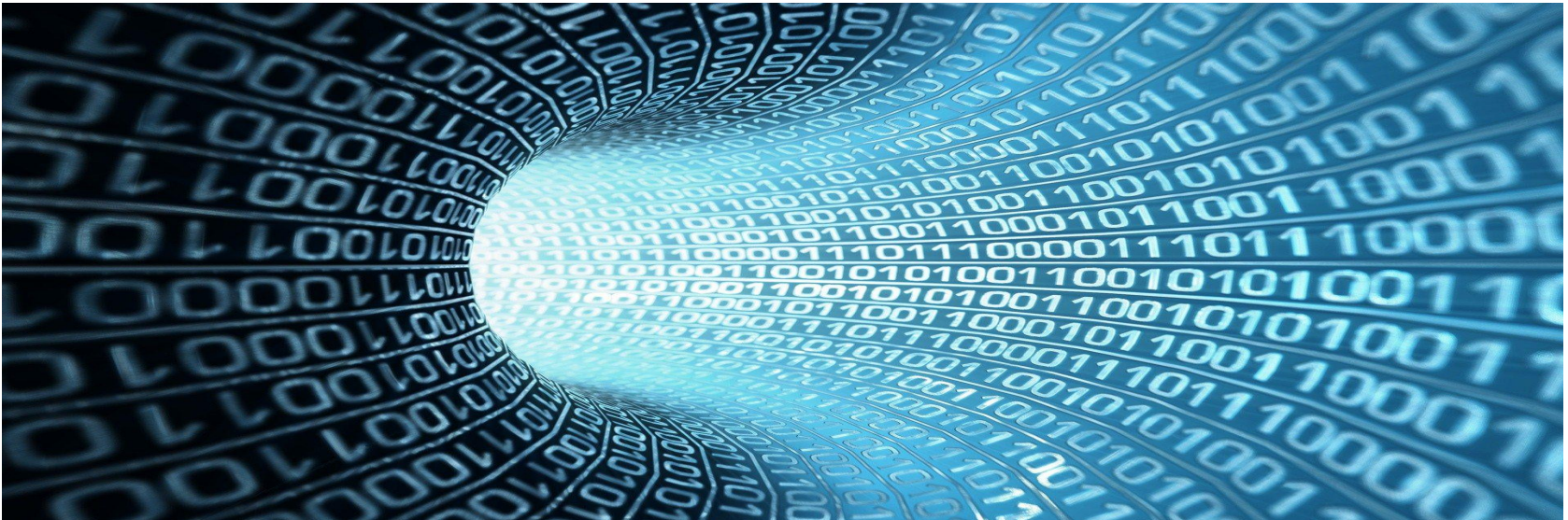




**Карьера
после диплома**



IP сети



Сергей Бондарь

О докладчике

- МТУСИ'08
- Сетевой консультант в Orange Business Services
- Занимаюсь клиентскими сетями в крупном провайдере
- Cisco CCNA, CCNP, CCDA, CCDP, CCNA Voice
- Juniper JNCIA, JNCIS-SP
- Riverbed RCSA-W
- HP AIS Networking



