IVA Technologies – российский производитель телекоммуникационного оборудования и программного обеспечения. Решения на базе оборудования и программного обеспечения IVA позволяют выстраивать безопасную, высокопроизводительную IT-инфраструктуру различных масштабов.

Платформа IVA One предоставляет пользователю доступ к видеоконференциям, аудио- и видеозвонкам, корпоративной почте, корпоративному мессенджеру, ИИ-помощнику и другим функциям совместной работы для эффективного общения без границ. Обмен сообщениями, файлами, общий доступ к контенту рабочего стола, почтовая рассылка, общий доступ к календарю – весь набор корпоративных инструментов для развития бизнеса.

Онлайн когда угодно и где угодно

- ПК с любым типом ОС (Windows, Linux, macOS), мобильные устройства iOS и Android
- Интеграция всех коммуникаций в одном приложении
- Почта, чаты, звонки, конференции и прочее
- Бизнес-помощники на основе ИИ

Современные коммуникации

- Видео высокой четкости с использованием кодеков H.264 / VP8
- Поддержка всех типов разрешений экрана и камер
- Обмен любыми данными между коллегами в любом типе коммуникаций
- Синхронизация данных на разных устройствах: письма, чаты, история вызовов, запланированные совещания никогда не пропадут

Безопасность

- Single-Sign-On, мультифактор, шифрование сигнализации и медиа
- Технологии компенсации потерь пакетов, такие как FEC и DRED, для гарантии качества связи

Интегрируемость корпоративного класса

- Единый дизайн интерфейса пользователя вне зависимости от типа устройства
- Быстрое переключение между чатами, звонками, почтой и конференциями
- Интегрируемость с любыми корпоративными каталогами и почтовыми сервисами
- Возможность кастомизации под требования заказчика
- Современный набор инструментов для чатов

Удобное использование и обслуживание

- Обновление клиентских приложений, не требующее специальных навыков, с сохранением всех пользовательских настроек и данных

IVA Technologies
123112, Москва, Пресненская набережная, д.6, стр. 2,
Москва-Сити, башня "Империя", 8 этаж

+7 (495) 134-66-77
iva.ru
info@iva.ru

IVA TECHNOLOGIES

Технические характеристики

Коммуникационные протоколы

- Стандарты и протоколы: WebRTC
- Видео: H.264 BP, H.264 HP, VP8, SVC, SFU
- Аудио: Opus
- Стандарт двойного потока: DFCP
- Сетевые протоколы: TCP / IP, HTTP, UDP, RTP, RTPC

Особенности видео

- Видеоэффекты: размытие, виртуальный задний фон, возможность кастомизации фона
- Защита от потери видеопакетов: прямая коррекция ошибок (NACK, RED)

Особенности аудио

- Аудиоэффекты: интеллектуальное подавление шума
- Защита от потери аудиопакетов: прямая коррекция ошибок (FEC), восстановление звука при потере пакетов (DRED)

Безопасность

- Преодоление firewall: STUN, TURN
- Протоколы и стандарты: DTLS , SRTP, HTTPS

Интерфейс пользователя

- Чаты с поддержкой каналов и тредов
- Звонки в чатах
- Обмен файлами в чатах
- Корпоративная и личные адресные книги
- Продвинутый поиск по отдельным категориям данных пользователя
- Почтовый клиент с интеграцией в чаты и звонки
- Календарь и планировщик встреч и конференций
- Боты, ИИ-помощник и SmartApps

Языковая поддержка

- Русский
- English

Параметр	IVA One Web	IVA One Desktop	IVA One Mobile
Аппаратные требования	x86 совместимый ПК ОС: Windows, macOS, Linux-семейство Браузеры: Google Chrome 116+, Firefox 102+, Edge 114+, Opera 101+, Safari 16+, Yandex 22+, мобильные исполнения	x86 совместимый ПК ОС: Windows 10+, macOS 15.0+, Astra Linux CE / SE 1.8+, ALT Linux 10.1+, РЕД ОС 7.3+	Смартфон ОС: iOS 17.0+, Android 9.0+
Поддерживаемое видео	от 1024×768 до 4K UHD получение и отправка		от 1024×768 до Full HD получение и отправка
Разрешение демонстрации	от 1024×768 до 4K UHD получение и отправка		от 1024×768 до Full HD получение и отправка
Требование к сети	не менее 512 Кбит/с, задержка пакетов: не более 150 мс, потеря пакетов: не более 1%		
Разрешение камеры	от 640×480 до 4K HD		от 640×480 до Full HD
Доступность обновлений	сервер IVA One, техническая поддержка IVA	файловое хранилище IVA, техническая поддержка IVA	App Store, Google Play, RuStore, техническая поддержка IVA

IVA Technologies
123112, Москва, Пресненская набережная, д.6, стр. 2,
Москва-Сити, башня "Империя", 8 этаж

+7 (495) 134-66-77
iva.ru
info@iva.ru