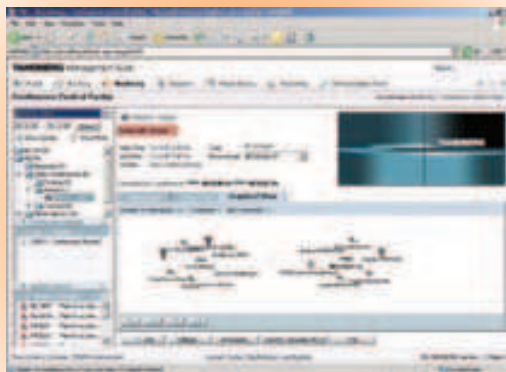




Управление системой



Lotus
Notes



Планирование



Мониторинг и система оповещений



Составление отчетов

TANDBERG Management Suite

Единая система управления для решения всех вопросов видеоконференцсвязи. TANDBERG Management Suite (TMS) предоставляет возможность полного визуального наблюдения и контролирования местных или удаленных видеосетей. Нарастиваемое, простое в эксплуатации устройство интегрируется с существующими приложениями и оборудованьями других поставщиков, позволяя, тем самым, увеличить возврат инвестиций.

Оptionальный сервер TANDBERG Management Server предоставляет комплексное решение для быстрой и легкой установки.



Сервер TMS

ПРИБИРАЯ ПАКЕТ УСЛУГ **PROFESSIONAL SERVICES**, ВЫ ПОЛУЧАЕТЕ МАКСИМАЛЬНЫЙ ВОЗВРАТ ВАШИХ ИНВЕСТИЦИЙ. СПЕЦИАЛИСТЫ TANDBERG ОКАЗЫВАЮТ ПОМОЩЬ В УСТАНОВКЕ И НАСТРОЙКЕ УСТРОЙСТВА TMS, А ТАКЖЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНУЮ ПОДГОТОВКУ СПЕЦИАЛИСТОВ. БОЛЬШЕ ИНФОРМАЦИИ – НА WWW.TANDBERGRUSSIA.RU

УПРАВЛЕНИЕ

- Управление местными и удаленными видеосистемами, а также статистикой, адресными книгами, бронированием и обновлениями ПО
- Интуитивно-понятный интерфейс, доступный через сеть
- Поддержка управления сетевого и видео оборудования других производителей
- Управление вызовами, сделанными по нескольким протоколам (IP через H,323 и SIP, ISDN, V,35 и смешанные вызовы)
- Прямое управление конечными точками, устройствами MCU, gatekeeper и gateway (шлюз)
- Поддержка разнообразных серверов для большей эффективности
- Поддержка автоматического создания телефонных книг, включая Активную Директорию и H,350

МОНИТОРИНГ/ОПОВЕЩЕНИЯ

- Детализированные записи данных всех систем и конференций
- Функция интеллектуальной диагностики для быстрого реагирования поддержки
- Страница краткого отчета системы для быстрого доступа к наиболее часто используемой информации
- Сводный список необработанных сервисных запросов с ссылками на рекомендованные способы устранения неполадок
- Интегрированная поддержка мониторинга сети – Интеграция с HP OpenView, IBM Tivoli®, NetCool® и любым SNMP инструментом мониторинга сети

ПЛАНИРОВАНИЕ

- Запланированные и незапланированные звонки для проведения видео, аудио, веб конференций и конференций данных
- Возможность планирования конференций, бронирования комнат и приглашения участников через Microsoft Outlook® или IBM Lotus Notes® *

СОВМЕСТНАЯ РАБОТА

- Поддержка Microsoft® Office Communicator*
 - Поддержка IBM Lotus Sametime® Connect*
- ОПЦИИ**
- TANDBERG Management Suite доступен в качестве пакета ПО для крупномасштабного использования
 - TANDBERG Management Suite также доступен на заранее установленном сервере. Идеален для небольших и средних организаций, нуждающихся в нестандартных решениях, которые легко установить и конфигурировать

* необходимо программное обеспечение по дополнительному заказу

www.landata.ru
E-mail: tandberg@landata.ru
Video: 78.107.37.198

121471, г. Москва, 2-й пер. Петра Алексея, д.2, стр.1
Телефон: (495) 925-7620, факс: (495) 925-7621

Landata
ТОЧКА ОПОРЫ

УПРАВЛЕНИЕ

ЦЕНТР КОНТРОЛИРОВАНИЯ КОНФЕРЕНЦИЕЙ

Полный обзор данных конференции на одном экране
Контроль подключения участников и самой конференции
Информация о конференциях и участвующих в них системах

