

ЭТЕРЕ ОБЕСПЕЧИВАЕТ НЕСКОЛЬКО АВАРИЙНЫХ ВОССТАНОВЛЕНИЙ ABS-CBN

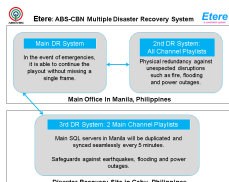
В этом документе объясняется расширение аварийного восстановления, которое ABS-CBN снова заказала с Этере в качестве системного интегратора.



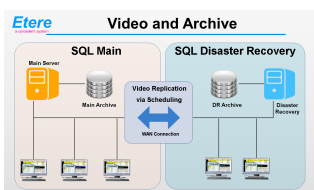
Etere LLC Logo



ABS CBN



ABS CBN Disaster Recovery



Disaster Recovery Video and Archive

О ABS-CBN

Корпорация ABS-CBN (Alto Broadcasting System-Chronicle Broadcasting Network), основанная в 1946 году, является крупнейшим развлекательным и медиа-предприятием на Филиппинах. Она является частью Lopez Group и была образована в 1967 году в результате слияния Alto Broadcasting System и Chronicle Broadcasting Network. В июне 2002 года ABS-CBN Global решила расширить свой бизнес за границей, начав вещание на филиппинские общины в США, Австралии, Азиатско-Тихоокеанском регионе, на Ближнем Востоке и в Европе. Оперативный вещательный комплекс ABS-CBN расположен в Маниле, в Центре технических операций радиовещательной корпорации ABS-CBN.

История

ABS-CBN (и ее дочерние компании) управляют своим вещанием с помощью решений Этере, поскольку они выбрали Автоматизацию Этере для управления своим безленточным рабочим процессом и расписанием после принятия решения о модернизации своей вещательной установки в 2003 году. Этере соединяет все отделы в едином облаке. фреймворк с модулями, которые легко масштабируются, интегрируются и гибки. Каждый раз происходит расширение в ABS-CBN; Этере постоянно выбирают как лучший выбор для оптимизации рабочего процесса вещательной компании и управления ее полностью безленточными рабочими процессами.

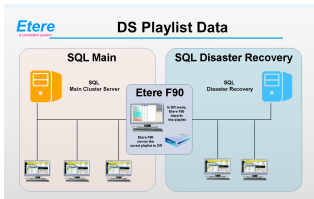
Вызов

ABS-CBN требовалось несколько резервов, чтобы обеспечить 100% непрерывность вещания в случае чрезвычайных ситуаций, таких как пожар, отключение электроэнергии, а также стихийные бедствия, такие как землетрясения.

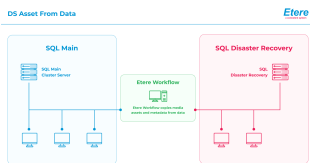
Решение: система многократного аварийного восстановления Этере ABS-CBN применяет многоуровневый подход к аварийному восстановлению, чтобы обеспечить бесперебойную трансляцию и непрерывность бизнеса в случае всевозможных чрезвычайных ситуаций. Этере предложила надежное, экономичное и индивидуальное решение, обеспечивающее как логическое, так и физическое резервирование. ABS-CBN включает в себя несколько систем аварийного восстановления с основным сайтом в Маниле, который обрабатывает воспроизведение 35 каналов. Принимая во внимание землетрясение в Маниле, ABS-CBN и Этере разработали политику аварийного восстановления, которая предотвращает сбои в вещании, включая снижение рисков сбоев в случае землетрясений.

Главный сайт аварийного восстановления в Маниле, Филиппины

Сайт аварийного восстановления с установленной программой Этере аварийное восстановление был установлен в главном офисе ABS-CBN в Маниле, Филиппины, и управляет воспроизведением 35 каналов. Вторая площадка аварийного восстановления в Маниле, Филиппины Этере также установила вторую площадку аварийного восстановления в Маниле для ABS-CBN, которая служит физической избыточностью, защищая процесс дублирования данных от непредвиденных сбоев, таких как пожар, наводнение и перебои в подаче электроэнергии. Этот второй сайт копирует все списки воспроизведения каналов, и ABS-CBN может продолжать работу в случае сбоев, таких как пожар, наводнение и отключение электроэнергии.



Disaster Recovery Playlist
Data



Disaster Recovery Asset
from Data

Третий объект аварийного восстановления в Себу, Филиппины

Однако этого недостаточно для основных каналов ABS-CBN. Таким образом, была установлена третья площадка аварийного восстановления с Этере Аварийное Восстановление в Себу, Филиппины, для 2 основных каналов ABS-CBN. Этот сайт содержит копию списка воспроизведения для 2 основных каналов. С помощью Аварийного Восстановления Этере список воспроизведения синхронизируется каждые 5 минут, чтобы обеспечить идеальное согласование любых изменений расписания в любое время. В качестве альтернативы, параметры синхронизации также могут быть установлены вручную по требованию. Протокол EDT Этере используется для более быстрого дублирования файлов. Все сайты аварийного восстановления для ABS CBN управляются с помощью воспроизведения Этере MTX и ETX, которые имеют распределенную архитектуру для отказоустойчивой работы.

Аварийное Восстановление Этере — это приложение, созданное для

смягчения любых возможных последствий любой ошибки или технической проблемы, которые могут возникнуть при основной установке. В случае нарушения работы основных серверов Аварийное Восстановление Этере автоматически предотвращает сбой вещания и потерю данных, вводя в действие свою резервную систему в качестве замены вышедшей из строя системы. Когда аварийное восстановление и автоматизация в эфире настроены одинаково, автоматизация аварийного восстановления будет идеально согласована с автоматизацией в эфире, чтобы заменить неисправную автоматизацию и обеспечить бесперебойную передачу в случае сбоя службы, такого как пожар, затопление и отключение электричества. Аварийное Восстановление Этере — это надежный системный инструмент, который защищает базу данных и серверы автоматизации от временной потери данных и прерывания трансляции.

- Возможность установить базу данных восстановления (отраженную на основную) в качестве первичной базы данных
- При необходимости можно активировать сервис-брокер в базе данных восстановления
- Копировать списки воспроизведения по расписанию с одной станции на другую
- Автоматическая активация в случае сбоя системы
- Защита как от физической, так и от логической избыточности
- Экономичное решение без необходимости в сложных системах
- Способен заменить вышедший из строя автомат и продолжить передачу
- Быстрое время отклика и синхронизации
- Полностью настраиваемый для использования в средах любого размера
- Контролируемый доступ и параметры

Основные преимущества

- Система аварийного восстановления Этере для ABS-CBN обеспечивает комплексное покрытие и полную непрерывность бизнеса в случае всех типов аварийных ситуаций, включая как физические, так и логические сбои
- Функция аварийного восстановления обеспечивает 100%-ную готовность с автоматическим дублированием и синхронизацией основных SQL-серверов каждые 5 минут
- Аварийное восстановление Этере предоставляет пользователям возможность удаленного управления как исходной, так и целевой автоматизацией
- Экосистемная платформа Этере с интегрированной сетью передачи данных, которая поддерживает подключение всех ресурсов и обеспечивает обновление в режиме реального времени и синхронизацию между всеми подразделениями
- Настраиваемый исходный путь и путь назначения
- Автоматическая активация в случае сбоев системы
- Экономичное решение

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

