

|  |
| --- |
| ROOM-HOUSE.COM |
| РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ |
| с авторизацией “гуру” |

|  |
| --- |
| v1.01 (C) Room-House.com 2022 |

Содержание

[1 Основная информация](#_Toc465155182) 4

[1.1 Начало работы](#_Toc465155183) 4

[1.1.1 Вход в админ. интерфейс](#_Toc465155184) 5

[1.1.2 Окно “гуру”](#_Toc465155185) 5

[1.1.3 Выход из админки 7](#_Toc465155186)

[1.2 Безопасность](#_Toc465155187) 7

[2 Пользователи](#_Toc465155188) 7

[2.1 Добавление пользователей](#_Toc465155189) 7

[2.2 Изменение имён](#_Toc465155190) 8

[2.3 Пароли](#_Toc465155191) 8

[2.4 Удаление пользователей](#_Toc465155192) 8

[3 Д](#_Toc465155193)верь комнаты8

[3.1 В](#_Toc465155194) состоянии “open”9

[3.2 В состоянии “locked”](#_Toc465155195) 9

[3.3 В](#_Toc465155195)вод “captcha”10

[3.4](#_Toc465155195) Авторизация11

[4 Гостевой режим 1](#_Toc465155203)2

[5 Параметры комнаты](#_Toc465155207) 13

5[.1 Количество свободных мест](#_Toc465155204) 13

6Чат в админ. интерфейсе14

7Функционал комнаты [1](#_Toc465155207)5

8Неполадки и их устранение [1](#_Toc465155207)5

9ЧаВо: часто задаваемые вопросы [1](#_Toc465155207)5

# Основная информация

**Room-House** – это децентрализованая автономная медийная платформа, не зависящая от глобальных провайдеров, дающая качественное аудио и видео, без каких-либо ограничений по трафику и времени или по количеству пользователей. Програмное обеспечение веб-приложения **Room-House** доступно на github в исходных кодах с лицензиями Apache License v2.0 и GPLv3.

## Начало работы

В качестве “гуру” вы являетесь хозяином своей **комнаты** – добавляете и отменяете авторизацию для других пользователей, запираете и открываете дверь в комнату, изменяете режим доступа в комнату с гостевого на обычный и обратно, устанавливаете параметры, такие, как число свободных мест в комнате для гостей. Для этого вам, помимо самой комнаты, понадобится **административный интерфейс –** он доступен по тому же адресу, что и комната, но на другом порте. Итак, если ваша комната имеет адрес **https://iron.room-house.com** – её административный интерфейс (или “админка”) находится по адресу **https://iron.room-house.com:8453** [**https://**](https://milan.room-house.com:8453/)**https://iron.room-house.comhttps://iron.room-house.com https://iron.room-house.com**– то есть, к строке адреса комнаты нужно приписать порт “:8453”.

### Вход в админ. интерфейс

Откройте в браузере URL: https//[имя\_комнаты].room-house.com:8453

Введите в поле Username то число, которое было сообщено вам как логин, а в поле Password – 6-значное число, которое было сообщено вам как пароль.

### Окно “гуру”

Войдя в “админку”, вы увидите такое окно (cм. ниже).

Найдите в данном окне ключевые элементы интерфейса “гуру”:



А. Таблицу списка пользователей с кнопкой для их добавления “**+**” - если пользователей ещё нет, нажмите кнопку “**+**” и убедитесь, что новый пользователь сразу же появился.

Б. Селектор состояния комнаты “**open**”/”**locked**” в левом верхнем углу окна с иконкой “замок”.

В. Поле для числа свободных мест в комнате, после слова “**chairs**”.

Г. Селектор режима гостевого доступа в правом верхнем углу, где по умолчанию видно “**Normal**”.

Д. Переход в чат “админки” - справа кликом на “**TO CHAT**”.

### Выход из админки

Кликните по словам “**Guru, Logout**” справа на верхней панели меню окна.

## Безопасность

Работа с административным интерфейсом “гуру” требует соблюдения обычных правил информационной безопасности: уходя, не оставляйте окно админки в браузере открытым; перед тем, как надолго уйти от компьютера, всегда используйте “**Выход**” - простозакрыть окно **не достаточно**! Не сообщайте никому ваш логин и пароль для авторизации как “гуру”. Не сохраняйте логин и пароль в памяти браузера, если им, кроме вас, могут пользоваться и другие.

# Пользователи комнаты

Кроме гуру, в комнате есть два типа пользователей: **авторизованные** и **гости**. Авторизованных пользователей создает гуру в админ. интерфейсе.

## Добавление пользователей

Нажмите кнопку “**+**” и убедитесь, что новый пользователь появился в таблице.

## Изменение имён.

Автоматически был создан пользователь с 4-х символьным именем-числом. Для изменения имени, кликните на этот код и введите новое имя, например, “Олег” или “John”, затем нажмите клавишу “Enter”.