ОБНОВЛЕНИЯ СИСТЕМЫ

Возможность запланированного и незапланированного обновления системы
Импорт и экспорт ключа release key

КОНТРОЛЬ СИСТЕМЫ

Доступ к телефонной книге
Мониторинг и отчетность
Обновления ПО
Функции назначения, запуска и окончания конференций

Изменение раскладок видео изображения
Регулирование громкости и включение/выключение аудио сигнала

Включение/выключение микрофона

Редактирование местных телефонных книг

Отправка сообщений системам

Обнаружение запрещенных конфигураций системы

УДАЛЕННАЯ ПОДДЕРЖКА СИСТЕМЫ

Доступ к телефонной книге
Обновления ПО
Статистика

ЯЗЫК

Английский, китайский упрощенный и японский
Поддержка 15 языков для бронирования и планирования

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ СЕРВИСНЫМИ ЗАПРОСАМИ

Автоматическое управление сервисными запросами (открыть/закрыть)
Создание приоритетного сервисного запроса
Профилактическая проверка системы перед началом запланированной встречи
Интеллектуальная обработка запросов об ошибках
Сообщения об ошибках и предложения об исправлениях
Состояние системы, устройств gatekeeper, конфигурирование SNMP, конфигурирование ISDN/IP и информация о ISDN/IP

ИНТЕГРИРОВАННАЯ ПОДДЕРЖКА МОНИТОРИНГА СЕТИ

Интеграция с HP OpenView, IBM Tivoli®, NetCool® и любым SNMP инструментом мониторинга сети

СЕРВИСЫ ТЕЛЕФОННОЙ КНИГИ

Корпоративная адресная книга поддерживает несколько телефонных книг и папок, с функциями просмотра и поиска с видеотерминалов
Поддержка телефонных книг с серверов TANDBERG, Polycom и алфавитного телефонного справочника H.350
Централизованное управление телефонными книгами, находящимися на серверах

Создание одной или нескольких телефонных книг
Поиск неограниченного числа записей
Автоматическая загрузка директоров с устройств gatekeeper, с ILS и LDAP (один или несколько источников)
Поддержка более 10 способов автоматического создания телефонных книг, включая Активную Директорию и H.350

Создание, редактирование, импорт и экспорт телефонных книг
Автоматическое применение региональных и международных правил набора номера
Автоматическое распознавание ISDN номеров и IP адресов
Автоматическая вставка префикса шлюза gateway (GW), региональных кодов и кодов стран

УПРАВЛЕНИЕ УЧЕТНОЙ ЗАПИСЬЮ, БЕЗОПАСНОСТЬ И РАЗРЕШЕНИЯ

Возможность просмотра лог-файла с конечных точек и MCU с помощью FTP
Гибкая возможность ограничивать доступ к функциям TMS и конечным точкам
Определение и управление профилями пользователей
Многоуровневая система безопасности
Единая идентификация пользователей с помощью пароля через идентификацию Windows®

ШАБЛОНЫ/ПЛАНИРОВАНИЕ

Настраиваемое создание шаблонов, управление и распределение между системами

Настраиваемые установки аудио, видео, сети и пропускной способности

Широкое использование с автоматической конфигурацией TMS

Возможность создания постоянных шаблонов настроек, которые можно установить на системы с профилактической целью

РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ (ВАКУП)

Возможность ежедневного восстановления конфигурации, так чтобы системы начинали работу с должной конфигурацией

Возможность резервного копирования настроек системы

Возможность восстановления потерянных настроек системы

МОНИТОРИНГ

ГРАФИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ

Отображение монитора с графическим дисплеем

Настраиваемые изображения заднего плана

Графическое отображение звонка и состояния системы

УВЕДОМЛЕНИЕ О СОБЫТИЯХ

Возможность интеграции уведомлений о событиях в любую систему управления сетью SNMP (например, HP Openview и IBM Tivoli)

Отправка уведомлений отдельным лицам или группам по электронной почте

Регистрация событий, включая загрузку, ссылку вниз/вверх, ошибки соединения, соединение/разъединение вызова, потерянный/полученный отклик, снижение скорости, планирование начала/завершения обновления, регистрацию Gatekeeper, низкий заряд батареи, предупреждение о введении неправильного пароля

БИЛЛИНГОВАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гибкая возможность использовать коды биллинга и учетных записей

Подробные отчеты по вызовам, включая коды биллинга и учетной записи для анализа затрат или отчетности

ПОДРОБНЫЕ ОТЧЕТЫ ПО ВЫЗОВАМ И СТАТИСТИКА

Поддержка сбора отчетов от конечных точек, устройств MCU, Gatekeeper и Gateway (шлюз)

