



# Yealink Meeting Server



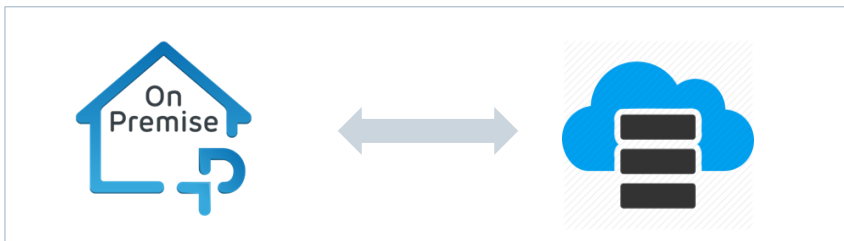
4K

H.265 HEVC

Cloud-based Video Collaboration Infrastructure



- Сервер MCU
- Шлюз Microsoft Skype for Business
- Сервер WebRTC
- Сервер регистрации SIP
- Сервер ICE Traversal
- Сервер H.323 GK и H.460 Traversal
- Сервер управления конференциями и устройствами
- Сервер искусственного интеллекта (Распознавание лиц)
- Шлюз SIP Trunk
- Сетевой корпоративный каталог
- Сервер широковещания (Дополнительная лицензия)
- Сервер видеозаписи (Дополнительная лицензия)
- Шлюз Microsoft Teams (Дополнительная лицензия)
- Шлюз RTMP-трансляций (Дополнительная лицензия)
- Шлюз RTSP (Дополнительная лицензия)



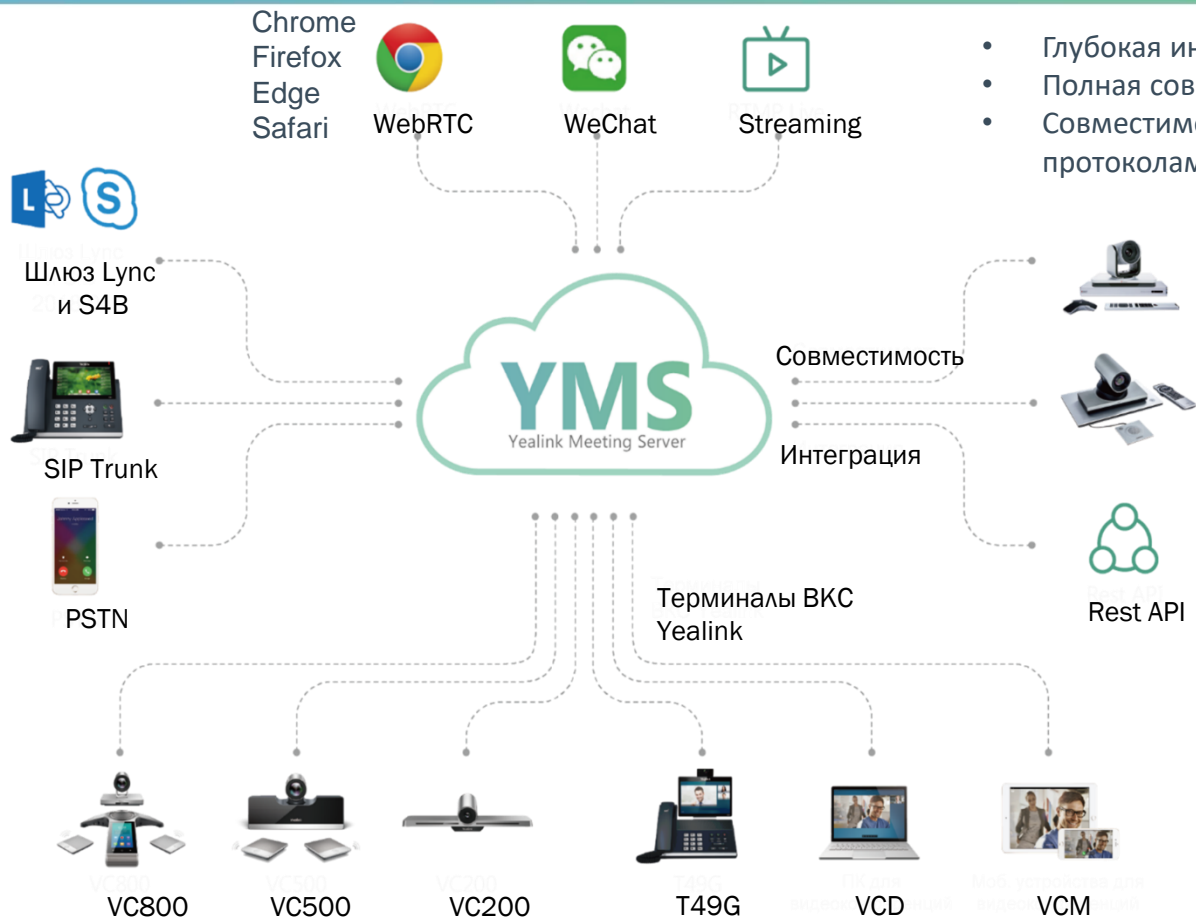
- YMS можно развернуть в корпоративном дата центре (on-Premise) или публичном облаке.