Agenda

- Почему IP
- Сети и их работа
- Типы сетей

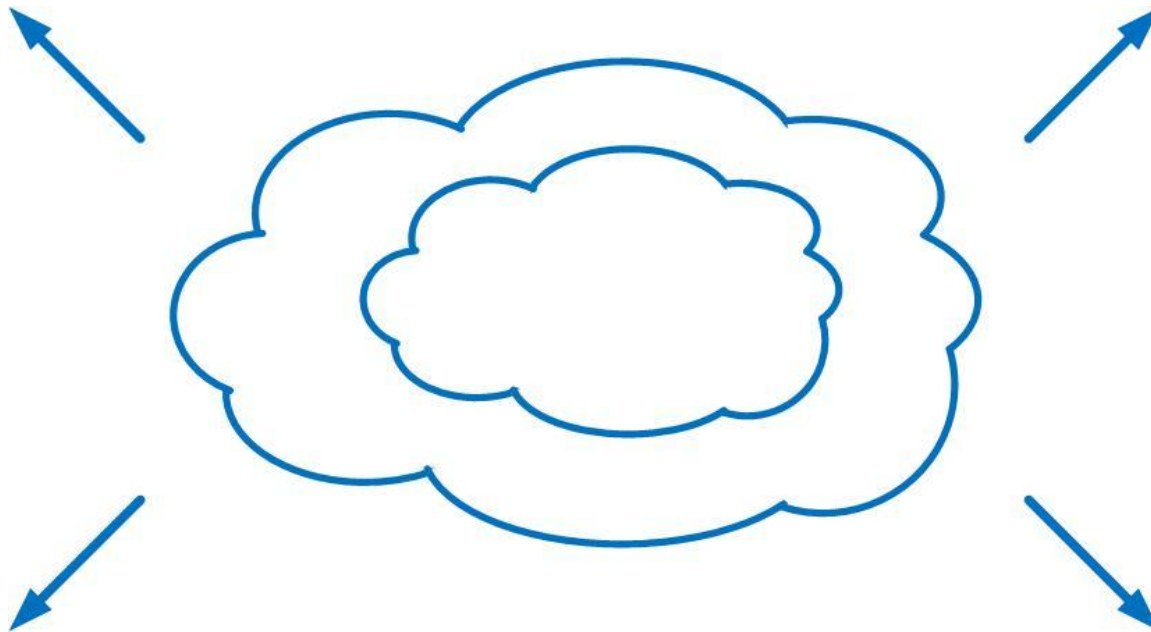


КПД



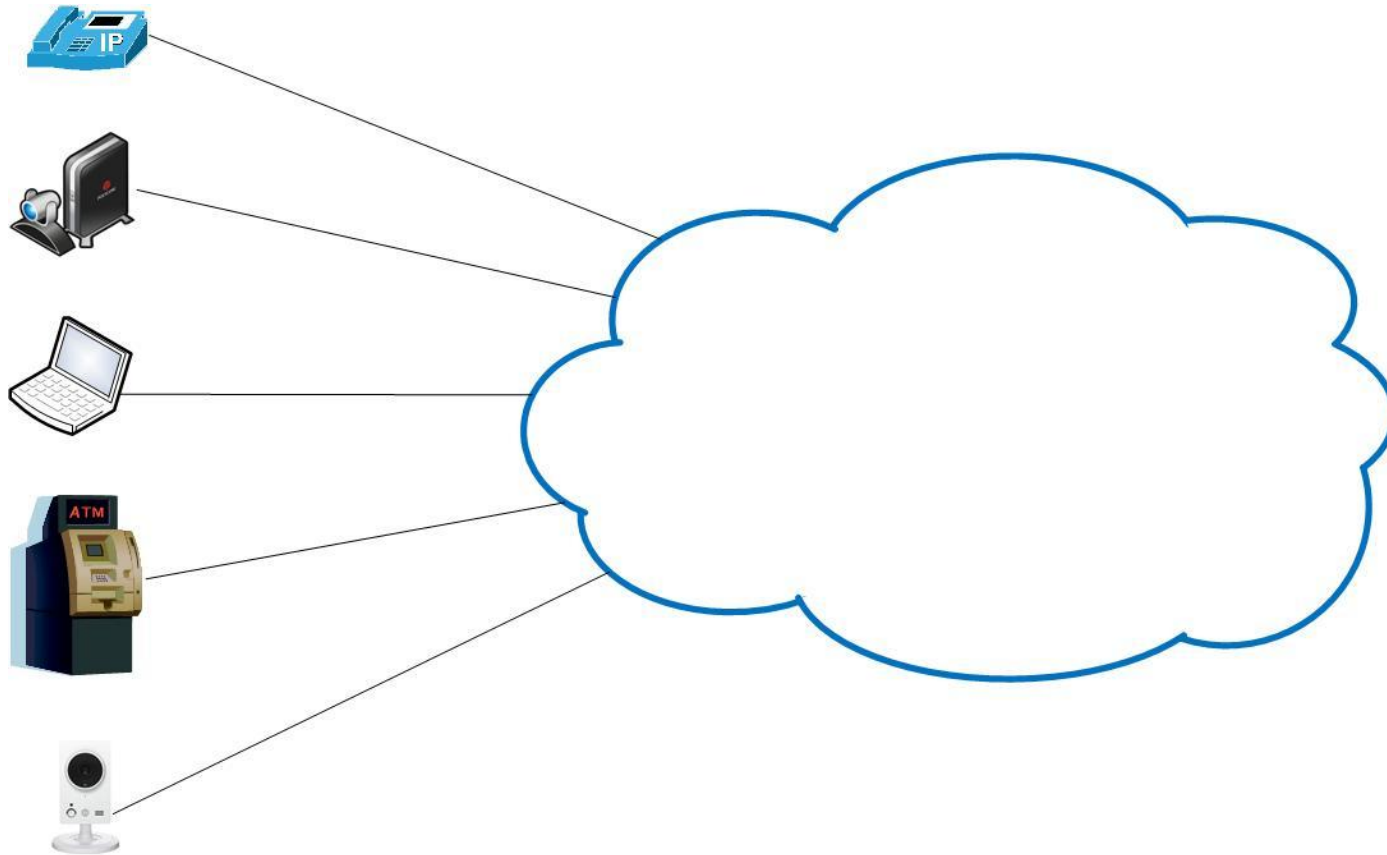