Отображение подробных отчетов по вызовам на экране или в естественном Excel формате

Графическое отображение данных вызова

Поддержка разных форматов отчета: экранный, PDF или HTML

Число входящих и исходящих вызовов

Калькулятор подсчета возврата инвестиций

Время и продолжительность вызова

Использование пропускной способности

Тип сети

Набранный номер/адрес

Статистика в формате данных, диаграмм и графическом формате

Число запланированных конференций каждого лица

Интерфейс сети, устройства gatekeeper и ISDN

Ошибка аутентификации

Статистическая информация об ошибках

Состояние заряда батареи

МАРШРУТИЗАЦИЯ ВЫЗОВА

Возможность поддерживать каскадирование высокого качества представления и оптимальное каскадирование

Автоматическая маршрутизация IP и ISDN вызова

Оптимальная маршрутизация IP и ISDN вызова

Автоматический выбор устройств MCU, gateway (шлюз) и сети

Поддержка MCU каскадирования, V.35, SIP, H.323 и H.320

ПЛАНИРОВАНИЕ И БРОНИРОВАНИЕ* БРОНИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ

Возможность одновременного бронирования системы и переговорной комнаты

Бронирование повторных встреч и видео ресурсов

Создание, защита паролем, редактирование и удаление бронированных конференций

Добавление ко встрече веб-конференций и конференций данных

Возможность добавлять/удалять участников из резервации или подключать/отсоединять участников во время конференций

Возможность подключения к незапланированным или запланированным конференциям

Резервирование ресурсов для участников, подключенных к сети извне (по телефону или видео через ISDN или IP v.4 или IP v.6)

Возможность планирования конференции «точка-точка» или конференций через мост

Блокирование конференций, предотвращение вступления новых участников

Приглашение участников по электронной почте

Возможность настройки названия встреч

ОБЗОР ПРОГРАММЫ

Обзор запланированных встреч, ресурсов и участников

Обзор состояния встречи в режиме реального времени

ВЕБ КОНФЕРЕНЦИИ И КОНФЕРЕНЦИИ ДАННЫХ

Интегрированное планирование конференций WebEx через бронирование видео систем

Создание конференции данных для участников для обмена приложениями и редактирования документов (поддерживает WebEx, Microsoft Live Meeting и TANDBERG See & Share)

Генерирование приглашения через электронную почту, позволяющее участникам конференции подсоединяться к веб-конференции

ИНТЕГРАЦИЯ С MICROSOFT

СЕРВЕР ОБМЕНА

Возможность планирования конференций, бронирования комнат и приглашения участников через Microsoft Outlook

Необходим Microsoft Exchange Server 2000 или 2003

OFFICE COMMUNICATOR

Возможность инициации незапланированного или многоочередного звонка с помощью Office Communicator

Необходим Microsoft Live Communications Server 2005

ИНТЕГРАЦИЯ С СЕРВЕРОМ IBM LOTUS DOMINO®

Возможность планирования конференций, бронирования комнат и приглашения участников через IBM Lotus Notes и Lotus Sametime

Необходим сервер IBM Lotus Domino версии 6.x на базе Microsoft Windows®

ПОДДЕРЖКА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ НАГРУЗКИ

Распределение нагрузки на уровне приложений

Поддержка кластерной базы данных

ТРЕБОВАНИЯ

СЕРВЕР TMS (МИНИМАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ)

1 Гбит ОЗУ

Pentium 2 ГГц или центральный процессор более поздней версии, совместимый с Pentium

Сервер Microsoft Windows 2000 или 2003, с последним пакетом обновлений и информационными службами Интернета

ТРЕБОВАНИЯ К КЛИЕНТУ TMS

Internet Explorer 5.5 и выше или браузер Firefox 1.5 или более поздней версии

ТРЕБОВАНИЯ СЕРВЕРА SEE&SHARE (ПРИ УСТАНОВКЕ ОПЦИИ SEE&SHARE)

Pentium I 500 МГц

Операционная система Microsoft Windows 2000, 2003 или XP

256 Мбит ОЗУ

20 Мбит свободного дискового пространства для сервисов

ТРЕБОВАНИЯ КЛИЕНТА SEE&SHARE

Internet Explorer 5.5 или более поздняя версия

ВЕРСИИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Пакет Microsoft Office Communicator

Пакет Microsoft Exchange

Пакет IBM Lotus Sametime

Пакет IBM Lotus Domino

Интерфейс API для интеграции с ПО и оборудованием сторонних производителей

Пакет Network Integration (поддерживает Cisco® IP/V.3540, Polycom® MGC (Accord) MCU, RADVISION через IP MCU и др.)

