

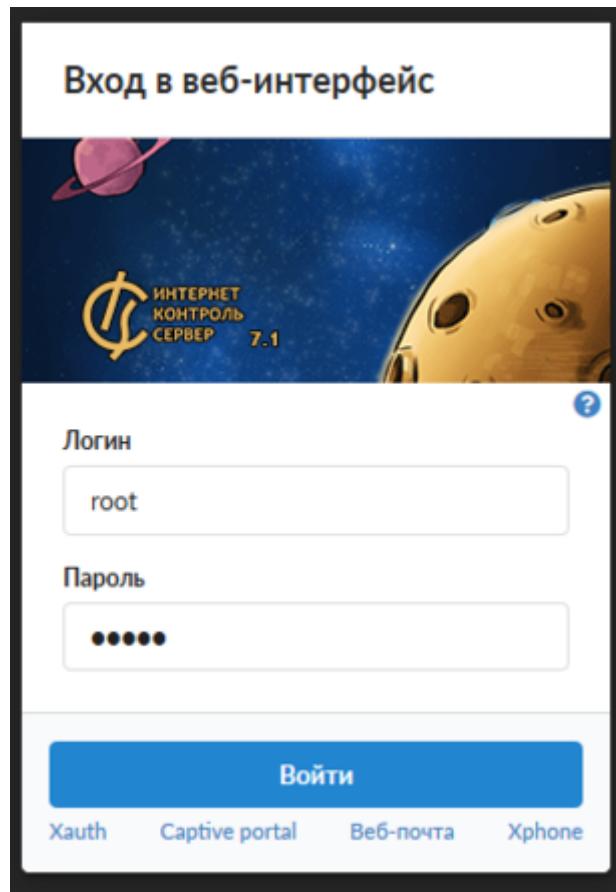
# Веб-интерфейс

## Вход в веб-интерфейс

После установки, для входа в веб-интерфейс управления необходимо на любом компьютере из локальной сети, в браузере ввести ip-адрес сервера, который был указан при [установке](#) и порт 81 (<ip:81>).

В качестве браузера по умолчанию рекомендуется использовать *Mozilla Firefox* или *Google Chrome*.

После этого, начнется процесс загрузки веб-интерфейса и появится окно ввода логина и пароля.



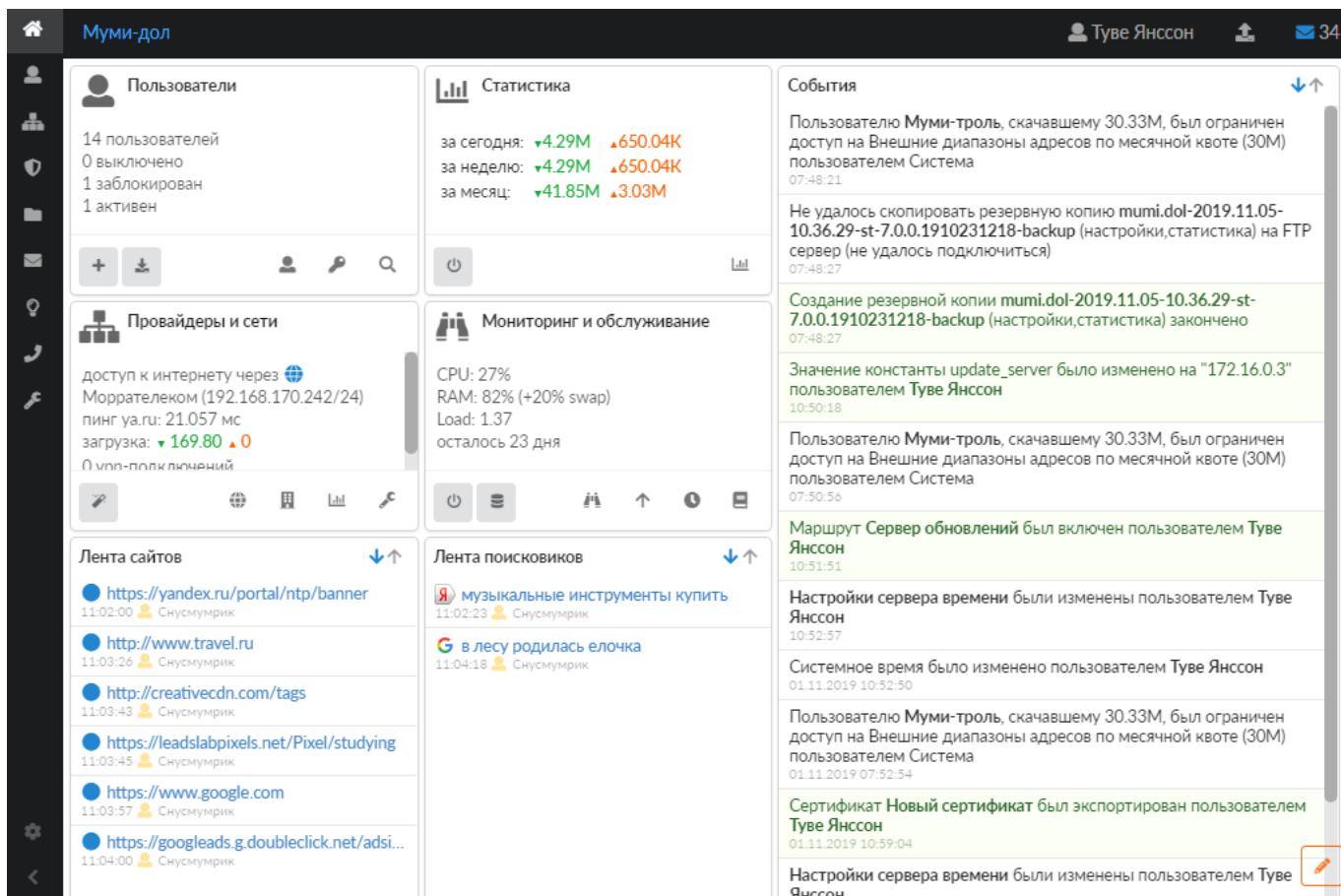
При первом входе в веб-интерфейс, необходимо использовать логин **root** и пароль **00000** (пять нулей).

