

КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ

Категория	Компоненты	Описание
Базовый блок, Блок расширения	MG-BKSU	Базовый блок
	MG-EKSU	Блок расширения
Блок питания	MG-PSU	Блок питания
Процессор	MG-MPB100	Процессорная плата iPECS-MG100 с встроенным интерфейсом: DKT6+SLT6, 4AA/VoIP
	MG-MPB300	Процессорная плата iPECS-MG300 с встроенным интерфейсом: DKT6+SLT6, 4AA/VoIP
Функциональные платы	MG-DTIB12 / MG-DTIB24	Плата для подключения 12/24 цифровых терминалов
	MG-SLIB12 / MG-SLIB24	Плата для подключения 12/24 аналоговых абонентов
	MG-LCOB4 / MG-LCOB8 / MG-LCOB12	Плата для подключения 4/8/12 городских линий (CO)
	MG-PRIB	Плата PRI интерфейса (1PRI или 1E1/R2, 30 каналов)
	MG-BRIB2 / MG-BRIB4	Плата BRI интерфейса 2/4 (So&To интерфейс, 4 канала/8 каналов)
	MG-VMIB	Плата голосовой почты (8 каналов, 100 часов)
	MG-AAIB	Плата автосекретаря (8 каналов)
	MG-VOIB8 / MG-VOIB24	Плата интерфейса VoIP 8/24 канала
	MG-WTIB4 / MG-WTIB8	Плата DECT интерфейса для подключения 4/8 базовых станций
Дополнительные модули	GDC-400B / GDC-600B	Базовые станции DECT 4/6 каналов
	MG-MODU	Модуль внутреннего модема (33Кбит/с)
	MG-CMU4	Модуль определения импульсов тарификации (4 канала): 50Гц/12КГц/16КГц
	MG-WMK	Крепление для настенного монтажа

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Описание	Характеристики
PSU	Входное напряжение переменного тока	100 ~ 240В +/- 10% при 47 ~63Гц
	Потребляемая мощность	350Вт
	Входной предохранитель	6.3А, ~ 250В
	Выходное напряжение постоянного тока	+5В, +30В
	Входное напряжение постоянного тока	24В
External Backup Battery	Предохранитель	15.0А, 250В
	Ток зарядки	Максимум 1А
	Ток нагрузки	Максимум 12А
Operating Environment	Температура	0 ~40С
	Влажность	0 ~ 80% без конденсации
Dimension	Базовый блок, блок расширения	170.2 x 440 x 325.4 (мм) ШхВхГ
Weight	Базовый блок	6.2 кг (без блока питания PSU)
	Блок расширения	6.25 кг (без блока питания PSU)



Представительство LG-Ericsson в России и СНГ

121357, г. Москва, ул. Верейская, 17 БЦ «Верейская Плаза 2» этаж 6, офис 611

www.lgericsson-cis.ru

Напечатано LG-Ericsson Co. Ltd. 2010 г.

Данная информация носит справочно-информационный характер.

LG-Ericsson Co. Ltd имеет право вносить изменения в данный каталог без предварительного уведомления

iPECS-MG

Успех Вашего бизнеса



ЧТО НУЖНО ПРЕДПРИЯТИЮ СРЕДНЕГО И МАЛОГО БИЗНЕСА?



СВОЙСТВО	ЗНАЧИМОСТЬ ДЛЯ БИЗНЕСА
Простота	Будет ли система экономически выгодна и легка в использовании в качестве комбинированного решения?
Эффективность	Сможет ли система расширяться по мере роста моего бизнеса?
Конвергенция	Предоставит ли система пользователю услуги конвергенции? (включая голосовые возможности, пакет компьютерных приложений, сетевые возможности, инструменты управления)
Совместимость	Будут ли мои инвестиции защищены, сможет ли система функционировать в полном объеме в случае необходимых изменений?

IPЕCS-MG – ЭТО ОТВЕТ LG-ERICSSON НА НУЖДЫ ПРЕДПРИЯТИЙ СРЕДНЕГО И МАЛОГО БИЗНЕСА.

Оптимальное решение для небольших предприятий, учитывая такие требования как:

рост, гибкие возможности IP, унифицированные коммуникации, простота эксплуатации, мобильность, единое управление, расширяемость, надежность, экономическая эффективность и т.д.

ВОПРОСЫ ВЫБОР ВЕРНОГО РЕШЕНИЯ...

- Производство?
- Существующая система?
- Что ожидает пользователь?
- Количество удаленных офисов?
- Мощный набор функций? Бесперебойная работа?
- Необходимость компьютерных приложений?
- Обмен мгновенными сообщениями, индикация присутствия, унифицированные коммуникации, мобильность...
- Поддержка конечного пользователя?
SIP, H.323, цифровые/аналоговые, беспроводные
- Ввод в эксплуатацию, управление и обслуживание?
- Другое



IPECS-MG ИДЕАЛЬНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА

Простота

IPECS-MG высокоуровневая платформа связи, предлагающая широкий набор функций и возможностей, обладает упрощенным интерфейсом пользователя и управления.

