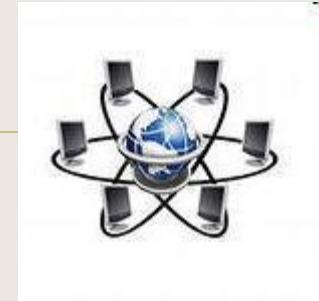


Локальные и глобальные сети

Интернет



- LAN - Local Area Network
- MAN - Metropolitan Area Network
- WAN - Wide Area Network

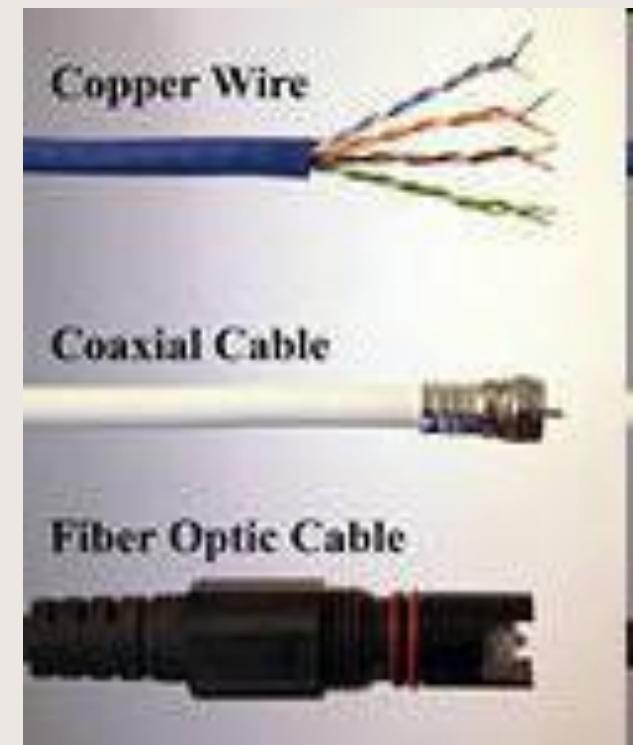
Мбит/с

Кабельные каналы

Витая пара TWISTED PAIR

Коаксиальный кабель
COAXIALCABLE

Оптоволоконный канал
fiber optic



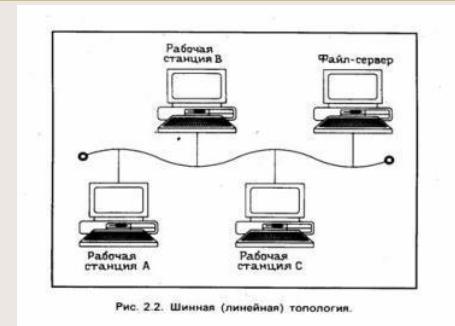
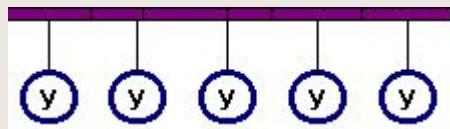
Интернет

- Internet Protocol (IP)
- TCP
- TCP/IP

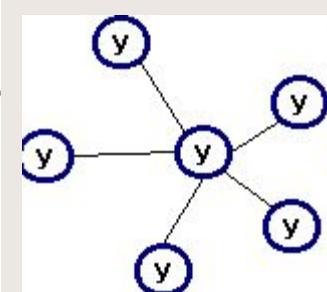
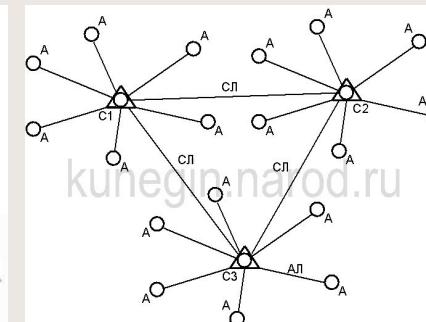
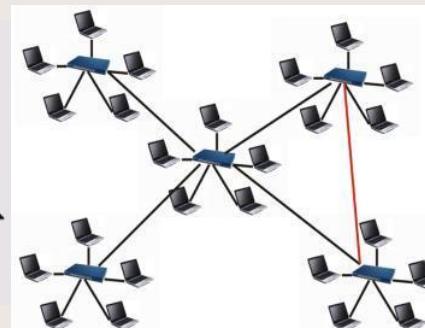
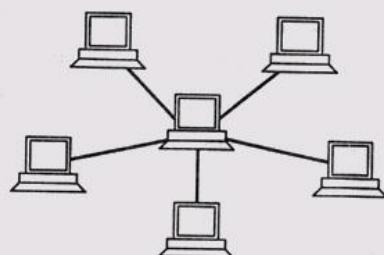


