

Room-House: ЖИВОЕ онлайн пространство

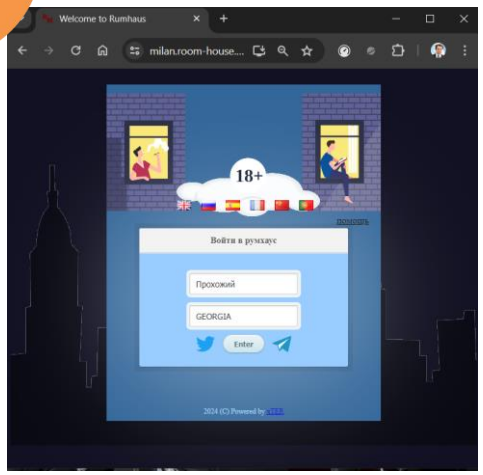
Живое общение на Раз-Два-Три!

1 Пришёл



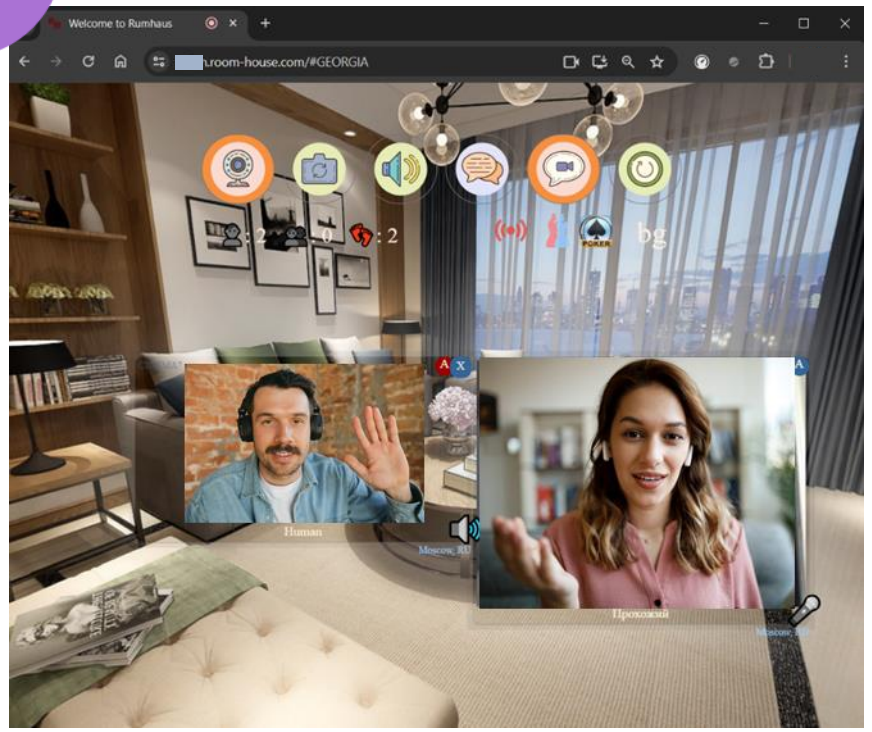
- Пройти по постоянной ссылке владельца онлайн помещения

2 Вошёл



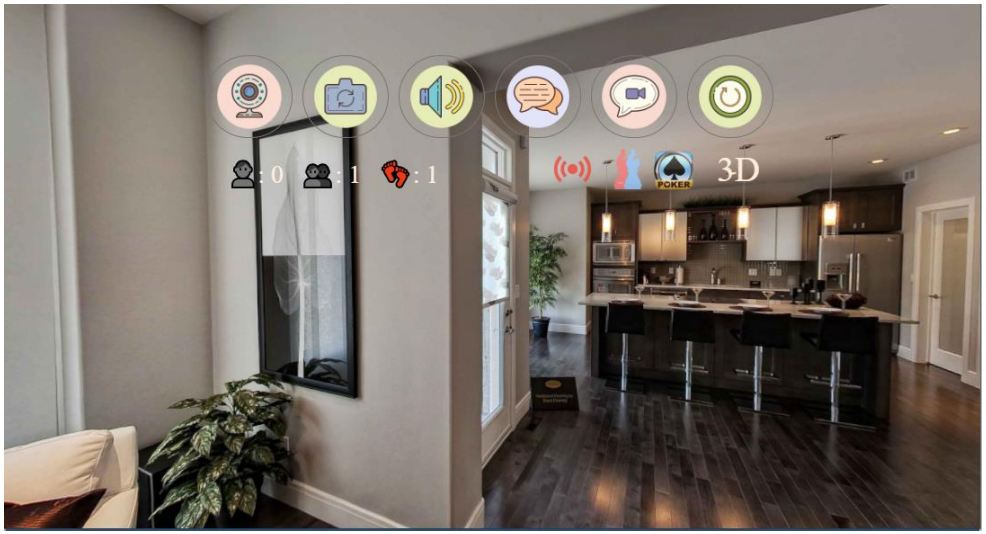
- Указать, как к Вам обращаться
- Нажать Enter, ввести капчу

