



Корпоративные решения TrueConf на базе доверенной российской ОС

Дмитрий Одинцов
директор по развитию



О компании



Труконф — ведущий российский разработчик и экспортер программных и аппаратных решений для совместной работы и видеоконференцсвязи.

Компания предлагает пользователям по всему миру экосистему безопасных продуктов, которые позволяют строить защищённые сети и автономные «облака» корпоративных коммуникаций с подключением до 1 миллиона абонентов.



Gartner's Magic Quadrant
2019, 2020, 2021



Frost Radar™ for Cloud Meetings and
Team Collaboration Services
2020



IDC MarketScape
2020



Aragon Research Globe
2016, 2021, 2022



Leader in Crozdesk Video
Conferencing Software Award
2021, 2022, 2023



Лауреат национальной
премии «Приоритет»
2021, 2022



Самый безопасный мессенджер
в рейтинге CNews
2022



Лауреат премии
«ПРОФ-ИТ.Иновация»
2021, 2022



Global CIO — выбор профессионалов

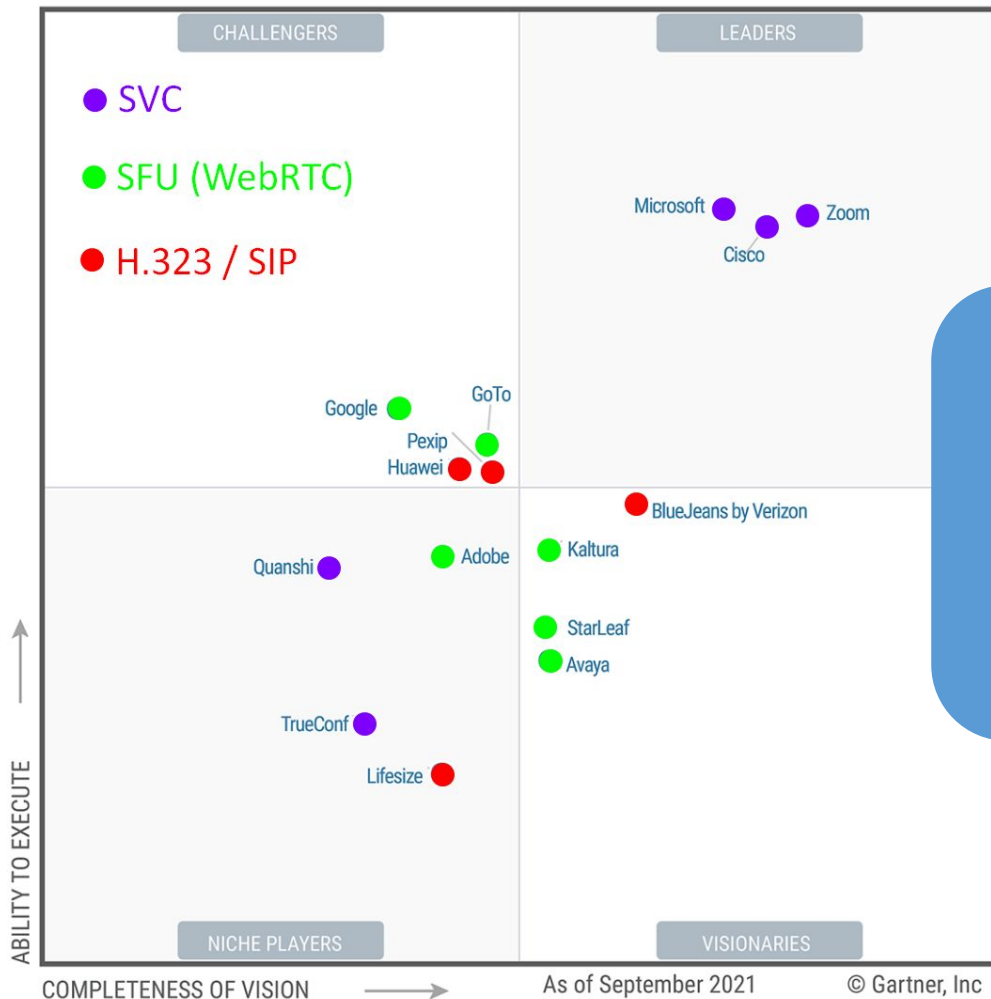