IPECS-MG идеальное решение для предприятий малого и среднего бизнеса, предлагающая широкий набор функций и возможностей:

- Базовая платформа включает в себя широкий спектр встроенных функций
- процессорная плата уже включает в себя 12 абонентских портов и 4 канала автооператора или 4 канала VoIP
- емкость SIP/IP поддерживается как для городских так и для абонентских линий
- новые функции, такие как Directory Number (DN), Tandem
- коммутация, Тенантные группы, LCR (маршрутизация по наименьшей стоимости)
- TDM-процессоры, управляющие функциями CID, SMS, CPT, DTMF
- базовые ресурсы телефонии – подключение домофона, тревожной сигнализации, а также зоны оповещения, музыка в режиме удержания
- Оптимизированная архитектура
- меньшее количество дополнительных плат за счет интеграции
- экономически выгодное расширение ресурсов
- Упрощенное управление и обслуживание

Эффективность

IPECS-MG гарантирует повышение производительности приложений в области обработки и передачи голоса, данных и мультимедиа, наряду с безопасностью, мобильностью, управлением и удобством эксплуатации.

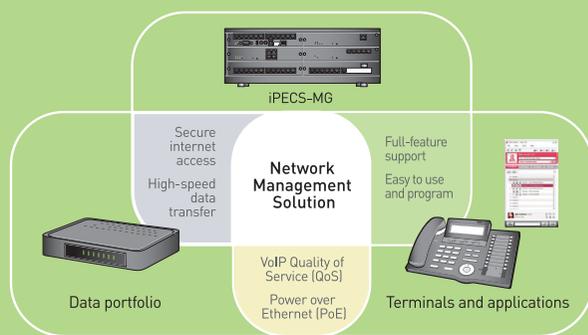
IPECS-MG полностью взаимодействует с решением UCS от LG-Ericsson для расширения и передачи всего спектра приложений, используемых в головном офисе, для филиалов и удаленных офисов компании.

- Технология будущего и архитектура, базирующаяся на открытых стандартах
- Расширение возможностей IP телефонии
- DHCP, SIP proxy, IP Security
- Применение новейших функций
- Tandem, Directory number, Тенантные группы и т.д.
- Широкий диапазон приложений
- LG-Ericsson UCS- унифицированные коммуникации
- автоматический администратор/голосовая почта для обмена сообщениями
- интегрированное мобильное решение LG-Ericsson DECT и Wi-Fi технология
- решение для централизованного управления сетью ATC
- Усовершенствованные абонентские терминалы
- серия системных IP терминалов LIP-8000
- WiFi и DECT терминалы

Конвергенция

Являясь функционально достаточным решением, IPECS-MG может применяться в различных комбинациях с любым оборудованием LG-Ericsson для получения полностью конвергентной системы коммуникаций, отвечающей требованиям, пожеланиям и бюджетам среднего и малого бизнеса. IPECS-MG предоставляет широкий набор телефонных функций, приложений, поддерживает весь диапазон терминалов производства LG-Ericsson: стандартные или мобильные аппараты, системные и IP терминалы, конференц-телефоны, а также софтофоны. В области передачи LG-Ericsson предлагает сертифицированные и прошедшие тестовые испытания сетевые коммутаторы, обеспечивающие высокоскоростную передачу данных, безопасный доступ в интернет, наличие службы QoS для VoIP (приоритезация трафика), PoE. Объединяет все эти элементы NMS - Network Management Solution. Этот программный инструмент позволяет выполнять централизованное конфигурирование и мониторинг, как локально, так и удаленно.

- Единые решения от одного производителя
- поддержка всего диапазона терминалов и приложений
- интеграция с безопасными сетевыми ресурсами
- централизация управления с сетевым оборудованием LG-Ericsson



Совместимость

Выбирая IPECS-MG, вы сможете с наименьшими затратами перейти от среды, базирующейся на TDM технологии к абсолютной IP сети, защищая ваши инвестиции, а также построить конвергентную систему связи. Платформа IPECS-MG обеспечивает работу как в IP сетях, так и в смешанных сетях – TDM & IP. Когда бы вы ни приняли решение перейти на конвергентную систему, сегодня или год спустя, ваши инвестиции будут защищены.

- Плавный переход от систем ipLDK-100/300 к новой линейке продуктов LG-Ericsson
- Прошлые инвестиции в развитие связи на основе TDM технологии будут защищены и выгодно использованы
- Универсальная усовершенствованная IP платформа и основанная на открытых стандартах архитектура для будущего развития