3 Общайся



- Дождаться открытия канала
- Смотреть, общаться и ходить по комнатам в своё удовольствие

3D обои: от интерьера до видов вокруг







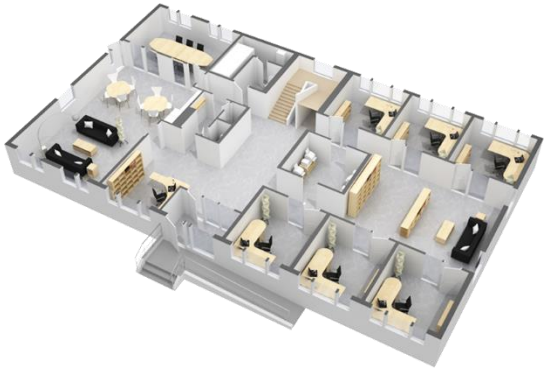


Онлайн пространство Room-House

*Room-House = виртуальное здание с несколькими помещениями с любыми планировками, с «живыми» 3D интерьерами и со свободными переходами между комнатами помещения**



www.[мой дом].рф/#автосалон

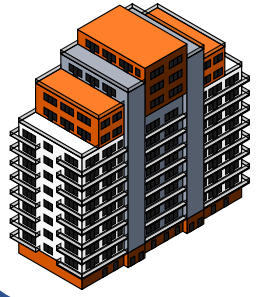


www.[мой дом].рф/#коллцентр



www.[мой дом].рф/#квартира

Здание = башня Room-House



www.[мой дом].рф

- Башня = программа Room-House, развёрнутая пользователем на своём оборудовании
- Свой постоянный домен



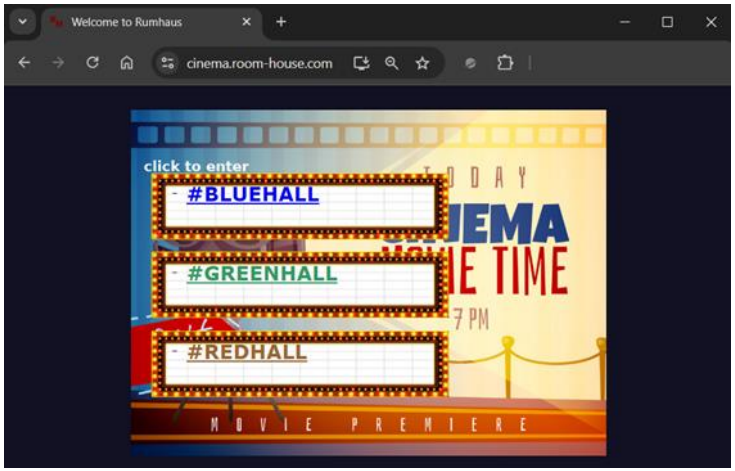
www.[мой дом].рф/#офис

*Число помещений и комнат в них технически не ограничено. Текущая версия веб-интерфейса поддерживает до 6 комнат.

