



Решения TrueConf для
корпоративных коммуникаций



TrueConf — крупнейший российский ВКС-разработчик, неоднократно отмеченный в исследованиях аналитических агентств Gartner, IDC и Frost & Sullivan. Решения компании соответствуют высоким стандартам качества и безопасности видеосвязи, входят в Единый реестр отечественного ПО Минцифры и Реестр радиоэлектронной продукции Минпромторга.



Компания основана в 2003 году выпускниками МГУ и МГТУ им. Баумана. Более 300 сотрудников на май 2022 года с штаб-квартирой в Москве.



19 технологических партнёров, в том числе МЦСТ, Baikal и Astra Linux.



Более 1200 партнёров в СНГ и за его пределами, ПО успешно экспортируется в более чем 80 стран по всему миру.

Международное признание



TrueConf вошел в магический квадрант Gartner в категории “Решения для совместной работы” по итогам исследования в 2019, 2020 и 2021 годах



Лучшее решение для удалённой работы в России по итогам премии Минцифры «Цифровые вершины 2020»



TrueConf — «Претендент» на мировом рынке корпоративной видеосвязи по данным исследования IDC MarketScape 2020



№1 по числу внедрений систем видеосвязи в России согласно данным TAdviser



«Иноватор» на мировом ВКС-рынке по версии Aragon Research



Победитель премии GlobalCIO «Проект года-2021» в номинации «Создание и модернизация инфраструктуры» совместно с Ростелеком

Наши клиенты в России



Аппарат Совета Федерации
Федерального Собрания
Российской Федерации



Аппарат Государственной Думы
Федерального Собрания Российской
Федерации



Министерство финансов
Российской Федерации



Министерство энергетики
Российской Федерации



Минцифры России



РОСНЕФТЬ



РОСЭНЕРГОАТОМ
РОСАТОМ



РоссельхозБанк



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ГОЗНАК



Ростелеком



РОСКОСМОС



Московский Государственный
Университет



Национальный медико-хирургический
Центр имени Н.И. Пирогова

Инфраструктура для ВКС



TrueConf Server

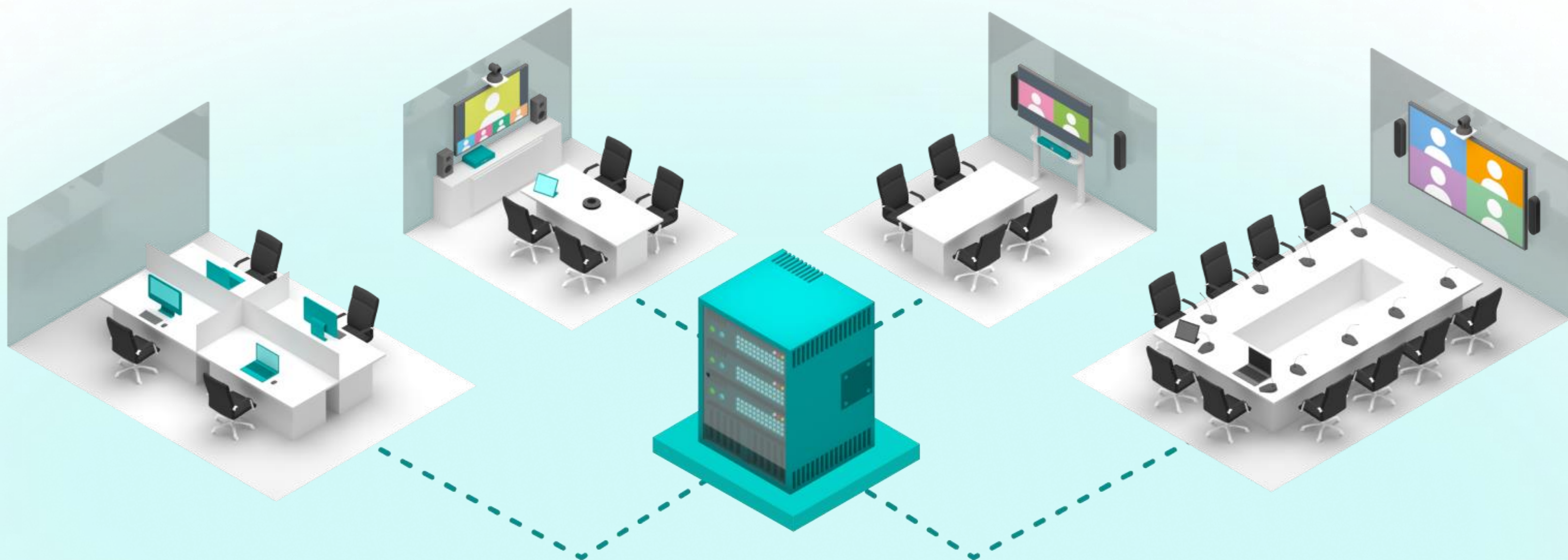
Платформа для организации совместной работы и видеоконференцсвязи в сетях любой сложности, в том числе без доступа к интернету. Использует собственный протокол и лишена недостатков классических ВКС-решений.

TrueConf Enterprise

Специализированная система для крупных корпораций с поддержкой до 1 миллиона абонентов. Представляет собой несколько ВКС-систем TrueConf, работающих как единое целое.

TrueConf MCU

Классический транскодирующий сервер видеосвязи. Работает в закрытых сетях и обеспечивает подключение до 150 SIP/H.323-терминалов.



Системы для переговорных комнат



TrueConf Videobar

Простое в использовании ВКС-устройство «всё в одном» со встроенными камерой и микрофонным массивом. Предназначено для небольших переговорных комнат.



TrueConf Room

Программный терминал видеосвязи для ПК в переговорных комнатах и конференц-залах, который служит для организации и проведения 4K-видеоконференций.



TrueConf Group

Аппаратный ВКС-терминал с модульной комплектацией, поддержкой Full HD видеосвязи для переговорных комнат любого размера.



Преимущества



4K конференции до 1000 участников

С TrueConf организация больших конференций для нескольких сотен участников станет простой и решаемой задачей.



Масштабируемость

Сервер TrueConf позволяет проводить сотни конференций с тысячами пользователей на обычном ПК. При необходимости вы можете объединить десятки таких серверов.



Корпоративный мессенджер

Чат для обмена сообщениями и файлами, демонстрация экрана и запись видеоконференций помогут эффективно провести встречу и сохранить важные детали разговора.



Безопасность и шифрование

Работа в закрытой сети без подключения к интернету, шифрование данных и полный контроль над коммуникациями.

Преимущества



Платформа корпоративных коммуникаций

Безопасный ВКС-сервер, доказавший свою эффективность для самых крупных организаций в России и за рубежом.



Поддержка архитектуры SVC

Низкие требования к инфраструктуре и бесперебойная работа на любом устройстве.



Удобство использования

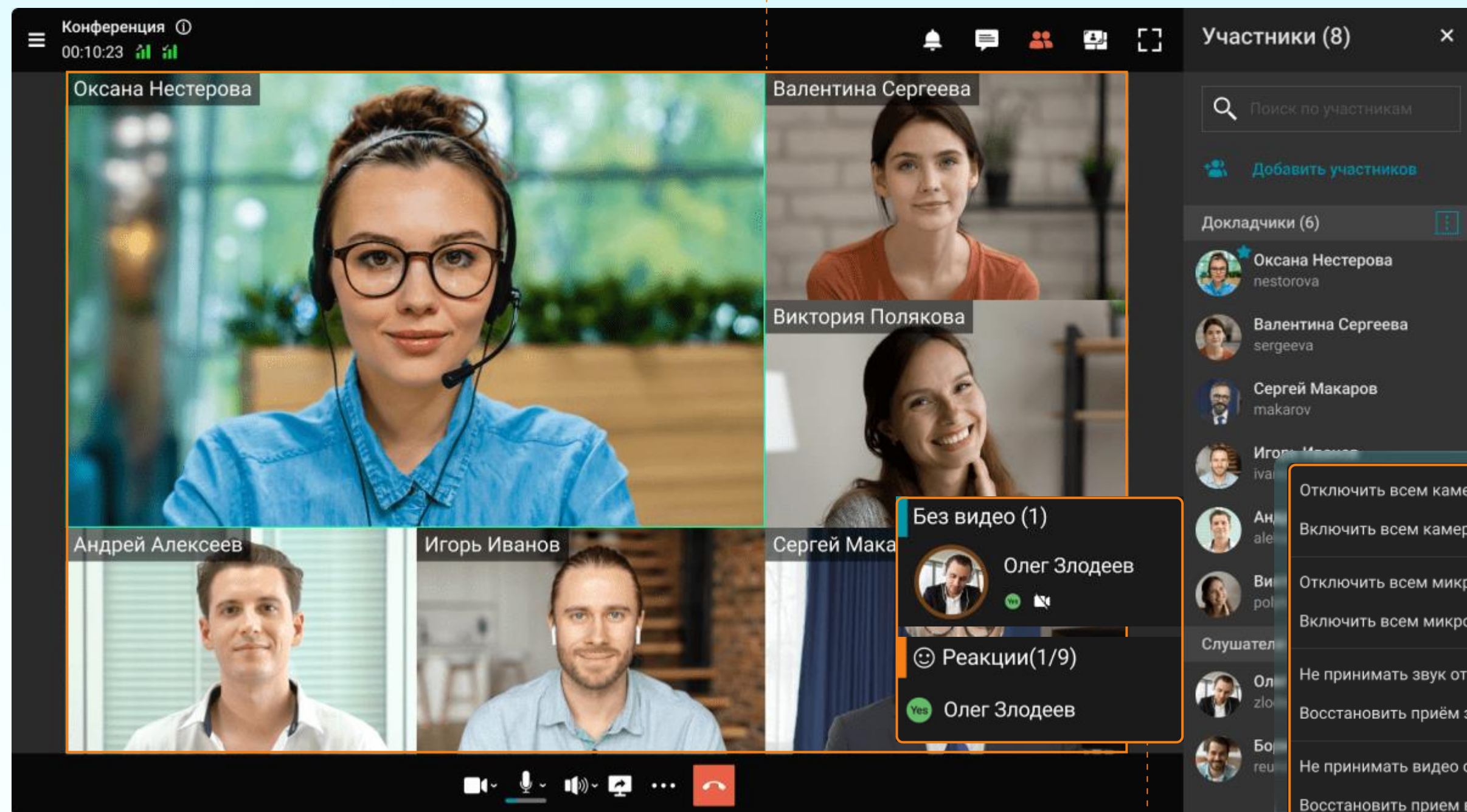
Администрирование TrueConf Server не требует навыков, а внедрение займет у вас не более 15 минут.



