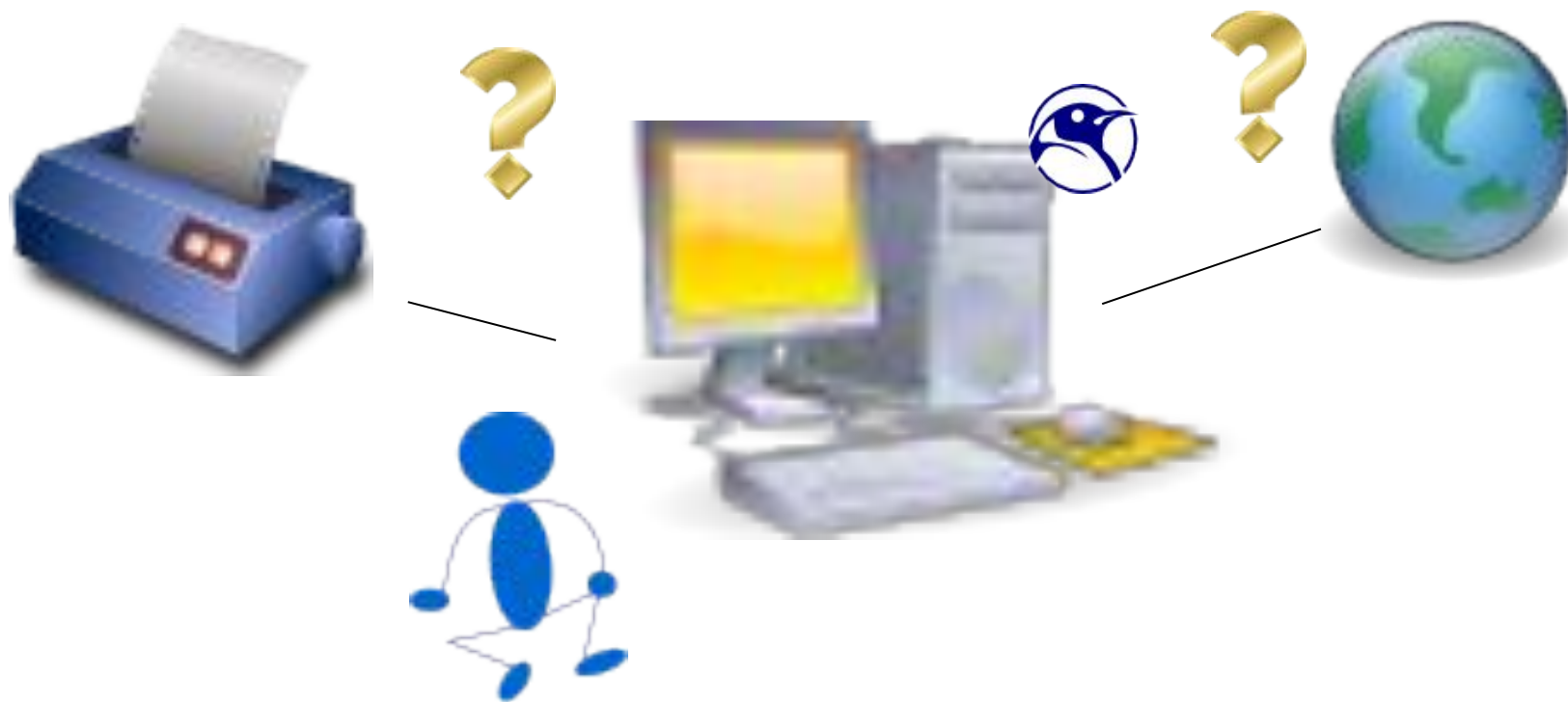