Проект года

Победитель премии
Global CIO «Проект года»
2021



Победитель премии
«Цифровые Вершины»
2020





Gartner

Решения для
совместной работы

ТОП-15 мира
2019, 2020, 2021

Нам доверяют



Совет Федерации



ГОСДУМА



МВД РФ



Росстат



ОДКБ



ГОЗНАК



Росатом



Ростелеком



Почта России



РВД



Роскосмос



АО Глонасс



Министерство
энергетики России



Министерство науки и
высшего образования
России



Министерство спорта
России



Министерство
финансов
России



ФАС России



Росимущество



Федеральная
Нотариальная
Палата РФ



Росбанк



Белорусский
автомобильный завод



Газпром Нефть



Аккую
Нуклеар



Магнитогорский
металлургический
комбинат

Законодательные собрания регионов



Мосгордума



Московская Областная
Дума



Пермский край



Алтайский край

Региональные управления ФНС России



Приморский край



Хабаровский край



Республика Саха



Республика
Башкортостан

Региональные правительства и администрации



Московская область



Амурская область



Карачаево-Черкесская
Республика



Республика Тыва



Кировская область



Владимирская область



Костромская область

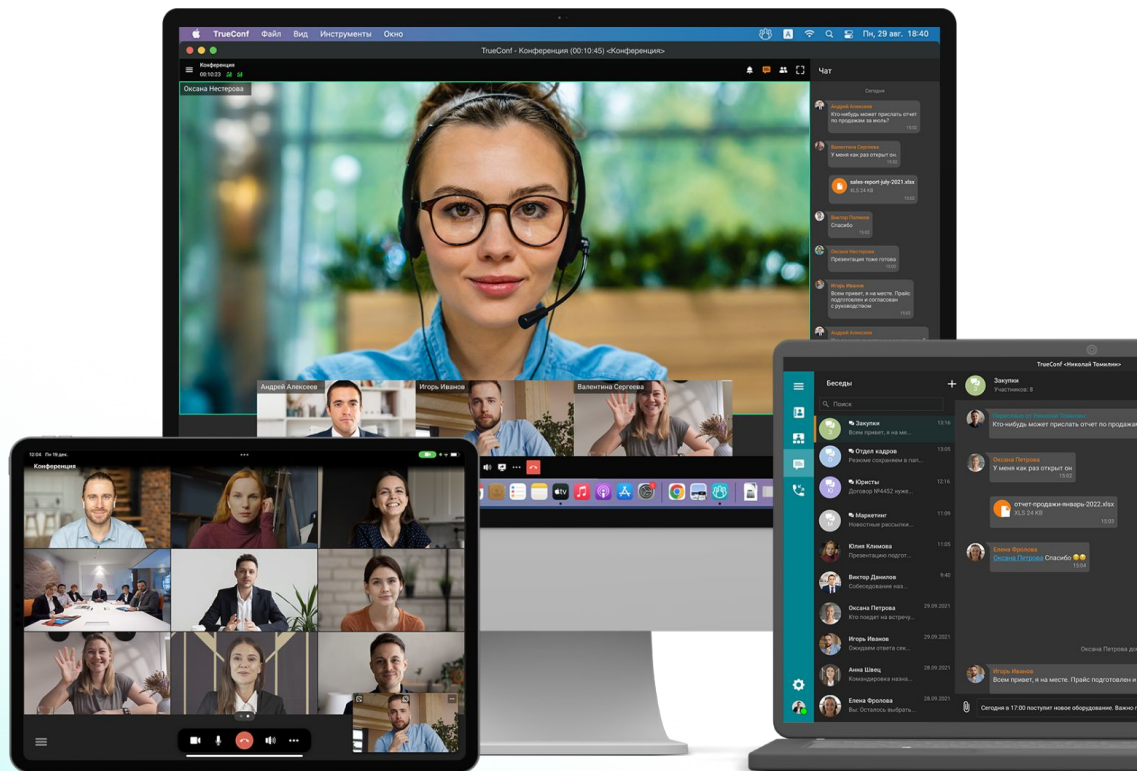


г. Пермь

TrueConf Server



- Собственный **защищенный протокол связи**
- До **49** на экране
- **1 500+** в каждой конференции
- До **1 000 000** пользователей
- Встроенный мессенджер и платформа для вебинаров и удалённой работы
- **Интеграция** с ИТ-службами, почтовыми системами, другими ВКС-системами
- **Искусственный интеллект**
- Работа в закрытой сети и шифрование



Поддержка ВКС-сервером ОС «Альт»



Альт Сервер 9



Альт Сервер 9

Развертывание системы
видеоконференцсвязи на базе
ОС «Альт» за 15 минут

Возможность развертывания из
репозитория всего двумя
командами

Настольные приложения на ОС «Альт»

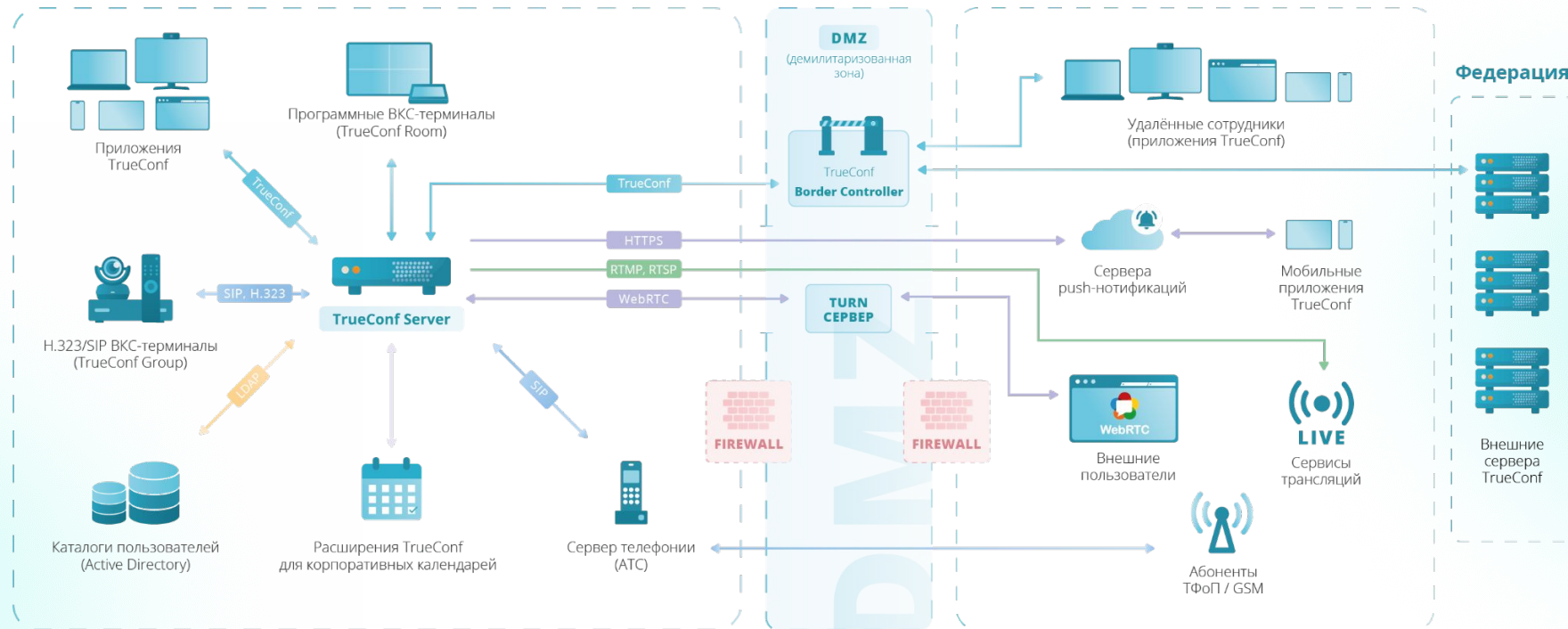


- Альт Рабочая станция 10
- Альт Рабочая станция 9
- Альт Рабочая станция 8
- Альт 10 СП
- Альт 8.2 СП