Совместимость с ИТ-инфраструктурой

Интеграция с переговорными комнатами, офисными АТС, телефонией и Active Directory.

Видеоконференцсвязь



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.

Публичные и приватные конференции



Приватные конференции

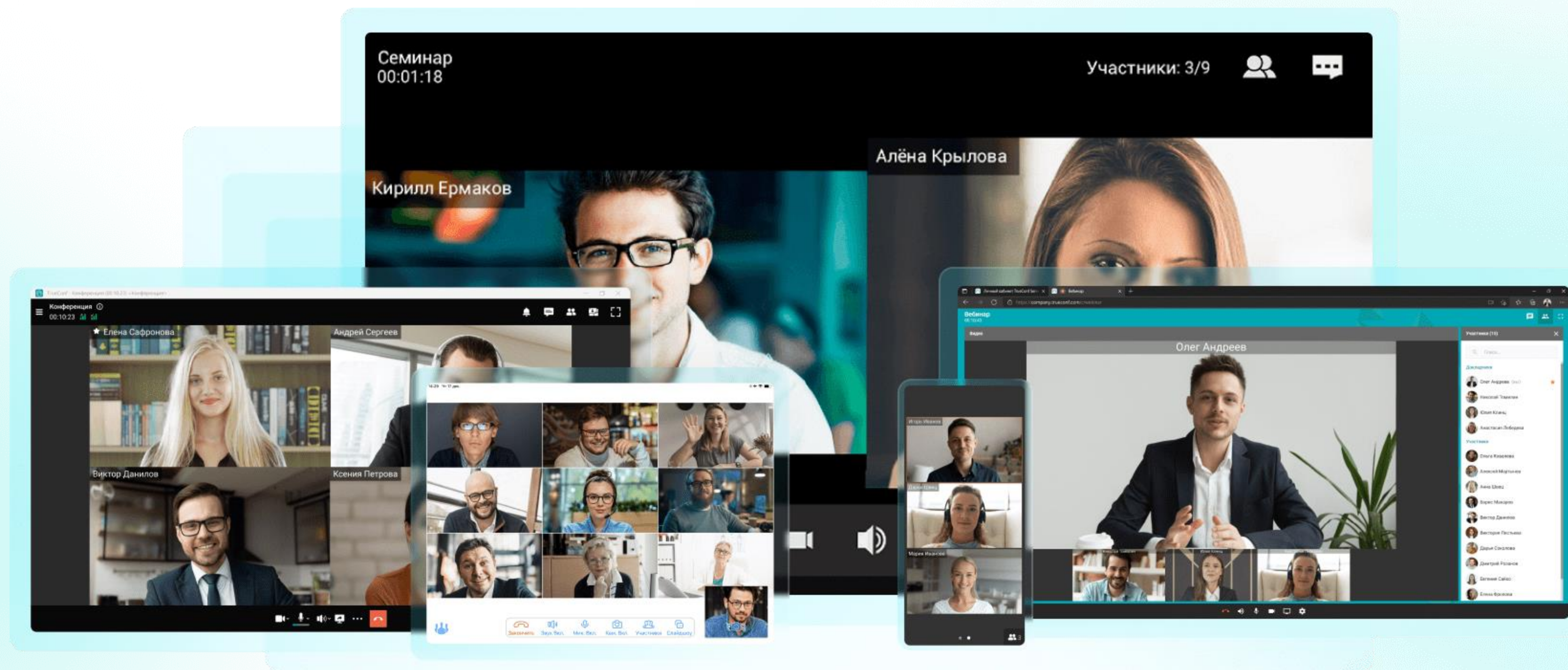
Создавайте внутренние конференции, к которым могут присоединиться только приглашённые участники. Вы также можете ограничить доступ к сеансу с помощью PIN-кода.



Публичные конференции

Запланируйте публичную конференцию, если хотите, чтобы к ней могли присоединиться незарегистрированные пользователи или гости.

Кроссплатформенные приложения для разных ОС, в том числе RU



ПК • macOS • Linux • iOS • Android • Smart TV • Браузеры

Полный список поддерживаемых ОС



W n d o
w s



macOS



i O
S



Android



Android TV



Ubu n
t u



Dei a
n



As t r a
Li n u x



ЛотОС



РЕД ОС



base alt



Rosa



Li n u x
mi n t



o pen SUS
E



Red Hat
En ter p
r i se



Ar ch l
i n u x



Gen t OS



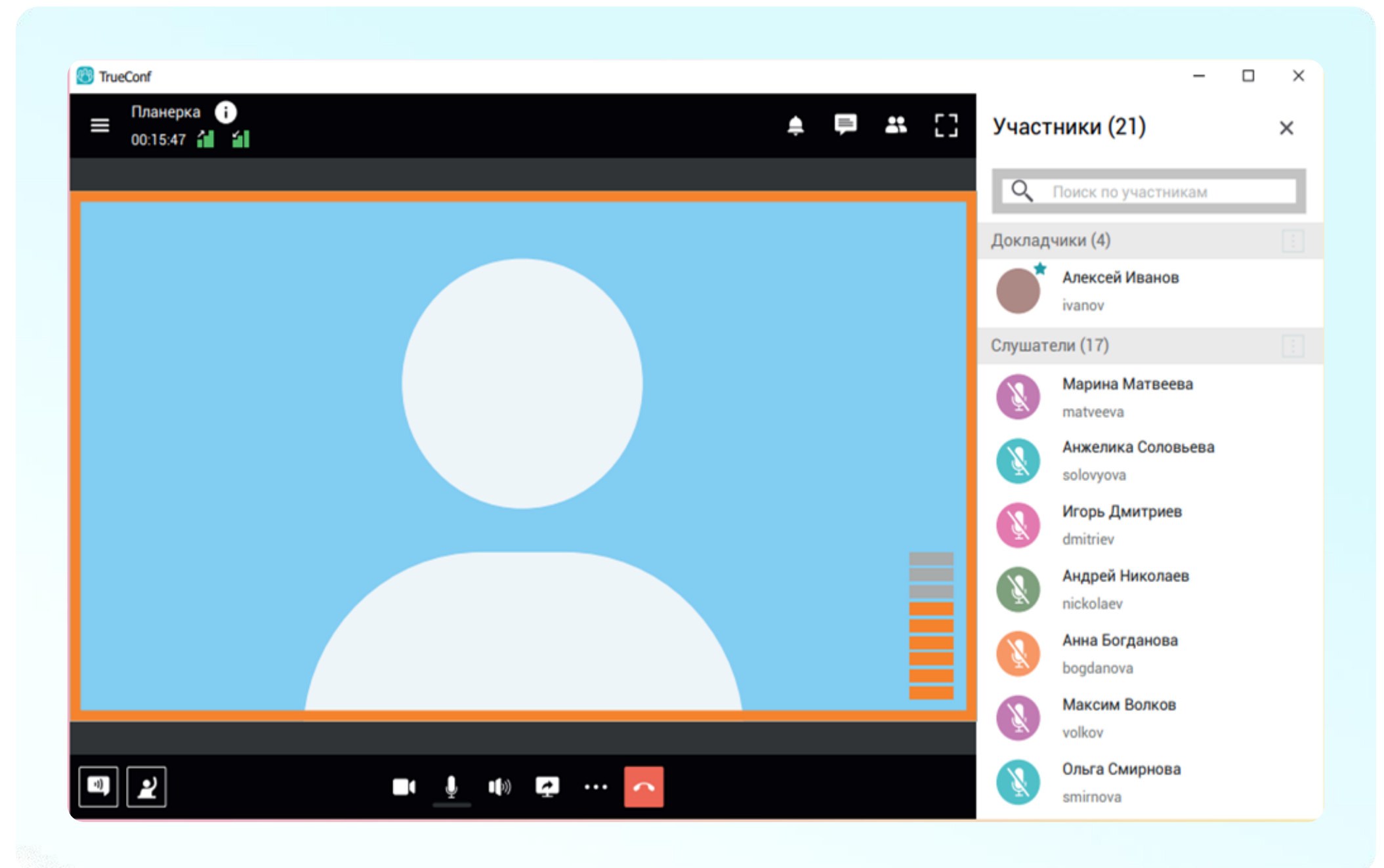
Fedora

Видеоконференции для любых сценариев



Различные режимы ВКС, включая автоматические, позволят эффективно проводить как онлайн-уроки или совещания, так и вебинары или гибридные мероприятия.