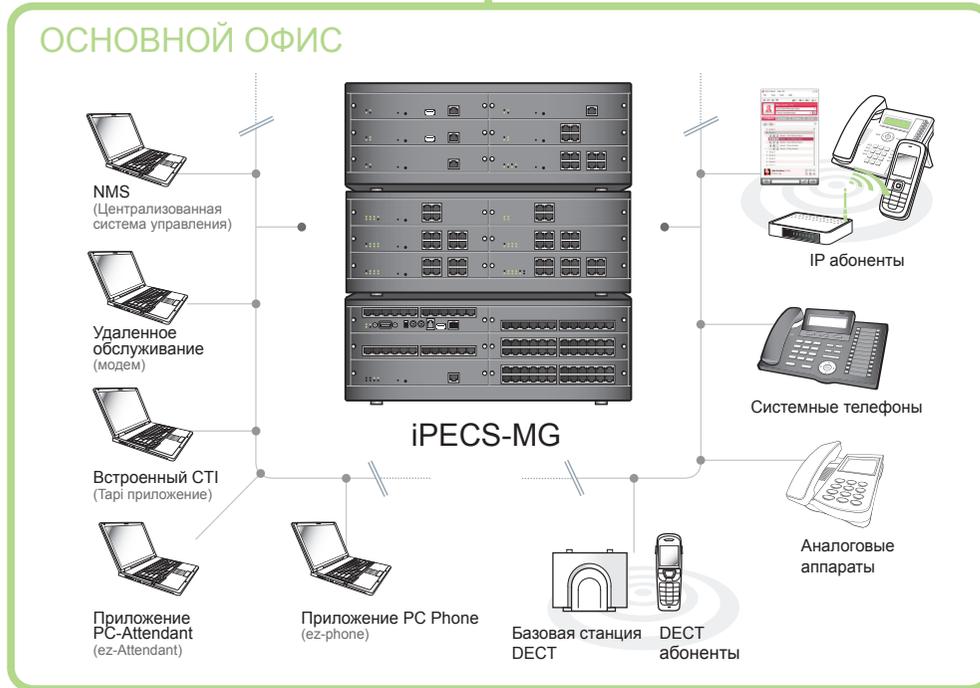
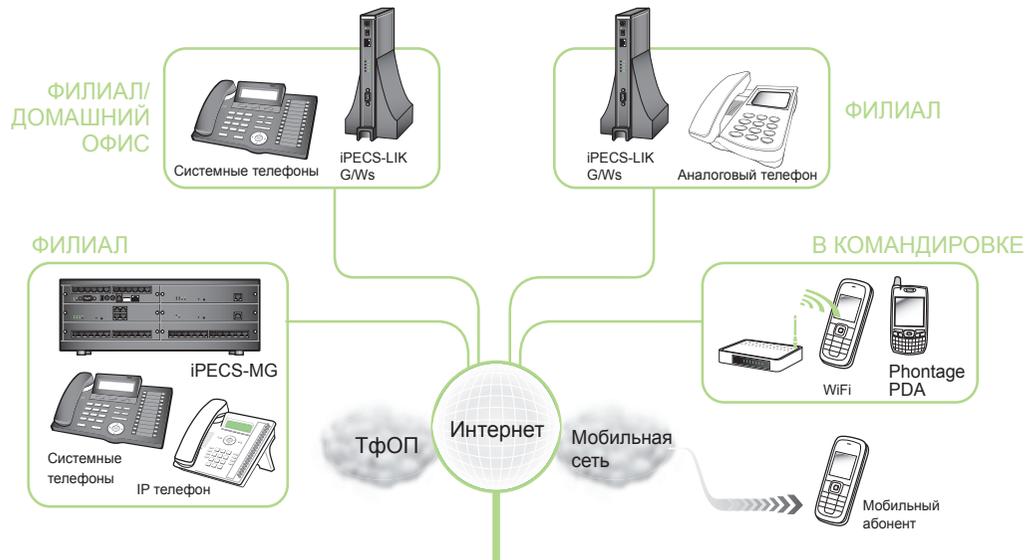


ЧТО ТАКОЕ IPECS-MG?

IPECS-MG это высоконадёжная, расширяемая, обладающая широким набором функций платформа, которая объединит ваши телефонные ресурсы – ТфОП, IP, мобильную сеть, повысив тем самым производительность вашего бизнеса. Как гибридная система, IPECS-MG поддерживает «чистые» IP решения, а также смешанные, включающие в себя как IP, так и цифровые аппараты. IPECS-MG предлагает различные вариации IP, системных или аналоговых абонентов в совокупности с аналоговыми, цифровыми или IP линиями, в зависимости от требований инфраструктуры компании.

IPECS-MG ЭТО

- высокоэффективная современная функциональная платформа
- адаптируемые к требованиям и задачам бизнеса решения
- выход на уровень самых современных стандартов и технологий
- построение IP сети для распределенной бизнес среды
- SIP trunking для операторов связи
- использование «зеленой» технологии (Green IT)
- освоение унифицированных коммуникаций для малого и среднего бизнеса
- мобильные решения для бизнеса
- обмен голосовыми и SMS сообщениями
- минимизация затрат на конференц-связь
- централизованное управление и конфигурирование



ОПТИМИЗИРОВАННОЕ КОММУНИКАЦИОННОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ БИЗНЕСА.

Платформа

Простая архитектура

Наряду с сетевыми устройствами, телефонное оборудование часто требует установки в стойку 19 дюймов. Шасси IPECS-MG разработаны с учетом этого требования, а также предоставляют возможность настенного крепления с помощью специального кронштейна, приобретаемого отдельно.

Высокоэффективная платформа с широким набором функций

Производители телефонного оборудования предлагают широкий набор программных и аппаратных опций, которые требуют дополнительных вложений. IPECS-MG предлагает готовое решение, в которое включены следующие опции: 12 абонентских портов, 4 канала автооператора (или 4 канала VOIP), а также функции ACD, LCR, CTI. Также доступны следующие интерфейсы: порты для подключения домофона, датчика аварийной сигнализации, зоны оповещения, музыкального источника для режима «удержания» - MOH, и т.д.

