

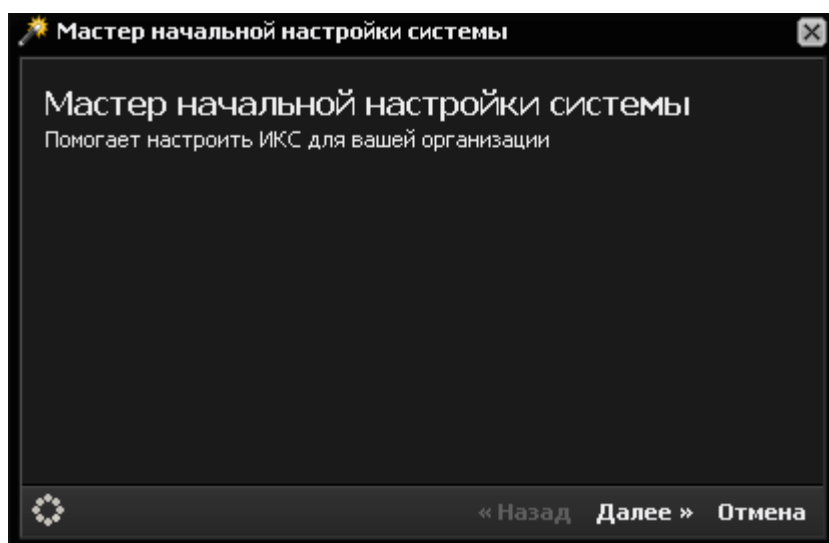
 Эта страница пока что не переведена полностью. Пожалуйста, помогите завершить перевод.

(Сотрите это сообщение по окончании перевода.)

