

Современные корпоративные коммуникации.

Чем заменить ушедшие
MS Teams, SfB, Slack?



**ИНФОРМ
ТЕХНИКА**

О ГРУППЕ КОМПАНИИ «ИНФОРМТЕХНИКА»

Основана в **1991 г.**

Головной офис в Москве,
производственная площадка в Калуге

500+ специалистов в области связи

Собственное **КБ** и разработчики **ПО**

Интеграция и кастомизация решений
под требования заказчика

Проектирование, поставка, монтаж, пуско-наладка,
гарантийное и послегарантийное обслуживание, обучение

Сертификаты оборудования связи,
в т.ч. на соответствие требованиям различных ведомств



НАМ ДОВЕРЯЮТ



ЕЭС



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«СИСТЕМНЫЙ ОПЕРАТОР
ЕДИНОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ»



РОССЕТИ



КОНЦЕРН
АВТОМАТИКА



КВАÐРА
ГЕНЕРИРУЮЩАЯ
КОМПАНИЯ



ОДК



КВАÐРА
ГЕНЕРИРУЮЩАЯ
КОМПАНИЯ



ОАО КОНЦЕРН
СОЗВЕЗДИЕ



ЭНЕРГИЯ



АТС
СМОЛЬНОГО



РОСКОСМОС



ОБЪЕДИНЕННАЯ
АВИАСТРОИТЕЛЬНАЯ
КОРПОРАЦИЯ



ГАЗПРОМ



НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
РУСБИТЕХ

МиниКом МХ-1000. КОМБИНИРОВАННАЯ IP-АТС



IP-ТЕЛЕФОНИЯ КОМБИНИРОВАННАЯ IP АТС МХ-1000

МХ-1000-SC-4S, 2U



МХ-1000-SC-K, 1U



Шлюз потоков E1



Шлюз СОРМ



Шлюз МХ-1000-16ISDN



Шлюз МХ-1000-32FXS



Шлюз МХ-1000-8FXO/24FXS

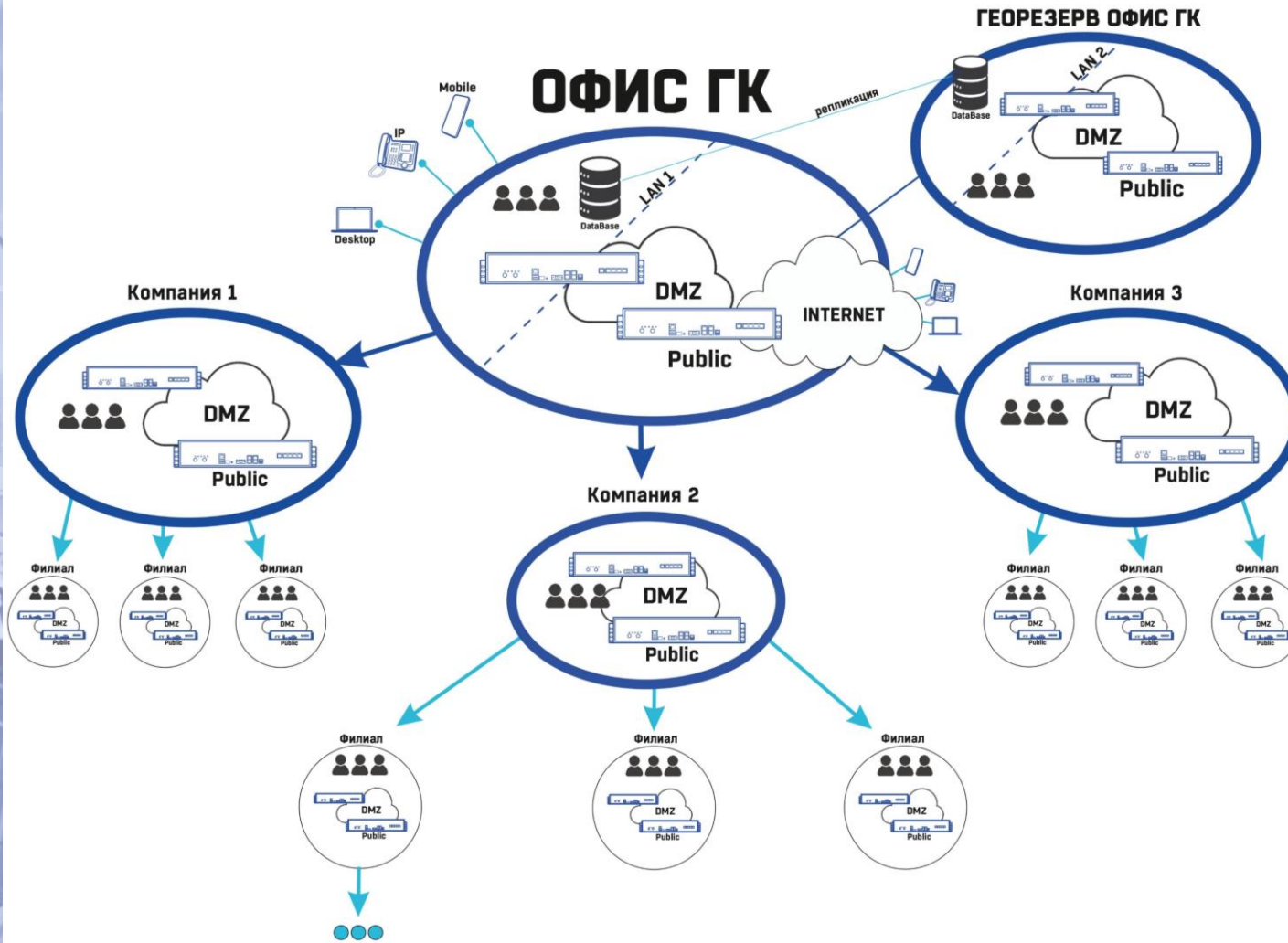


Шлюз МХ-1000-6U



- **Масштабируемость** (до 100 АТС, до 1 000 000 абонентов)
- **Интероперабельность** (наличие собственных шлюзов абонентских линий, поддержка сторонних телефонных аппаратов)
- **Поддержка отраслевых стандартов связи** (Оперативно-Технологическая и диспетчерская связь)
- **Возможность работы на объектах КИИ** (СОПМ, ТОРП, ФСТЭК)

Softswitch МиниКом МХ-1000



- Установка в периметре заказчика (on-prem)
- Работа в L2/L3 сетях, георезервирование