**Внимание! Настоятельно рекомендуется поменять пароль администратора сразу же после первого входа в систему. В противном случае, к интерфейсу управления ИКС смогут получить доступ посторонние лица.**

Также, в окне авторизации находится ссылки на [веб-интерфейс почты](#), [страницу авторизации](#) [Captive portal](#), [веб-софтфон](#) и [утилиту авторизации](#).

## Главная страница

На главной странице веб-интерфейс разделен на две части. В левой находится список модулей системы, разбитый на несколько основных групп – называемый меню, а в правой - окно текущего модуля. На главной странице «ИКС» в окне модуля представлен набор настраиваемых виджетов («Пользователи», «Статистика», «Отчет по категориям», «Безопасность и ограничение доступа», «Провайдеры и сети», «Почта», «Веб и файловый сервер», «Телефония», «Мониторинг и обслуживание», «Лента сайтов», «Лента поисковиков», «События»).



The screenshot shows the ICS 70 GUI main page. On the left is a sidebar with icons for Home, User, Groups, Firewall, File, Mail, Location, Phone, and a wrench. The main area is titled 'Муми-дол' (Mumi-dol). It contains several modules:

- Пользователи**: Shows 14 пользователей, 0 выключено, 1 заблокирован, 1 активен. Includes a '+' button.
- Статистика**: Shows traffic usage: за сегодня: 4.29M (green), за неделю: 4.29M (green), за месяц: 41.85M (green). Includes a power button and a 'IM' button.
- События**: A list of events:
  - Пользователю Муми-троль, скачавшему 30.33M, был ограничен доступ на Внешние диапазоны адресов по месячной квоте (30M) пользователем Система 07:48:21
  - Не удалось скопировать резервную копию mumi.dol-2019.11.05-10.36.29-st-7.0.0.1910231218-backup (настройки,статистика) на FTP сервер (не удалось подключиться) 07:48:27
  - Создание резервной копии mumi.dol-2019.11.05-10.36.29-st-7.0.0.1910231218-backup (настройки,статистика) закончено 07:48:27
  - Значение константы update\_server было изменено на "172.16.0.3" пользователем Туве Янссон 10:50:18
  - Пользователю Муми-троль, скачавшему 30.33M, был ограничен доступ на Внешние диапазоны адресов по месячной квоте (30M) пользователем Система 07:50:56
  - Маршрут Сервер обновлений был включен пользователем Туве Янссон 10:51:51
  - Настройки сервера времени были изменены пользователем Туве Янссон 10:52:57