Многоуровневая расширяемая платформа

iPECS-MG обладает простой компонентной базой и гибкой системной архитектурой для экономически эффективного расширения, направленного для удовлетворения потребностей компаний с числом сотрудников от 30 до 300. Система может оснащаться одним из двух процессоров: iPECS-MG100 и iPECS-MG300, максимальная емкость которых соответственно 200 и 414 портов. Остальные комплектующие системы универсальны и используются вне зависимости от выбранного процессора.

• ЕМКОСТЬ СИСТЕМЫ

Наименование	iPECS-MG емкость	
MPB	MG-MPB100	MG-MPB300
Всего портов	200	414
Городские линии	80	240
Абоненты	120	324

• БЛОК РАСШИРЕНИЯ



* MPB в базовом блоке



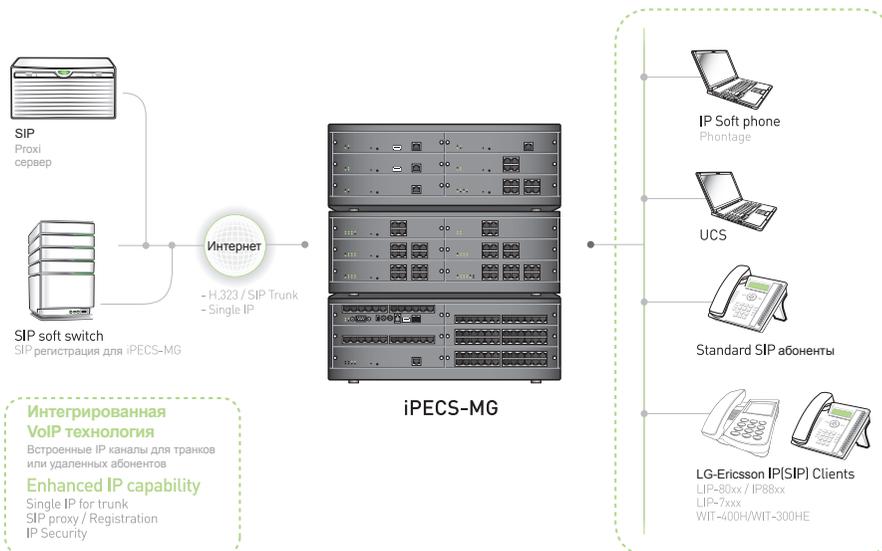
Функции IP

Безопасность и качество обслуживания (QoS)

В любой сетевой среде первостепенное внимание должно уделяться безопасности и качеству обслуживания (QoS). IPsec, sRTP и TLS хорошо известные стандарты безопасности, с помощью которых выполняется кодирование данных в IP пакетах. Для скрытия истинного адреса назначения пакета используется современная техника кодирования и тунелинга. Для обеспечения наивысшего показателя QoS, IPECS-MG поддерживает стандарты DiffServ pre-tagging и 802.1 p/Q WALN технологию. Также IPECS-MG использует функцию эхо подавления для улучшения качества передачи голоса.

Технология стандартов

IPECS-MG использует технологию стандартов, позволяющую получить преимущества при переходе с существующих корпоративных сетей на современные централизованные коммуникационные среды. IPECS-MG обеспечивает полный спектр функций IP телефонии, а также функциональность в локальной и удаленной сетях. Используя SIP trunking при подключении к провайдеру IP-телефонии, IPECS-MG позволяет снизить затраты на телефонные разговоры, осуществляя их через управляемые широкополосные IP сети. Кроме того, IPECS-MG поддерживает новейшие стандарты IP протокола H.323 Rev. 4.2.3.0/SIP Rev.4.5.0.26. и другие промышленные стандарты, такие как IEEE (802.11b, 802.3af) и ITU стандарты (G.711, G723.1, G.729 and T.38).



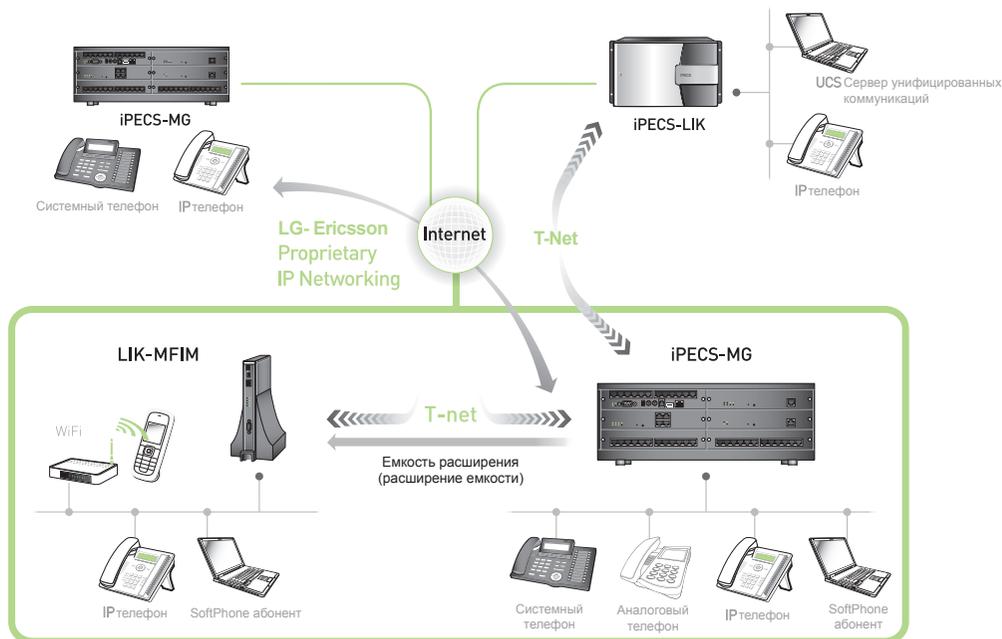
* Для активации IP клиенты должны получить соответствующие лицензионные ключи

