

Документация ИКС 7

* - текст в разделе может содержать устаревшие сведения, раздел на доработке.

Установка

Раздел посвящен обзору системных требований и технических характеристик сервера, необходимых для корректной работы ИКС. Кроме того, в данном разделе поэтапно рассмотрен процесс установки ИКС.

1. [Установка ИКС](#)
2. [Установка ИКС на виртуальную машину](#)
 1. [VMWare Workstation и VMWare ESXi](#)
 2. [VirtualBox](#)
 3. [Hyper-V](#)
3. [Установка с флешки](#)

Главное меню:

1. [Веб-интерфейс](#)
 1. [Веб-интерфейс Пользователя](#)

Пользователи и статистика

1. [Пользователи](#)
 1. [Добавление и импорт пользователей](#)
 2. [Авторизация пользователей](#)
 3. [Индивидуальный модуль пользователя](#)
 4. [Правила доступа](#)
 1. [Запрещающее правило](#)
 2. [Запрещающее правило Application Firewall](#)
 3. [Разрешающее правило](#)
 4. [Запрещающее правило прокси](#)
 5. [Разрешающее правило прокси](#)
 6. [Исключение прокси](#)
 7. [Ограничение количества соединений](#)
 8. [Ограничение скорости](#)
 9. [Выделение полосы пропускания](#)
 10. [Маршрут](#)
 11. [Квота](#)
 12. [Правило контентной фильтрации](#)
 5. [Порядок выполнения правил](#)
2. [Роли](#)
3. [Наборы правил](#)

4. Категории трафика
5. Монитор соединений
6. Диапазоны адресов
7. Отчеты
8. Управление отчетами
 1. Примеры
 1. По объему трафика за определенный период
 2. По объему трафика по часам
 3. Запросы пользователей на IP-адреса и домены
 4. Запросы пользователей на определенный IP-адрес или домен
 5. По портам
 6. Детализированная статистика
9. Сервер авторизации
 1. Утилита авторизации Xauth
10. Настройки авторизации
11. Captive portal
 1. Настройка SMS-авторизации
12. Синхронизация

Сеть

1. Мастер настройки сети
2. Провайдеры и сети
 1. VPN-сеть
 2. OpenVPN-сеть
 3. Туннели
 4. Настройка CARP
3. Сетевое окружение
4. Сетевые утилиты
5. Межсетевой экран
6. Маршруты
7. Перенаправление портов
8. DNS
9. DHCP
10. Прокси
 1. Настройка HTTPS-фильтрации
11. VPN
 1. Настройка OpenVPN
12. ARP-таблица
13. Удаленное управление

Защита

1. Антивирус ClamAV
2. Антиспам Касперского
3. Антивирус Касперского
4. Веб-фильтр Касперского
5. Веб-фильтр SkyDNS

6. Межсетевой экран
7. Web Application Firewall
8. Application Firewall
9. Детектор атак Suricata
10. Контент-фильтр
11. Fail2ban
12. Сертификаты
 1. Установка доверенного сертификата

Файловый сервер

1. Хранилище файлов
2. Веб
3. FTP
4. Сетевое окружение

Почтовый сервер

1. Служба
2. Настройки
3. Веб-почта
4. Домены и ящики
5. Фильтры
6. Сборщик почты
7. Антиспам SpamAssassin
8. Антиспам Rspamd
9. Антиспам Касперского
10. Статистика и очередь

Jabber

1. Служба
2. Настройки
3. Домены и аккаунты
4. Ростер

Телефония

1. Служба
2. Настройки
3. Xphone
4. Телефонные номера
5. Внешние каналы
6. Правила
7. Монитор звонков

8. [Журнал звонков](#)

Обслуживание

1. [Система](#)
2. [Все службы](#)
3. [Резервные копии](#)
4. [Управление питанием](#)
5. [Жесткие диски](#)
6. [Время и дата](#)
7. [Настройки интерфейса](#)
8. [Мониторинг](#)
9. [Журнал и уведомления](#)
10. [Техподдержка](#)
11. [Обновления](#)
12. [О программе](#)
 1. [Активация сервера](#)

Дополнительные возможности

1. [Константы](#)
2. [Консоль восстановления](#)

From:
<https://doc-old.a-real.ru/> - **Документация**

Permanent link:
<https://doc-old.a-real.ru/doku.php?id=ics70:start&rev=1594896262>

Last update: **2020/07/16 13:44**