- YMS поддерживает популярные платформы IaaS: Amazon AWS и Microsoft Azure.



- YMS поддерживает виртуализацию: VMWare и Microsoft Hyper-V.



- Глубокая интеграция с терминалами Yealink
- Полная совместимость с Skype For Business/Teams
- Совместимость с другими производителями по открытым протоколам

Сделайте связь более легкой и быстрой, в любом месте и в любое время



Синхронизация календарей  
Извещения о запланированных конференциях



Оперативные конференции с терминала



Список контактов



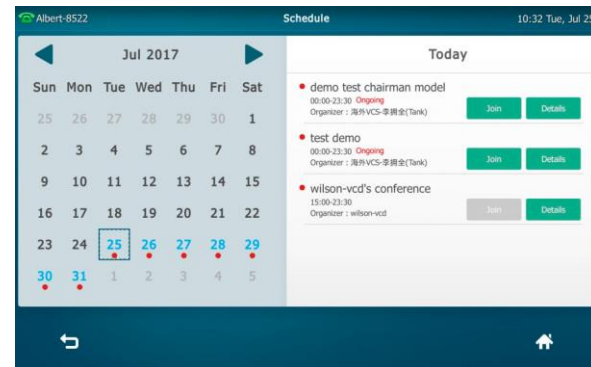
Постоянный VMR

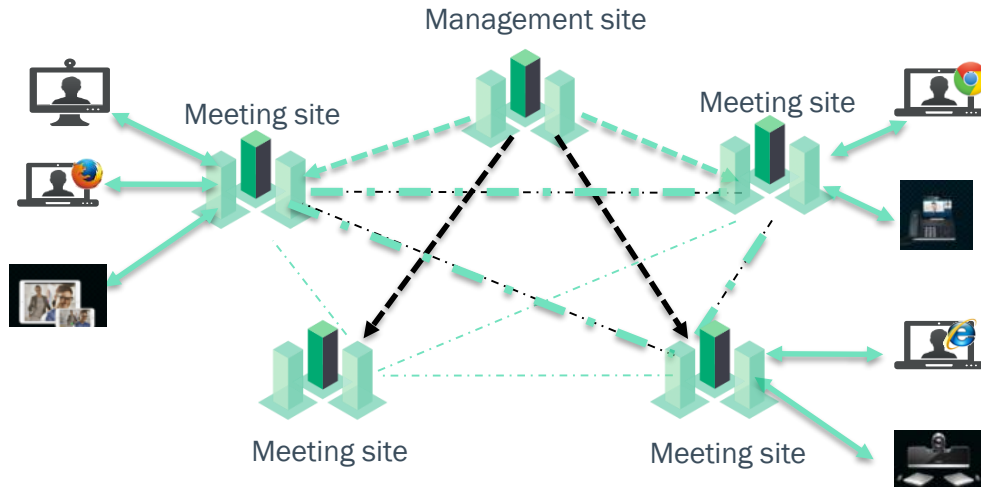


Подключение одним прикосновением



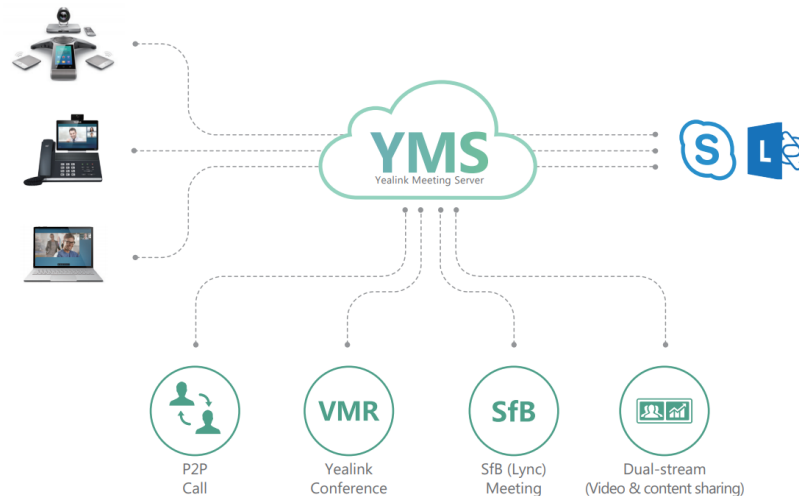
Управление конференцией





