя на рынке решений для удаленного управления на месте, включая консультации, обучение, установку и демонстрации, готов к работе в вашем бизнесе независимо от того, где вы находитесь. Этере повышает вашу адаптивность к будущему и предоставляет вам программные средства для достижения еще больших высот в вашем бизнесе.

Этере
Непротиворечивая система