Объединение в сеть

Структура бизнеса всё больше и больше распределяется между домашними и малыми офисами/филиалами, которые взаимодействуют между собой как отдельные бизнес единицы. IPECS-MG предлагает вам вариант(ы) конфигурации для компаний, в составе которых есть филиалы с IP и TDM абонентами. Сетевое решение LG-Ericsson предлагает вам коммуникации с централизованным управлением. Весь набор функций центральной системы доступен всем элементам сети, что позволяет оптимизировать затраты на построение сети коммуникаций.

Сценарий сетевого взаимодействия

В больших структурах IPECS-MG использует протокол сетевого взаимодействия, разработанный LG-Ericsson, с помощью которого объединяются в общую телефонную сеть все системы, установленные в офисах и филиалах. Кроме того, IPECS-MG может быть интегрирован в сеть с другими системами, производства LG-Ericsson, такими как ipLDK и IPECS-LIK. Система IPECS-MG, объединенная с IPECS-LIK при использовании T-Net (выживающий вынос), обеспечивает расширение до 1200 каналов.



ПРИМЕНЕНИЕ УНИФИЦИРОВАННЫХ КОММУНИКАЦИЙ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ

«Зеленая» технология

Что такое «зеленая» технология

«Зеленая» технология базируется на стратегии уменьшения воздействия на окружающую среду: это снижение использования электроэнергии, расходных материалов и бумаги, экономная эксплуатация аппаратной части и др. Исходя из этого, применение «зеленой» технологии в IT позволяет снизить затраты на электроэнергию, эксплуатацию и обслуживание оборудования.

учетом инициатив «зеленой» технологии и поможет вам понизить энергопотребление вашей IT инфраструктуры. IPECS-MG действительно способствует достижению цели по экономии электроэнергии и защите окружающей среды. По окончании рабочего дня, в течение выходных дней или каникул, система минимизирует потребление энергии, когда установлено удаленное администрирование.

Интеллектуальное управление

Большая часть инициатив «зеленой» технологии разрабатывалась применительно к большим корпорациям, но и компании сегмента малого и среднего бизнеса адаптируют эти инициативы под свои инфраструктуры. Следуя этому направлению, IPECS-MG был разработан с

Система IPECS-MG ПОЗВОЛИТ ВАМ

- Оптимизировать энергозатраты
- Управлять энергопотреблением системы
- Снизить затраты на IT инфраструктуру в течение длительного периода
- Установить пределы потребления энергии



UCS Сервер унифицированных коммуникаций

Собственная разработка LG-Ericsson – UCS – Сервер унифицированных коммуникаций повышает эффективность коммуникационной среды, делая её более быстрой и продуктивной.

ЕМКОСТЬ СИСТЕМЫ

IPECS UCS объединяет синхронные и асинхронные режимы связи в единый пользовательский интерфейс, поддерживая до 1200 пользователей одновременно. UCS расширяет набор коммуникационных сервисов системы IPECS-MG, необычайно повышая производительность, уровень взаимодействия сотрудников компании.

ПРОСТОТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ

Персональные настройки интерфейса пользователя позволяют адаптировать его, учитывая индивидуальные требования.

ВСЕГДА НА СВЯЗИ

IPECS UCS позволяет своим пользователям более эффективно сотрудничать с коллегами и клиентами, обеспечивая информацией о статусе пользователя в реальном времени, тем самым снижая загруженность системы.

СЕРВИСЫ – ВСЕ В ОДНОМ!

