

IP КОНФЕРЕНЦИЯ

MailVision Система Аудиоконференций - это программно-аппаратный комплекс, спроектированный и разработанный согласно стандарту IMS, позволяющий поставщикам услуг следующего поколения (NGN) предоставить своим клиентам современные услуги аудиоконференции. Система базируется на использовании технологии пакетной передачи голосовой информации (VoIP) и обладает широким спектром функций и служб предназначенных для планирования и проведения многопользовательских аудиоконференций.

Разработанная для содействия различных коммерческих моделей система включает три уровня провизионинга: **Провайдер, Реселер, Абонент.**

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА СИСТЕМЫ:

- Поддержка PSTN, IP и смешанные конференции по PSTN/IP-сетям
- Поддержка множества кодеков
- Высокое качество голоса
- Web-интерфейс Дистанционное Управление
- Интеграция с до/после биллинга (RADIUS, CDR, XML/ API)
- Автоматическая планировка расписания студий конференции
- Автоматическое продление резервации студий конференции
- 5- и 1-минутное предупреждение прежде чем зарезервированное время истечет
- Система безопасности студий конференции основанной на пароле и определения потенциальных участников конференции.
- Запланированные и немедленные конференции
- Запись конференции и доставка посредством электронного письма
- Усовершенствованные полномочия главной персоны
- Поддержка SIP (SIMPLE) Presence Integration обмен сообщениями и услуги присутствия
- Телефонная книга с информацией присутствия
- Начальный уровень развертывания: до 240 одновременных вызовов с одним конференционным мостом.
- Carrier-Grade уровень развертывания: до 2000 одновременных вызовов с одним конференционным мостом.
- Высоко масштабируемая и распределенная архитектура

The screenshot shows a web interface for managing conferences. At the top, there is a navigation bar with 'Monitor', 'Conferences', 'Reports', and 'Logout'. Below this, there are tabs for 'General' and 'Participants'. The main section is titled 'New conference' and contains a form for 'Conference properties'. The form includes fields for Name, Maximum number of participants (set to 3), Conference DID (8508012), Email address for recording delivery, Allow participants only from supplied phone number (checkbox), Password, Confirm password, Start date and time (04/05/2004, 12:15), and End date and time (04/05/2004, 14:15). There are 'OK' and 'Cancel' buttons at the bottom.

Провизионинг

Провизионинг Конференционной Системы позволяет провайдеру, реселеру и конечному пользователю контролировать и конфигурировать конференционную сессию. Доступ к провизионинг серверу осуществляется посредством Web браузера и каждый уровень защищен именем и паролем пользователя.

ИНТЕГРАЦИЯ С SIP PRESENCE SERVER

Современное свойство основанного на протоколе SIP Presence Server позволяет лидеру конференции осуществлять мониторинг состояния присутствия абонентов и приглашать их принять участие в конференции.

ПРИГЛАШЕНИЕ НА КОНФИРЕНЦИЮ

Конференционная Система позволяет организатору конференции послать приглашение в виде электронного письма всем участникам конференции. Приглашение включает всю информацию необходимую для присоединения к конференции: дату, время, телефонный номер конференции, идентификацию и пароль. Такие системы как Outlook распознают полученные данные и автоматически включают их в календарь приглашенного участника конференции.

SPECIFICATIONS

Conference Bridge: AudioCodes IPM 2000/ 3000

Conference Floor Control Server Hardware & OS:

- ▶ Intel/AMD Server Class, single/dual cpu – minimum 1 GB.
Operating System: RedHat Enterprise Linux 4; Solaris 10
- ▶ Sparc
Operating System: Solaris 10

ABOUT MAILVISION

MailVision, founded in 1997, develops and markets enhanced services for Wireless, Telco and NexGen Communication service providers. MailVision's products have an IP based architecture that directly integrates with VoIP network infrastructure and forges Internet & Telephony technology. The information and specifications in this document and the product(s) are subject to change without notice.

International Headquarters
Haganim 10a, POB 8460
Haifa 31084, Israel
Tel: 972-4-8508000
Fax: 972-4-8508020
For more info visit www.mailvision.com

MailVision
End to End SIP solutions