- Работа в кластере по схеме «active-active» или «active-standby»
- Поддержка протокола записи SIPREC
- Auto provisioning телефонных аппаратов
- Установка сервера на ОС семейства Linux
- Обеспечения выживаемости сервиса телефонии на удаленной площадке (филиал)
- IVR, система оповещения, конференц-связь, softphone.

ТЕЛЕФОННЫЕ АППАРАТЫ



МиниКом TA-IP-2



МиниКом TA-IP-3



МиниКом TA-IP-4

- Полноценный аналог Avaya J179, Cisco CP-8961
- Большой цветной экран 3,5 дюйма
- 4-позиционная кнопка навигации
- Подключение по Bluetooth 4.1
- Сверхширокополосное качество звука
- 8 SIP аккаунтов

Скоро в продаже!



Видеотелефон
руководителя



Видеотелефон
диспетчера

РАБОЧЕЕ МЕСТО ДИСПЕТЧЕРА

- Отображение всех входящих вызовов и управление ими, создание любого количества транзитных соединений
- Возможность создания до 1024 именных экранных клавиш с организацией по вкладкам для быстрого доступа
- Отображение состояния абонента и всех активированных функций его ТА активированных функций его ТА
- Ведение нескольких независимых разговоров с возможностью переключения и объединения
- Вызов групп директивной конференции до 10 групп по 25 абонентов
- Вмешательство в разговор абонентов более низкого приоритета



ДГС и КПС

- прямая двусторонняя связь с любого пульта на терминал ДГС
- циркулярная связь с терминалами ДГС (произвольно, на группы, на все терминалы) с пульта диспетчера
- прием и совершение вызовов между терминалом ДГС и пультом диспетчера, в т.ч. группового и подключение к конференции
- организация вызова от терминала ДГС с высоким приоритетом
- контроль работоспособности линий терминалов ДГС
- дистанционное включение средств оповещения с пульта диспетчера
- дублирование переговоров ДГС и КПС на аппаратуру записи