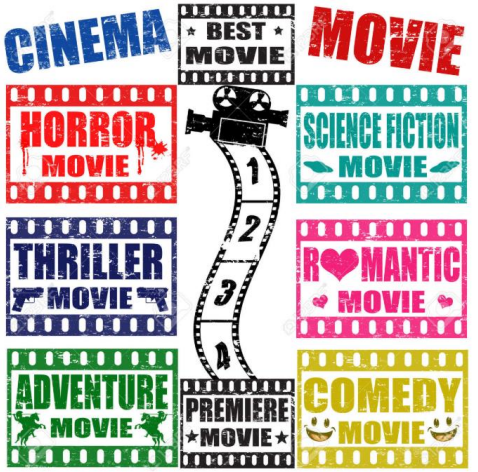
«Живой» онлайн кинотеатр



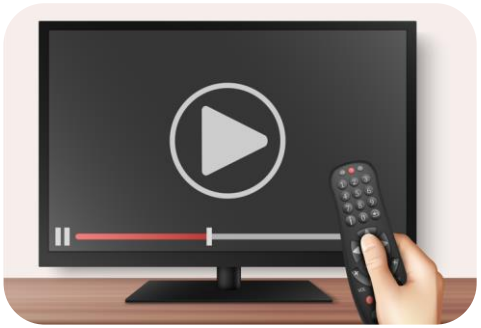
Есть в каждом здании Room-House (как к/т Иллюзион в высотке на Котельнической набережной)



Три независимых кинозала



Своя программа показа для каждого кинозала



Возможность выбора фильма и его фрагмента (когда в зале лишь 1 зритель и это никому не мешает)



Живое общение с другими зрителями (есть управление громкостью голосов «соседей»)

Зачем нужен Room-House



Своё постоянное онлайн пространство с любым доступным web-адресом





Приватность и анонимность взаимодействия



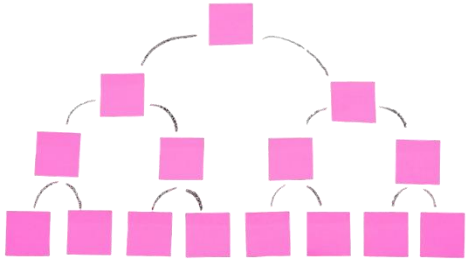
Влияние на посетителей через 3D интерьеры



Новый опыт пользователя



Взаимодействие почти как в реальной жизни



Онлайн пространство с многоуровневой структурой



Гарантия оплаты онлайн услуг и трансграничные платежи*

*В процессе разработки

Примеры использования



Юристы, адвокаты, финансовые консультанты, психологи, индустрия красоты и здоровья, прочие виды профессиональных услуг



Корпоративные коммуникации, виртуальные и георазпределённые организации, общественные приёмные, клубы по интересам, встречи родных и друзей, открытые площадки общения



Девелоперы, продавцы недвижимости, дизайнеры интерьеров



Онлайн демонстрация клиентам предлагаемых товаров и услуг, консультирование и т.д.



Горячие линии, службы поддержки, контактные центры и т.д.



Онлайн образование и обучение: от университетов до коучей, репетиторов и личных тренеров

Ключевые отличия Room-House



Сам-себе Zoom, Teams и т.д.

- Не сервис, а пакет программ на Вашем оборудовании
- Для Вас, для друзей и для бизнеса
- Ваше пространство = Ваши правила
- Без санкционных рисков
- Собственная панель администратора

Общение без опасений

- Отсутствие сбора персональных данных
- Децентрализация = нет центральных серверов
- Гибкие настройки безопасности
- Обычные каналы связи без сквозного контроля трафика



Реальность в виртуальности

- Механика из реальной жизни
- Онлайн пространства с уровнями Здание → Помещение → Комната
- Не звонки, а визиты в гости
- Приглашённые и случайные гости





Настройка под себя

- Используется любой доступный web-адрес
- Можно полностью изменить интерфейс
- Гибкая конфигурация пространства
- Реалистичные 3D интерьеры
- Множество способов использования