Для селекторных совещаний с приоритетным окном будет удобен режим с автоматической сменой докладчика по принципу активного говорящего (VAD).



Совместная работа



Захват контента со звуком

Демонстрируйте собеседникам содержимое своего рабочего стола или окна отдельных приложений.



Показ презентаций

Загружайте в приложение презентации или слайды, чтобы сделать их доступными для участников мероприятия одновременно с вашим видеоизображением.



Инструменты для рисования

Делайте заметки и рисуйте поверх транслируемого контента в мобильном приложении TrueConf для Android.



Управление удалённым рабочим столом

Подключайтесь к компьютеру вашего собеседника для решения технических проблем или совместного редактирования файлов во время видеоконференций



Поддержка RTSP

Подключайте в конференцию трансляции потоков из внешних источников, например, IP-камер видеонаблюдения.



Запись сеансов

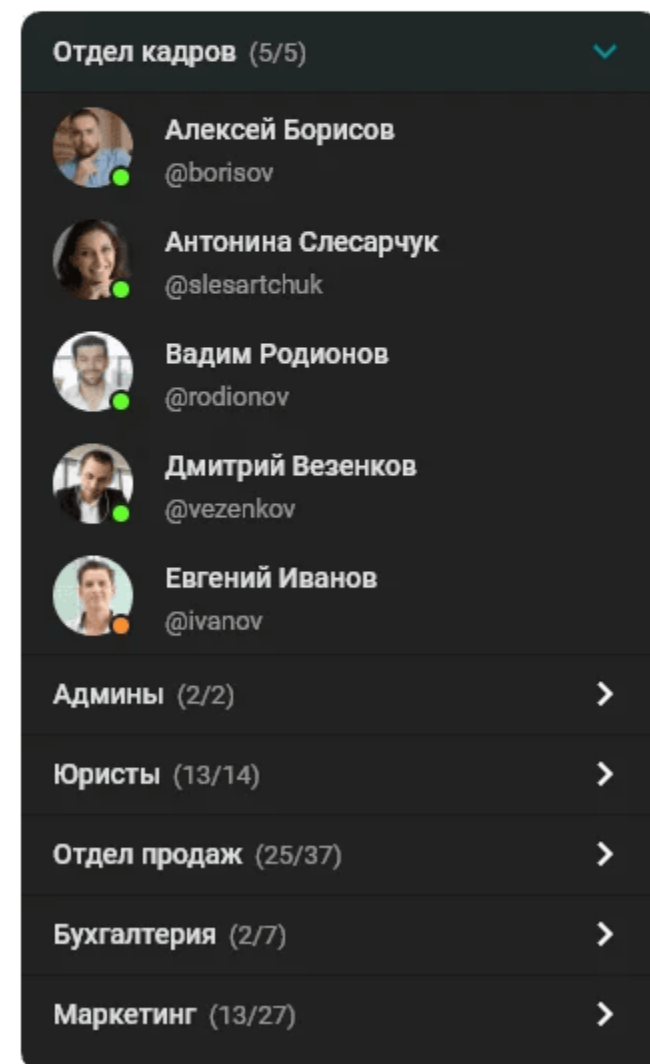
Записывайте конференции и делитесь видеоматериалами с коллегами. Доступ к видеозаписям остаётся только у вас и у администратора вашего сервера.

