



**Развитие
информационной среды и
коммуникационных технологий
предприятий ТЭК
на базе оборудования российского
производителя Агат-РТ**

Российские разработки для автоматизации телефонии

IP-ATC Агат

Телефонизация офисов и объектов.
Решения для оснащения предприятий
качественной телефонной связью на
основе самых современных технологий



«СПРУТ» - Запись телефонных разговоров

Записываем на встраиваемые платы и
автономные устройства, на жёсткий
диск компьютера и другие цифровые
носители



Решения Unified Communications

Разрабатываем системы унифицированных
коммуникаций на базе платформы SVETEC и
ATC Agat, увеличивая эффективности работы
операторов и менеджеров колл-центров

«СПРУТ-ИНФОРМ» Автоматическое оповещение

Профессиональное решение для быстрого
автоматизированного оповещения групп
абонентов по любым каналам связи, и SMS



Российские разработки для автоматизации телефонии



ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ

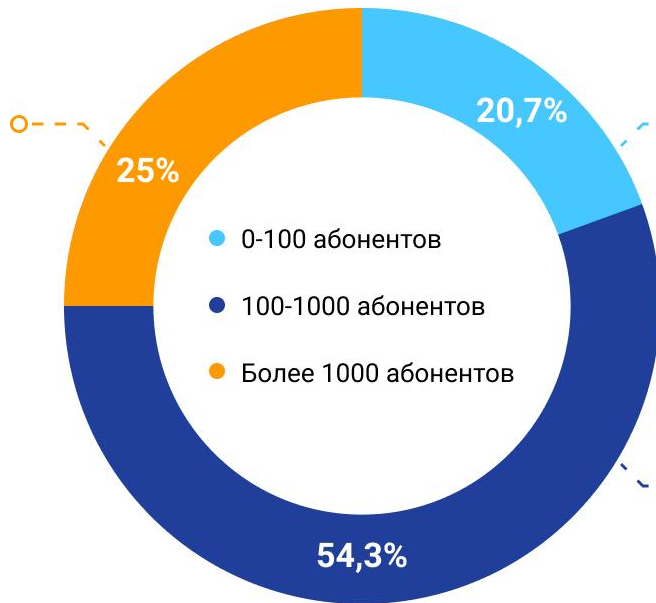
ОБОРУДОВАНИЕ СЕРТИФИЦИРОВАННО!



IP АТС АГАТ телекоммуникационная платформа



С 2018 г.
решения
IP АТС Агат



До 2015 г.
решения
IP АТС Агат







С 2015 г.
решения
IP АТС Агат

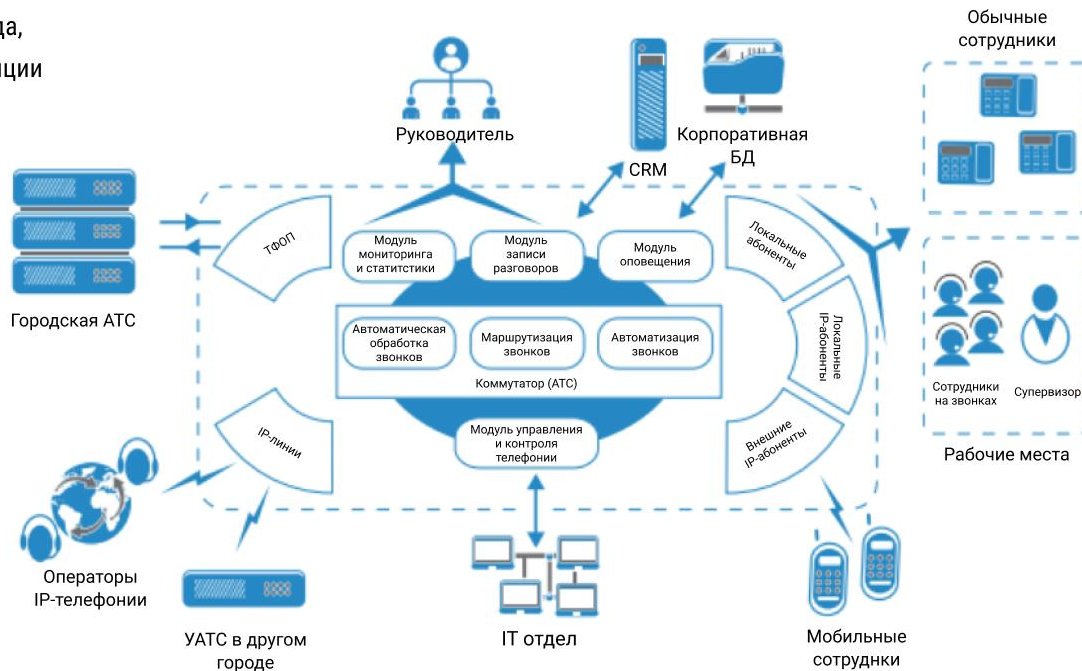


IP АТС АГАТ телекоммуникационная платформа

Более 90% потребностей современного бизнеса, связанных с телефонией, может быть удовлетворено посредством подхода, показанного на рисунке. Данный подход лег в основу концепции телефонии Агат

