

1. //, .
2.

ELTEX

Пространства

Пользователи

Создать

Страницы / Eitex Documentation / IoT

Редактирование

В избранное

Следить

Поделиться

Eitex Documentation

★

ДЕРЕВО СТРАНИЦ

English documentation

SoftWLC v1.11

Точки доступа

IoT

Eitex Smart Control

ESR

ECSS-10

VoIP

Архив

Техническая поддержка

• управлять учетными записями пользователей (добавление, изменение, удаление);

• осуществлять мониторинг состояния устройств умного дома;

• получать уведомления о событиях;

• создавать сценарии работы устройств в доме.

Установка и настройка сервера Eitex-SC

Система «Eitex-SC» строится по клиент-серверной архитектуре. Серверную часть рекомендуется устанавливать на многопроцессорный компьютер под управлением OS Ubuntu 16.

Производительность сервера зависит от числа пользователей, которые будут зарегистрированы на платформе. Рекомендуемые характеристики сервера для определенного числа абонентов приведены в таблице ниже.

Число абонентов	до 5000	до 10000	до 10000	до 20000
число аппаратных серверов	1	1	2	2
CPU, GHz	i5 3.0	i7 4.0	i5+i5 3.0	i7+i7 4.0
RAM, Gb	8	16	8+8	16+16
HDD, Gb	1000	2000	1000+2000	1000+4000

Для развертывания сервера Eitex-SC необходимо:

- Установить Java 8 и mongodb;

3.

ELTEX

Пространства

Пользователи

Создать

Страницы / Eitex Documentation / IoT

Редактирование

В избранное

Следить

Поделиться

Eitex Documentation

★

ДЕРЕВО СТРАНИЦ

English documentation

SoftWLC v1.11

Точки доступа

IoT

Eitex Smart Control

ESR

ECSS-10

VoIP

Архив

Техническая поддержка

• управлять учетными записями пользователей (добавление, изменение, удаление);

• осуществлять мониторинг состояния устройств умного дома;

• получать уведомления о событиях;

• создавать сценарии работы устройств в доме.

Установка и настройка сервера Eitex-SC

Система «Eitex-SC» строится по клиент-серверной архитектуре. Серверную часть рекомендуется устанавливать на многопроцессорный компьютер под управлением OS Ubuntu 16.

Производительность сервера зависит от числа пользователей, которые будут зарегистрированы на платформе. Рекомендуемые характеристики сервера для определенного числа абонентов приведены в таблице ниже.

Число абонентов	до 5000	до 10000	до 10000	до 20000
число аппаратных серверов	1	1	2	2
CPU, GHz	i5 3.0	i7 4.0	i5+i5 3.0	i7+i7 4.0
RAM, Gb	8	16	8+8	16+16
HDD, Gb	1000	2000	1000+2000	1000+4000

Владимир

Комментарий

Сохранить

4.

, .
• , , , .

- , , :

Протоколы, поддерживаемые через шлюзы*

- OKC7
- R1.5, R2
- 2BCK
- EDSS-1/Q.931
- QSIG
- V5.1, V5.2

Поддерживаемые аудиокодеки*

- G.729A/B
- G.711A/U
- G.726
- G.723.1(5.3 кбит/с, 6.3 кбит/с)
- G.722
- GSM FR
- iLBC
- Speex
- L16
- AMR
- DTMF inband (RFC 2833)



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10