  - Системное время было изменено пользователем Туве Янссон 01.11.2019 10:52:50
  - Пользователю Муми-троль, скачавшему 30.33M, был ограничен доступ на Внешние диапазоны адресов по месячной квоте (30M) пользователем Система 01.11.2019 07:52:54
  - Сертификат Новый сертификат был экспортирован пользователем Туве Янссон 01.11.2019 10:59:04
  - Настройки сервера времени были изменены пользователем Туве Янссон 01.11.2019 10:59:04
- Провайдеры и сети**: Shows access to the internet via Моррателеком (192.168.170.242/24), ping to ua.ru: 21.057 ms, download: 169.80 Mbit/s. Includes a pencil icon.
- Мониторинг и обслуживание**: Shows CPU: 27%, RAM: 82% (+20% swap), Load: 1.37, 23 days left. Includes a power button and a 'IM' button.
- Лента сайтов**: A list of visited sites:
  - <https://yandex.ru/portal/ntp/banner> 11:02:00 Снусмумрик
  - <http://www.travel.ru> 11:03:26 Снусмумрик
  - <http://creativecdn.com/tags> 11:03:43 Снусмумрик
  - <https://leadslabpixels.net/Pixel/studying> 11:03:45 Снусмумрик
  - <https://www.google.com> 11:03:57 Снусмумрик
  - <https://googleads.g.doubleclick.net/adsi...> 11:04:00 Снусмумрик
- Лента поисковиков**: A list of search queries:
  - музыкальные инструменты купить 11:02:23 Снусмумрик
  - в лесу родилась елочка 11:04:18 Снусмумрик

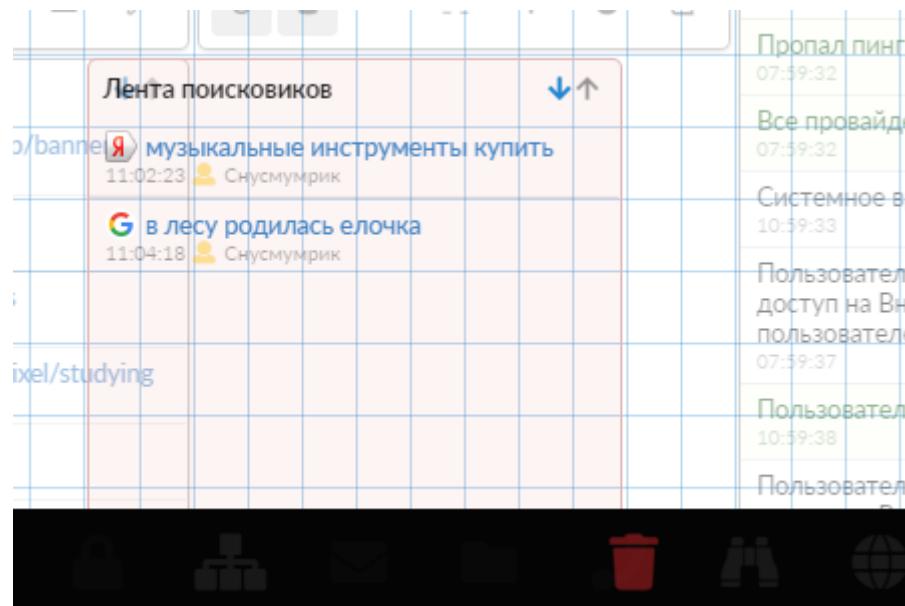
## Виджеты

Некоторые из них первоначально скрыты. Все виджеты можно скрывать/добавлять на главную страницу, изменять размер и перемещать по сетке. Для добавления виджетов необходимо нажать на символ карандаша в левом нижнем углу, будет включен режим редактирования главной страницы.



Снизу будет открыта панель с перечислением всех доступных виджетов, а также кнопка восстановления первоначальной настройки виджетов. Отображаемые виджеты на главном экране будут подсвечены на данной панели. При добавлении виджета, он добавится в самый низ экрана. В режиме редактирования главной страницы также появляется сетка, а у каждого

виджета появляются значки удаления и редактирования (шестеренка). Если необходимо убрать виджет с главной страницы, то это можно сделать: нажав на знак корзины, у соответствующего виджета; нажать на соответствующую иконку виджета в панели открытой снизу; «ухватить» и перетащить виджет на нижнюю панель.



