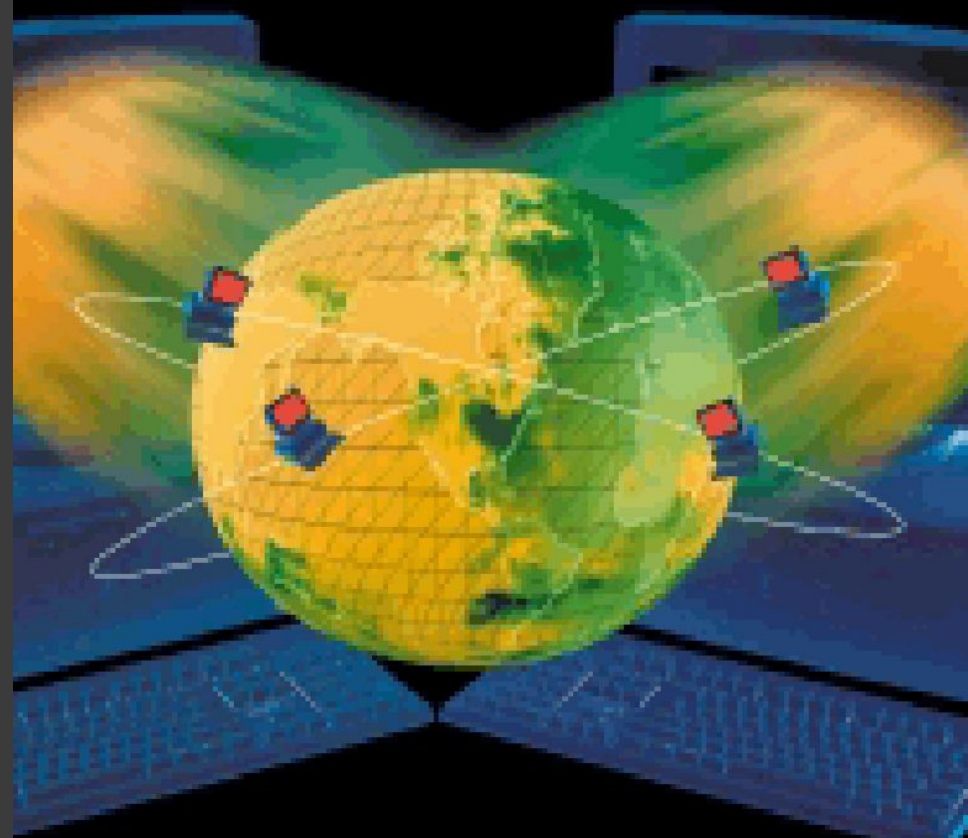


ИНТЕРНЕТ КАК ГЛОБАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА



Назначение: давать пользователю неограниченные возможности как для коммуникаций с другими людьми, так и для получения любой интересующей его информации

Службы Интернета

(средства предоставления
информационных услуг)