- ✓ Неограниченная емкость
- ✓ Синхронизация серверов
- ✓ Резервирование аппаратуры
- ✓ Централизованное управление

- Совместимость с сервером Skype for Business
- Возможность совершения P2P вызовов
- Возможность добавления клиентов S4B в VMR на стороне YMS
- Возможность участия в конференциях созданных на серверах S4B
- Поддержка RDP
- Поддержка 2-х потоков (People + Content)

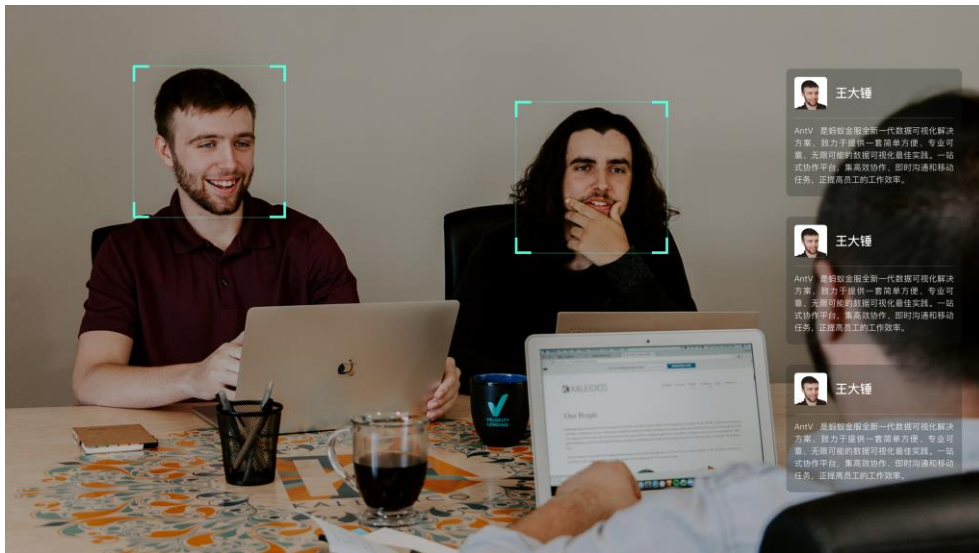




## Объединение с браузером

- ✓ Присоединение к запланированной конференции по ссылке
- ✓ Поддержка Chrome, Firefox, Edge, Safari
- ✓ Поддержка WIN, Mac, Android, iOS
- ✓ Обмен HD видео до 1080p30к/с и информационный обмен
- ✓ Управление участниками
- ✓ Родной WebRTC, без установки plug-in