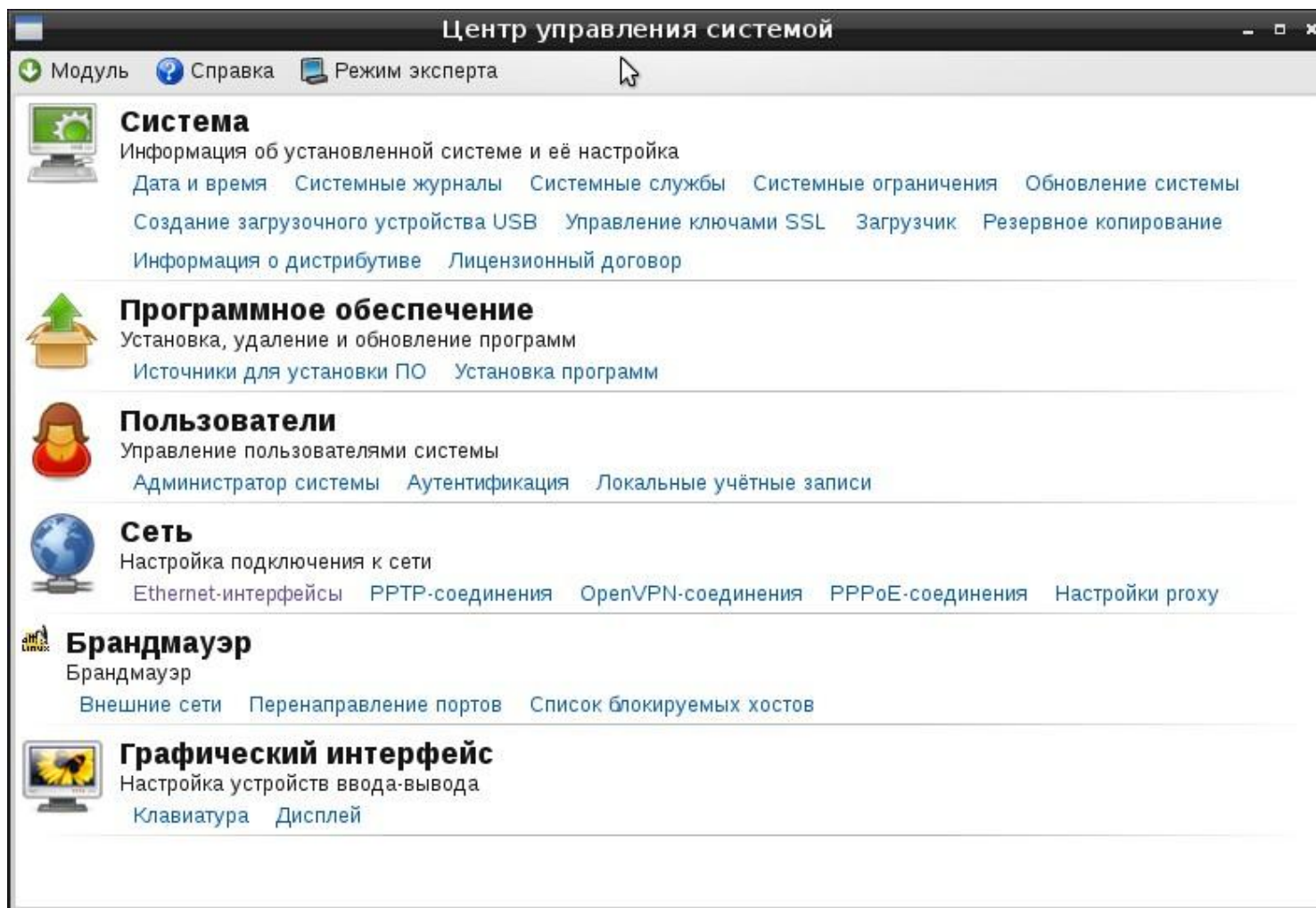