Основные преимущества телефонных станций АГАТ СИ

-  Универсальная архитектура
-  Повышенная надёжность
-  Простота и удобство администрирования
-  Адаптированное решение



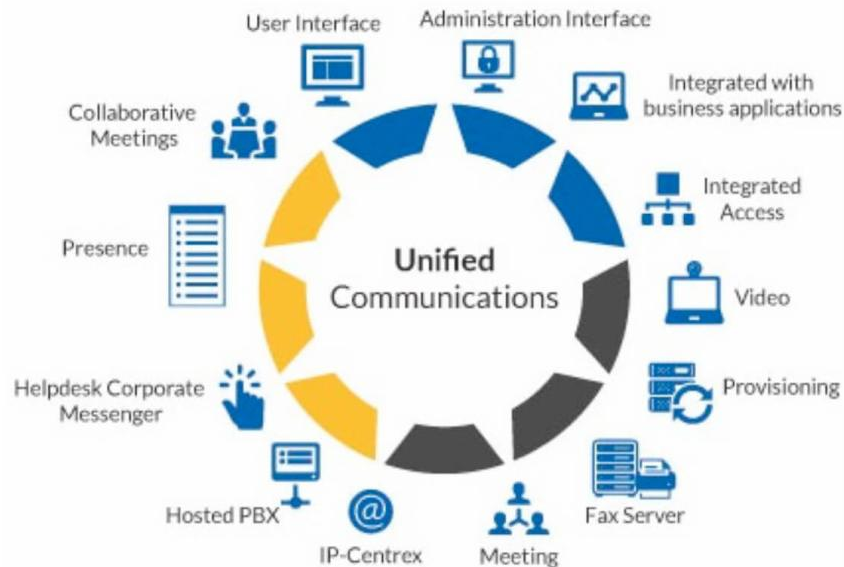
Unified Communications «Цифровое рабочее место»



Платформа СВЕТЕЦ поддерживает весь функционал UC

- Управление сведениями о присутствии как телефонов, так и пользователей
- Выбор предпочтительного устройства связи
- Аудио/Видео звонки
- Мессенджинг и чаты
- Передача файлов и мультимедийной информации
- Интеграция с корпоративной электронной почтой
- Голосовая почта
- Аудиоконференции, видеоконференции и WEB-видеоконференции
- Программное управление конференциями
- Инструменты совместной работы
- API и интеграция в бизнес-процессы компании
- Унифицированная для разных интерфейсов пользовательская оболочка
- Обмен факсимильными сообщениями

Решение соответствует мировым
трендам развития корпоративной связи



Построение единой корпоративной телефонной сети федерального назначения



Реализация проекта:



Интеграция IP-АТС Агат с существующей пространственно-разнесенной платформой виртуальной АТС ПАО «Ростелеком» (ВАТС, на базе ПО Светец)

Характеристики проекта: Более **30 000 пользователей**
География сети **около 2000 филиалов** в городах и населенных пунктах России

В рамках реализации проекта:

- Проект реализован на облачном решении с поддержкой локального резервирования
- 270 объектов оснащены локальным резервированием на базе IP-АТС Агат
- Обеспечена поддержка единого плана внутренней нумерации
- Выполнен ряд кастомизаций по специальным требованиям Заказчика
- Обеспечена автоматическая синхронизация данных между платформой и оборудованием локального резервирования
- Обеспечено автоконфигурирование окончного оборудования
- Осуществлено разграничение прав администрирования в пределах регионов/городов/филиалов