ПРЕИМУЩЕСТВА IP АТС «МиниКом МХ-1000»

- Возможность поддержки унаследованной инфраструктуры (поддержка аналоговых, цифровых и соединительных линий)
- Предоставление дополнительных видов обслуживания для абонентов (параллельные вызовы, объединение и переключение вызовов, переадресация, вмешательство в разговоры и др.)
- Использование дополнительных сервисов (IVR, конференц-связь, командно-поисковая связь, система оповещения, компьютеризированное рабочее место диспетчера и др.)
- Возможность масштабирования (объединение в единую сеть до 100 АТС, поддержка до 1 000 000 абонентов)
- Возможность записи всех видов коммуникаций собственными средствами
- Отечественная разработка, решение в реестре Минцифры и Минпромторга
- Удобная система управления на русском языке
- Собственная система мониторинга с возможностью передавать события в сторонние системы
- Оборудованные классы для проведения обучения
- Пуско-наладочные работы
- Техническая поддержка продукта



РОСЧАТ

КОРПОРАТИВНЫЙ МЕССЕНДЖЕР РОСЧАТ

ЦЕННОСТНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

1

Единое рабочее пространство

Общайтесь, созванивайтесь, работайте и создавайте в мессенджере

3

Безопасный мессенджер

Полная безопасность общения

5

Управление и контроль

Наше решение сделает работу вашей компании прозрачной

7

Экономия ресурсов

Сокращение расходов на связь

2

Эффективность команды

Позволяет эффективно структурировать коммуникации

4

Простая и удобная система

Мы делаем упор на очевидность интерфейсов

6

Поддержка разработчика

Обучаем внедрению и работе

8

Решение адаптируется

Кастомизируйте с помощью чат-ботов

Корпоративный мессенджер

ПО «РосЧат». Мессенджер решает задачу оперативной коммуникации сотрудников внутри предприятия. Работает на мобильном устройстве и персональном компьютере.



Видеоконференцсвязь

Для проведения групповых сеансов видео-конференц-связи в переговорных комнатах и с персональных компьютеров и мобильных устройств работников.

IP телефония

IP АТС «МиниКом МХ-1000»
Для организации коммуникаций с рабочих мест внутри и за пределами компании.

ПРЕИМУЩЕСТВА КОРПОРАТИВНОГО МЕССЕНДЖЕРА РОСЧАТ

Зарубежные решения

- Импортозамещение;
- Безопасность данных (on-prem размещение);
- Более лояльная цена;
- Возможность доработки под требования заказчика.

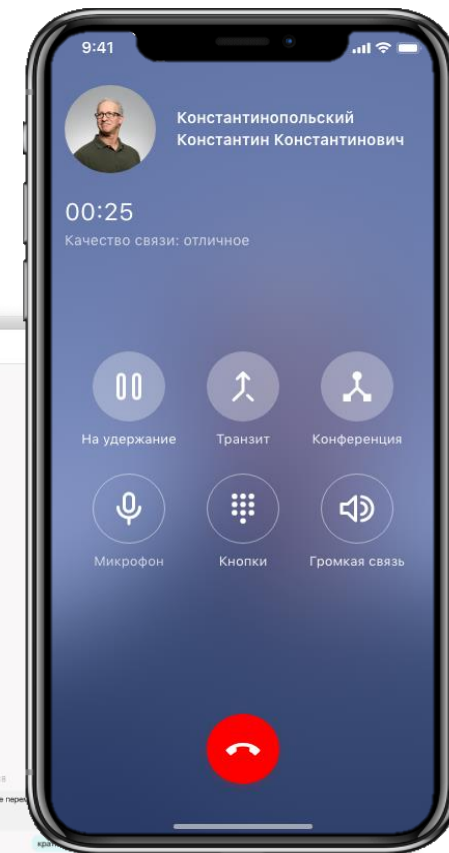
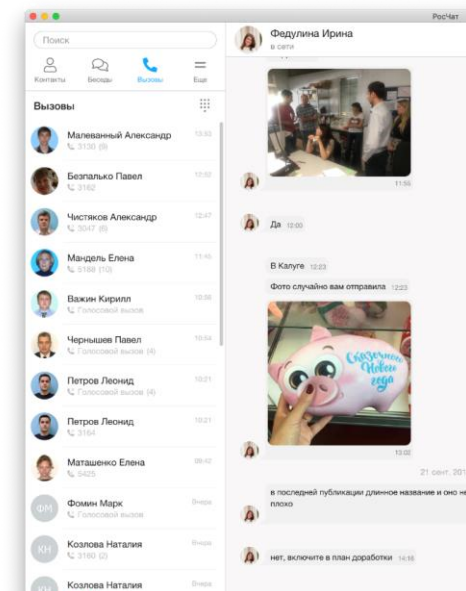
Российские решения

