

«Корпоративный мессенджер для обеспечения внутренней коммуникации»

инструкция по установке

Оглавление

[Установка серверной части мессенджера «Корпоративный мессенджер для обеспечения внутренней коммуникации» 3](#_Toc106100736)

[Установка и подключение сервера видеоконференций к мессенджеру «Корпоративный мессенджер для обеспечения внутренней коммуникации» 4](#_Toc106100737)

[Инструкции и ссылки на приложения для пользователей 5](#_Toc106100738)

# **Установка серверной части мессенджера «Корпоративный мессенджер для обеспечения внутренней коммуникации»**

**Требования к серверу**

- Процессор: 2 vCPU

- Память: 4GB

- Диск: 50+GB в отдельном разделе под файлы (LVM для последующего увеличения объема)

ОС: Ubuntu 18+ (желательно Ubuntu 20.04)

- Публичный IP-адрес с открытыми портами: 80, 443

- Доменное имя, указывающее на публичный IP-адрес

**Установка**

Установка производится при помощи bash-скрипта

- curl -o install.sh https://files.r7com.ru/install\_rendall.sh

- chmod +x install.sh

- sudo ./install.sh

Во время установки будут запрошены все необходимые параметры. Потребуется указать выделенное доменное имя и выбрать сертификаты для установки: Let’s Encrypt или собственные.

По окончанию установки, требуется внести параметры почтового сервера, в файл /opt/rendall/config.env:  
**MAIL\_HOST** адрес SMTP сервера (например mail.example.com)

**MAIL\_PORT** порт SMTP сервера.

**MAIL\_USERNAME** имя пользователя

**MAIL\_PASSWORD** пароль

**MAIL\_FROM** почтовый адрес, от имени которого будут отправляться письма

После изменения конфигурационного файла мессенджера «Корпоративный мессенджер Р7» необходимо перезапустить приложение командой

systemctl restart rendall

Во время установки на сервере создаются два пользователя с правами администратора: admin/admin и support/support (логин/пароль). Пользователь support автоматически добавляется в контакты ко всем новым пользователям и предназначен для осуществления техподдержки.

**Обязательно смените пароли по умолчанию для пользователей admin и support по окончанию установки!**

# **Установка и подключение сервера видеоконференций к мессенджеру «Корпоративный мессенджер для обеспечения внутренней коммуникации»**

**Требования к серверу**

- Процессор: 8 vCPU

- Память: 16GB (+16GB SWAP)

- Диск: 50GB (500 GB если планируется хранить записи конференций)

- ОС: Ubuntu 20.04 (именно Ubuntu 20.04)

- 1 внешний IP-адрес с открытыми портами: 80/tcp, 443/tcp, 16384-32768/udp

- Домен любого уровня ведущий на вышеуказанный IP-адрес (после установки сервер видеоконференций будет доступен по данному адресу)

**Установка**

Установка производится при помощи bash-скрипта, от пользователя root

- curl -o install\_conference.sh https://files.r7com.ru/install\_conference.sh

- chmod +x install\_conference.sh

- ./install\_conference.sh

﻿При запуске скрипта install\_conference.sh потребуется ввести данные:  **Conference domain** – доменное имя, по которому будет доступна конференция

**SMTP server address** – адрес SMTP сервера (например mail.example.com)

**SMTP port** – порт SMTP сервера. По умолчанию **587**

**SMTP domain** – доменное имя от которого будет отправляться письмо

**SMTP username** – имя пользователя

**SMTP password** – пароль

**SMTP auth** – тип авторизации: **plain** для авторизации по логину/паролю, либо **none** если SMTP сервер позволяет отправлять письма без авторизации

**Sender address** – почтовый адрес, от имени которого будут отправляться письма

После ведения всех данных они будут отображены на экране, включая пароль в открытом виде. Если все данные верны, надо подтвердить это вводом Y(y/yes), тогда начнётся установка. В случае если данные не корректны, надо ввести N(n/no), тогда их можно будет ввести заново.

Если все прошло успешно, то скрипт выведет данные для подключения администратора к веб интерфейсу и параметр конфигурации, который необходимо указать на сервере мессенджера «Корпоративный мессенджер Р7» для приглашения в конференцию из мессенджера.

По умолчанию файл с переменными лежит в папке

/opt/rendall/config.env

После изменения конфигурационного файла мессенджера «Корпоративный мессенджер Р7» необходимо перезапустить приложение командой

systemctl restart rendall

# 

# **Инструкции и ссылки на приложения для пользователей**

Инструкция по установке клиентского приложения «Корпоративный мессенджер для обеспечения внутренней коммуникации» на macOS

<https://files.r7com.ru/Rendall_MacOS_Installation_guide.pdf>

Инструкция по установке клиентского приложения «Корпоративный мессенджер для обеспечения внутренней коммуникации» на Windows

<https://files.r7com.ru/Rendall_Windows_Installation_guide.pdf>

Клиентское приложения «Корпоративный мессенджер для обеспечения внутренней коммуникации» для Windows

<https://files.r7com.ru/Rendall-3.8.7.exe>

Клиентское приложения «Корпоративный мессенджер для обеспечения внутренней коммуникации» для MacOS

<https://files.r7com.ru/Rendall-3.8.7.dmg>