Объединённые коммуникации



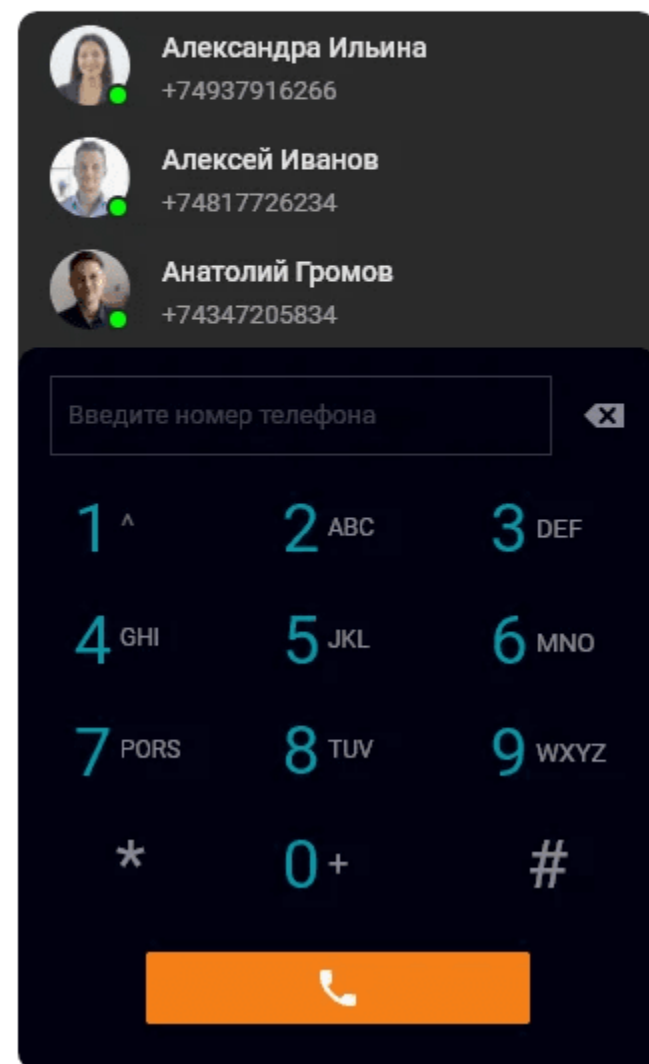
Адресная книга

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



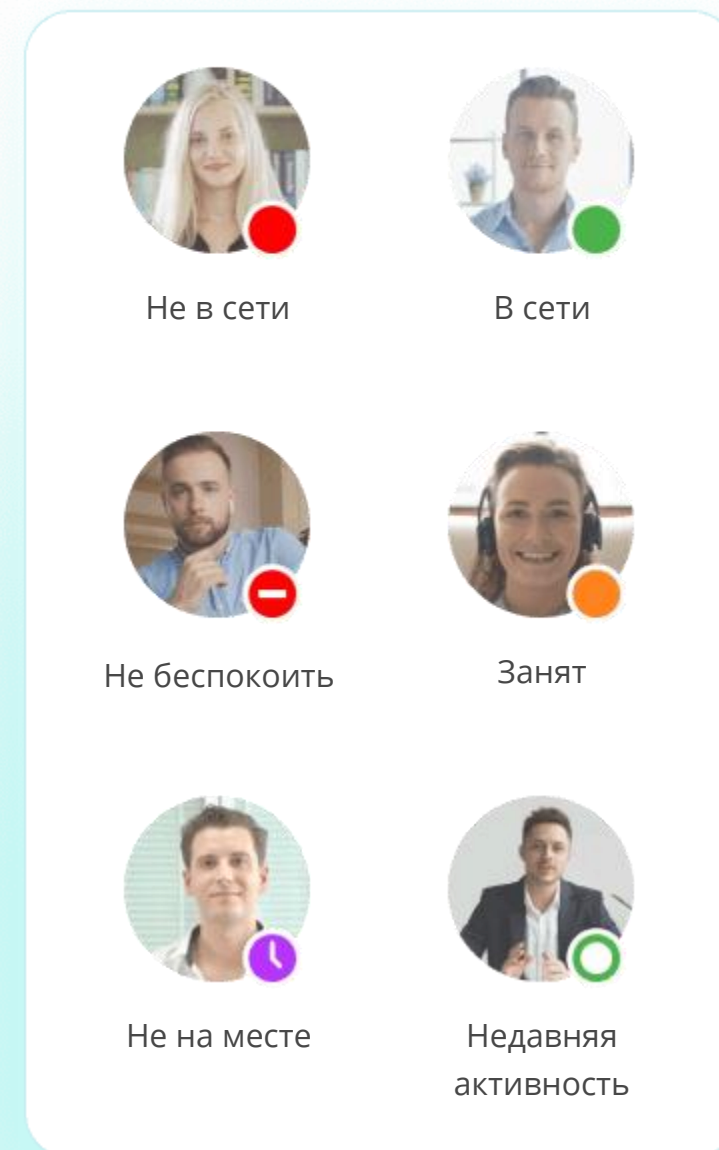
Телефония

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



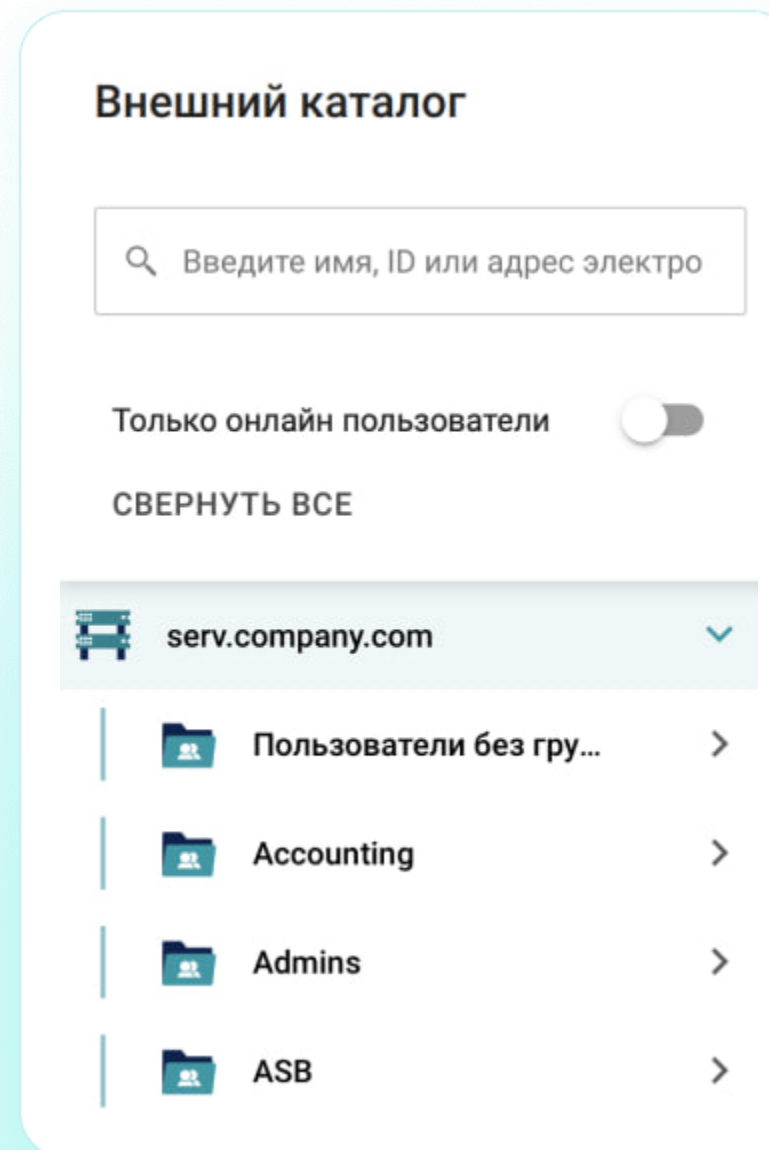
Все на связи

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.



Корпоративный мессенджер



Общение без границ

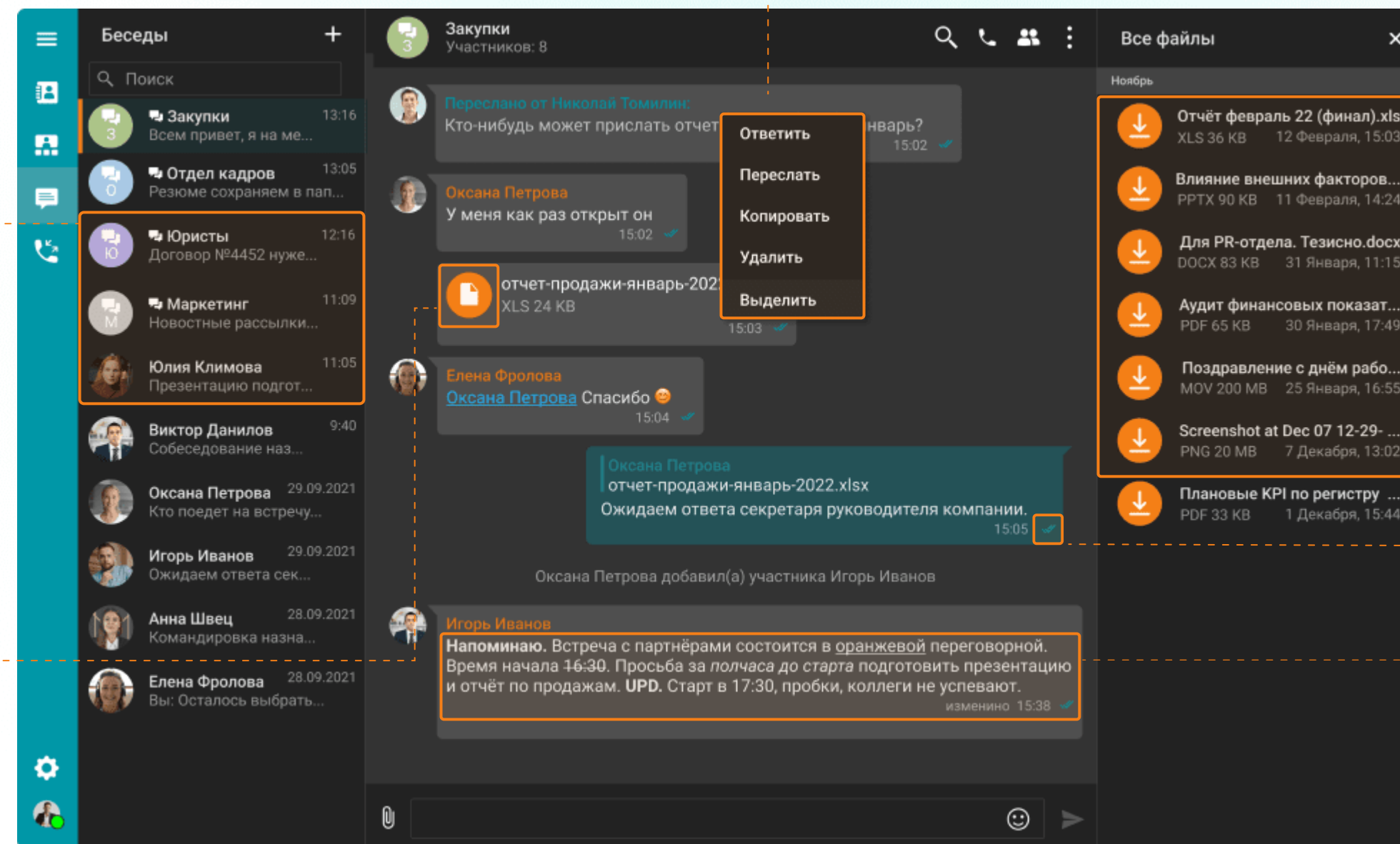
Редактируйте, пересылайте и отвечайте на сообщения, удаляйте сообщения для всех участников чата.

Групповые и личные чаты

Создавайте личные и групповые чаты для команд и проектов и обменивайтесь сообщениями как во время конференций, так и за их пределами.

Обмен файлами

Делитесь с коллегами ссылками, картинками и файлами или используйте эмодзи для персонализированного общения.



Безопасное хранение данных

Все переписки и медиафайлы хранятся внутри вашей корпоративной сети в зашифрованном виде.

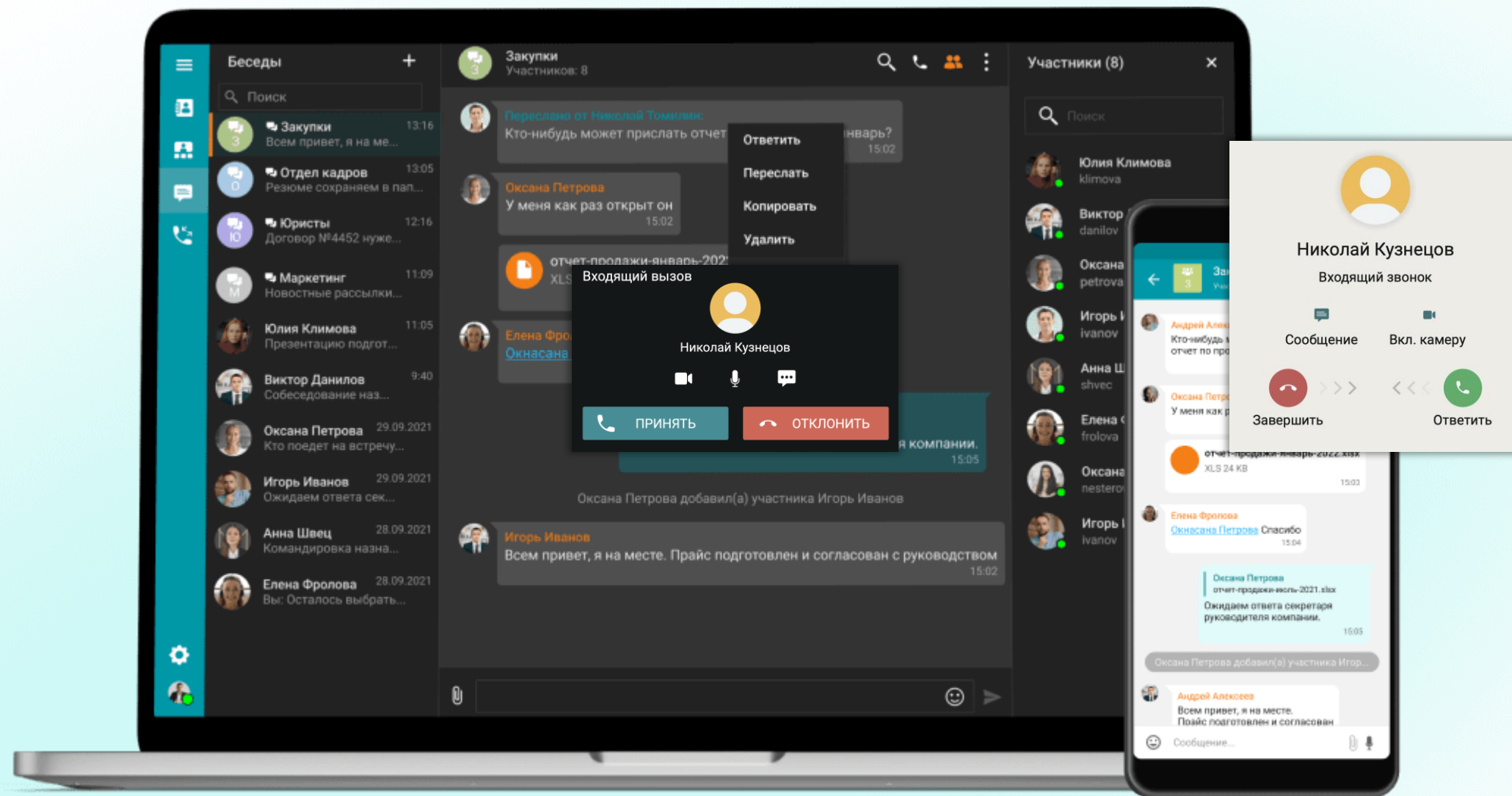
Контроль доставки

Специальные статусы сообщений позволяют увидеть, было ли доставлено и прочитано ваше сообщение.