Схема ВКС-системы TrueConf Server

Внутренняя сеть

Интернет



Полный контроль над вашими коммуникациями



TCP-порт 4307 для передачи медиапотоков и сигнальных данных между TrueConf Server и клиентскими приложениями



Протокол **TLS 1.3** для регулирования порядка обмена информацией и защиты соединений через сторонние протоколы



Собственный видеокодек VP8 и технология масштабируемого видеокодирования SVC



Сквозное шифрование с помощью VPN-шлюзов



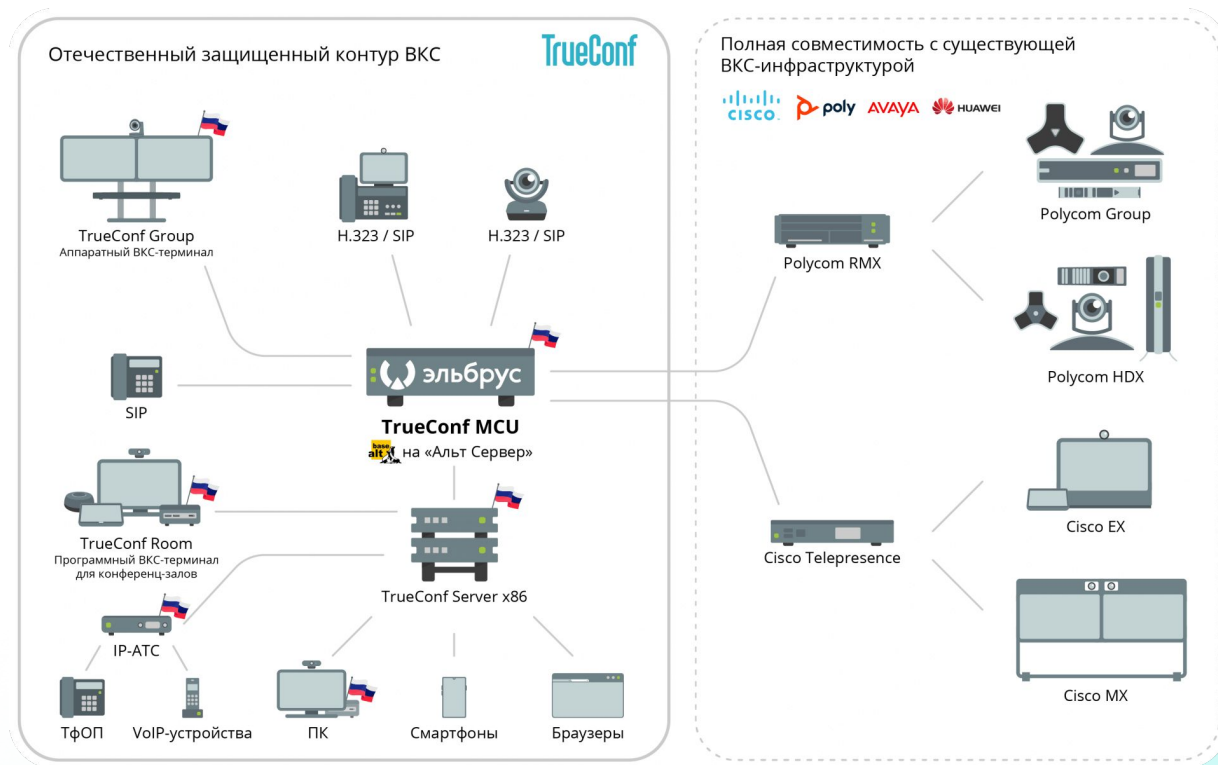
AES-256, SRTP и H.235-шифрование



Собственный защищённый протокол связи



ВКС-инфраструктура на российском стеке



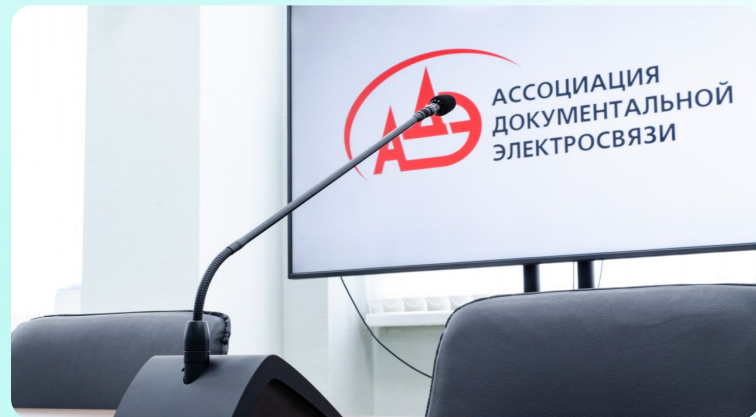