Настройка Интернет, контентной фильтрации, локальных сетевых соединений



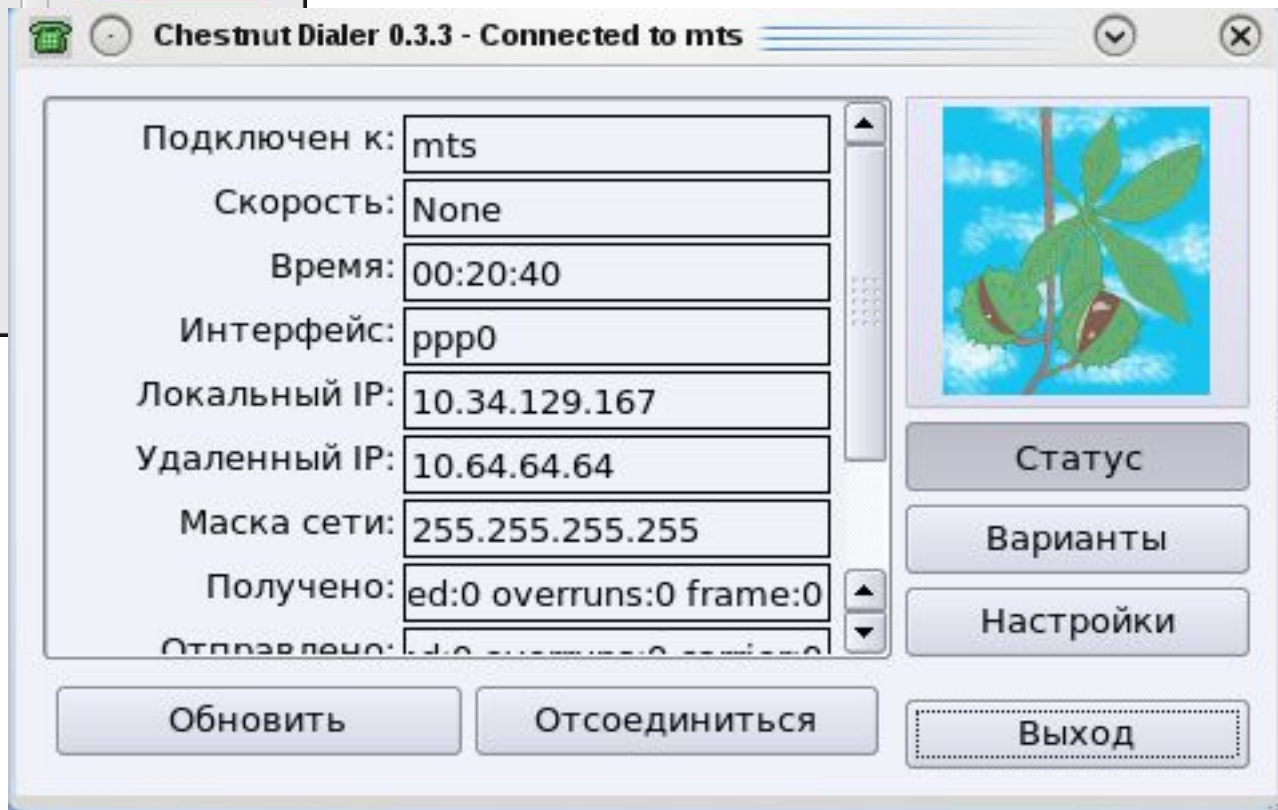
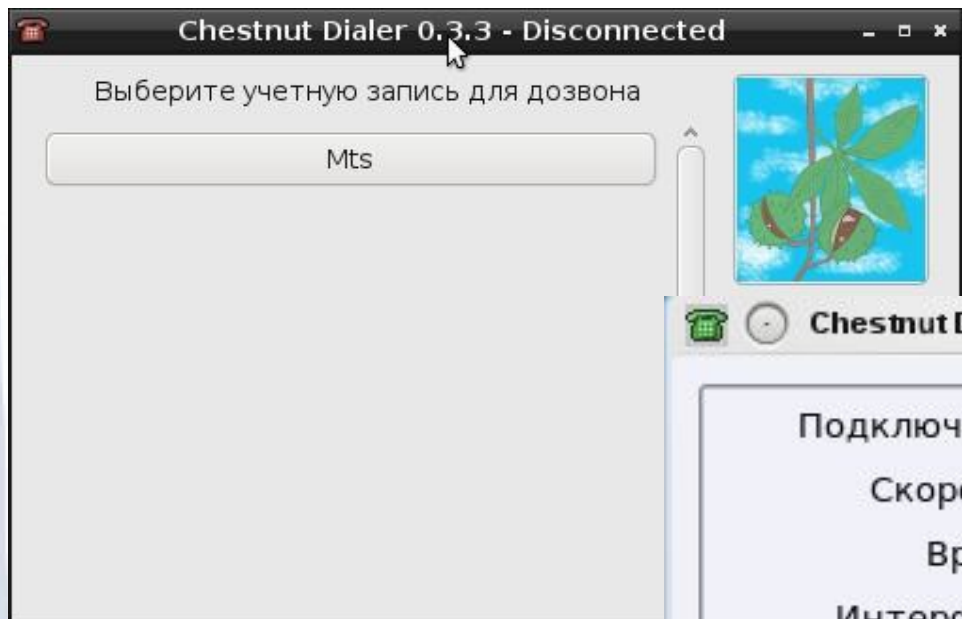
Настройка Интернет и локальных сетевых соединений