Форматирование текста в сообщениях

Выделяйте важное содержание с помощью языка разметки или горячих клавиш.

Корпоративный мессенджер



Полноценная синхронизация

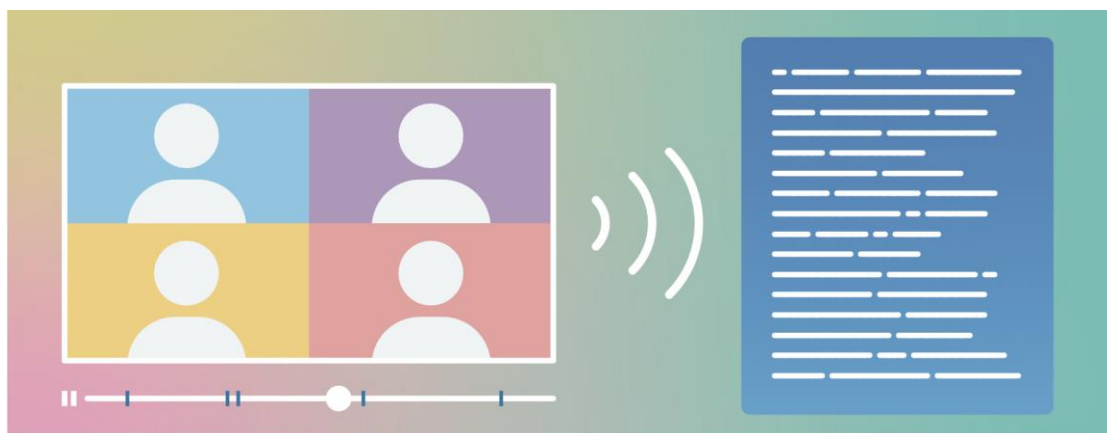
Принимайте вызовы и участвуйте в конференциях на любых устройствах, сохраняя непрерывность общения — история ваших звонков и чата будет синхронизирована автоматически.



Множественная авторизация

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

Передовые возможности на основе AI-технологий



Протоколирование и поиск

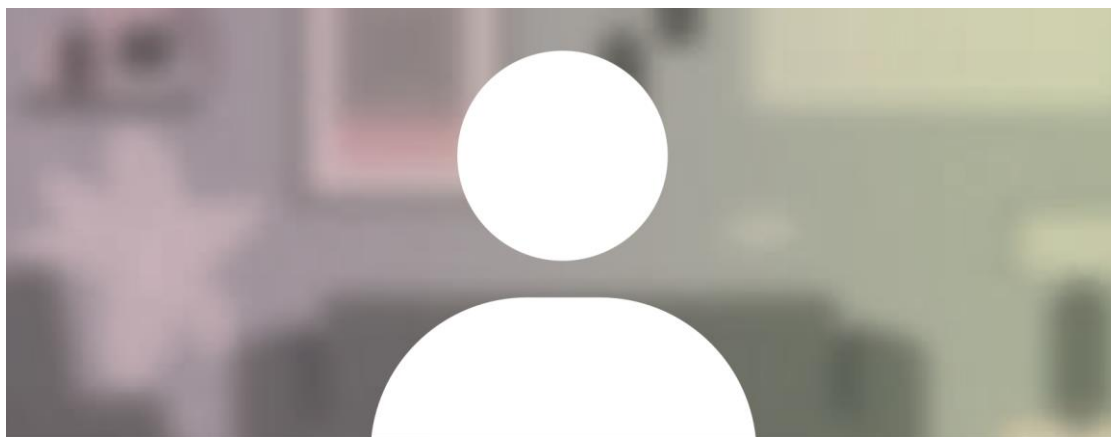
Автономное распознавание и протоколирование совещаний (speech-to-text).



Интеллектуальное шумоподавление

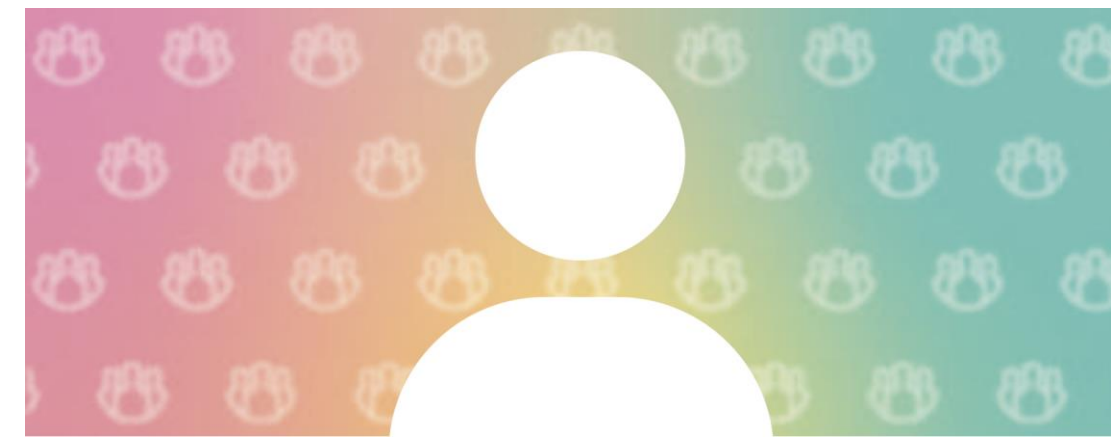
Комфортная совместная работа даже в шумных и открытых пространствах, благодаря устранению из аудио всех посторонних шумов, кроме голоса.

Передовые возможности на основе AI-технологий



Размытие фона

Обеспечит приватность общения в любой ситуации. Алгоритм оптимизирован и не требователен к производительности устройств.



Виртуальный фон

Брендируйте ваше изображение в соответствии с фирменным стилем компании с помощью инструмента автоматической замены фона без использования хромакея.

Передовые возможности на основе AI-технологий



Автоматическая композиция кадра

Участники встречи могут располагаться в разных частях кадра – алгоритм автоматически приблизит, обрежет и совместит изображение в единую композицию.



Кадрирование в переговорных

Автоматическое выделение присутствующих с любой камеры.



Ассистент пользователя

Для экономии времени администратора ВКС приложение самостоятельно диагностирует типовые проблемы и предлагает варианты решения.

Планирование конференций



Запланированная видеоконференция

Настраивайте дату, время, продолжительность или регулярное расписание проведения видеоконференции.



Виртуальная комната

Создайте виртуальную комнату, которая всегда будет доступна по ссылке, и используйте её, когда необходимо.