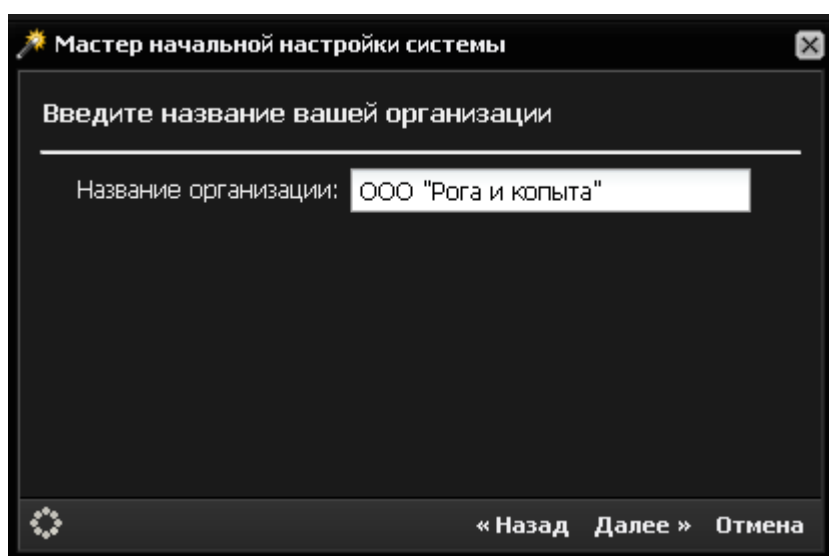
Первичная настройка системы

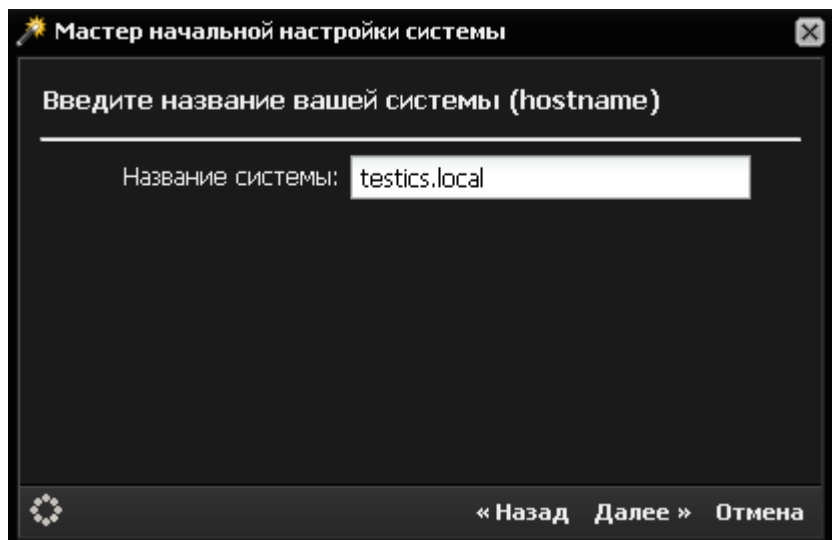
Мастер первоначальной настройки системы

После первого [Login to web-interface](#) необходимо настроить основные параметры и сетевые интерфейсы сервера. Сделать это можно с помощью мастера начальной настройки системы. Он запускается автоматически при первом входе в веб-интерфейс.



Мастер представляет собой пошаговую настройку системы. Он запросит ввести название организации, имя хоста и логин/пароль администратора.





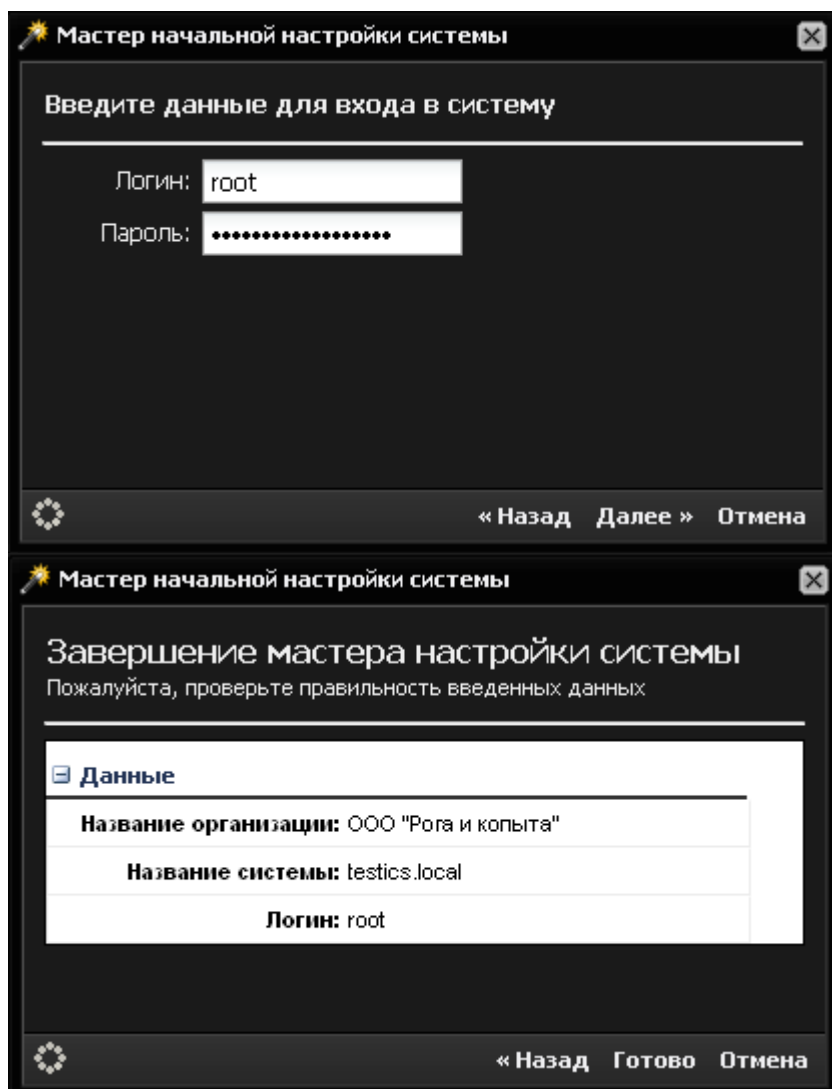
Мастер начальной настройки системы

Введите название вашей системы (hostname)

Название системы:

« Назад Далее » Отмена

После прохождения всех шагов ИКС выведет таблицу всех применяемых изменений. Подтвердите их нажатием кнопки «Готово».