ВКС-инфраструктура на российском стеке



Ассоциация документальной электросвязи

- экосистема решений TrueConf
- ИТ-инфраструктура на базе полностью отечественных технологий
- интеграция с парком ВКС-оборудования

TrueConf MCU



ВКС-инфраструктура на российском стеке



Полностью отечественный ВКС-
комплекс

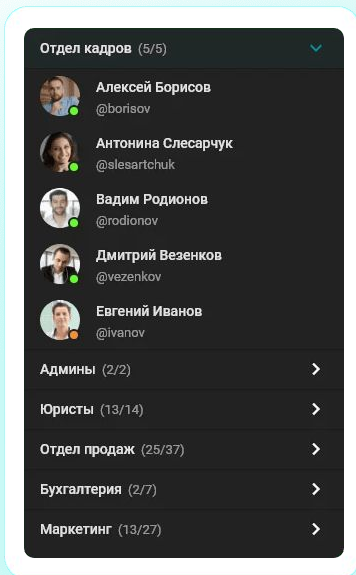


Объединенные коммуникации



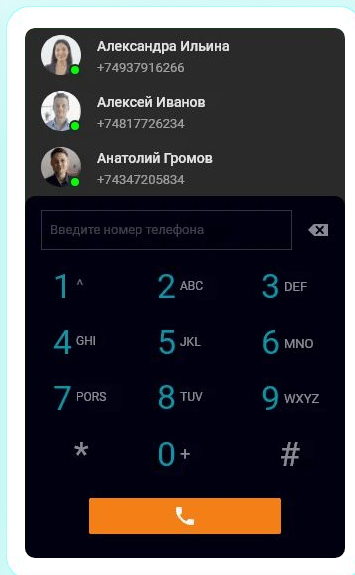
Адресная книга

Разделение контактов на группы и отображение корпоративных данных в профиле пользователя.



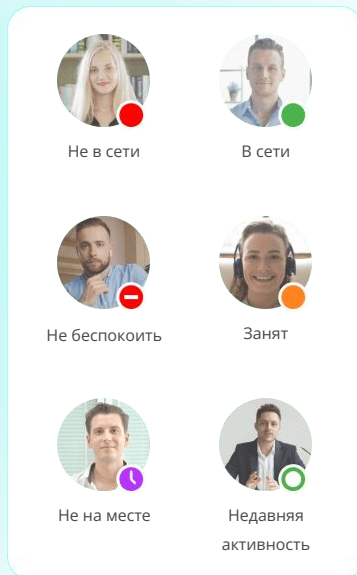
Телефония

Подключите АТС или облачную телефонию к TrueConf Server для вызова телефонных абонентов из клиентских приложений.