< Апрель >

пн вт ср чт пт сб вс

		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

Совещание по сокращению филиалов в СЗФО

🕒 13:00 👤 16 🗨 Симметричная

Тренинг для отдела продаж

🕒 15:00 👤 8 🗨 Ролевая



Приглашение участников по email

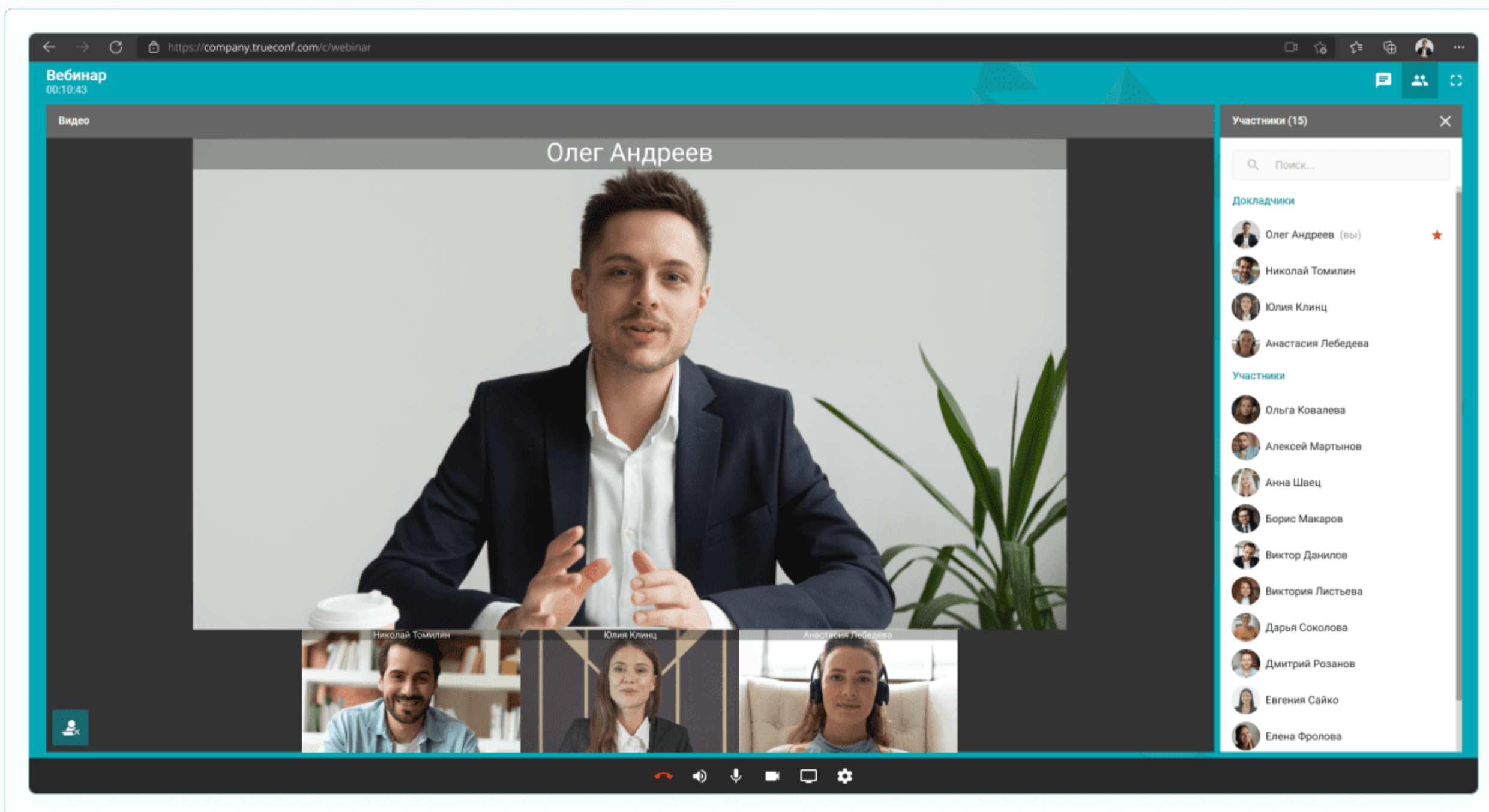
Отправляйте приглашения участникам не из списка контактов по их адресу электронной почты.



Автоматическая рассылка приглашений

Настройте интеграцию с внешним SMTP-сервером для автоматической рассылки напоминаний пользователям о запланированных встречах и пропущенных звонках.

Корпоративный сервер вебинаров



Организируйте онлайн-обучение и проводите вебинары с предварительной регистрацией участников.

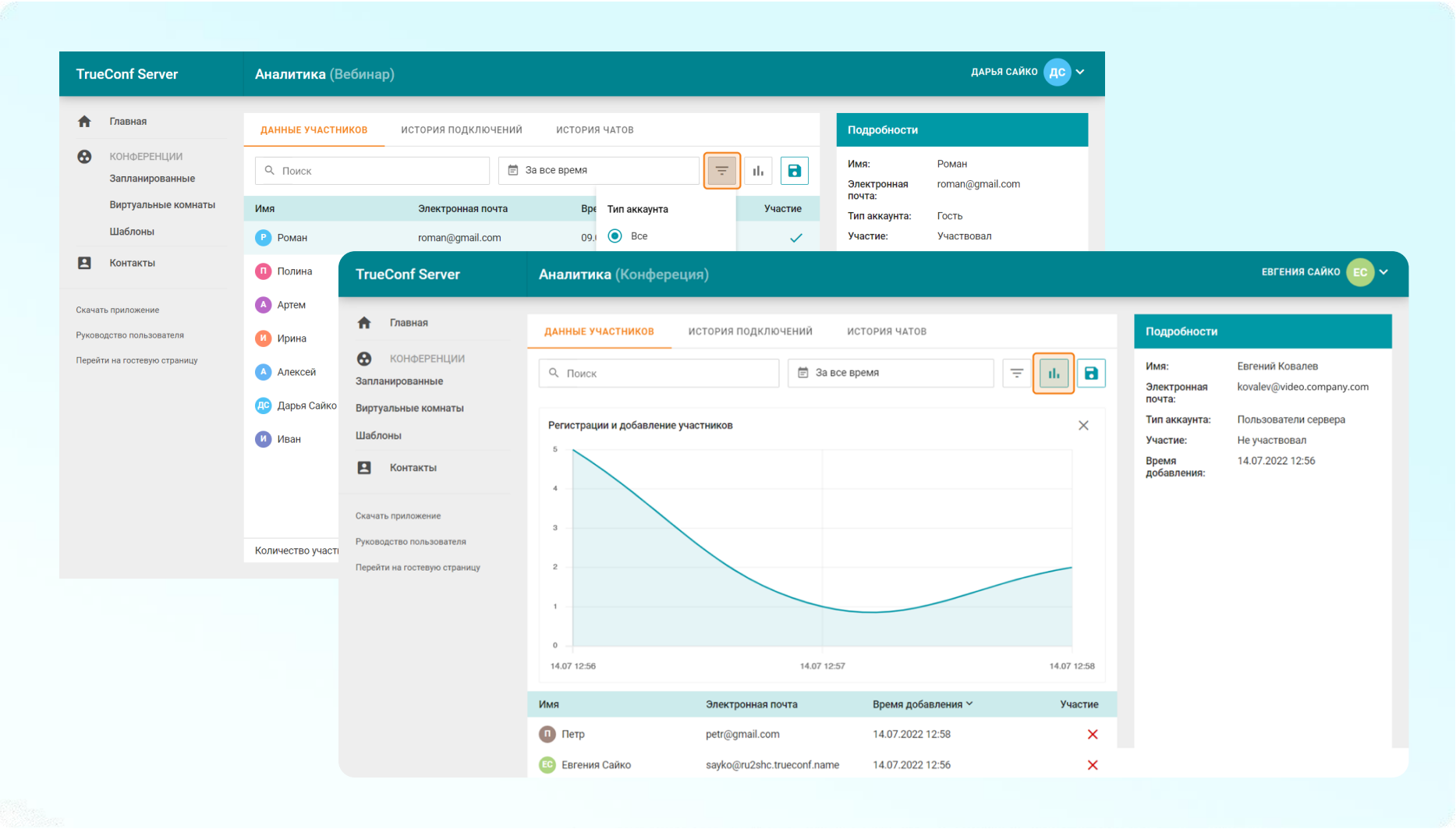
Внешние пользователи могут подключиться к конференциям по ссылке через браузер без установки приложений.

Назначайте ведущих, сохраняйте записи вебинаров или проводите их прямо на вашем сайте с помощью виджета.

Аналитика



С помощью модуля для аналитики основных событий конференции владелец конференции может посмотреть подробную информацию о ее участниках, историю подключений и отправленных в чат сообщений.