- Первое полноценное UC решение включающее в себя Softswitch (IP ATC), мессенджер и ВКС сервер;
- Наличие уникального функционала (ролевая модель, чат-боты, инструменты для HR, интеграция с AD/LDAP, Exchange, СКУД);
- Возможность доработки под требования заказчика;
- Гибкая ценовая политика и возможность white label.



БАЗОВЫЙ ФУНКЦИОНАЛ МЕССЕНДЖЕРА

- Обеспечение пользователей всеми телекоммуникационными сервисами – голос, видео, сообщения, обмен файлами
- Клиенты для Windows, MacOS, Linux (Astra/Alt), iOS, Android и возможность работы через Web, с доступом ко всем типам сервисов.
- Средства совместной работы – групповые чаты, информационные каналы, групповые аудио и видео звонки
- Корпоративный справочник контактов с возможностью авторизации и синхронизации с Active Directory
- Настраиваемое отображение статусов присутствия, занятости пользователей и доставки сообщений
- Чат-боты и интеграции с информационными системами



- Сервер с мессенджером находится внутри локальной сети или DMZ предприятия
- Интеграция с системами DLP
- Реализация передачи сообщений в личных и групповых чатах в криптоконтейнере (Транспортное шифрование)
- Для регистрации в системе не используются персональные данные
- Все данные передаются и хранятся на сервере в зашифрованном виде (шифруются AES-256, SSL, TLS)
- Есть возможность удалённой блокировки сессии на устройстве или учётной записи целиком с закрытием доступа к перепискам
- Мессенджер РОСЧАТ включен в реестр отечественного ПО – приказ №4 от 10.01.2020 г.
- Предусмотрена возможность интеграции с различными системами обеспечения безопасности заказчика (например Системой Контроля Управления Доступом)

ЭКСКЛЮЗИВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Интеграция с IP АТС – позволяет совершать и принимать голосовые вызовы внутри мессенджера, на стационарные телефоны в офисе и ТФОП.
- Возможность организации оперативной «радиосвязи» на мобильном устройстве, участие в группах, общение в формате РТТ (Push-to-talk), интеграция с «МиниКом ТЕТРА»
- Интеграция различными системами контроля и управления доступом (СКУД)– возможность отслеживать время входа/выхода сотрудника в офис/спец. помещение и т.д.
- Интеграция с системами ВКС (ВидеоМост и др.)
- Геолокация – возможность отслеживать местонахождение сотрудника вне офиса
- Развернутые статусы присутствия – отображение статуса сотрудника (в офисе/на дому/в командировке/на больничном и т.д.)
- Импортзамещение – решение находится в реестре ПО РФ и соответствует требованиям регулятора
- Продвинутая ролевая модель для настройки прав и логики взаимодействия пользователей

ROADMAP РОСЧАТ 4.x

Поддержка ОС

Возможность установки дистрибутива сервера РОСЧАТ на Debian, Astra Linux, Alt Linux.

Интеграция с MS Exchange

Реализация функции календаря в приложении, возможность планирования встреч из приложения РОСЧАТ, возможность импорт контактов из MS Exchange, оповещение в ленте уведомлений РОСЧАТ о новом входящем сообщении в почте.

Федерации

Для подключения внешних пользователей должен использоваться выделенный сервер (или группа серверов), располагающийся в DMZ. Добавлении возможности георезервирования по L3. Межсерверное взаимодействие

ФСТЭК

Сертификация РОСЧАТ по требованиям ФСТЭК

Доработка видеозвонков

Возможность собирать в одном видеозвонке до 30 участников, возможность управлять камерами/микрофонами пользователей. Функционал демонстрации экрана.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!