- ✓ Управление фотографиями пользователей YMS
- ✓ Отображение незнакомцев
- ✓ Именная табличка
- ✓ Отображение информации о выступающем

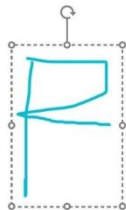
## Неограниченное количество виртуальных конференц-комнат (VMR)

- До 1500 участников в одной конференции
- Видео 4Kp30 + Контент 1080p30
- Поддержка 60fps для видео 1080p и 720p
- Микшер протоколов, разрешения, полосы пропускания, частоты кадров
- Поддержка раскладок видео:
  - мозаика NxN (N=2, 3, 4, 5, 6, 7)
  - 1+N (N=5, 7, 9, 12, 16, 20)
  - 2+N (N=8)
  - выбранный спикер
  - по обнаружению активности голоса

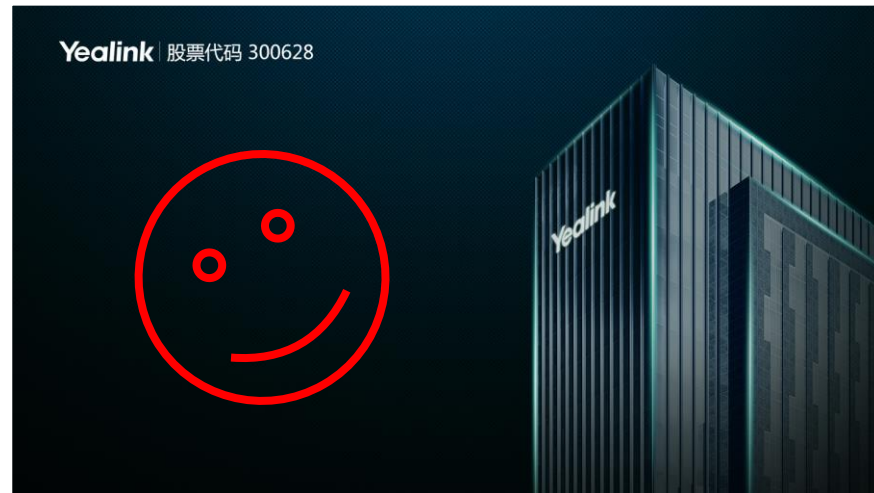


- Разграничение прав пользователей
- Автоматическое начало запланированной конференции
- Автоматическое подключение участников в запланированную конференцию
- Индивидуальные раскладки участников лекции
- Приглашение участников: зарегистрированных, сторонних, WebRTC
- Баннер или подпись конференции
- Управление камерой участников (FECC)
- Индикация передающего контент пользователя