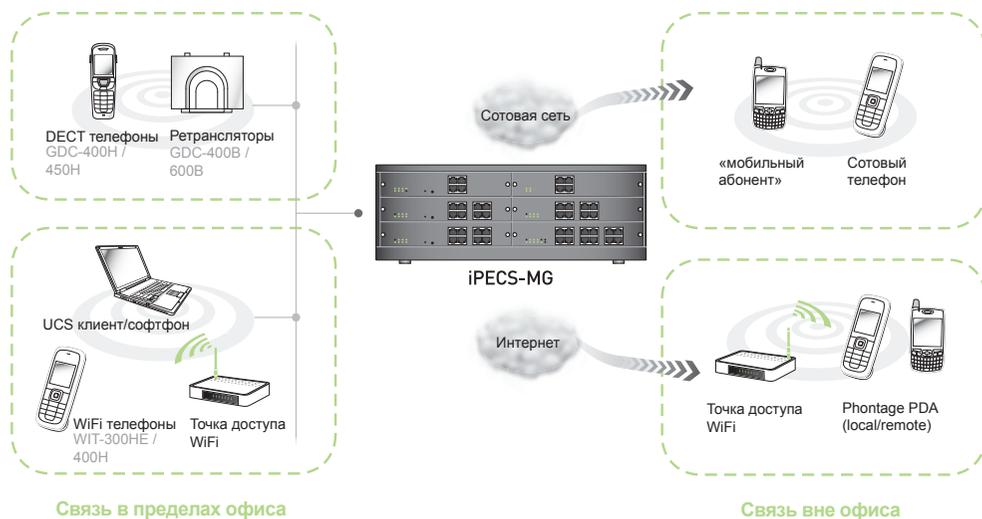
В дополнение к голосовым функциям, UCS клиентам доступен широкий диапазон видео, текстовых, графических сервисов, а также служба обмена короткими сообщениями. В отличие от подобных решений, IPECS UCS разработан как автономный сервер коммуникаций. В одном пакете ПО содержатся службы SMS, видео конференций, служба распознавания символов, что повышает производительность, уменьшает затраты и облегчает обслуживание системы в целом.

Доступны следующие сервисы: 6-ти сторонняя видео конференция, 32-х сторонняя голосовая конференция, служба мгновенных коротких сообщений, распределенные приложения, многосторонняя запись разговоров, индивидуальная маршрутизация вызовов и многие другие сервисы.

UCS обеспечивает доступ к персональным и общим расписаниям, к центральной базе данных UCS и к active directory компании с помощью LDAP. Кроме того, UCS синхронизируется со всеми основными приложениями, управляющими персональной информацией, а также с базами данных Outlook, ACT, Goldmine и Excel.

Мобильность

С помощью IPECS-MG вы сможете повысить эффективность бизнес процессов компании, используя преимущества мобильных сервисов, позволяющих сохранить уровень производительности сотрудников, находящихся вне офиса. IPECS-MG предлагает набор мобильных решений, начиная с цифровых и беспроводных IP терминалов, и заканчивая PDA и софтфонами. В любом месте, в любое время, ваши сотрудники остаются на связи, принося прибыль компании.



Варианты IP софтфона.

Использование IP софтфона PC или PDA версии, позволяет сотрудникам компании, находящимся вне офиса, всегда оставаться на связи с клиентами. Это расширяет «зону покрытия» системы IPECS-MG. IP софтфон обеспечивает прямой доступ к офисной сети коммуникаций в реальном времени, а доступность таких функций как передача вызова, многосторонняя конференц связь и т.д. делают переносные устройства связи очень удобными в использовании.

Сервис «Мобильный абонент»

Мобильные сервисы, которые предлагает IPECS-MG для абонентов находящихся как на территории офиса, так и вне его пределов, используют один внутренний номер и один почтовый ящик. Интеграция с сотовым телефоном позволяет сотрудникам всегда оставаться на связи со своими клиентами. IPECS-MG отправляет вызов на офисный и сотовый телефоны одновременно. Сотрудники компании могут выполнять вызовы со своего сотового телефона, используя ресурсы IPECS-MG и функции доступные их офисным телефонам.

Мобильность в пределах офиса

Мобильные решения LG-Ericsson позволяют вам вести разговор с помощью Wi-Fi и DECT терминалов, в то время когда вы перемещаетесь по территории офиса или находитесь в другом офисном помещении.

WI-FI

Используя сеть стандартных точек доступа Wi-Fi, беспроводной терминал WIT-400H получает полный доступ к ресурсам IPECS-MG, на всей территории покрытия сети. WIT-400H это современный Wi-Fi телефон, работающий по стандарту 802.11 b/g с шифрованием WEP/WPA/WPA2, а также с возможностью доступа в интернет.



WIT-400H

- цветной дисплей 2" TFT
- подсветка дисплея
- 802.11 b/g
- шифрование WEP/WPA/WPA2
- доступ в интернет
- РТТ
- поддержка функции Push-to-Talk
- 3 часа в режиме разговора

DECT

Применение базовых станций DECT производства LG-Ericsson позволяет получить увеличенную зону покрытия и до 6 одновременных разговоров в зоне действия базовой станции GDC-600B.

Функция хэндовер (handover) позволяет абонентам перемещаться по всей зоне покрытия IPECS-MG DECT без прерывания разговора.

GDC-400H это мобильный телефон стандарта DECT, сочетающий в себе преимущества малого веса и стильного корпуса, являясь примером наилучшего сочетания широкого набора функций и низкой стоимости.

GDC-450H это хороший выбор для тех, кому необходимо пользоваться связью не только в офисной среде, но также в технологических помещениях, на открытых территориях, где присутствует риск повреждения аппарата. Корпус телефона выполнен из специальных материалов, защищающих аппарат от ударов, вибрации, попадания влаги и разного рода повреждений. Высокая степень надежности GDC-450H обеспечивается за счет применения улучшенного радиомодуля.