Мастер начальной настройки системы

Введите данные для входа в систему

Логин:

Пароль:

« Назад Далее » Отмена

Мастер начальной настройки системы

Завершение мастера настройки системы

Пожалуйста, проверьте правильность введенных данных

Данные
Название организации: ООО "Рога и копыта"
Название системы: testics.local
Логин: root

« Назад Готово Отмена

Мастер настройки сети

При первом входе в веб-интерфейс модуль «Межсетевой экран» имеет статус «не настроен». Первичная настройка считается завершенной, когда модуль «Межсетевой экран» приобретет статус «запущен». Для этого необходимо, чтобы в модуле «Провайдеры и сети» был создан как минимум один сетевой интерфейс класса «Провайдер» и один класса «Локальная сеть». Для этой цели после прохождения мастера первоначальной настройки системы рекомендуется сразу запустить мастер настройки сети для конфигурации сетевых интерфейсов.

Типы сетевых интерфейсов

На первом шаге мастера, отображаются все сетевые интерфейсы типа Ethernet, обнаруженные в системе. Для каждого из них необходимо указать тип.



Возможные типы:

тип	описание
не использовать	интерфейс не будет использоваться
локальная сеть	внутренний интерфейс сервера. В этой сети будут находиться пользователи.
локальная сеть VLAN	работает аналогично обычной локальной сети, только при этом используется технология VLAN. Позволяет создать несколько виртуальных локальных сетей на одном физическом интерфейсе
провайдер	внешний интерфейс сервера со статически сконфигурированным ip-адресом.
провайдер PPPoE	внешний интерфейс сервера, подключающийся к провайдеру по протоколу PPPoE.