Настройка Интернет и локальных сетевых соединений

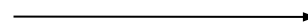
```
kon-dv@kon-dv: /
Файл Правка Вид Терминал Справка
[kon-dv@kon-dv /]$ ping 192.168.57.2
PING 192.168.57.2 (192.168.57.2) 56(84) bytes of data.
64 bytes from 192.168.57.2: icmp_seq=1 ttl=64 time=0.445 ms
64 bytes from 192.168.57.2: icmp_seq=2 ttl=64 time=0.351 ms
64 bytes from 192.168.57.2: icmp_seq=3 ttl=64 time=0.352 ms
64 bytes from 192.168.57.2: icmp_seq=4 ttl=64 time=0.354 ms
64 bytes from 192.168.57.2: icmp_seq=5 ttl=64 time=0.435 ms
64 bytes from 192.168.57.2: icmp_seq=6 ttl=64 time=0.428 ms
^C
--- 192.168.57.2 ping statistics ---
6 packets transmitted, 6 received, 0% packet loss, time 5000ms
rtt min/avg/max/mdev = 0.351/0.394/0.445/0.043 ms
[kon-dv@kon-dv /]$ ping ya.ru
PING ya.ru (87.250.251.3) 56(84) bytes of data.
64 bytes from www.yandex.ru (87.250.251.3): icmp_seq=1 ttl=49 time=293 ms
64 bytes from www.yandex.ru (87.250.251.3): icmp_seq=2 ttl=49 time=208 ms
64 bytes from www.yandex.ru (87.250.251.3): icmp_seq=3 ttl=49 time=328 ms
64 bytes from www.yandex.ru (87.250.251.3): icmp_seq=4 ttl=49 time=250 ms
64 bytes from www.yandex.ru (87.250.251.3): icmp_seq=5 ttl=49 time=280 ms
64 bytes from www.yandex.ru (87.250.251.3): icmp_seq=6 ttl=49 time=266 ms
^C
--- ya.ru ping statistics ---
6 packets transmitted, 6 received, 0% packet loss, time 6446ms
rtt min/avg/max/mdev = 208.424/271.449/328.990/37.270 ms
```

