

обеспечивает полномасштабное управление видеоинфраструктурой высокой четкости

Платформа управления видеоинфраструктурами

LifeSize® Control™ – это полнофункциональная программная платформа управления видеоборудованием, способная успешно работать в средах с аппаратными средствами многих производителей.

Опытный помощник администратора

LifeSize Control помогает администраторам видеосистем успешно справляться с постоянно растущими сетями видео- и аудиосвязи. Платформа предлагает все интеллектуальные средства автоматизации, очень удобные и интуитивно понятные.

Приложения Smart Scheduler и Automatic Call Establishment™ освобождают администратора от ручного планирования, делая организацию видеоконференций как никогда простой.

Очень эффективна и заложенная в LifeSize Control система управления проактивными уведомлениями, которая держит администратора в курсе событий, высылая предупреждение по электронной почте и доставляя графические отчеты в формате PDF прямо в его почтовый ящик. Таким образом, с помощью LifeSize Control администратор, где бы он ни находился, оперативно узнает о происходящем 24 часа в сутки и 7 дней в неделю.

Простота для пользователей

Благодаря интеграции LifeSize Control с Microsoft Exchange конечные пользователи получают в свое распоряжение очень эффективное средство планирования видеоконференций. Работая с LifeSize Control, заказать ресурсы для видеоконференции ничуть не сложнее, чем забронировать конференц-зал. При этом интеграция с Microsoft Exchange не требует ни программных «заплат» для Exchange, ни подключаемых компонентов для Outlook, благодаря чему развернуть LifeSize Control ничуть не сложнее, чем пользоваться этой системой.

Абсолютная простота для конечного пользователя. Уверенность ИТ-администратора. Делай больше. Разъезжай меньше. Присутствуй издалека с помощью LifeSize Control.

Основные особенности

LifeSize Control

Управление в реальном времени

Доступ к самой важной информации открывается с приборной доски на домашней странице, что намного повышает эффективность управления

Управление системой

Обнаруживая видеоподключения, управляй ими, веди мониторинг, обновляй и планируй их

Поддержка разнородных сред

Управляй сразу всей видеоинфраструктурой, системы каких бы производителей не входили в нее – LifeSize, TANDBERG, Polycom, Radvision...

Быстрое и простое планирование

И конференцию между двумя точками, и циркулярную встречу с подключением многих точек теперь можно организовать из Web-браузера, либо посредством модуля интеграции Microsoft Exchange Integration

Графические отчеты

Предварительно скомпонованные данные и графические отчеты доставляются в Ваш почтовый ящик по запросу или по графику

Глобальные сервисы каталога

Автоматическая регистрация и глобальный доступ к каталогу благодаря поддержке H.350, LDAP или Active Directory

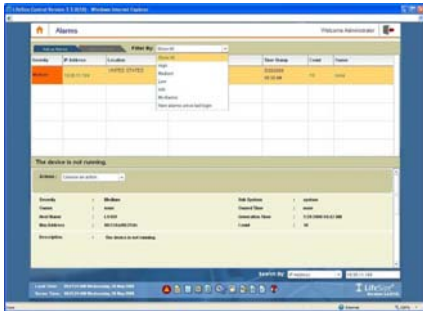
Безопасность

Стандартизированные способы доступа и шифрование на всем пути прохождения данных

Интеллектуальный планировщик

Автоматическое выделение ресурсов на основе плановых запросов

Технические характеристики – LifeSize® Control™



Графический Web-интерфейс

Многофункциональный и простой в работе интерфейс браузерного типа

Приборная доска на домашней странице показывает текущее состояние всей видеоинфраструктуры

Платформа управления видеосистемами с оборудованием разных производителей

Обнаружение систем видеосвязи и инфраструктур с элементами различных производителей, включая LifeSize, TANDBERG®, Polycom® and Radvision®, управление ими, их мониторинг, обновление и планирование

Управление различными инфраструктурными устройствами, в том числе шлюзами, шлюзовыми контроллерами и модулями управления

Управление разнородными стандартными системами на основе стандартов H.323 и H.320 с компонентами разных производителей

Обновление и возврат к прежним версиям инфраструктур видеосвязи с компонентами разных производителей

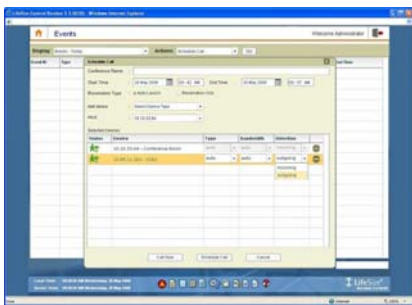
Предупреждения реального времени, фильтрация и управление рабочими потоками

Система управления оповещениями следит за целым рядом ключевых событий, включая сбои аутентификации, обновление программного обеспечения, состояние связи и сети и так далее