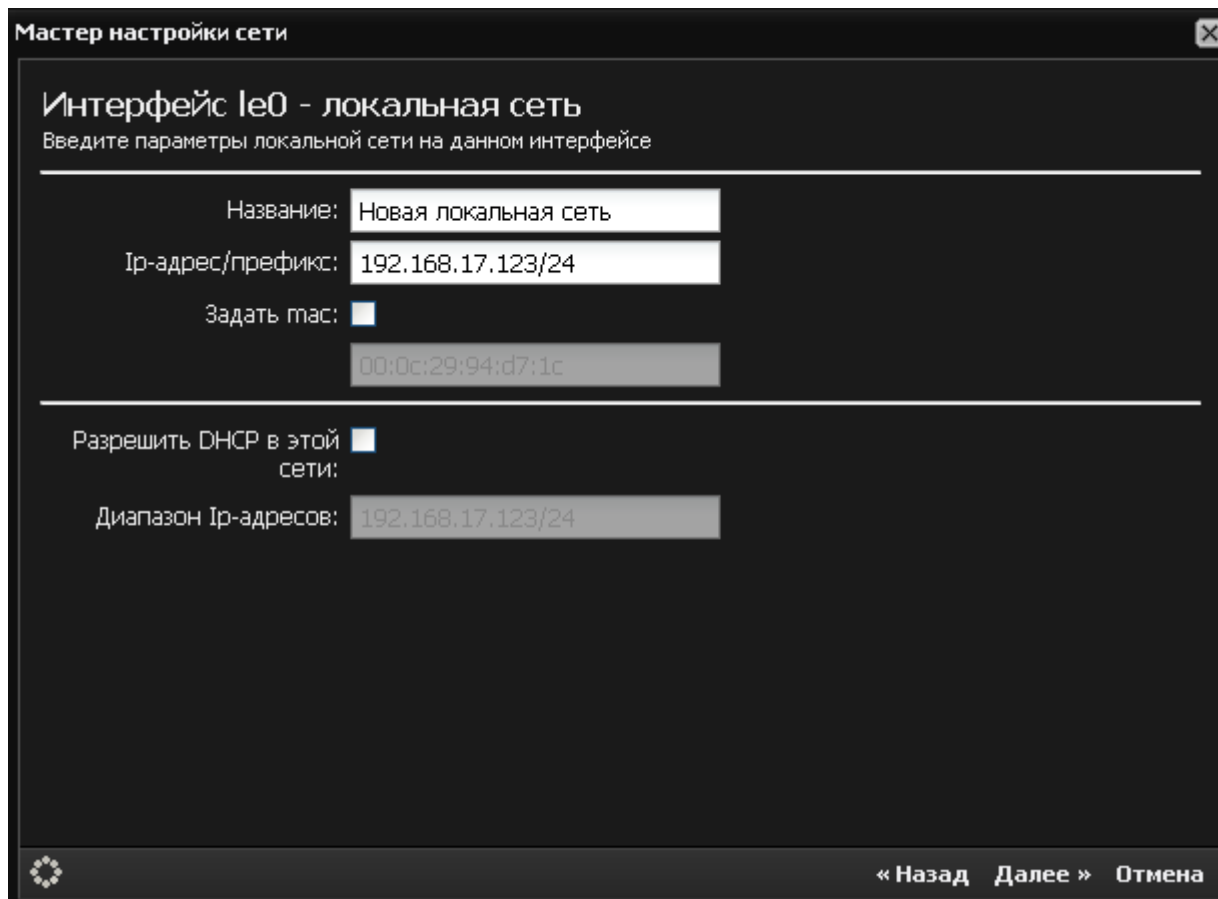
тип	описание
провайдер DHCP	внешний интерфейс сервера с динамическим ip-адресом, получаемым от DHCP-сервера провайдера.
провайдер VLAN	внешний интерфейс сервера со статически сконфигурированным ip-адресом и ID vlan-подсети, в которую он включен.
DMZ сеть	внутренний интерфейс сервера. В этой сети могут находиться корпоративные сервера с внешними ip-адресами. Такая настройка сети проводится для повышения их безопасности и ограничения уровня доступа к ним посредством межсетевого экрана.
Провайдер PPTP поверх IP	внешний интерфейс сервера, подключающийся к провайдеру по протоколу PPTP со статически сконфигурированным ip-адресом в «серой» сети провайдера.
Провайдер PPTP поверх DHCP	внешний интерфейс сервера, подключающийся к провайдеру по протоколу PPTP с динамическим ip-адресом «серой» сети провайдера, получаемым от DHCP-сервера провайдера.
DMZ сеть VLAN	внутренний интерфейс сервера. Аналогична DMZ сети, за исключением параметра VLAN ID

Важно: такие провайдеры, как 3G и WiFi требуется настраивать отдельно, поскольку они не выводятся в общем списке интерфейсов мастера.

В нашем примере, интерфейс le0 остаётся локальной сетью, а на интерфейсе le1 будет настроен простой провайдер.

Настройка локальной сети

На следующем этапе, мастер начальной настройки предложит ввести параметры локальной сети. При необходимости можно задать mac-адрес интерфейса, а также настроить интерфейс на раздачу адресов локальным хостам по протоколу DHCP, указав диапазон назначаемых адресов.



Внимание! В ИКС вместо ввода маски сети в отдельном поле, необходимо вводить ip-адрес с префиксом сети в формате ip-адрес/префикс.

Таблица перевода маски сети в префиксы:

маска	префикс
255.255.255.0	/24
255.255.255.128	/25
255.255.255.192	/26
255.255.255.224	/27
255.255.255.240	/28
255.255.255.248	/29
255.255.255.252	/30
255.255.255.254	/31
255.255.255.255	/32

Кроме того, можно задавать диапазоны адресов в формате ip-адрес:маска. Например Введённый адрес ИКС в локальной сети можно было бы ввести как 192.168.17.123:255.255.255.0.

Настройка провайдера

На следующем этапе необходимо настроить провайдера. Для этого в соответствующих полях необходимо ввести адрес и префикс сети, адрес шлюза и адрес DNS сервера (одного или двух).