Топология сети

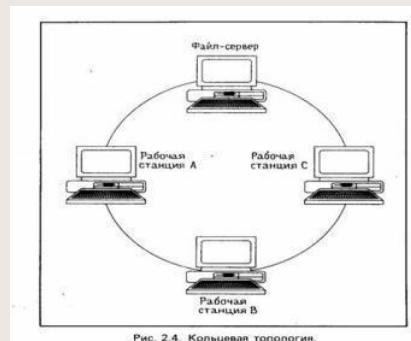
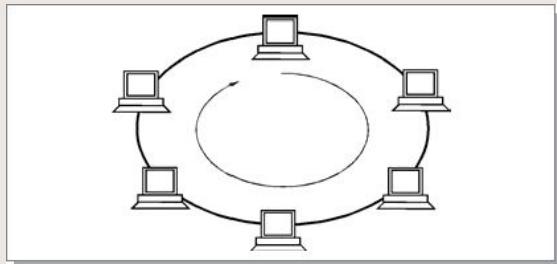
bus



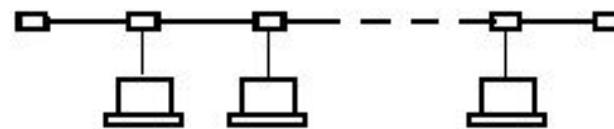
star



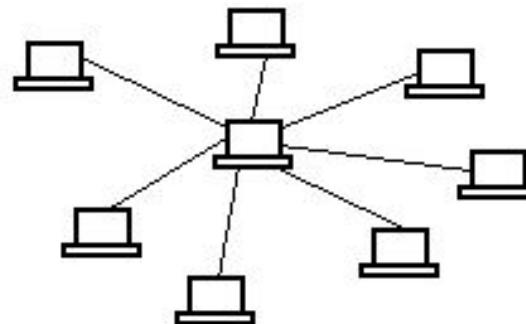
ring



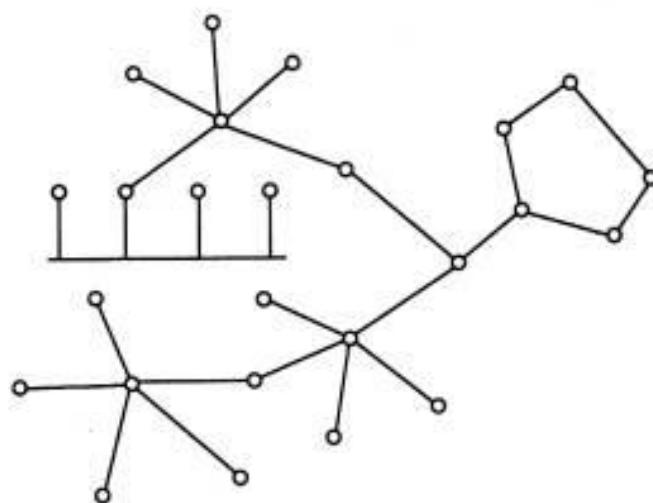
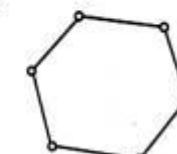
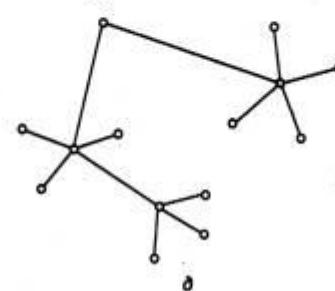
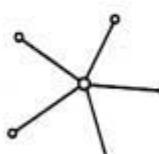
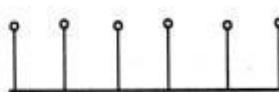
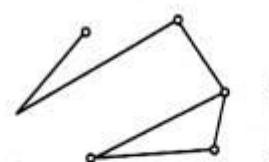
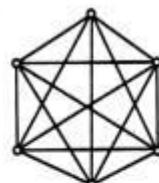
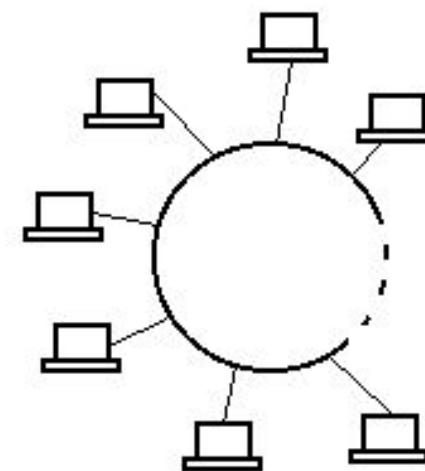
Шина (Bus)