Настройка Интернет и локальных сетевых соединений

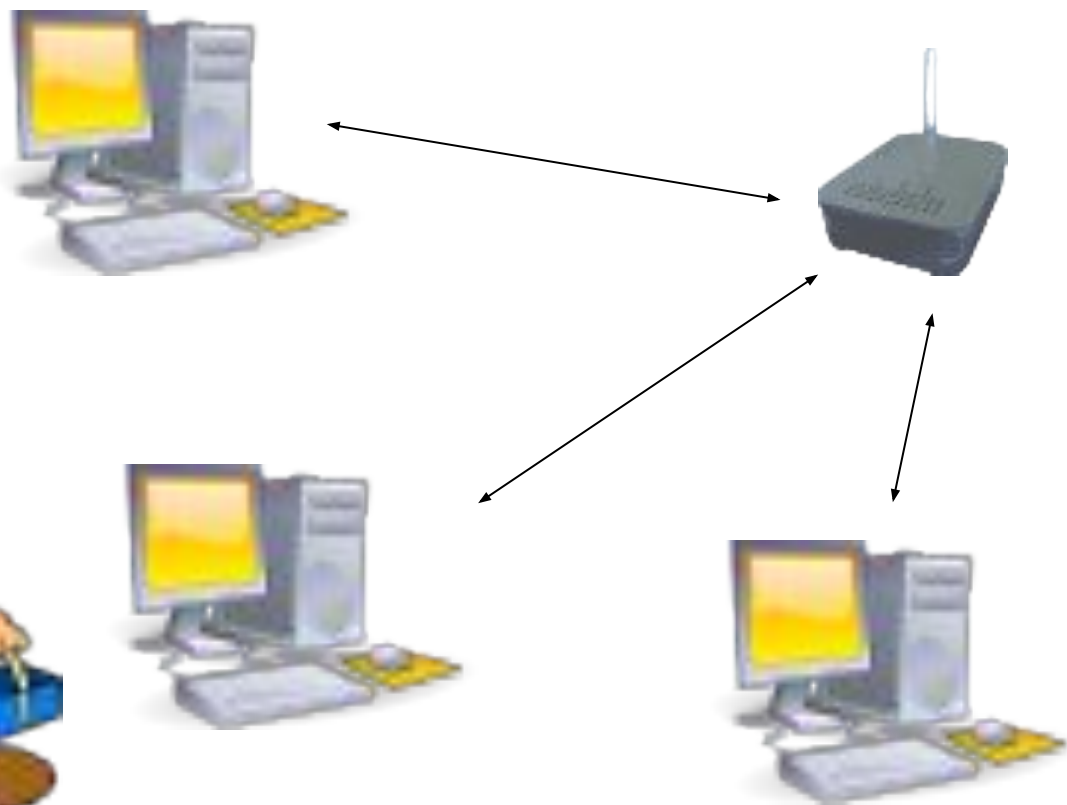


Настройка контентной фильтрации

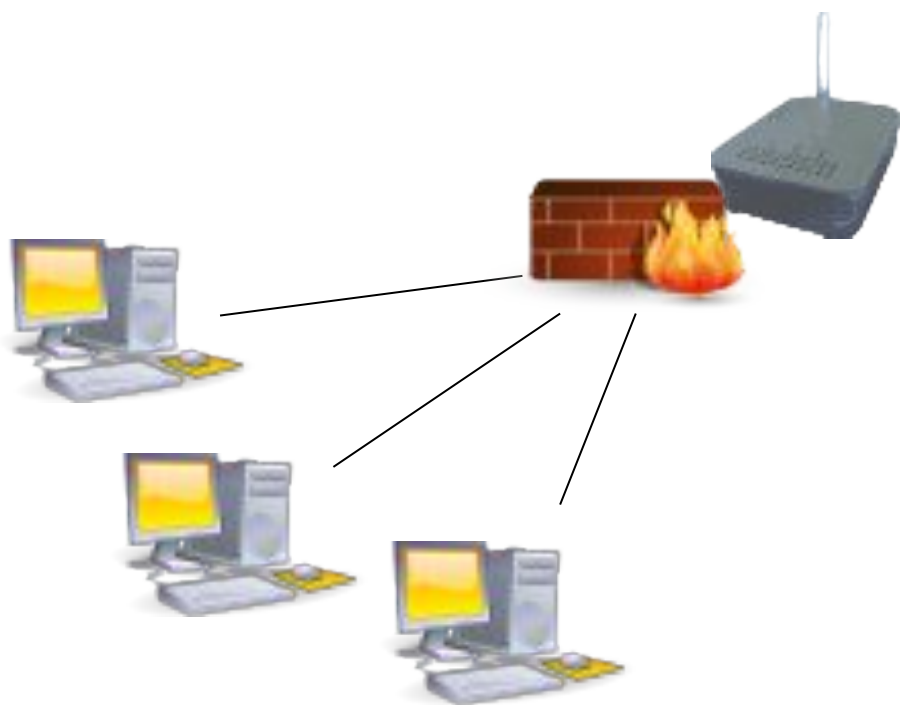
- Настройка фильтрации на каждом ПК локально.
- Централизованный доступ в сеть интернет с организацией единой аутентификации, средств статистики, единая фильтрация Интернет-трафика.



