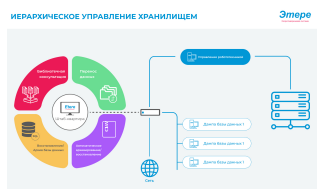


ЭТ1312 Приложение Etere HSM

Приложение ETERE HSM – менеджер кассетной библиотеки корпоративного уровня.



Этере HSM



Etere LLC Logo

Приложение ETERE HSM – менеджер кассетной библиотеки корпоративного уровня Ежедневно на каждый телеканал поступает огромный объем видеоматериалов. Технология для из архивации на длинный срок это ленточная библиотека.

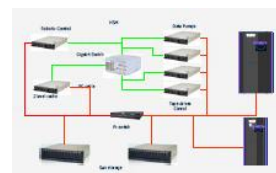
На телеканалах имеется 4 уровня архивирования:

- Видео сервер с временем доступа = 0
- Дисковый архив с временем доступа, составляющим несколько секунд
- Ленточные библиотеки с временем доступа, составляющим несколько минут
- Видеокассетная библиотека с временем доступа, составляющим 15 минут

При помощи HSM, ETERE обеспечивает управление всеми этими архивами в единой интегрированной среде, где перенос видеоматериалов производится таким образом, чтобы они вовремя оказывались там, где нужно. Используя ETERE HSM, вы можете видеть всю необходимую вам информацию на одном экране

Разные среды

В однородной среде ETERE приложение ETERE HSM функционирует в фоновом режиме, причем в распоряжении пользователя имеется мощный и удобный интерфейс. Приложение ETERE HSM входит в состав системы индексации и управления информационными ресурсами (ETERE MAM/Indexing system); ленточная библиотека обеспечивает высочайшую производительность при простоте эксплуатации.



Приложение ETERE HSM входит в состав системы автоматизации ETERE и системы составления расписания, причем работает в фоновом режиме. Для случаев смешанной среды в приложении ETERE HSM предусмотрен полный набор интерфейсов – например, MOS, VACP, - благодаря чему приложение можно использовать с любым коммерческим продуктом.

ETERE HSM
Automation 1
VACP
Automation 2
MOS
Newsroom
Archive system

Специального аппаратного обеспечения не требуется

В приложении ETERE HSM для обеспечения интерфейса с оборудованием используются драйверы windows, так что можно использовать любые библиотеки или лентопротяжные устройства, совместимые с windows.

Корпоративный уровень Приложение управления иерархическим хранением ETERE HSM является продуктом корпоративного уровня, причем его масштабельность позволяет начинать с минимальной коммерческой конфигурации.

DESIGN ETERE

Вещательный продукт

ETERE HSM – это система, разработанная для вещательных применений; она не является многоцелевой системой, адаптированной под вещательные требования. В ETERE HSM для хранения ленточной информации используется база данных ETERE SQL, благодаря чему легко определить, на какой кассете находится нужный видеоматериал. На экране в удобном виде отображается содержимое каждой кассеты, включая кассеты, находящиеся в хранилище. ETERE HSM может управлять несколькими копиями кассет (до 3 копий), которые могут храниться в библиотеке или в работе – для повышения надежности.

Создано для вещателей

В ETERE HSM также предусмотрена функция 'обновления библиотеки': каждый файл периодически считывается в целях проверки состояния кассет в библиотеке. Это позволяет избежать появления неожиданных проблем перед выходом в эфир. Дополнительные преимущества ETERE HSM обеспечивает архивирование всех файлов видео, т.е. управляет файлами в низком и высоком разрешении, а также основными и резервными эфирными копиями. Кроме того, для повышения надежности приложение ETERE HSM обеспечивает хранение метаданных вместе с видео, а также копирование базы данных.

Дополнительную информацию по ETERE можно найти на сайте: www.etere.eu