Whiteboard

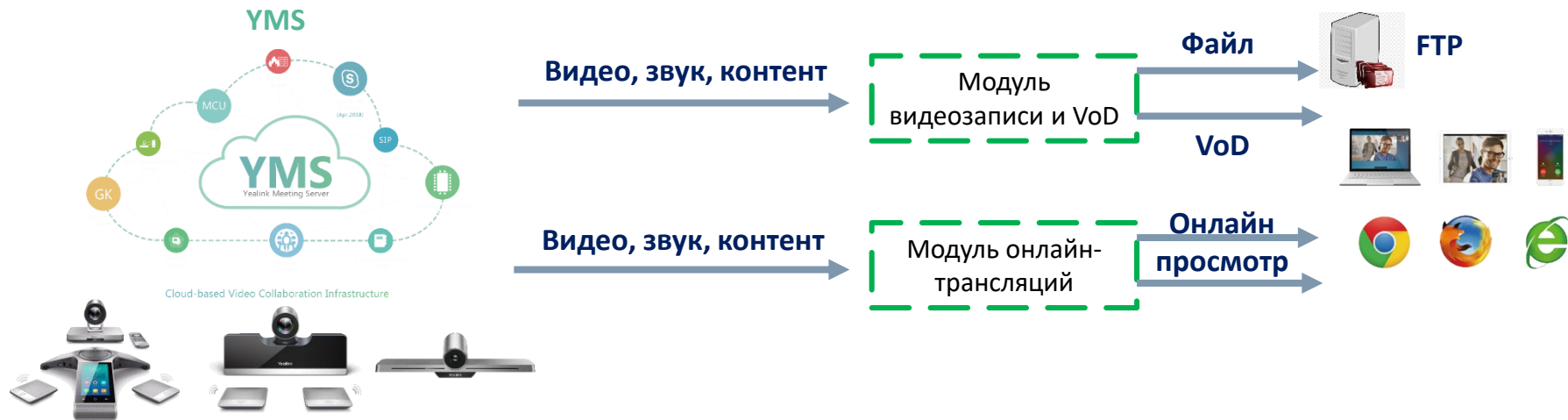


Заметки поверх контента

- Поддержка на аппаратных терминалах Yealink VC800/500/200/880/VP59 (с версии v40)
- Поддержка на YMS (с версии v2.2)

Базовая (мин. первый заказ 10 шт.)	YMS Call Concurrent License	один стандартный порт сервера для полноценного интерактивного соединения в видеоконференцию
Опции (от 1 шт.):	YMS Broadcasting-50 License	50 широкополосных портов. Дает возможность транслировать звук, изображение и контент видеоконференции 50 участникам без права их интерактивного участия
	YMS Recording Package	5 портов записи, 500 портов онлайн-трансляций и 500 портов просмотра записанных видеоконференций высокой четкости с контентом.
	YMS Recording License	1 порт записи видеоконференции с контентом, только для расширения емкости лицензии YMS Recording Package.
	YMS Microsoft Teams Gateway	1 порт соединения с Microsoft Teams
	YMS Live License	500 портов RTMP для онлайн-трансляций
	YMS Monitoring Package	шлюз RTSP и два порта приема аудио-видеопотоков с системы видеонаблюдения
	YMS Monitoring License	1 порт приема аудио-видеопотока с системы видеонаблюдения
Бесплатные	40 голосовых портов	для подключения в видеоконференцию голосовых участников
	дистрибутив Yealink Meeting Server	предоставляется при приобретении базового пакета лицензий

Срок действия лицензий - бессрочно



**YMS Recording Package**

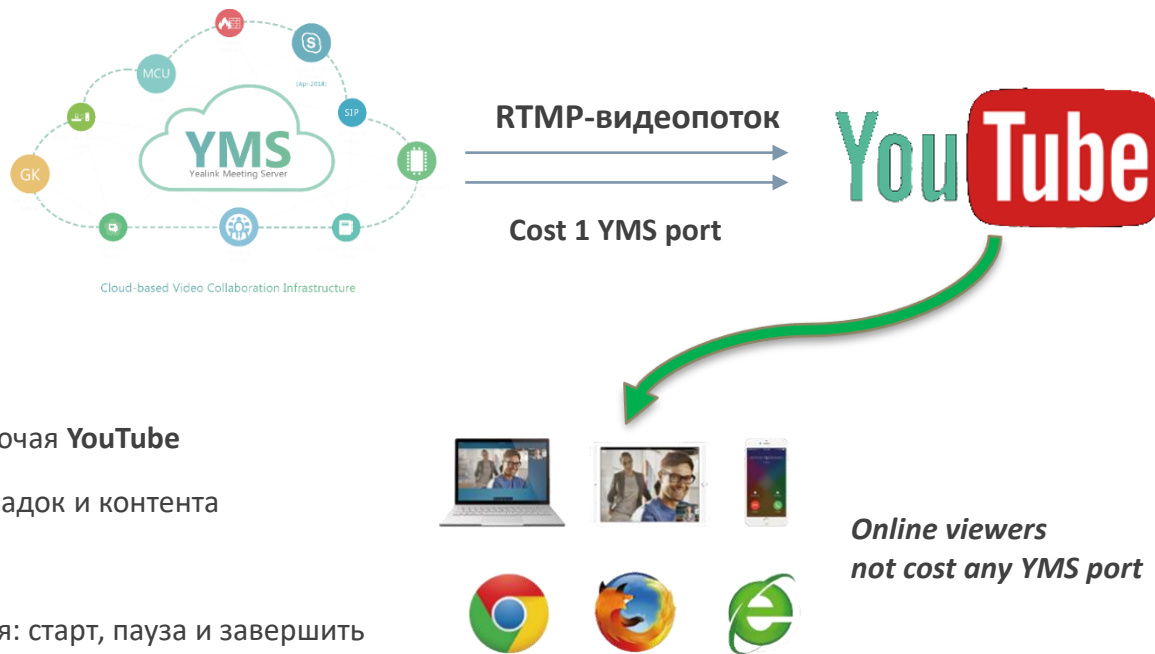
5 портов записи, 500 портов онлайн-трансляций и 500 портов просмотра записей