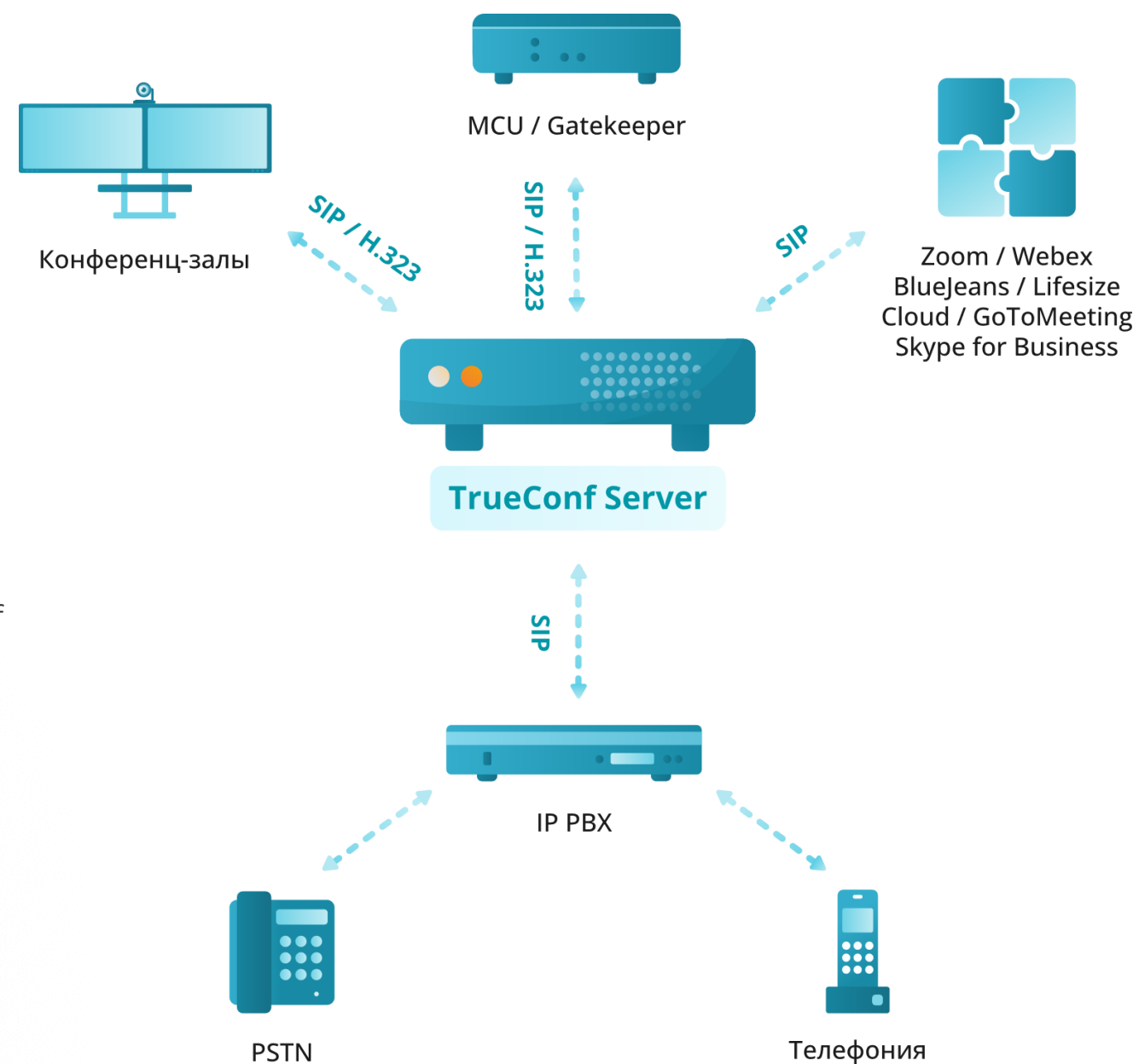


Интеграция через SIP/H.323 шлюз



Переговорные комнаты и ВКС-терминалы

Подключайтесь к видеоконференциям со сторонних ВКС-терминалов по протоколам SIP и H.323. Просто зарегистрируйте ваше оборудование на TrueConf Server: аппаратные терминалы станут полноценными участниками встречи.



Офисные АТС и телефония

Звоните и приглашайте в групповую видеоконференцию пользователей вашей АТС, внешних телефонных абонентов или даже VoIP-устройства, зарегистрированные на TrueConf Server.

Сторонние ВКС-платформы

Присоединяйтесь к конференциям на сторонних ВКС-платформах, например, Cisco Webex, BlueJeans Meetings, Lifesize Cloud и т.д. Подключайтесь к конференции прямо из вашего клиентского приложения, проводите презентации или делитесь контентом со всеми участниками встречи.

Интеграция с LDAP/Active Directory



Учетные записи пользователей

[Помощь ?](#)[Добавить пользователя](#)Группы ☒

Пользователь	TrueConf ID	Эл. почта	
Пользователи без группы			>
Test Group 2			>
Елена Дремова	helen	helen@company.com	🗑
Эрик Давидов	eric	eric@company.com	🗑
Test Group 1			>
Алиса Лесовая	elisa	elisa@company.com	🗑
Георгий Яковлев	george	george@company.com	🗑
Даниил Гравий	danny	danny@company.com	🗑

LDAP

[Помощь ?](#)

Настройки сервера

Тип сервера: Active Directory

- ☐ Безопасное соединение
- ☒ Автоматическое определение
- ☐ Ручная настройка

Домен: Сервер: Порт: 389Базовый DN:

Аутентификация

Текущий пользователь: ▼Имя: Домен: Пароль: ☒ Включить NTLM-аутентификацию для автоматического входа пользователей домена Active Directory.Группа: [Обзор](#)[Применить](#)[++Дополнительно](#)[Назад](#)

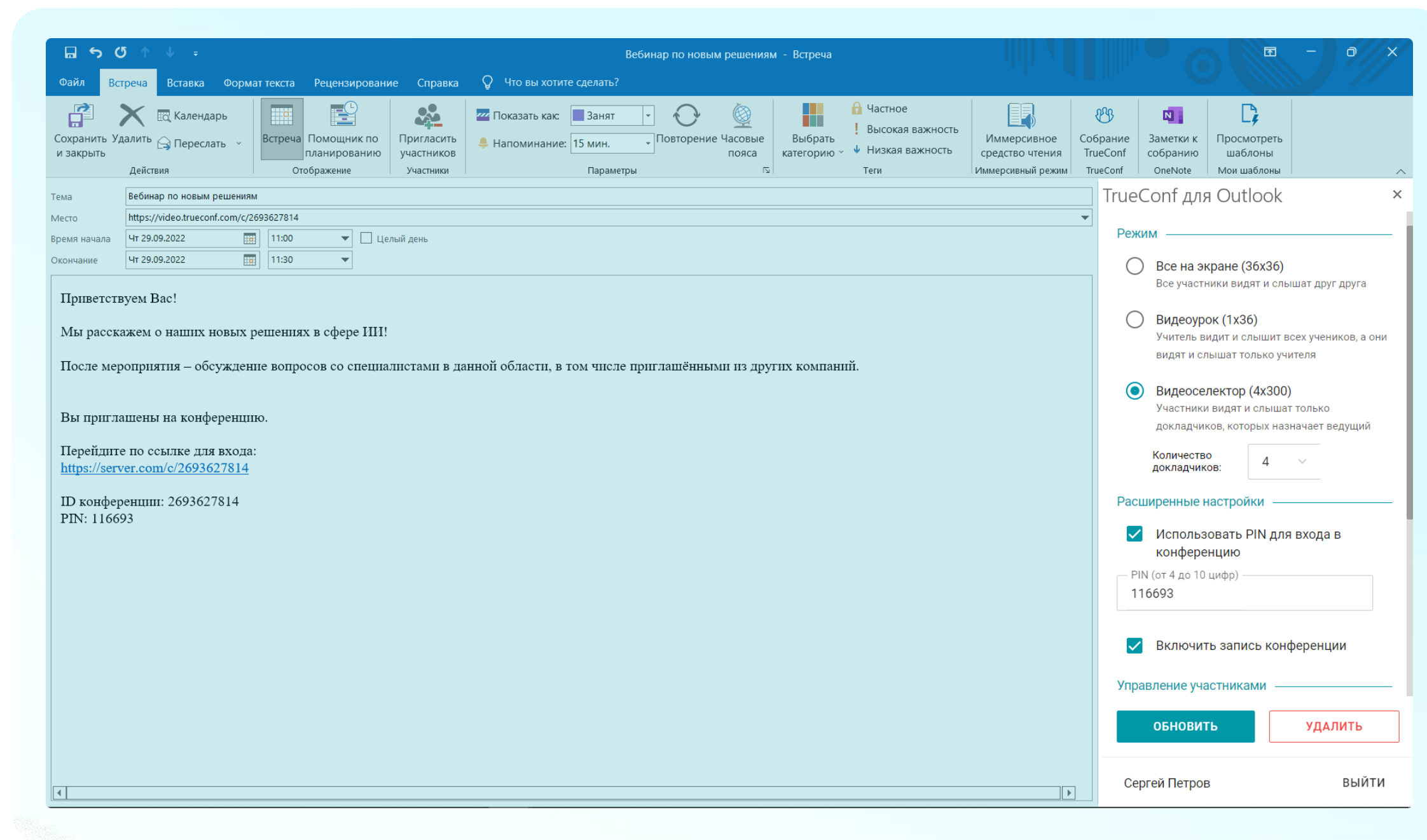
TrueConf Server поддерживает синхронизацию данных об абонентах по протоколу LDAP. Благодаря этому системным администраторам не нужно вручную добавлять новых абонентов, следить за актуальностью информации, помогать с восстановлением паролей или самостоятельно удалять сотрудников, которые больше не работают в компании.

TrueConf реализует подход Single Sign-On (SSO) в масштабе предприятия и освобождает сотрудников от необходимости вводить учетные данные при каждом запуске приложения.

Интеграция с Microsoft Outlook



Планируйте встречи на лету и делитесь приглашениями по почте с помощью официального расширения для Outlook.



Трансляции



Трансляция видеоконференций

Проводите прямые трансляции мероприятий на YouTube, VK Видео или популярные CDN-сервисы, чтобы расширить свою аудиторию до миллионов зрителей.



Безопасность



TrueConf очень серьезно относится к вопросам конфиденциальности и безопасности информации. Защита ваших персональных данных — наш ключевой приоритет.