GDC-600B

- ретранслятор DECT
- 6 одновременных разговоров



GDC-400H

- цветной дисплей 1.5"
- подсветка дисплея
- клавиши навигации
- записная книжка
- 150 часов в режиме ожидания
- 15 часов в режиме разговора



GDC-450H

- цветной дисплей 1.5"
- подсветка дисплея
- клавиши навигации
- записная книжка
- защитный экран дисплея
- прочный корпус
- 150 часов в режиме ожидания
- 15 часов в режиме разговора

Емкость систем	iPECS-MG100	iPECS-MG300
Кол-во терминалов DECT	96	192
Кол-во плат в системе	2	3
Кол-во ретрансляторов	16	24

Другие приложения

Автоинформатор

Предлагая оптимизированное решение Автоинформатора, с персонифицированными функциями, IPECS-MG обеспечивает повышение эффективности при обработке входящих вызовов.

Голосовая почта

Если ваша телекоммуникационная инфраструктура требует больше голосовых ресурсов, плата голосовой почты IPECS-MG обеспечит расширенный сервис записи сообщений и приветствий, большее число каналов и объем памяти, позволяя абонентам обрабатывать вызовы в часы наибольшей загрузки или находясь за пределами офиса. Персональные сообщения абонентов, содержащие дополнительную информацию – АОН, время, дату вызова и т.д. – могут быть защищены личным паролем.

Phontage

ВАРИАНТЫ: PC, PDA ИЛИ WEBPHONE

Phontage это программный коммуникационный инструмент использующий ресурсы компьютера для совместной работы с другими видами связи. Наряду с Phontage версии PC, который обеспечивает наилучший вариант коммуникаций, основанный на многозадачной платформе компьютера, Phontage версии PDA является идеальным мобильным коммуникатором.

ФУНКЦИИ

Абонентам Phontage доступны все традиционные для системного телефона функции, а также двусторонняя запись разговора. Записная книжка, синхронизируемая с PIM (Personal Information Manager) активирует всплывающие окна с информацией о вызывающем абоненте, а также позволяет выполнять исходящие вызовы. Видео интерфейс в версии deluxe позволяет участвовать в трехсторонней видеоконференции. Функция sharing обеспечивает участникам конференции возможность одновременного просмотра файлов.

Ez-ATD: консоль оператора

На экране компьютера приложение Ez-Attendant визуализирует статусы входящих вызовов и статусы внутренних абонентов, позволяя оператору в реальном времени контролировать работу системы. Визуальное представление работы системы повышает эффективность операторов. В окне «Телефонная книга», Ez-Attendant позволяет взаимодействовать с базами данных Outlook, Goldmine, АСТ и т. д., выполнять исходящие вызовы, отправлять SMS и сообщения эл. почты, а также отображает информацию о вызывающем абоненте, повышая уровень обслуживания входящих вызовов. IPECS-MG позволяет зарегистрировать до 5 консолей оператора Ez-Attendant.

Администрирование

NMS – инструмент централизованного управления

ЕДИНЫЙ ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ

NMS (Network Management Solution) это мощный централизованный инструмент обработки служебных сообщений, мониторинга в реальном времени, управления статистикой вызовов и базами данных систем IPECS-MG.

МОНИТОРИНГ И СТАТИСТИКА.

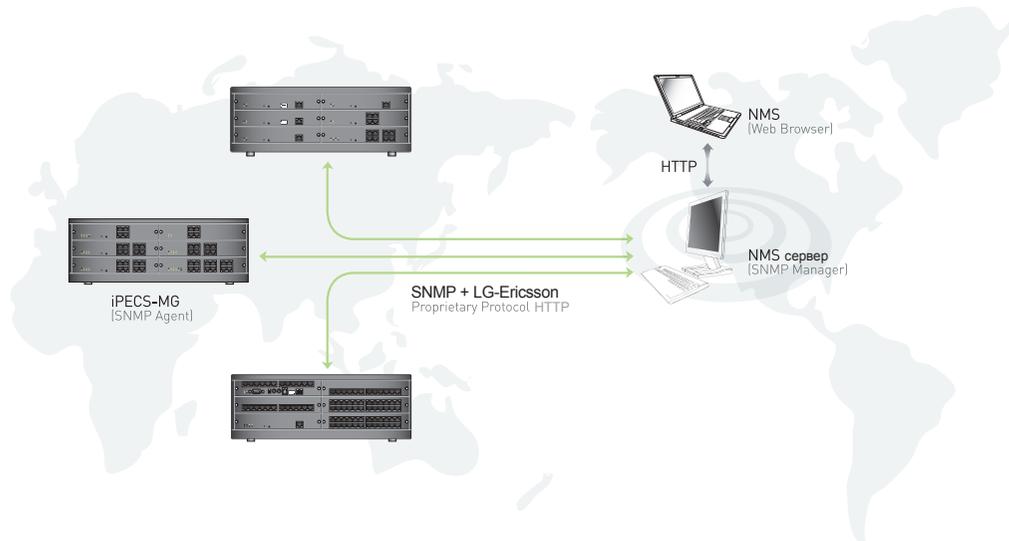
NMS отслеживает и собирает информацию о трафике, а также статистику SMDR со всех зарегистрированных систем IPECS-MG. Анализ собранных данных возможен в двух форматах: графическом и табличном. NMS обеспечивает формирование отчетов по любому из компонентов собранной статистики: абоненты, внешние линии, временные интервалы и т.д.