Комфорт и спокойствие

- Контакт лишь при Вашем желании
- Нет спама и звонков вызова

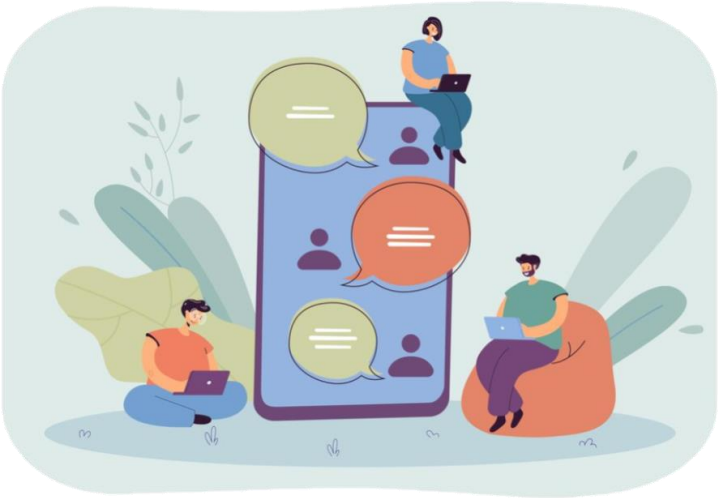
Функционал: Привычный



Для любого современного интернет устройства



До 7 активных участников (с видео)



Чат для посетителей, включая зрителей



Множество зрителей (зависит от канала связи и оборудования)



Без привязки к номеру телефона, эл.почте и другим персональным данным

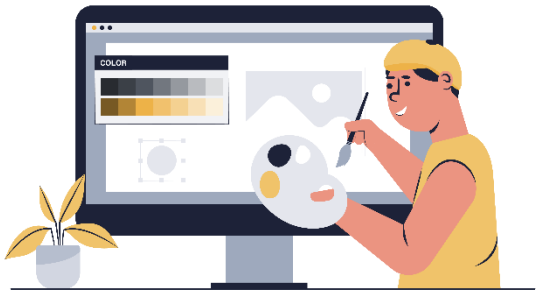


Работает в web-браузере, установка приложений не требуется

- Трансляция изображения камеры, рабочего стола, выбранного окна
- Переключение между камерами
- Режимы Картинка в картинке, Развернуть и т.д.



Функционал: Оригинальный



Создание собственного стиля оформления 3D интерьеров



Демонстрация реалистичного 3D интерьера комнат: авторотация или ручное позиционирование «камеры»



Множество комнат для свободного перемещения



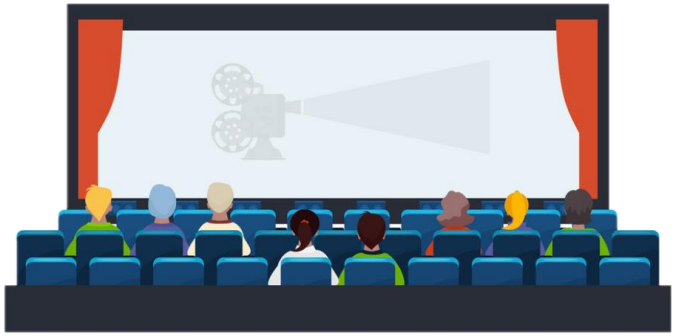
Несколько сессий с одного устройства



Своя крипто-монета для платежей внутри системы

- Регулировка громкости окон участников
- Отключение канала участника
- Статистика посетителей и участников
- Информация о георасположении участников





«Ламповые» киносеансы с возможностью общения между зрителями

Функционал: Администратора



Управление очередью активных участников

Запуск/отключение башни



Отключение участника и временное блокирование его входа (по IP адресу)



- Запирание/отпирание входа в помещение
- Ведение списка доверенных посетителей, имеющих доступ в запертые помещения

Подключение сервисов по API



Передача прав собственника помещения при его продаже или аренде

- Настройка параметров помещений
- Управление привязкой к домену
- Установка максимального числа активных участников в помещении



Основные элементы интерфейса*



* Может быть изменён без затрагивания функционала

Техническая информация

Состав комплекса программного обеспечения

- xTER MediaServer* (Kurento inside) – основной компонент Room-House
- Kurento WebRTC media server – open source решение, работающее под управлением xTER MediaServer
- xTER SafeContainer* - контейнер для доставки, разворачивания и защиты комплекса ПО, входящего в состав Room-House
- Операционная система CentOS, вспомогательные файлы и библиотеки