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



Модифицированный и защищённый от декодирования видеокодек



AES-256, SRTP и H.235 шифрование



Сквозное шифрование с помощью VPN шлюзов

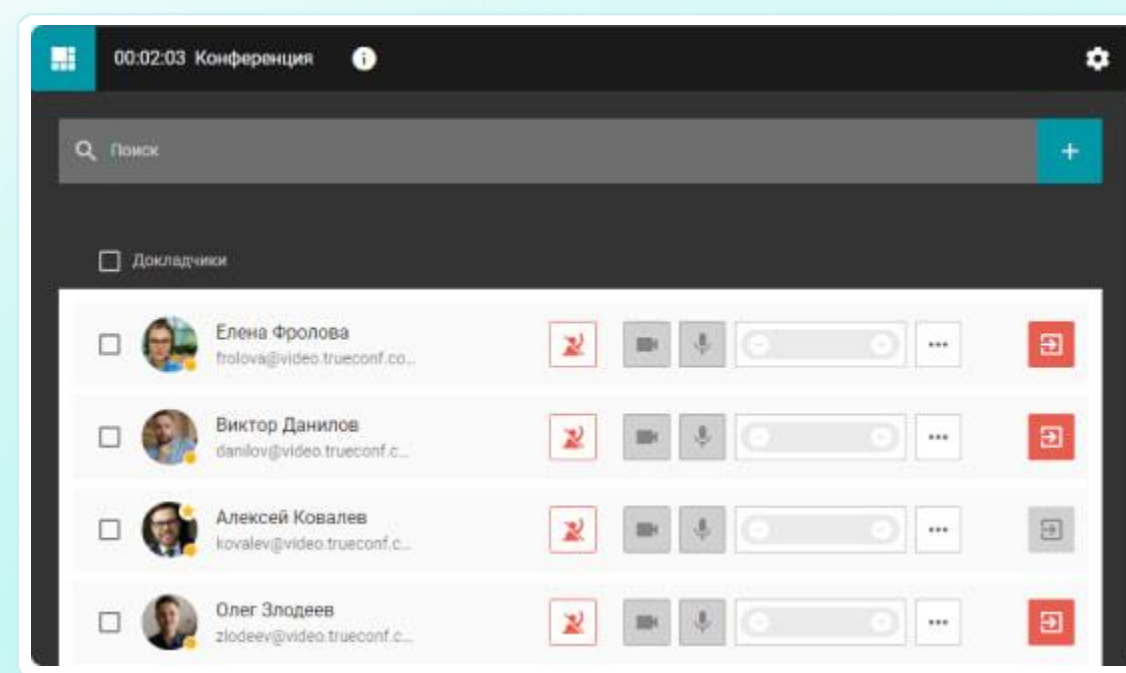


TrueConf Server сертифицирован для работы с ведущими производителями криптографических решений для защиты передачи данных.

Расширенные возможности для администрирования



Мониторинг ресурсов сервера,
статистика эксплуатации вашей
ВКС-системы



Расширенное управление
конференцией без необходимости
подключения к ней

Конференция:

Название: Конференция

Старт	Окончание	Продолжитель...	Участники	Владелец	Решение	CID
20.10.2021 13:20:44	20.10.2021 13:22:24	00:01:41	3	sedova@video.serve...	Все на экране (TCP)	1c98538497162

Список участников

Поиск

Пользователь	Присоединился ↑	Отсоединился	Продолжит...	Встретит я...	Загрузка Ц...	Кадр./сек.	Разрешение	Подключен...
Анна Белова	20.10.2021 13:20:45	20.10.2021 13:22:21	00:01:36	280 / 888	61	41.7	1280x720	2F05F362561...
Сергей Петров	20.10.2021 13:20:44	20.10.2021 13:22:24	00:01:40	0 / 0		0		EEFE9907A03...
Анна Савина	20.10.2021 13:20:44	20.10.2021 13:22:24	00:01:41	496 / 46	61	22.6	1280x720	8E1047E8589...

Всего: 3

Список приглашенных

Пользователь

Получатель

Поиск

Дата и время ↑	Пользователь	Получатель	Принято
20.10.2021 13:20:44	sedova@video.server.com	sedova@video.server.com	✓
20.10.2021 13:20:44	sedova@video.server.com	sedova@video.server.com	✓

Всего: 2

Просмотр и выгрузка основных
событий на сервере в формате CSV

Федерация



Объединение ВКС-серверов для эффективной удаленной работы

Единое адресное пространство позволяет пользователям одного сервера осуществлять поиск абонентов других независимых серверов, просматривать информацию о них, добавлять их в адресную книгу, самостоятельно связываться с ними в режиме видеозвонка и групповой видеоконференции, а также обмениваться мгновенными сообщениями в чате.

Федерация

Помощь ?

Разрешена, за исключением серверов из черного списка ▼

Черный список

Добавить

Белый список

trueconf

trueconf

trueconf

trueconf

Добавить

Применить

Быстрая интеграция в бизнес-процессы



Благодаря наличию продвинутых API интерфейсов и поддержке нативных интеграционных инструментов видеоконференцсвязь от TrueConf может быть легко сопряжена с любыми ИТ-системами предприятия, такими как интранет, системы обслуживания клиентов, CRM, календари и т.п.

Мы также предлагаем библиотеки SDK для создания собственных приложений с поддержкой ВКС. Удобные библиотеки, понятная документация, примеры использования и видеоинструкции, качественная техподдержка — процесс разработки и внедрения будет комфортным.

Особенности лицензирования



В TrueConf Server используется конкурентная модель лицензирования: вы платите только за количество онлайн-пользователей на сервере. Онлайн-пользователем считается тот, который подключен к серверу и может принять вызов. Оффлайн-пользователи на сервере бесплатны и их количество не ограничено.

Существует 2 типа лицензий: годовая (365 дней) и бессрочная. Вы можете перейти с годовой лицензии на бессрочную в любое время.

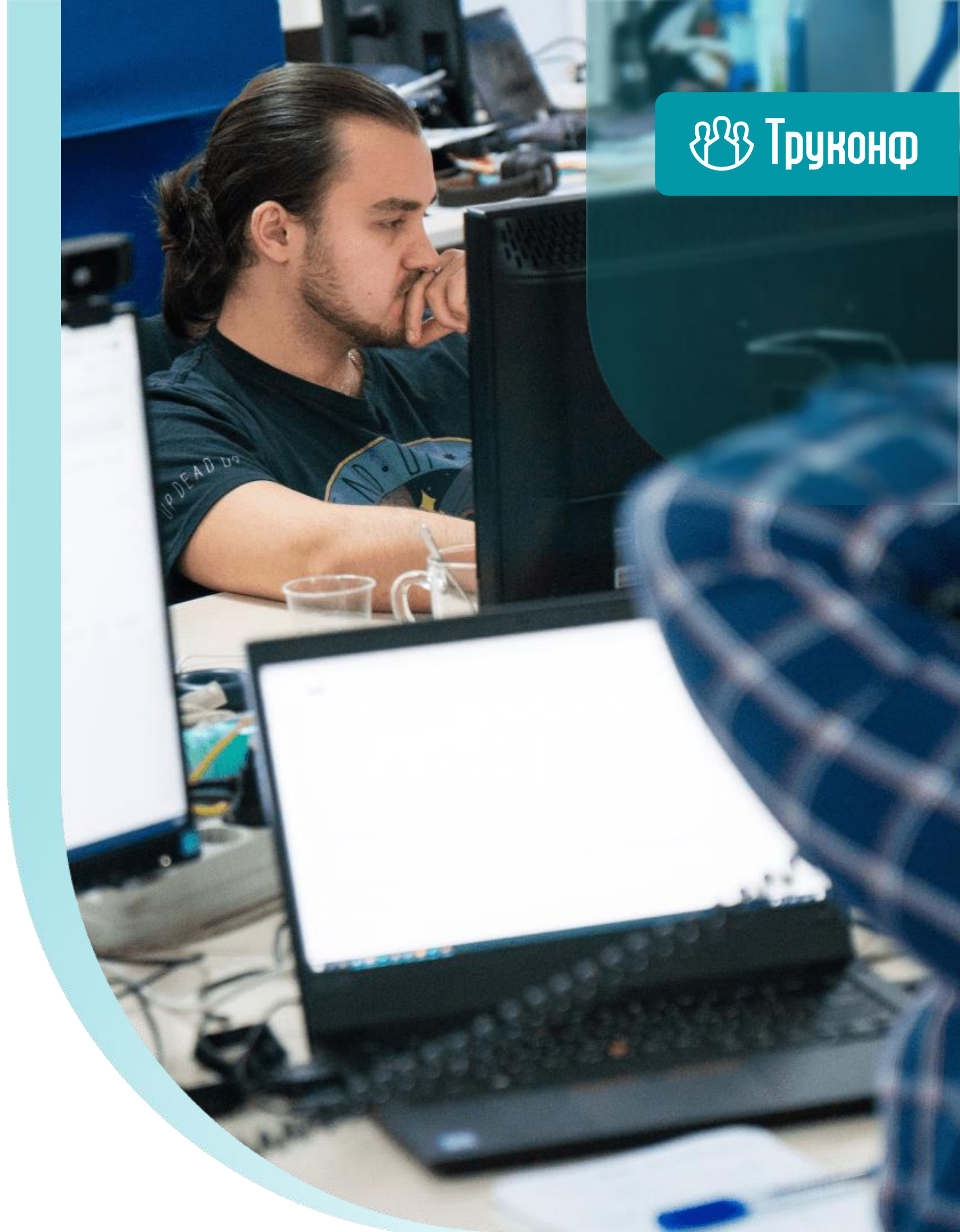
Цена дополнительных модулей (за исключением технической поддержки) для TrueConf Server фиксирована и не зависит от числа онлайн-пользователей в лицензии. Все клиентские приложения TrueConf предоставляются бесплатно и не требуют лицензирования.

Техническая поддержка

В вашу лицензию входит пакет полной технической поддержки. Он включает в себя:

- возможность отправки тикетов
- техподдержка по выделенному номеру (в течение 30 дней с момента покупки)
- гарантированный ответ на отправленные тикеты в течение 3-х дней
- бесплатное обновление ПО в течение 365 дней с момента покупки

В любой момент вы можете перейти на пакет расширенной или полной технической поддержки.





Спасибо за внимание!

info@trueconf.ru

+7 495 698-60-66