РАЗВЕРТЫВАНИЕ NMS

Web интерфейс программы NMS обеспечивает доступ к управлению до 1000 систем IPECS-MG, с любого удаленного компьютера с помощью браузера Internet Explorer. Обмен данными между сервером NMS и зарегистрированными системами IPECS-MG осуществляется по протоколу SNMP.

УПРАВЛЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ NMS.

С помощью NMS сервера, обслуживающий персонал в реальном времени может просматривать информацию о статусе всех устройств, а также служебные сообщения систем. Для предупреждения аварий, сообщения об ошибках и нештатных ситуациях также отправляются по электронной почте. Сервер NMS обеспечивает прямой доступ к базам данных обслуживаемых систем, с помощью WEB интерфейса, для удаленного администрирования. Также у обслуживающего персонала есть возможность локального изменения баз данных с помощью утилиты upload/download.



РАСШИРЕННАЯ ЛИНЕЙКА IP ТЕРМИНАЛОВ ДЛЯ УНИКАЛЬНЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ ВАШЕГО БИЗНЕСА

Система IPECS-MG обеспечивает подключение широкого диапазона терминалов, таких как IP телефоны, цифровые системные телефоны, SIP телефоны, DECT и WiFi телефоны, а также стандартные аналоговые телефоны. Терминалы разработаны с учетом постоянно изменяющихся требований пользователей к функциональности.

IP терминалы серии LIP-8000

Серия LIP-8000 включает в себя 6 типов аппаратов и 4 вида консолей, разработанных в соответствии с требованиями и пожеланиями пользователей. Аппараты данной серии выделяются высокой степенью функциональности, высоким качеством обработки звука и обеспечивают доступ к широкому набору функций и приложений

- Большой цветной дисплей
- Стильные клавиши навигации
- Порт (HUB) для подключения компьютера
- Высококачественный полнодуплексный спикерфон
- Видео конференция
- XML интерфейс для работы с приложениями
- Подключение Bluetooth® гарнитуры (модуль)
- Подключение консолей: 12/48DSS, 12/40LSS (консоль с ЖКД)



LIP-8050V – «премиум»



LIP-8004D – «начальный»

- ЖКД: 16 символов 1 строка
- Набор номера без поднятия трубки
- 4 программируемых клавиши
- 802.3af PoE



LIP-8008D – «базовый»

- ЖКД: 148x80 5 строк
- Полнодуплексный спикерфон
- 8 программируемых клавиш
- 802.3af PoE
- Набор стандартных кодеков
- Порт (HUB) для подключения компьютера



LIP-8012D – «стандарт»

- ЖКД: 240x42 3 строки• Backlit
- Подсветка дисплея
- Клавиши навигации
- Полнодуплексный спикерфон
- 12 программируемых клавиш
- Набор стандартных кодеков
- 802.3af PoE
- Подключение DSS/LSS консолей
- Порт (HUB) для подключения компьютера



LIP-8024D – «профи»

- ЖКД: 240x56 4 строки
- Подсветка дисплея
- Клавиши навигации
- Полнодуплексный спикерфон
- 24 программируемых клавиш
- Набор стандартных кодеков
- 802.3af PoE
- Подключение DSS/LSS консолей
- Порт (HUB) для подключения компьютера
- Подключение Bluetooth® гарнитуры (модуль)



LIP-8040L – «администратор»

- ЖКД: 240x144 9 строк
- Подсветка дисплея
- Клавиши навигации
- Полнодуплексный спикерфон
- 10 программируемых клавиш со световой индикацией
- Набор стандартных кодеков
- 802.3af PoE
- Подключение DSS/LSS консолей
- Порт (HUB) для подключения компьютера
- Подключение Bluetooth® гарнитуры (модуль)

Системные аппараты серии LDP-7000

Серия LDP-7000 включает в себя 6 типов аппаратов и одну консоль. Аппараты серии LDP зарекомендовали себя как абсолютно надежные аппараты, обеспечивающие доступ к широкому набору функций.



LDP-7004N

- 2 программируемые клавиши
- 5 функциональных клавиш
- Клавиша Hold
- Набор номера без поднятия трубки



LDP-7004D

- ЖКД 1 строка
- 2 программируемые клавиши
- 5 функциональных клавиш
- Клавиша Hold
- Набор номера без поднятия трубки



LDP-7008D

- ЖКД 2 строки
- 8 программируемых клавиш
- 5 функциональных клавиш
- Громкая связь (спикерфон)
- Разъем для подключения гарнитуры



LDP-7016D

- ЖКД 3 строки
- Клавиши навигации
- 16 программируемых клавиш
- 7 функциональных клавиш
- Громкая связь (спикерфон)
- Разъем для подключения гарнитуры



LDP-7024D

- ЖКД 3 строки
- Клавиши навигации
- 24 программируемых клавиш
- 7 функциональных клавиш
- Громкая связь (спикерфон)
- Разъем для подключения гарнитуры 3 line LCD



LDP-7024LD

- ЖКД 9 строк
- Клавиши навигации
- 24 программируемых клавиш
- 7 функциональных клавиш
- Громкая связь (спикерфон)
- Разъем для подключения гарнитуры 3 line LCD