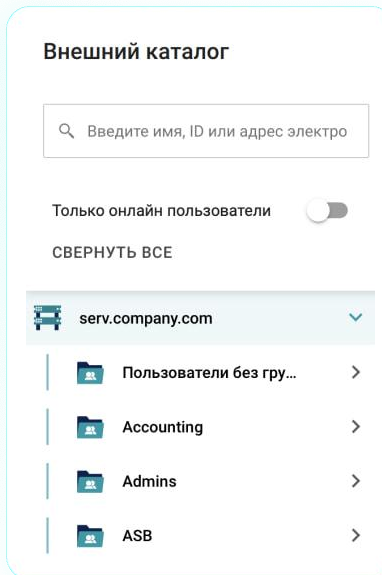
Все на связи

Индивидуальные статусы помогут быстро определить доступность коллег и узнать, с какого устройства выполнен вход в приложение.

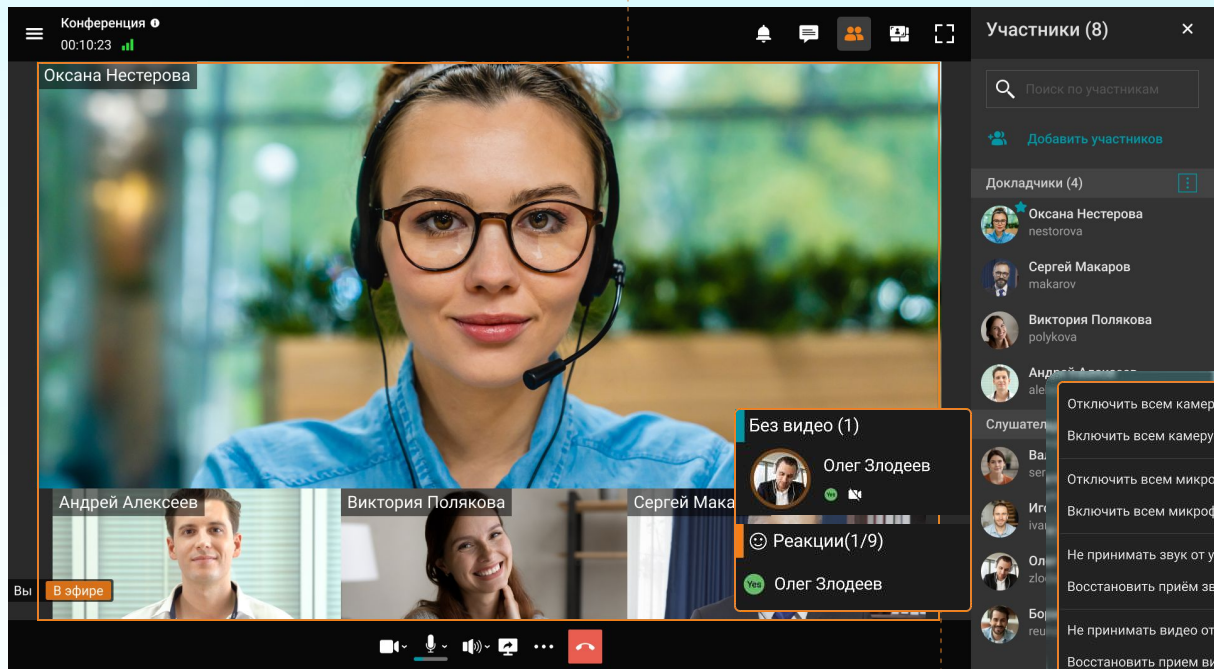


Единое адресное пространство

Расширение TrueConf Directory позволяет получить доступ к глобальной адресной книге с информацией об абонентах и группах пользователей внешних серверов, общаться с ними и обмениваться сообщениями.