**YMS Recording License**

1 порт записи видеоконференции с контентом,

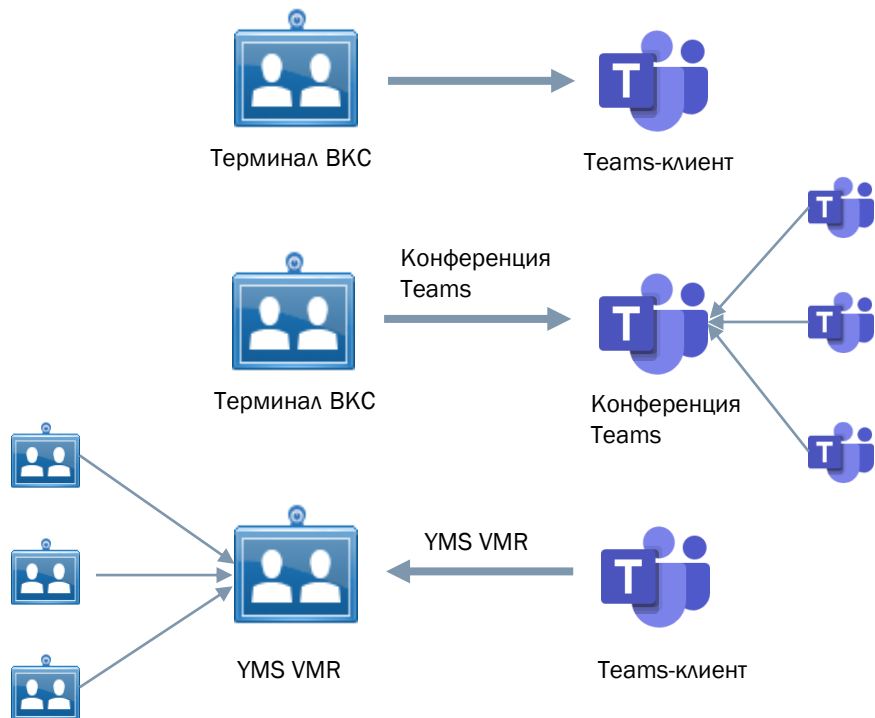
**YMS Live License**

500 портов RTMP для онлайн-трансляций



## RTMP Live

- ✓ Функции стриминга на YMS
- ✓ Поддерживаются все платформы, включая **YouTube**
- ✓ Поддерживаются кастомизация раскладок и контента
- ✓ Настройка качества трансляции
- ✓ Поддерживаются функции управления: старт, пауза и завершить