Настройка контентной фильтрации



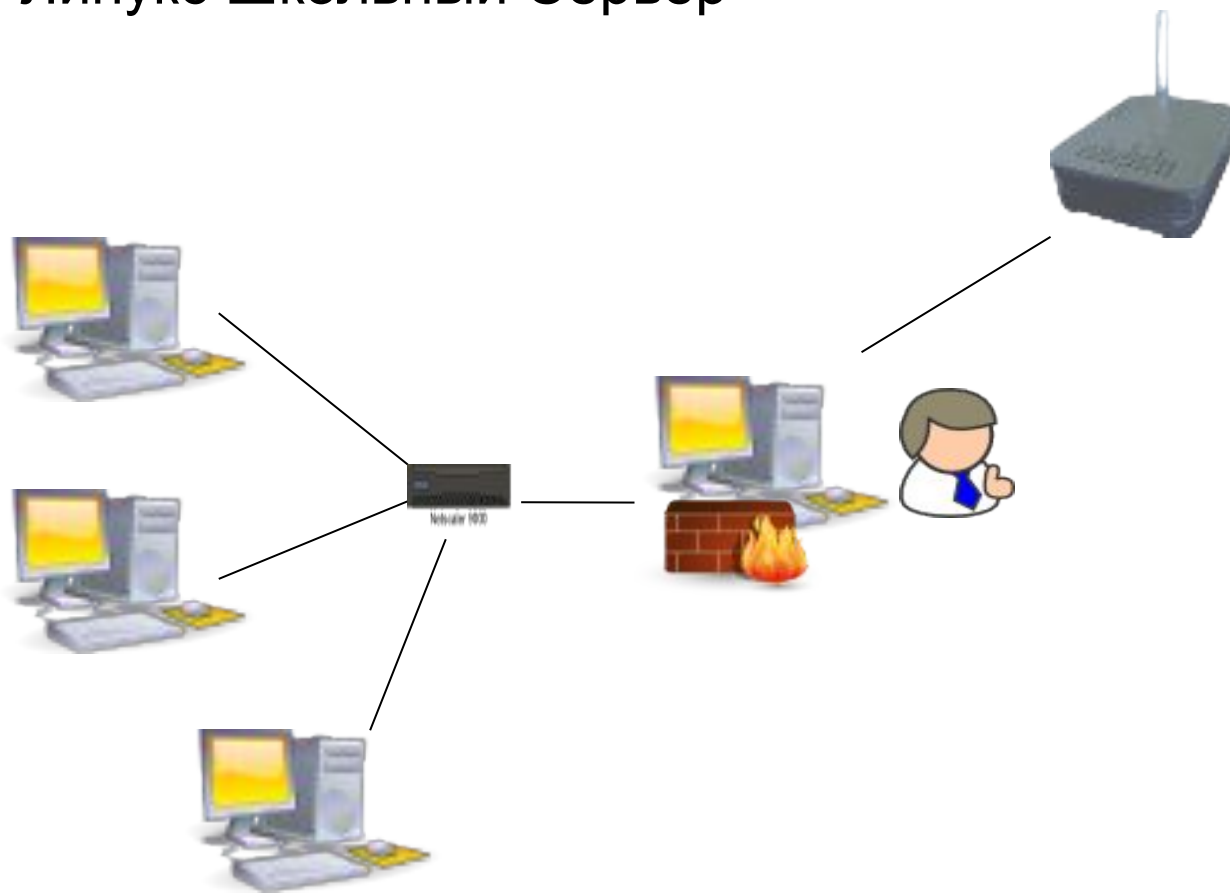
Настройка контентной фильтрации



- Squid
- Net Police
- DansGuardian
- Rejik

Настройка контентной фильтрации

- Две сетевые карты.
- Альт Линукс Школьный Сервер



Настройка контентной фильтрации

Внешние сети - Mozilla Firefox

Файл Правка Вид Журнал Закладки Инструменты Справка

localhost https://localhost:8080/net-iptables

Самые популяр... Getting Started Latest Headlines

Внешние сети

Внешние сети [Настройка](#) [Справка](#) [Выйти](#)

