

# Мультисервисная инфокоммуникационная система

# Преимущества

- Возможность построения сетей с централизованной или распределенной архитектурой
- Единая коммуникационная платформа для всех услуг
- Система оповещения персонала
- Система общественной информации и оповещения
- Поддержка TDM и построения IP-сетей

Эффективная связь в современной корпоративной среде несомненно становится неотъемлемой частью производственного процесса и играет огромную роль в обеспечении крепких контактов с клиентами и повышения продуктивности сотрудников. Устаревшая инфраструктура или сеть может стать препятствием, сдерживающим внедрение новых особенностей, функций и приложений для улучшения производственных процессов.

Переход от старых систем к IP влечет за собой серьезные затраты и нарушает устоявшийся рабочий процесс, что снижает производительность труда и приводит к потере потенциала. Теперь это в прошлом. Мультисервисная платформа от ИскраУралТЕЛ разработана для продвижения производственных процессов организации и внедрения новых технологий с безболезненным слиянием подсистем.

# ПОДХОД ИСКРАУРАЛТЕЛ

(компактный программный коммутатор) является инфокоммуникационной платформой на базе чистого IP, которая может быть использована для производственных и оперативных инфокоммуникаций. Она может использоваться разными организациями от малого и среднего бизнеса до больших компаний, а также в качестве специализированной системы связи для железных дорог, энергетического комплекса и правительственного сектора. Комбинирование производственных оперативных инфокоммуникационных функций, а также обеспечение работы с использованием единой платформы позволяет снизить расходы и оптимизировать рабочие процессы.

Она был разработана специально для удовлетворения потребностей клиентов и рынка в масштабируемой архитектуре. Независимо от объема реализации она обеспечивает расширенный и разнообразный набор функций и приложений. Основой дизайна является гибкость, удовлетворяющая индивидуальные абонентские потребности клиентов.

Платформа является результатом многолетних инженерно-технических разработок, учитывающих отзывы пользователей, что привело к разработке тонко настроенных, высокопродвинутых и надежных приложений.

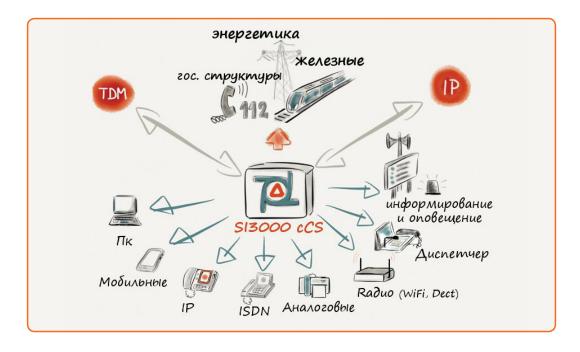
SI3000 сCS располагает потенциалом, позволяющим сократить расходы путем обеспечения дальнейшего использования существующего терминального оборудования с параллельным развитием новых возможностей, таких как голосовая почта, запись голоса, конференц-связь, голосовые услуги HD, видеовозможности и т. д.

основе платформы лежит выделенное аппаратное обеспечение на основной плате с опцией резервирования. Ее можно комбинировать с разными платами для абонентов ISDN или аналоговых абонентов, или, в качестве альтернативы, универсальной периферийной платой ДЛЯ специальной сигнализации, применяемой на железных дорогах и в энергетическом комплексе. ИскраУралТЕЛ также имеет собственный пограничный контроллер сеансов (SBC) для обеспечения необходимой безопасности для VoIP-решений.

Отличительной чертой SI3000 cCS является гибкость, позволяющая ему выполнять разные функции в рамках инфокоммуникационной сети.

# Почему SI3000 cCS от ИскраУралТЕЛ?

- Поддержка любых сетей и терминального оборудования защищает уже сделанные инвестиции
- Снижение затрат по переходу на IP-сеть
- Перспективная платформа, динамично развивающаяся вместе с новыми технологиями
- Специальные функции для оперативной коммуникационной связи
- Высокая надежность и резервирование
- Платформа нового поколения



#### SI3000 cCS РОЛЬ

- IP и TDM PBX; гибридная PBX
- Оперативная и технологическая связь
- Система с общедоступными адресами
- Контроллер аварийной коммутации (R-controller)

# ФУНКЦИИ SI3000 cCS

- Платформа на базе чистого IP с поддержкой унаследованного ПО
- Высокая доступность и надежность
- Единый идентификатор пользователя
- Централизованное управление и провизионирование терминалов
- Обеспечение безопасности VoIP
- Расширенные голосовые услуги
- Голосовые услуги HD
- Поддержка СОРМ/законного перехвата
- Большой выбор сигнализации
- Конференц-связь
- Видеовозможности

- Видеонаблюдение
- Расширенный IVR
- Система тарификации

# ЛУЧШЕЕ ИЗ ДВУХ МИРОВ

Унаследованные сети по-прежнему широко используются для особых и выделенных сетей и для обеспечения качественного обслуживания факсов, передачи аварийной сигнализации, а также для взаимодействия с уже имеющимся оборудованием. Сочетание двух миров (IP и аналогового) дает оптимальное решение, позволяющее сэкономить деньги, время и большое количество ресурсов путем слияния SI3000 cCS с унаследованными системами.

Тем не менее, SI3000 сСS одновременно является идеальным решением для безопасного и безболезненного перехода на полный IP. Это платформа «все в одном» для большого количества приложений, включая бизнес-телефонию, оперативную связь, информационную систему, систему оповещения и видеонаблюдение.

SI3000 cCS обеспечивает плавный переход на IP-сеть без необходимости замены существующего аналогового и ISDN оборудования. Благодаря множеству новых функций, SI3000 cCS позволяет существенно улучшить рабочий процесс и снизить капитальные и операционные затраты.

# ИСКРАУРАЛТЕЛ

AO «ИскраУралТЕЛ» 620137, г. Екатеринбург ул. Комвузовская, 9а тел.: +7 343 210 69 51 факс: +7 343 341 52 40 iut@iskrauraltel.ru www.iskrauraltel.ru