Мастер настройки сети

Интерфейс le1 - провайдер

Введите настройки для простого провайдера

Имя провайдера:

МегаТелеком

Ip-адрес/префикс:

77.58.4.29/30

Основной шлюз:

77.58.4.30

Задать мас:

☐

Предпочитаемый DNS-сервер:

221.0.16.89

Альтернативный DNS-сервер:

221.1.175.23

Приоритет:

Основной

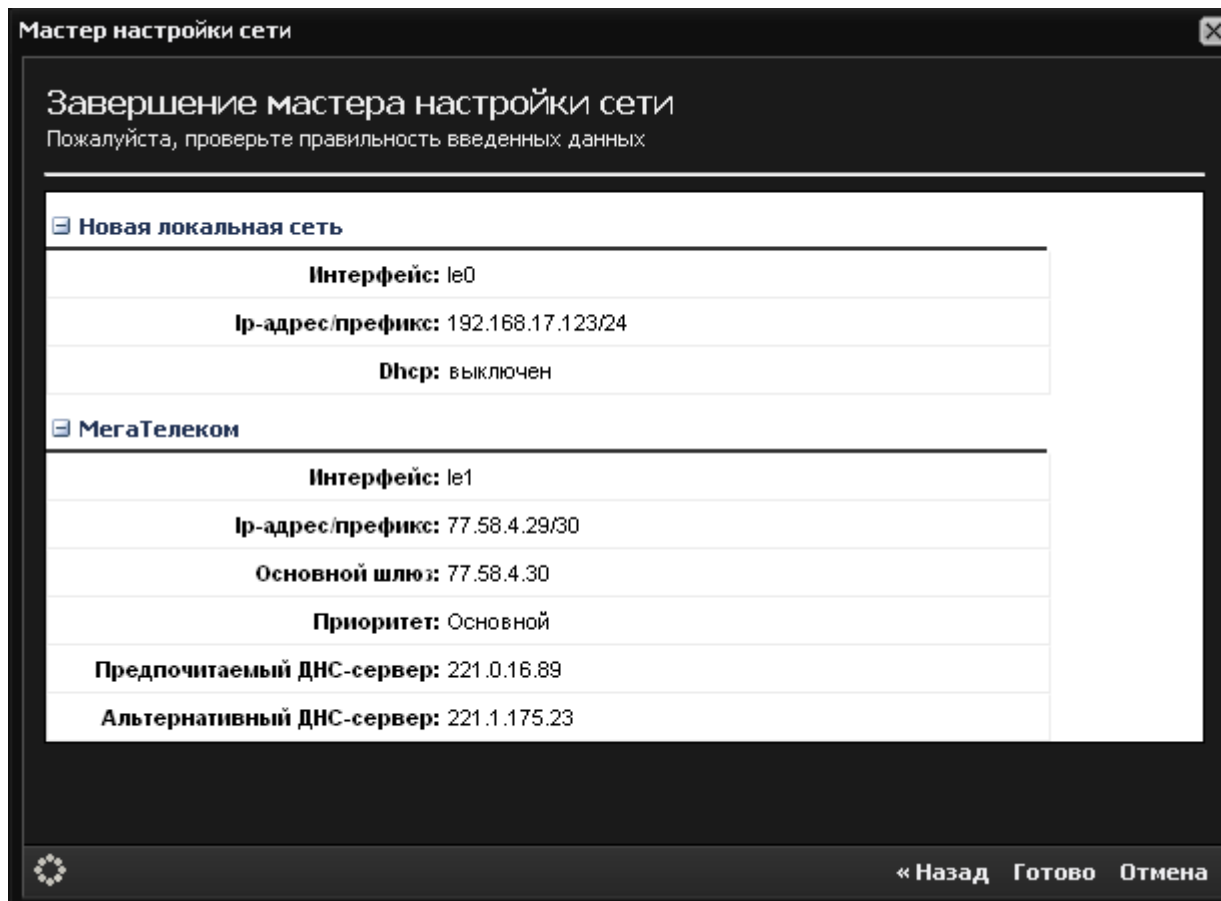
« Назад Далее » Отмена

Маску сети для провайдера необходимо вводить так же как и на предыдущем этапе: в виде адрес/префикс либо в виде адрес:маска.