Уведомления техническому персоналу посылаются по электронной почте, либо на мобильные устройства

Уведомления о событиях могут направляться или перенаправляться сразу нескольким администраторам с получением подтверждения от каждого из них

В системе управления нетрудно установить пороговые значения срабатывания для нарушений синхронизации, утраты пакетов и скорости кадров



Шаблоны и архивирование системы

Установка общесистемных параметров настройки отдельных видеосистем или их групп

Создание шаблонов для конкретных конечных моделей, либо общего шаблона, который можно применить ко всем видеосистемам LifeSize

Выявление различий между шаблонами и развернутыми системами с целью поддержания целостности системы

Создание точек архивирования и восстановления в масштабе всей организации

Диспетчер лицензионных ключей

Хранит, извлекает и применяет ключи системы видеоконференций LifeSize

Интеллектуальный планировщик Smart Scheduler

Smart Scheduler разрешает конфликты, возникающие при запросе ограниченных ресурсов, а также распределяет ресурсы с учетом условий проведения видеоконференций

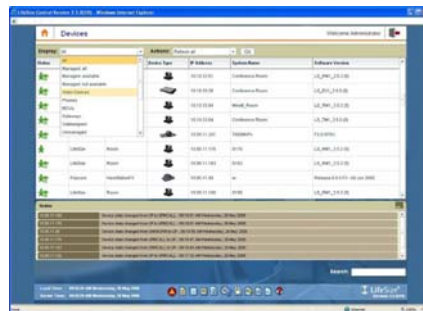
Модуль управления Affinity привязывает оконечные точки к конкретному модулю, благодаря чему достигается наивысшее качество или наилучшее использование доступной пропускной способности канала

Возможность автоматического вызова или резервирование ресурсов

Возможность автоматического прекращения вызовов

Рассылка приглашений внешним участникам по адресам IP, ISDN, e.164 или SIP

Браузерный интерфейс планирования для администраторов с поддержкой буксировки объектов



Службы каталога

Стандартизированный пользовательский каталог, совместимый с H.350 и E.164

Автоматическое включение новых пользователей

Поддержка форматов адресной книги различных разработчиков

Поддержка открытого протокола LDAP и среды Active Directory

Диспетчер конференц-событий реального времени

Добавление и исключение участников, прекращение вызовов

Отображение статистики вызовов для каждой системы

Просмотр мгновенных снимков текущей конференции

Регулировка громкости, выключение звука

Включение и выключение режима "Не беспокоить"

Автоматическое установление связи Automatic Call Establishment™ (ACE)

Интеллектуальная настройка вызовов и автоматический выбор маршрута:

забудьте о предварительном планировании звонков как при одноранговой связи между двумя точками, так и при масштабных циркулярных вызовах

Отчетность

Предустановленные и пользовательские отчеты

Журнал вызовов CDR с регистрацией сведений об использовании, а также инвентаризационной, диагностической и отчетной информации

Графические и текстовые отчеты за год, месяц, неделю и сутки

Экспорт в формат PDF нажатием одной-единственной кнопки

Генерация отчетов в реальном времени на основе текущей записи в журнале вызовов CDR

Возможность подписаться на любое количество отчетов, доставляемых в указанный почтовый ящик

Приложение Microsoft Exchange Integration

Позволяет планировать конференции, резервировать ресурсы для них и приглашать участников посредством Microsoft Outlook

Устанавливается легко и просто, так как не требует ни программных «заплат» для сервера Exchange, ни дополнительных компонентов Outlook

Благодаря прозрачному резервированию ресурсов пользователи могут работать с Outlook так же, как и раньше

Безопасность

Стандартизированное шифрование – Rijndael, 16 бит

Безопасный доступ по таким протоколам как SSL, SSH, SFTP

Аутентификация с помощью Active Directory или протокола LDAP

Журнальные файлы переходов

Функции аудита

Защищенное хранение

Доступ для администраторов, инженеров и операторов с учетом их ролей

Требования к серверу

Windows Server™ 2003

Поддержка Active Directory (при отсутствии встроенного Open LDAP)

LifeSize Control допускает следующие серверные конфигурации:

- Для поддержки до 100 устройств: один процессор с рабочей частотой 2,66 ГГц, ОЗУ емкостью 1 Гбайт, жесткий диск емкостью 80 Гбайт
- Для поддержки до 500 устройств: два процессора с рабочей частотой 2,66 ГГц, ОЗУ емкостью 4 Гбайт, жесткий диск емкостью 160 Гбайт

Требования к клиенту

Microsoft Internet Explorer™ 6.0 SP2 или Mozilla Firefox™ 1.0, 2.0, 3.0

Подключаемый модуль Adobe Flash™ V.9

Лицензирование

Предлагаются лицензии на определенное количество рабочих мест, а также неограниченная для развертывания в одном месте.