Почему IP

Простота эксплуатации и масштабируемость



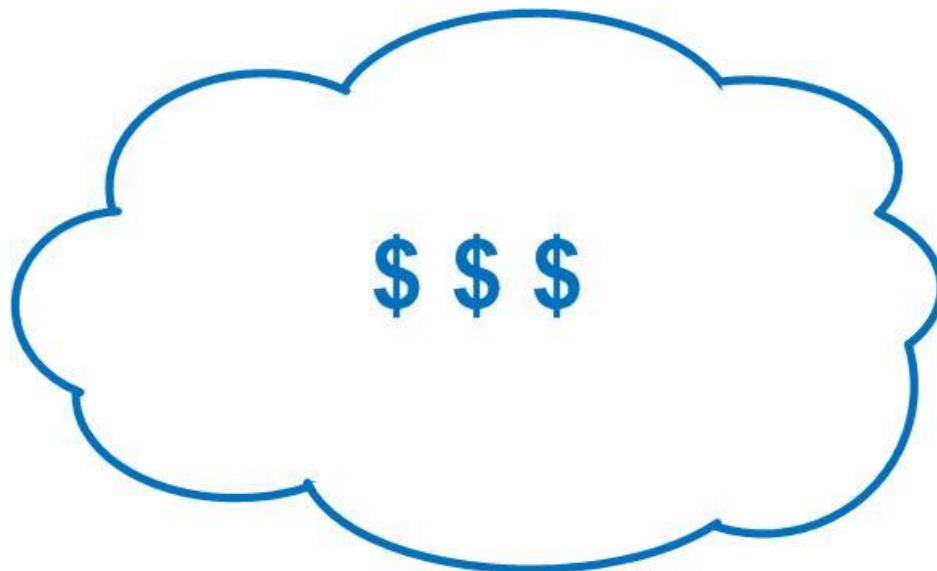
Почему IP

Конвергенция