## Пароли

Автоматически при создании пользователя для него создан 6-символьный пароль, состоящий только из цифр. Ни гуру, ни сам пользователь не смогут его затем поменять. Если обязательно нужен другой пароль, то удалите этого пользователя и создайте его заново – новый пароль и новый логин опять будут созданы автоматически.

## Удаление пользователей

Чтобы удалить пользователя, кликните значок “**X**” перед его именем и подтвердите это действие.

# Дверь комнаты

Замечательным свойством обладает комната – гуру может запереть дверь “на замок”, и тогда вход возможен **только** для авторизованных пользователей. Гости не смогут зайти в комнату, когда она в состоянии “**locked**”.

## В состоянии “open”

Если гуру выбрал состояние “**open**” - см. иконку с замком, а режим входа при этом включен как “**Normal**”, то вход в комнату выглядит так (или с надписями по-русски):



## В состоянии “locked”

Если гуру выбрал селектором состояние “**locked**”, а гостевой режим включен как “**Normal**”, то вход в комнату выглядит так (или с надписями по-русски):



## Ввод captcha

Нажав на кнопку “Enter”/”Вход” в режиме “**Normal**”, попадаем на следующее необходимое действие – ввод “captcha”: необходимо ввести в поле, где стоит слово ”..code?”, 4-символьный код из одних цифр, видный на картинке над ним, и нажать кнопку справа (см. иллюстрацию ниже). “Captcha” всем известна как средство защиты от ботов. **Room-House** использует собственную простую “captcha” - и вы не теряете время на поиск мутных автобусов или лошадей. Ввода “captcha” даже может не быть, если гуру включил **гостевой режим** (см. далее) - это совсем простой и быстрый вход в комнату.



## Авторизация в комнату

Для входа с логином и паролем, нужно **сразу после** 4 цифр captcha, т.е. без пропусков и пробелов, вводить логин и пароль **слитно**. Например, если captcha “**1031**” (как на иллюстрации выше) а ваш логин “**34**” и ваш пароль “**456789**” - то целиком надо ввести “**103134456789**” - только цифры, подряд captcha+login+password.

# Гостевой режим

Гостевой режим возможен только в состоянии комнаты “**open**”. Убедитесь, что левый селектор-”замок” выставлен в это положение. Затем переключите правый селектор, кликнув на него, и поменяйте режим из “**Normal**” в “**Demo**”. Откройте комнату **в другом браузере**, т.е. не в том**,** где вы только что авторизовались как гуру, а, например, в смартфоне. Окно входа в комнату должно выглядеть теперь так – это гостевой режим. Вход в комнату для гостей, уже без ввода captcha**,** достигаетсяпростым кликом в экран – попробуйте:



Вы можете спросить – если в данном случае нет “captcha”, то и некуда вводить логин и пароль для авторизации, и что делать? Очевидно, гуру должен сначала включить в админке режим “**Normal**”, потом авторизоваться в комнате сам или дать это сделать остальным, у кого есть логин и пароль для входа, – после чего вернуть комнату в режим “**Demo**” и упростить вход в неё для гостей. Готовое имя после авторизации останется в памяти браузера в виде **куки** (cookie) – и будет там 10 дней, - поэтому не придётся пере-авторизоваться в течение этого времени.

# Параметры комнаты

## Число свободных мест

Гуру устанавливает в админ. интерфейсе важный параметр – число свободных “стульев”, то есть, число гостей, которые могут сами включить свою камеру в комнате, если в ней нет вас или других гуру. В любом браузере число свободных мест в комнате для участников с включенными камерами ограничено возможностью браузера “тянуть” параллельные видео. Обычно скорость работы всех браузеров падает на 5-ом или 6-ом видео в комнате. Поэтому мы не рекомендуем устанавливать этот параметр больше 6. Устанавливайте это параметр в “0”, если вы хотите, чтобы никто не смог включать свою камеру, когда в комнате нет вас или других “гуру”.

# Чат в админ. интерфейсе

Гуру могут переписываться с другими авторизованными пользователями комнаты в закрытом от посторонних чате внутри “админки” - найдите в основном окне ссылку “TO CHAT”и кликните на неё:

Гуру может стереть **свой** последний набранный текст кнопкой “**!**”, а другая кнопка (с “черепом”) удалит всё тексты, и ваш чат останется пустым. Авторизованные пользователи комнаты, которых гуру перед этим создал в админке, также могут заходить сюда со своими логинами и паролями, то есть, см. Пункт 1.1.1 – “Вход в административный интерфейс”, – только они не смогут никуда попасть, кроме этого чата, а гуру могут вернуться из чата обратно в основное окно, кликнув на ссылку “GO TO CONTROLS”. Две упомянутые выше кнопки для удаления текстов из чата есть только у гуру – обычные пользователи обходятся без них. Две стрелки внизу – для удобства прокрутки на мобильных устройствах.

# Функционал комнаты

Type your information here

# Неполадки и их устранение

Type your information here

# ЧаВо: часто задаваемые вопросы

Type your information here