Система
Дата и время
Системные журналы
Системные службы
Системные ограничения
Веб-интерфейс
Обновление системы
Резервное копирование
Управление ключами SSL
Выключение компьютера

Программное обеспечение
Источники для установки ПО

Серверы
FTP-сервер
Прокси-сервер

Пользователи
Администратор системы
Аутентификация
Группы
Локальные учётные записи

Сеть
Ethernet-интерфейсы
Настройки проху
PPTP-соединения
OpenVPN-соединения

Выберите режим работы:

Выберите внешние интерфейсы:

- eth0 (Atheros Communications Atheros AR8121/AR8113/AR8114 PCI-E Ethernet Controller) 192.168.0.3
- pan0
- vboxnet0
- ppp0 10.34.54.132

Разрешить входящие соединения на внешних интерфейсах:

Службы:

- Центр управления системой (www)
- Система печати CUPS
- DHCP
- DNS
- Передача файлов (FTP)
- Почтовый сервер (IMAP)
- LDAP
- OpenVPN

Готово

Настройка контентной фильтрации

The screenshot shows the Squid Proxy Server configuration web interface accessed via a Mozilla Firefox browser. The browser's address bar shows the URL `https://localhost:8080/squid`. The page title is "Прокси-сервер - Mozilla Firefox".

The interface includes a navigation menu on the left with categories: Система, Программное обеспечение, Серверы, Пользователи, and Сеть. The main content area is titled "Прокси-сервер" and contains the following configuration options:

- Основные параметры**
 - Включить сервис прокси-сервера:
 - Выберите режим проксирования: **Прозрачный**
 - Выберите способ аутентификации: **Без аутентификации**
 - Порт прокси-сервера: **3128** (номер порта)
 - Buttons: Разрешённые сети..., Разрешённые протоколы..., Применить
- Доступ к доменам**
 - Для каждой из выбранной группы может быть задана политика разрешения или запрета на доступ к указанным в поле внизу доменам
 - Group selection: **Все пользователи** / **Авторизованные пользователи**
 - Field: **Группа:**

The status bar at the bottom of the browser window displays "ГОТОВО" (Ready) and various system icons.

Настройка контентной фильтрации

Прокси-сервер - Mozilla Firefox

Файл Правка Вид Журнал Закладки Инструменты Справка

localhost https://localhost:8080/squid/networks

Новости АК ИПКРО Упр... https://localhost:8080/squid/networks support ИНТЭКОМ

Прокси-сервер

Прокси-сервер [Настройка](#) [Справка](#) [Выйти](#)

Система
Дата и время
Системные журналы
Системные службы
Системные ограничения
Веб-интерфейс
Обновление системы
Управление ключами SSL
Выключение компьютера
Резервное копирование

Программное обеспечение
Источники для установки ПО

Серверы
FTP-сервер
Прокси-сервер

Пользователи
Администратор системы
Аутентификация
Локальные учётные записи
Группы

Сеть
Ethernet-интерфейсы
PPTP-соединения

Разрешённые сети

Запросы из указанных сетей будут обработаны. Запросы из других сетей будут проигнорированы.

192.168.0.0/24 (school)
127.0.0.0/8 (LOCALHOST)

Сеть IP: 192.168.0.0/24
(IP-адрес/биты подсети)

Комментарий:
school

[Применить](#) [Вернуть](#)

[Удалить](#)

[Создать](#)

[Назад](#)

Готово

redirector

- Официальный сайт
<http://www.rejik.ru/index.html>
- Установка:
 - Менеджер пакетов Synaptic
 - Консоль
- Настройка

Ссылки:

- <file:///usr/share/doc/documentation/index.html>
- <http://docs.altlinux.org/archive/p5/school-master/>
- <http://altlinux.ru>
- <http://forum.altlinux.org/>
- <http://altlinux.org>
- <http://freeschool.altlinux.ru/>
- <http://spo.akipkro.ru>
- <http://intekom.ru>
- <http://notesteacher.ru>