Почему IP

Экономическая эффективность



Agenda

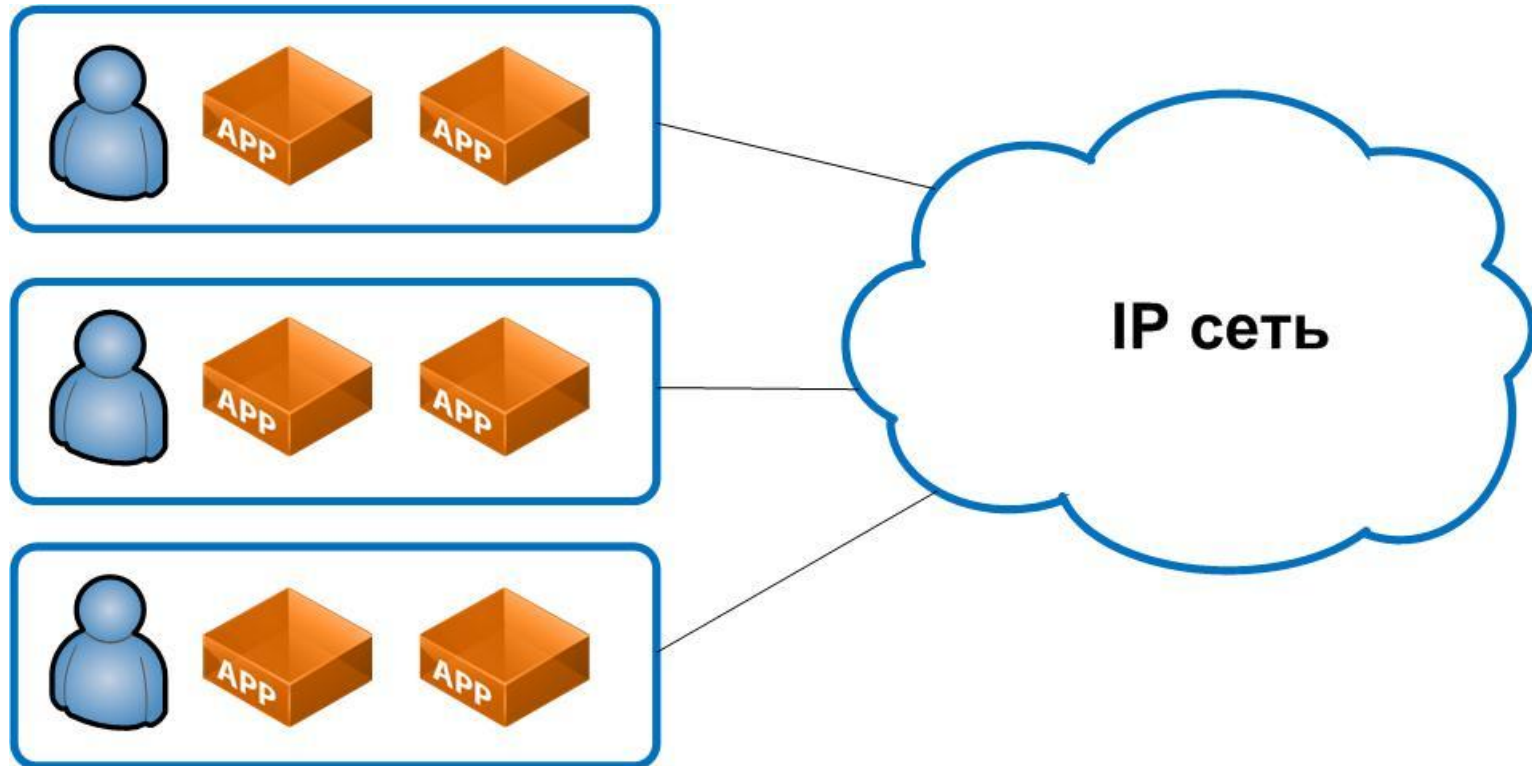
- Почему IP
- Сети и их работа
- Типы сетей