Звезда (Star)



Кольцо (Ring)



Система адресации

- IP-адрес *192.168.170.1*
- DNS (Domain Name System)
<сегмент n>. ... <сегмент 3>. <сегмент 2>. <сегмент 1>
 - yandex.ru – 2-ой уровень
 - ezine.konstantinfirst.com – 3-ий уровень

Провайдеры

provide

[ПК](#)

[Convex](#)

[КаменскТелеком](#)

[Энфорта](#)

[Ростелеком](#)

[Инсис](#)

[Билайн](#)

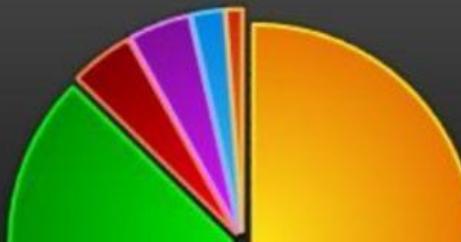
[МТС](#)

Браузеры

browser

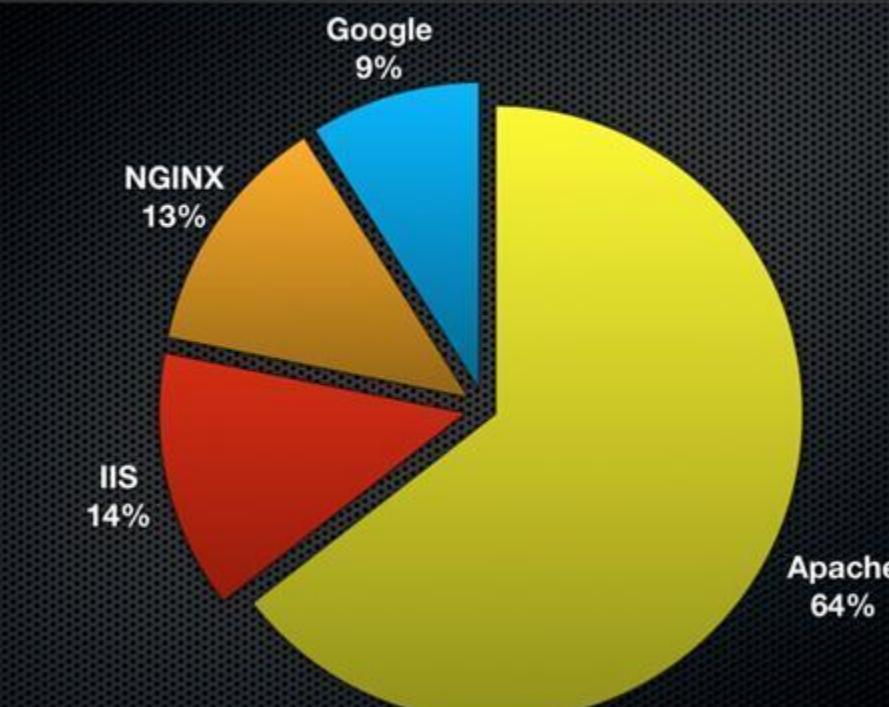


Web browser market share, December 2009



- Internet Explorer (62.7%)
- Firefox (24.6%)
- Chrome (4.6%)
- Safari (4.5%)
- Opera (2.4%)
- Other (1.2%)