Видеоконференцсвязь в 4K UltraHD



Умные раскладки

Пользователи могут выбрать удобные раскладки в один клик, перетаскивать окна между экранами и увеличивать выступающих вручную или автоматически

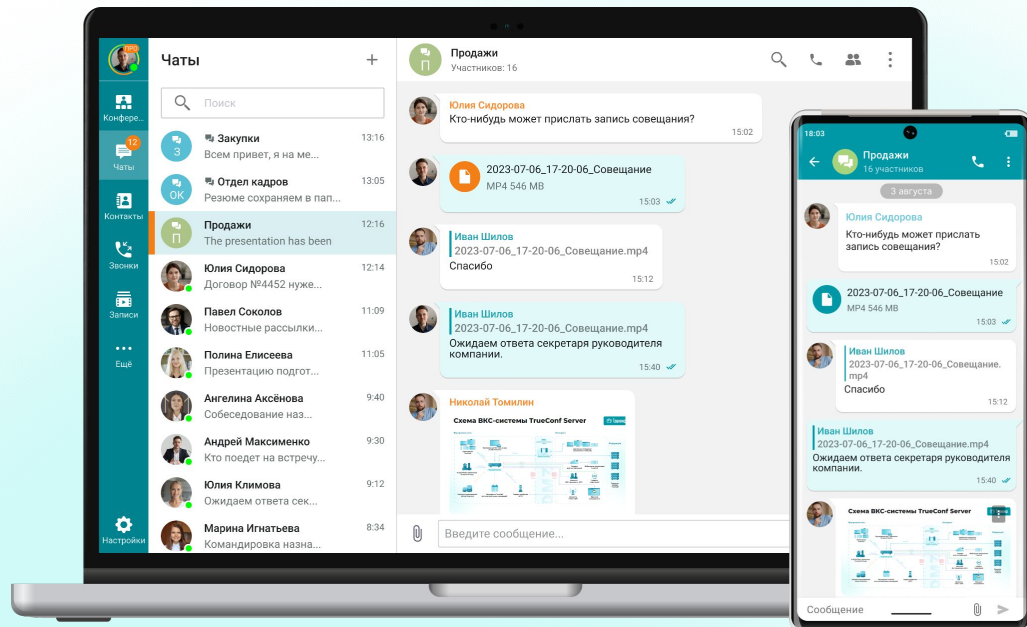
Удобство управления

Управляйте устройствами участников и их ролями, выбирайте раскладки и контролируйте ход встреч как в конференциях, так и удаленно

Реакции и голосования

Участвуйте в опросах и используйте реакции, чтобы оставить мгновенный отклик на обсуждаемые темы

Корпоративный мессенджер



Полноценная синхронизация

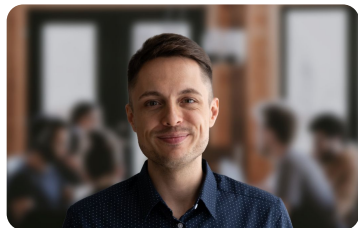
Принимайте вызовы и участвуйте в конференциях на любом доступном устройстве сохраняя непрерывность общения — история чатов синхронизируется автоматически.



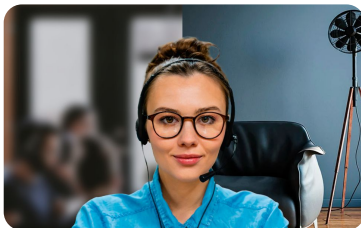
Множественная авторизация

Удобно разговаривать не только на рабочем месте – всегда на связи благодаря одновременной авторизации на нескольких устройствах.