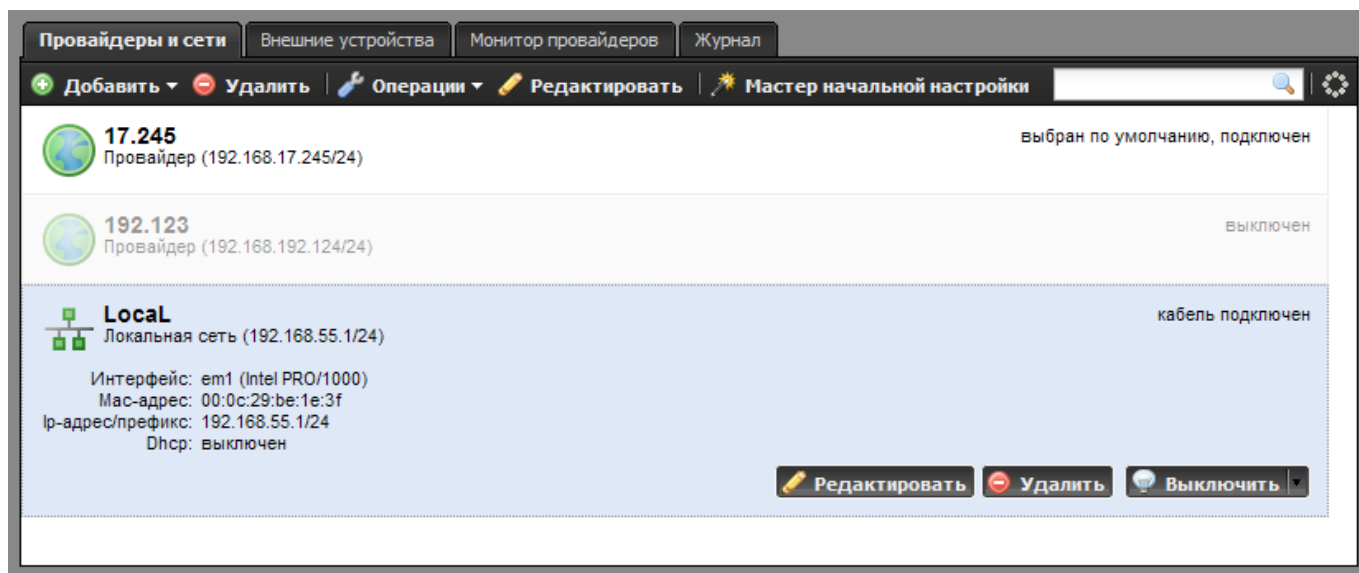
В случае, когда провайдеров несколько, для каждого из них можно указать [приоритет](#).

Завершение работы мастера

На последней странице мастера настройки выводятся все введенные параметры.



Необходимо нажать кнопку «готово», мастер настройки сети применит новую конфигурацию и откроет модуль [сетевых интерфейсов](#).



Важно: если после прохождения Мастера настройки сети у вас пропал доступ к веб-интерфейсу, отключите через консоль восстановления межсетевой экран и проверьте, что ваша локальная сеть присутствует в поле «Доступ через веб» [настроек межсетевого экрана](#). В нем должны быть перечислены все сети, из которых осуществляется доступ к веб-интерфейсу. Если вы изменяли подсеть локального интерфейса, то при необходимости впишите ее.

Если вы не уверены, каким образом лучше интегрировать ИКС в вашу сеть, вы можете ознакомиться с несколькими [стандартными сценариями установки ИКС](#)

После настройки сети можно приступить к [созданию пользователей](#).

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

Permanent link:
https://doc.a-real.ru/doku.php?id=en:%D0%BC%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B5%D1%80_%D0%BD%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B9%D0%BA%D0%B8_%D1%81%D0%B5%D1%82%D0%B8

Last update: 2020/01/27 16:28