*TMS включает TANDBERG Scheduler

Все технические данные могут быть изменены без предварительного уведомления, система может различаться в деталях.

Все рисунки в данных материалах несут чисто иллюстративный характер, реальная продукция может иметь несколько иной вид.

TANDBERG является зарегистрированным товарным знаком или товарным знаком TANDBERG в США и других странах.

Все другие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

TANDBERG MANAGEMENT SERVER

ПРОЦЕССОР И ПАМЯТЬ

Intel® Pentium® 4 LGA775 CPU (Max. Intel® Pentium® 4 LGA775 CPU (Макс. 3,6ГГц с 800МГц FSB и 1МБ Cache)

240-pin DIMM x 2, поддержка до 2ГБ DRAM 400/533

BIOS

Award System BIOS

Поддержка переназначения консоли

Поддержка включенного питания после пробуждения в питании как опция BIOS

Включение/выключение обхода как опция BIOS

НАРАЩЕНИЕ ШИНЫ PCI

Шина 32бит/33МГц Mini PCI Socket x1 (Master)

ДИСКОВАЯ ПОДСИСТЕМА

IDE 3.5" HDD x1 (Stand Type) или IDE 3.5" HDD x2 (Slim Type)

SATA 3.5" HDD x1 (Stand Type) или SATA 3.5" HDD x2 (Slim Type)

Встроенный Compact Flash Socket (Primary Channel)

СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ

2 встроенных кулера (40 x 40 мм)

2 системных кулера 40 x 40 мм на задней панели

ETHERNET

Marvell 8053 x4 (PCI Express x1): & #28; Copper (Base T, RJ45 со светодиодным индикатором) GbE порт x4 (1, 2, 3, 4) & #28; LAN 1 & 2 поддержка функции обхода

КОНТРОЛЬ И ИНДИКАЦИЯ СИСТЕМЫ

1 светодиодный индикатор питания на передней панели

1 светодиодный индикатор активности жесткого диска на передней панели

1 выключатель питания AT на задней панели

www.landata.ru

E-mail: tandberg@landata.ru

Video: 78.107.37.198

ИНТЕРФЕЙС ВВОДА-ВЫВОДА СИСТЕМЫ

2 порта COM (1 на передней панели, 1 на задней панели)

4 порта USB 2.0 (2 на передней панели, 2 на задней панели)

GPIO: 4 входа, 4 выхода

Опциональный LCD модуль 16 x 2 с клавишной панелью через интерфейс PIO

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рабочая температура: от 0°C до 40°C (от 32°F до 104°F)

Относительная влажность: от 10% до 90%

Температура хранения и транспортировки: от -20°C до 80°C (от -4°F до 140°F) не конденсирует

ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

100–240 вольт переменного тока, 50–60 Гц, 250 Ватт макс.

РАЗМЕРЫ СИСТЕМЫ:

Высота: 44 мм (1,7 дюйма)

Ширина: 426 мм (16,8 дюйма)

Глубина: 419 мм (16,4 дюйма)

Устанавливается в стойку на 19 дюймов

Высота 1U



TANDBERG

Management Suite

ГЛАВНЫЙ ОФИС TANDBERG

Улица Филлип Педерсена 20 / Philip Pedersens vei 20

1366 Лизакер, Норвегия / 1366 Lysaker, Norway

Телефон: +47 67 125 125

Факс: +47 67 125 234

Видео: +47 67 126 126

E-mail: tandberg@tandberg.com

Авеню Америк 1212, 24 этаж / 1212 Avenue of the Americas, 24th Floor

Нью-Йорк, США, 10036 / New York, NY USA 10036

Телефон: +1 212 692 6500

Телефон: +1 800 538 2884 (бесплатно в США)

Факс: +1 212 692 6501

Видео: +1 212 692 6535

E-mail: tandberg@tandbergusa.com

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО TANDBERG

РОССИЯ, СТРАНЫ СНГ И ПРИБЛИЖИКИ:

Москва, Россия

125047, ул. Садовая-Кудринская, 32, стр. 1

Тел.: +7 495 937-98-00

Факс: +7 495 937-98-00

E-mail: russia@tandberg.com

www.tandbergrossia.ru

Отябрь 2007

121471, г. Москва, 2-й пер. Петра Алексеева, д.2, стр.1

Телефон: (495) 925-7620, факс: (495) 925-7621

Landata
ТОЧКА ОПОРЫ