Профессиональная система записи разговоров СПРУТ

Запись разговоров от любых источников



Телефонные
разговоры



Разговоры через
переговорные
устройства



Разговоры через
активные
микрофоны



Громкоговорящая
связь



Радиостанции

Преимущества



Администрирование
с возможностью разграничения
прав доступа



Контроль всех записываем
разговоров в режиме реального
времени



Дублирование
и резервирование
записей



Возможность долгосрочного
хранения архива записей



Доступ к накопленной
информации через Интернет



Удобство анализа и работа
с записанными разговорами



Очень прост в эксплуатации,
интуитивно понятный интерфейс

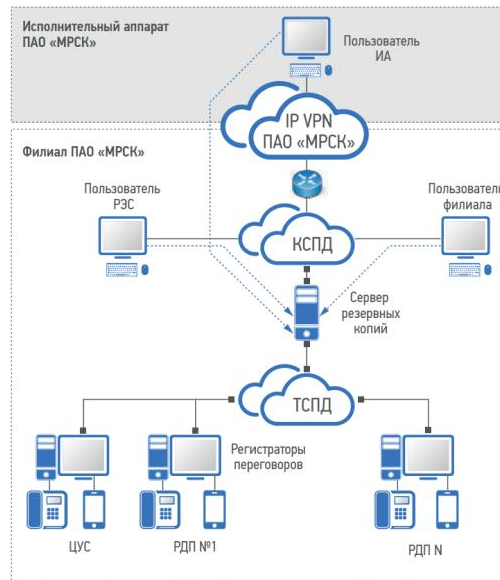


Возможность отправки записей
разговоров по e-mail

Профессиональная система записи разговоров СПРУТ



Записываем все типы современных каналов связи



«СПРУТ-ИНФОРМ» - система автоматического голосового оповещения в случае чрезвычайных ситуаций

Различные способы запуска оповещения



Вручную оператором комплекса



По IP сети с удалённого рабочего места



По срабатыванию датчиков пожарной тревоги



По нажатию тревожной кнопки



По расписанию

Преимущества



Комбинированная оповещение по различным каналам связи



Гарантированная доставка сообщений



Простое и удобное оформление



Простая адаптация под Ваши задачи



Интеграция с АСКиУ и SCADA



Высокая скорость оповещения



Возможность автоматического озвучивания абонентам информации



Невысокая цена по сравнению с западными аналогами

«СПРУТ-ИНФОРМ» - система автоматического голосового оповещения в случае чрезвычайных ситуаций



Сервер «СПРУТ-ИНФОРМ»

100 абонентов за 3 минуты

Наши перспективные российские разработки

Планируется выпуск 2022г.



РАЦИИ



IP ТЕЛЕФОНЫ



ВИДЕОКАМЕРЫ

Отраслевые решения



В промышленной эксплуатации более 3000 шт. систем записи и 500 шт. систем оповещения:

МРСК Центра;

МРСК Центра и Поволжья;

МРСК Волги;

МРСК Юга;

МРСК Северо-Запада;

МРСК Сибири;

МРСК Урала;

МОЭСК;

ФСК ЕЭС;

Кубаньэнерго;

Тюменьэнерго;

И другие.



В промышленной эксплуатации более 50 комплектов систем записи и 20 шт. систем оповещения:

Балаковская АЭС;

Калининская АЭС;

Кольская АЭС;

Ростовская АЭС;

Курская АЭС;

Смоленская АЭС;

Билибинская АЭС;

АО «АТЦ Росатома»;

Консист-ОС (Росэнергоатом);



ФОНД РАЗВИТИЯ ВЕТРОЭНЕРГЕТИКИ
РОСНАНО и ФОРТУМ
Управляющая компания «ВЕТРОЭНЕРГЕТИКА»

В промышленной эксплуатации более 30 комплектов систем записи Спрут SR-4000:

Излучная ВЭС;

Старицкая ВЭС;

Черноярская ВЭС;

Холмская ВЭС;

Манланская ВЭС;

Новоалексеевская ВЭС;

Котовская ВЭС;

Салынская ВЭС;

Целинская ВЭС;

Кольская ВЭС;

Удаленный щит управления (УЩУ ВЭС);



В промышленной эксплуатации более 100 комплектов систем записи (АПК SR) и 50 шт. систем оповещения :

Саяно-Шушенская ГЭС;

Каскад Кубанских ГЭС;

Камская ГЭС;

Барсучковская МГЭС;

Радужнинские ГЭС;

Богучанская ГЭС;

Бурейская ГЭС;

Вилуйская ГЭС;

Загорская ГАЭС;

ДРСК;

Амурские ЭС;

Приморские ЭС;

Хабаровские ЭС;

Южно – Якутские ЭС;

**Для удобства наших клиентов
МЫ ОКАЗЫВАЕМ ПОЛНЫЙ СПЕКТР УСЛУГ**



Помощь в выборе
оборудования



Установка
и настройка



Обучение



Сопровождение



Сервисное
обслуживание



Гарантийное
обслуживание

**ВСЯ КОНСУЛЬТАТИВНАЯ ПОМОЩЬ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ БЕСПЛАТНО -
не важно через сколько лет после покупки Вы обратитесь!**



Севастьянов Алексей

Коммерческий директор АО «РУТЕК»
125190, Москва, Марксисткая 22, к.1
Моб.: +7 (925) 265-77-54
Email: a.sevastyanov@ruteq.ru



Емельянов Никита

Коммерческий директор ГК «Агат-РТ»
Моб.: 8-968-729-08-92
E-mail: emelianov@agatrt.ru
Web: www.agatrt.ru