При редактировании виджета будет открыто новое диалоговое окно, в котором можно указать ширину и высоту. Задаваемые значения указываются в количестве клеток. Максимальная ширина 36 клеток, что соответствует размеру отображаемой сетки, а максимальная высота одного виджета 3600 клеток. Стоит отметить, что изменить размер виджета возможно только в случае достаточного места. Размер виджета будет рассчитываться от левого верхнего угла, текущего расположения виджета. Если необходимо увеличить виджет, а свободного места не хватает, то стоит перетащить виджет в самый низ и произвести настройку необходимых размеров. В мобильном виде виджеты располагаются по вертикали друг за другом, внесение изменения расположения и размеров не возможно.

Виджет	Информация	Возможные действия	Переход	Зависимые службы
Пользователи	Общее количество, количество активных, заблокированных и отключенных пользователей	Добавить пользователя, импортировать пользователей	Пользователи, Роли, Монитор соединений	-
Статистика	Размер входящего и исходящего трафика за текущие день, неделю и месяц	Включить/отключить службу статистики (Статистика, Счетчики)	Отчеты	Статистика, Счетчики, Прокси-сервер
Отчеты по категориям	Выводит сводную информацию о распознанных категориях трафика за текущий день	-	Отчеты (Категории трафика)	-

Безопасность и ограничение доступа	Число обнаруженных атак и вирусов	Включить/выключить систему безопасности (Межсетевой экран, Прокси-сервер, фильтр HTTP-трафика)	Наборы правил, Категории трафика, Межсетевой экран (правила), Прокси (настройки)	Межсетевой экран, Прокси-сервер, фильтр HTTP-трафика, DNS-сервер, Детектор атак Suricata, Антивирусный прокси-сервер, DLP, Контент фильтр
Провайдеры и сети	Провайдер по умолчанию, пинг до шлюза по умолчанию, средняя загрузка интерфейса провайдера, количество VPN - подключений	Запустить мастер настройки сети	Провайдеры и сети, VPN (Пользователи), Управление отчетами (отчет По интерфейсам), Сетевые утилиты	-
Почта	Количество обработанных писем (отправленных, полученных, отправленных в спам, обнаруженных вирусов)	Включить/выключить почтовые службы (Почтовый сервер, Хранилище почты, Сборщик почты, Антиспам SpamAssassin), Добавить почтовый ящик	Почта: главная страница, домены и ящики, фильтры, адресная книга, почтовая очередь, статистика почты	Почтовый сервер, Хранилище почты, Сборщик почты, Антиспам SpamAssassin, DNS-сервер, Сервер каталогов, Служба DKIM-подписи
Веб и файловый сервер	Количество виртуальных хостов, ресурсов, оставшееся свободное место на диске	Включить/выключить файловый сервер (Веб-сервер, FTP-сервер, Сетевое окружение), добавить один из ресурсов, добавить раздел и подключить жесткий диск	Хранилище файлов, Веб (Веб-ресурсы), FTP (FTP-ресурсы), Сетевое окружение (идентификация)	Веб-сервер, FTP-сервер, Сетевое окружение, DNS-сервер
Телефония	Количество внешних каналов, телефонных номеров, факсов	Включить/выключить службу телефонии, Добавить телефонный номер, добавить факс	Телефония (телефонные номера, правила, журнал звонков)	Телефония, DNS-сервер
Мониторинг и обслуживание	Загрузка: процессора, оперативной памяти, системы. Время до конца демо-версии (если система не активирована)	Включить/выключить мониторинг системы, создать резервную копию	Мониторинг, Обновления, Время и дата, Системный журнал	Мониторинг состояния системы, Системные уведомления
Лента сайтов	Выводятся последние зарегистрированные посещения сайтов	-	Отчеты (Активность пользователей)	-

Лента поисковиков	Выводятся последние зарегистрированные запросы в поисковых системах	-	Отчеты (Лента поисковиков)	-
События	Показывает последние события системы из системного журнала	-	Журнал и уведомления (Системный журнал)	-

Все виджеты отображают актуальную информацию и обновляются в реальном времени.

После первого входа в веб-интерфейс необходимо провести [первичную настройку системы](#).

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



Permanent link:  
<https://doc-old.a-real.ru/doku.php?id=ics70:gui&rev=1573396779>

Last update: **2020/01/27 16:28**