- Службы Интернета
 - коммуникационные
 - информационные

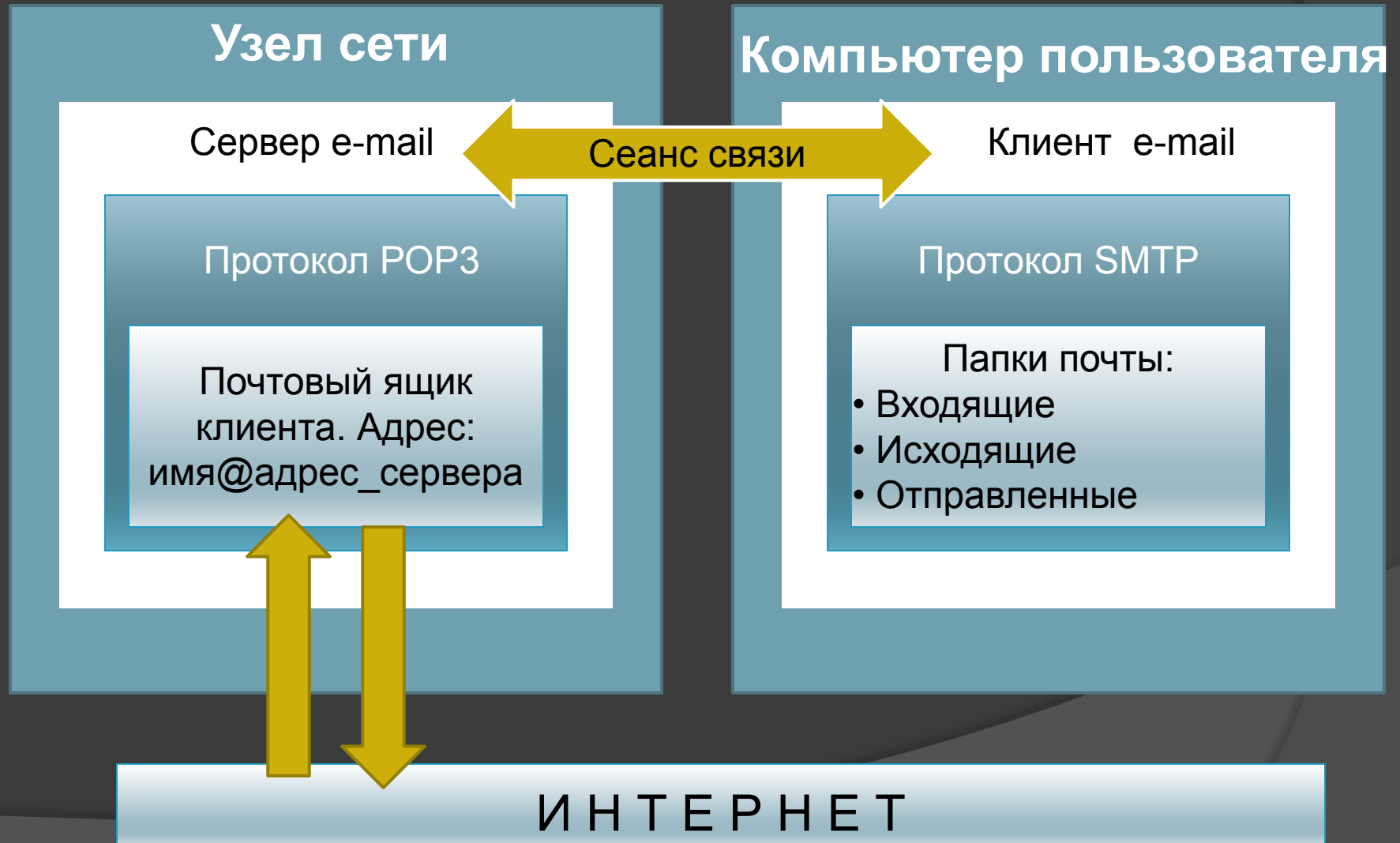


Коммуникационные службы Интернета

1. Электронная почта – e-mail



Схема функционирования электронной почты



Коммуникационные службы Интернета

2. Форумы прямого общения – IRC (Internet Relay Chat)