Web server software market share, Dec 2011



www.pingdom.com
official website

Data source: Netcraft, January 2012

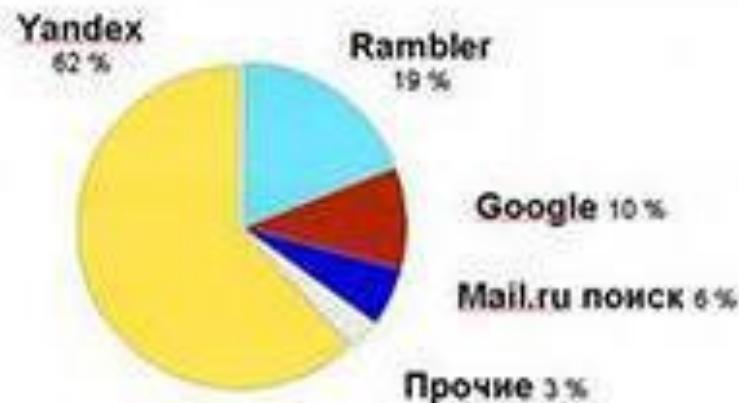
www.pingdom.com

WWW

- World Wide Web
- http
- html

Поисковые системы

Потенциал поисковых систем



start page™

the world's most **private** search engine



Details

Add to Opera | Set as homepage

© 2012 - Privacy



Найдено: 52 тыс. страниц

Поиск: Оптика Касым Мирзак Наваси Сокак

inurl:0 inurl:b inurl:f inurl:c статус заказа

в кириллице в Москве

Статус заказа — Sosuz Ru

ГОТОВИТСЯ К ОТПРАВКЕ: 16.06.2011 12:45:26. Зак
Добавлен комментарий: Покупатель, не задерзший
заказа > index.php?lku=1&id=1&status=done&id=1

Статус заказа — Магазин новый Земля

Подписаны на новости: нет. Статус заказа: Зак
Заказ ожидает в статус Уточнить.

Заказы: index.php?lku=1&status=done&id=1

ixquick™

the world's most **private** search engine



Add to Opera | Set as homepage

© 2012 - Privacy

Горнен Карт

реаутифул ман

В майданном X ТА

Англоподказка

Реаультаты

Носители языка вместо "beautiful man" обычно пишут:

- [handsome man](#)
- [beautiful one](#)
- [beautiful person](#)

[Подробнее об англоподказке](#)

1. Mostbeautif

June 2009 Most I
[Найти слова](#) | [bl](#)

2. База изобра

- Beautiful g



сайты для компьютера, книги, услуги, фильмы и видеодиски из всех стран мира
сайты, сайт для всей семьи и интересные бесплатные игры

Зарегистрироваться

Логин

Логин:

Пароль:

Пароль:

Пароль:

Пароль:

Пароль:





com
gov
mil
edu
org
net
int

http://www.yandex.ru/info/search.html

Протокол Доменное имя или IP-адрес Путь Файл

fr
ca
us
ru, su, рф

http://правительство.рф/

http://urep.ru/

Электронная почта



имя пользователя@доменное имя почтового сервера
vasya_ivanov@lab.tgu.tlt.ru

@

:)-) ;-(:`-(` :-(` %-) :~-(`;-) %-(`
-#=:#:-)\ :-D :-O 8-O



@mail.ru
национальная почтовая служба

Сделать стартовой Мобильная почта

почта агент

Регистрация в почте

Имя: @mail.ru

Пароль: Забыл пароль

Чужой компьютер Войти



Rambler
Сделать стартовой

Почта Завести почту

Логин: @rambler.ru

Яндекс
почта

Почта

Войти

Запомнить меня

Войти

Восстановить пароль

FTP (File Transfer Protocol)

- <http://www.mmnt.ru/ftp-sites/ftp.sl.iae.nsk.su>

Телеконференции

Usenet relcom, fido7

ICQ, IRQ

Skype

TELNET

- firewall