## Варианты соединений:

### 1. P2P

- Терминал, зарегистрированный на YMS, соединяется с Teams-клиентом

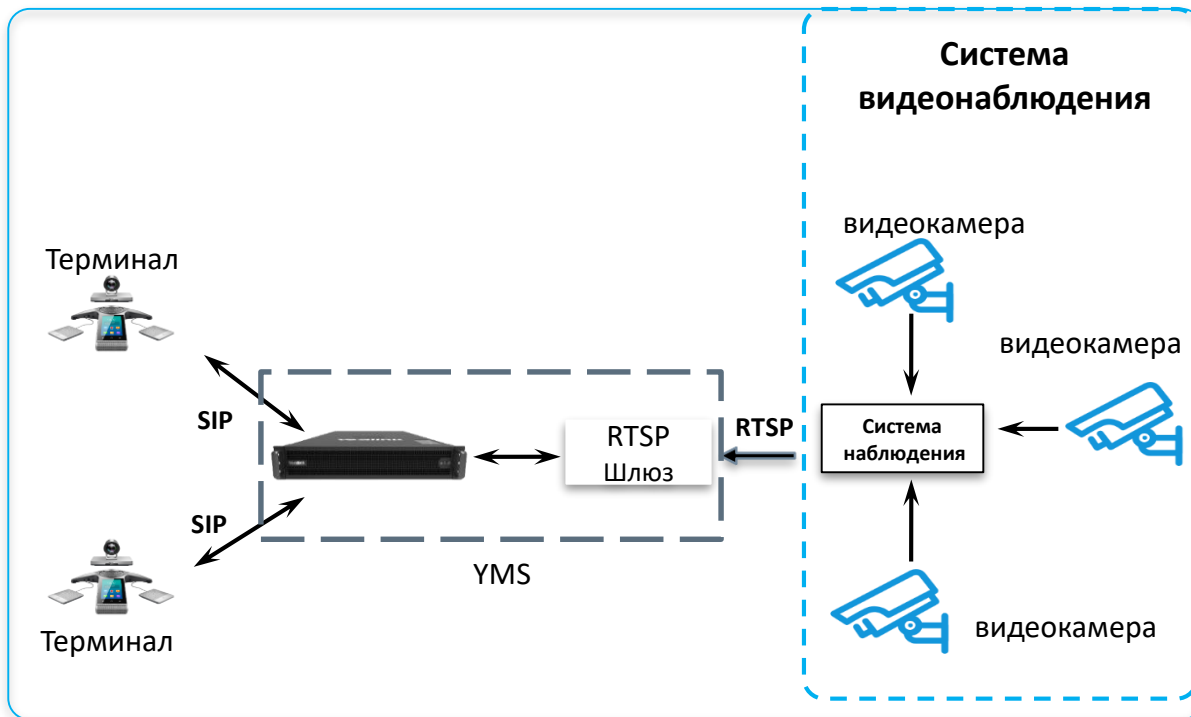
### 2. Teams-конференции

- Терминал, зарегистрированный на YMS, участвует в конференции Teams
- Незарегистрированный терминал пользуется функцией IP CALL `Teamsconferenceid@YMS_IP`

### 3. YMS VMR (виртуальная переговорная)

- Teams-клиенты участвуют в конференции на YMS





## Применение:

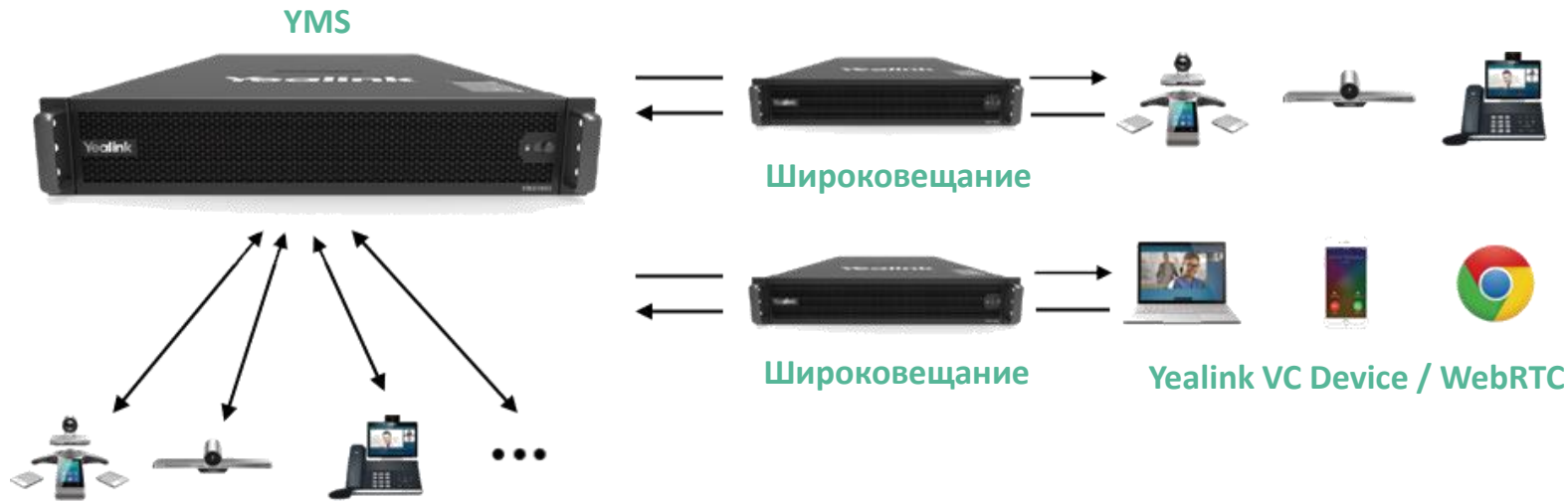
- Ситуационные центры
- Удаленная техподдержка
- Производственные и оперативные совещания