Требования к инфраструктуре Room-House

- Наличие качественного интернет-канала с постоянным IP адресом
- Наличие свободного домена для привязки к башне Room-House
- ПК под управлением Windows для разворачивания башни Room-House:
  - ✓ Любой актуальный CPU (мощнее=лучше)
  - ✓ Свободные RAM от 6 Гб (больше=лучше) и дисковое пространство от 4 Гб
- IT специалист или опытный пользователь для первичной настройки локальной сети
- Опытный пользователь для текущего администрирования

Требования к посетителям пространств Room-House

- Наличие устройства для доступа в интернет с актуальным интернет-браузером
- Наличие здравого смысла и опыта пользования интернетом

* Собственное ноу-хау

Базовые условия приобретения

Стоимость лицензии

- Годовая: 60 тыс. руб. за 1 год, считая с даты первого разворачивания башни Room-House или по истечении 3-х месяцев в даты покупки лицензии (что произойдёт раньше)

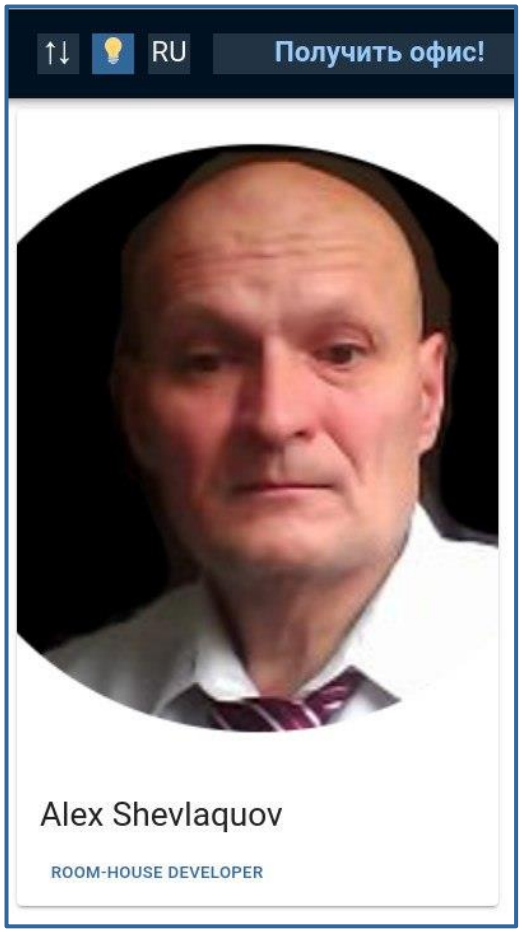
Состав лицензии

- Право на использование одной башни Room-House в период действия лицензии
- Помощь в первичной настройке оборудования (удалённо и в рамках первого запуска)
- 2-х недельный тестовый период с возможностью возврата оплаты (считая с даты покупки)
- Бесплатное получение обновлений в период действия лицензии

Важные оговорки

- Команда Room-House не несёт ответственность за последствия использования Room-House, в том числе за проблемы со стабильностью работы Room-House на оборудовании владельца башни
- Владелец башни Room-House несёт всю полноту ответственности за происходящее в контролируемых онлайн пространствах
- В случае противоправного использования Room-House, включая пособничество терроризму, торговлю людьми, посягательство на нарушение сексуальных прав несовершеннолетних и прочие уголовно наказуемые действия, соответствующая башня Room-House будет остановлена без возможности восстановления, без возмещения оплаты и без каких-либо дополнительных разбирательств, а также с внесением владельца данной башни в чёрный список и с осуществлением прочих действий согласно действующему законодательству

От автора Room-House



Здравствуйте!

Меня зовут Александр.
Я выпускник МИФИ, пишу программы с 1985 г.
Румхаус, пожалуй, лучшая из моих программ.
Спасибо за проявленный интерес к Румхаус.
По всем вопросам Вы можете или связаться с моим партнёром Михаилом (см. Контакты), или пересечься со мной в club.room-house.com

Александр Шевляков

Контакты

Спасибо за внимание!



Михаил Елизаров

+7 (985) 211-1842

room-house.com

github.com/kl3eo/room-house

x.com/Room-HouseOffic1

© Room-House, 2021-2025 Алекс Шевляков