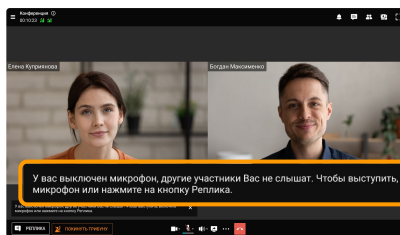
Искусственный интеллект



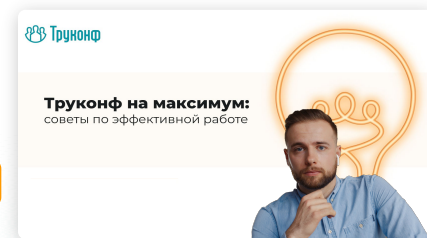
Размытие фона



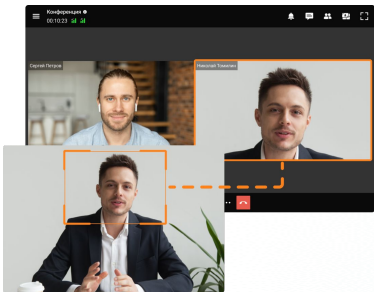
Виртуальный фон



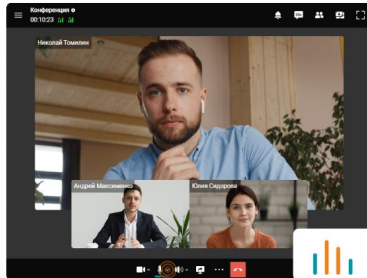
Умный помощник



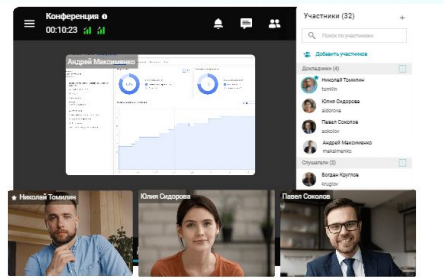
Замена фона на контент



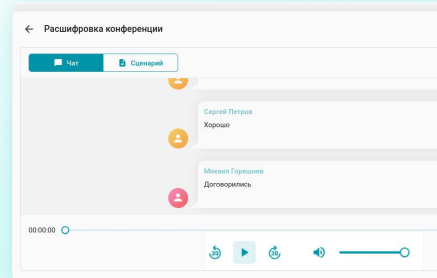
Автофокусировка на лице



Шумоподавление



Автогенерация раскладки



Протоколирование

Нам доверяют



ПАО «Ростелеком»

- объединено 65 филиалов компании
- более 20 ВКС-сегментов
- единая сеть коммуникаций из 130 тысяч рабочих мест и удалённых специалистов
- интеграция с ВКС-терминалами Cisco и Poly
- более 30 тысяч видеоконференций ежемесячно



ПАО «Газпром нефть»

- объединено более 45 тысяч сотрудников в 140 дочерних организаций по всей стране
- автономная ВКС-сеть федерального масштаба
- обеспечена замена иностранных ВКС-решений
- проведена интеграция с имеющимся ВКС-оборудованием, почтовыми службами, АТС, службами каталогов и средствами защиты информации

Нам доверяют



Магнитогорский металлургический комбинат

- более 7 тысяч пользователей из 60 обществ подключено к «ВКС-облаку»
- более 1.5 тысяч конференций проводится ежемесячно
- интеграция с ВКС-терминалами Poly
- обеспечена замена Microsoft Skype for Business и Zoom



Инжиниринговый дивизион госкорпорации «Росатом»

- свыше 1.5 тысяч сотрудников подключено к ВКС-системе
- рабочие встречи в онлайн-режиме проходят в России, Бангладеш, Египте и Венгрии

Нам доверяют



Hindustan Aeronautics Limited, крупнейший авиастроитель Азии

- частное «облако видеоконференцсвязи» на базе TrueConf Enterprise
- 11 научно-исследовательских центров и 21 производственное подразделение
- научные центры в Дели, Мумбаи, Ченнаи, Вишакхапатнаме, Лондоне и Москве
- соответствие особому протоколу защиты данных



Министерство транспорта и коммуникаций, Мьянма

- ВКС-сеть на базе TrueConf Server и TrueConf MCU
- подключены ВКС-терминалы Polycom и Cisco
- единое адресное пространство
- подключены более 400 сотрудников для проведения удалённых совещаний, семинаров и гибридных мероприятий



Заседание саммита БРИКС в
Йоханнесбурге