YMS Monitoring Package

шлюз RTSP и два порта приема аудио-видеопотоков с системы видеонаблюдения

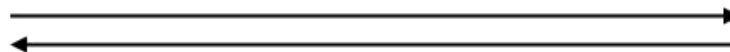
YMS Monitoring License

1 порт приема аудио-видеопотоков с системы видеонаблюдения



Роль участников меняется во время конференции

Активные участники



Пассивные участники

YMS Call Concurrent License

один стандартный порт сервера для полноценного интерактивного соединения

YMS Broadcasting-50 License

50 широковещательных портов. Дает возможность транслировать звук, изображение и контент видеоконференции 50 участникам без права их интерактивного участия

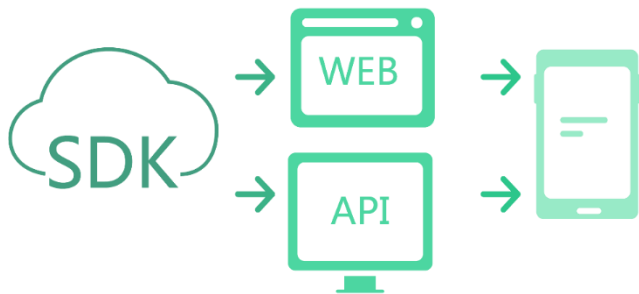
- **Кастомизация Yealink Meeting Server**

- ✓ Логотип на главной странице RTMP-трансляции
- ✓ Шаблон сообщения email
- ✓ Пользовательский и администраторский WEB-интерфейс (логотип, фоновое изображение, имя компании)
- ✓ Сообщения автоответчик IVR
- ✓ Сообщения автоответчика SIP-trunk IVR

- **Кастомизация приложения для ПК и смартфонов VCD/VCM**

- ✓ Название (название дистрибутива, имя пользователя, название ПО)
- ✓ Логотипы (логотип дистрибутива и на интерфейс)
- ✓ Изображения (на главной странице, в процессе инсталляции)

Предоставляется полный интерфейс и SDK для интеграции со сторонними системами



## YMS API-интерфейс:

- ✓ Бронирование встречи
- ✓ Управление конференции
- ✓ Управление учетными записями
- ✓ Управление оборудованием, ...и т. д.

## SDK приложения:

- ✓ Регистрация учетных записей
- ✓ Синхронизация календаря
- ✓ Синхронизация списка контактов
- ✓ Создать / подключиться в конференцию, ...и т. д.

## Правительство



## Образование



Самарский  
государственный  
медицинский  
университет



АНО ДО "Международная языковая школа"

## Предприятия



КНГК-ИНПЗ  
нефтепереработка нефтехимия



НПО КРИСТА

UDS group



Кузнецов  
ОДК

ООО "ФРЭНДЛЭНД"

ТЕХНИКОЛЬ



## Транспорт