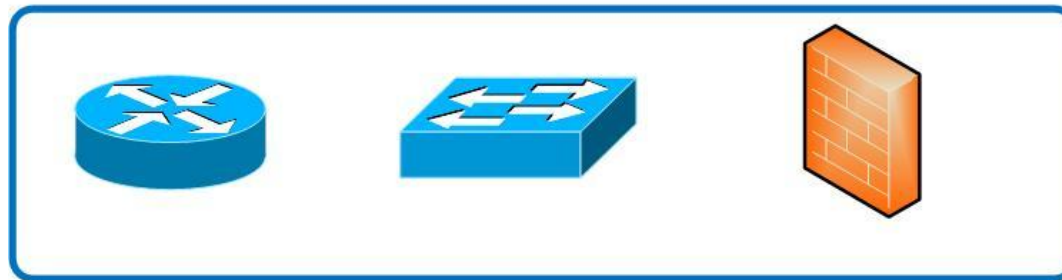
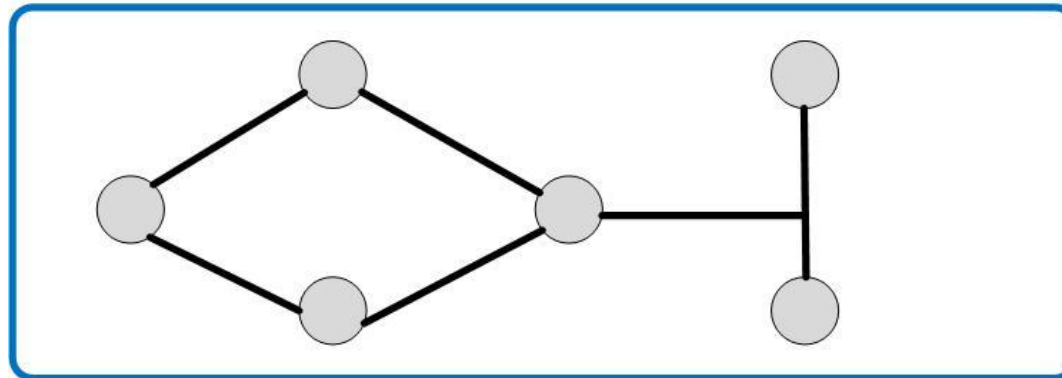
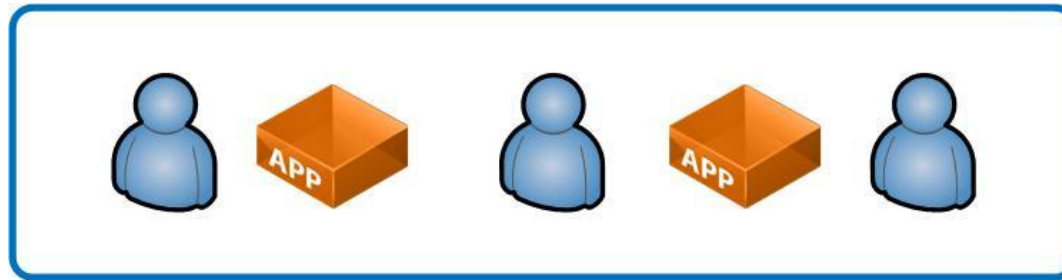
КПД



Назначение сети – передача информации для приложений



Сети и их работа



Сети и их работа

Информация через сеть передается по частям (пакетам)



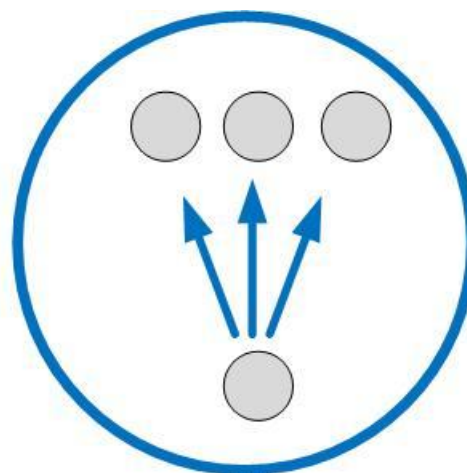
Сети и их работа

Задача устройств в сети – передать информацию в сторону получателя



Сети и их работа

Любая IP сеть имеет две основные функции



Agenda

- Почему IP
- Сети и их работа
- Типы сетей



КПД



Типы сетей



LAN

WAN

Типы сетей

Предприятие



Типы сетей

Провайдер



Почти все...



КПД

Куда дальше

- English, my friend, can you read it?
- Cisco CCNA – хорошее начало в изучении сетей
- Google it!
- Cisco Live – хороший архив видео и презентаций по сетям
<http://www.ciscolive.com/global/>



Спасибо за внимание!

Сергей Бондарь

serrbondar@gmail.com



КПД