Коммуникационные службы Интернета

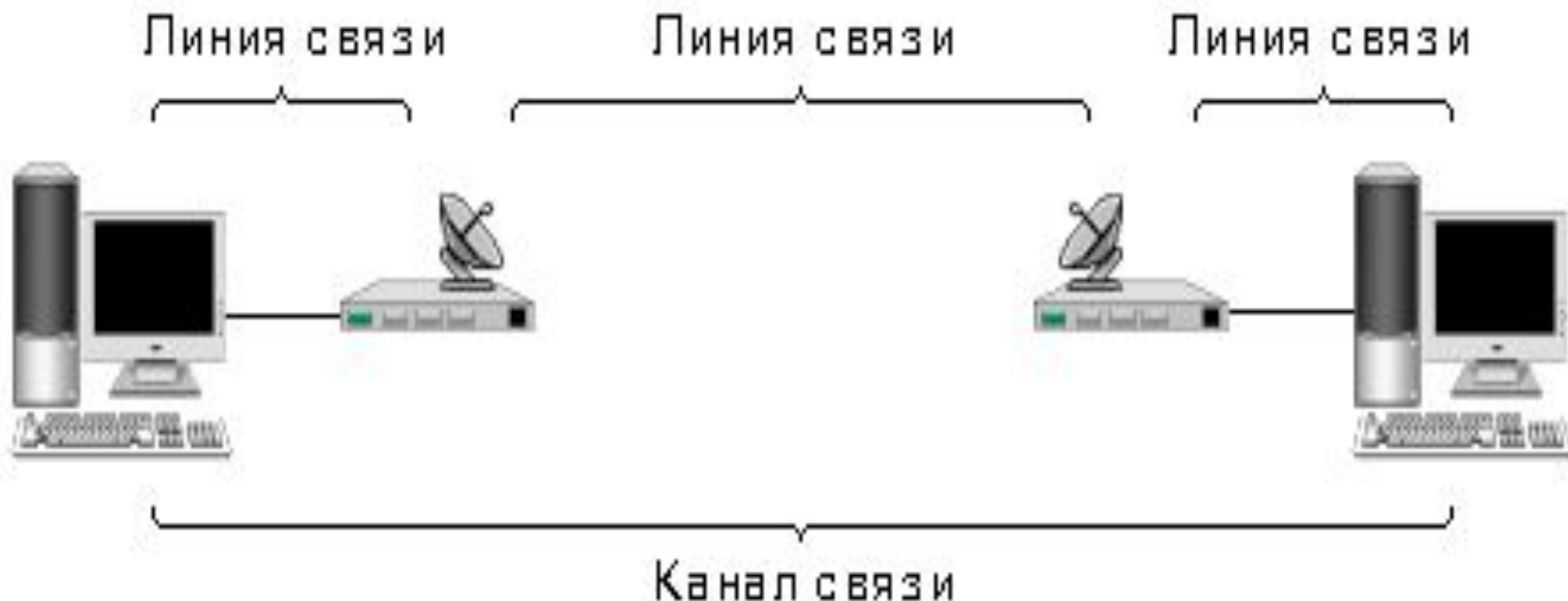
3. Служба телеконференций



Коммуникационная + информационная
функции

Коммуникационные службы Интернета

4. Интернет - телефония



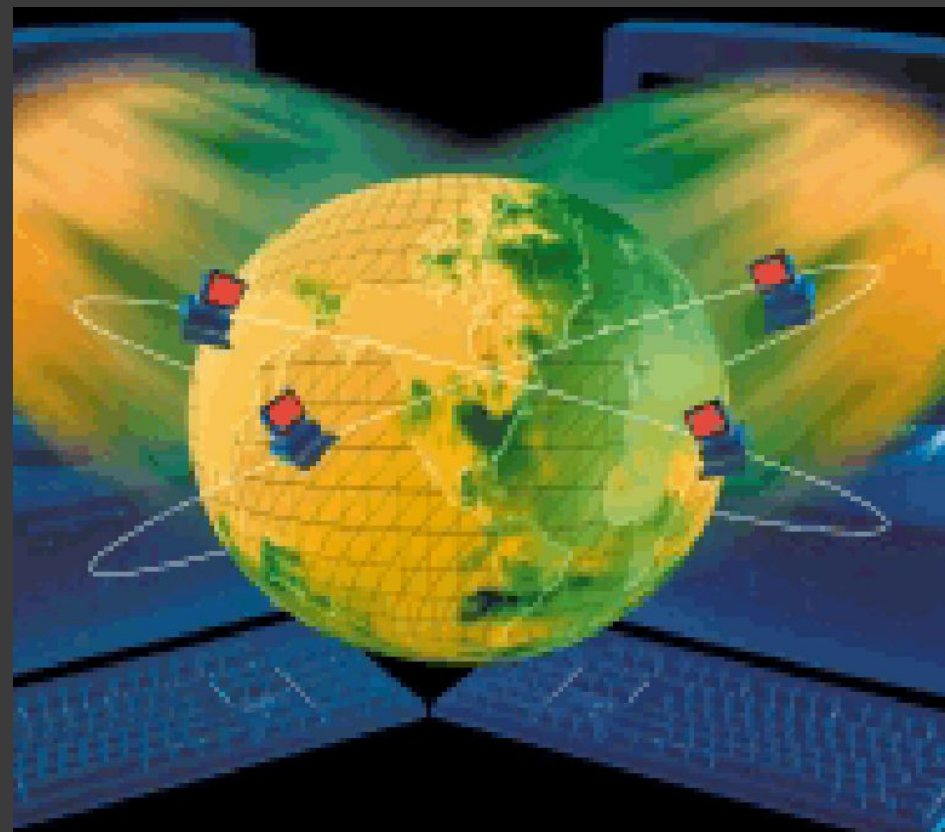
Голосовое общение через Сеть в режиме online

Информационные службы Интернета

1. Служба передачи файлов



Служба передачи файлов



FTR (File Transfer Protocol)

FTR - сервер



FTR - клиент

Информационные службы Интернета

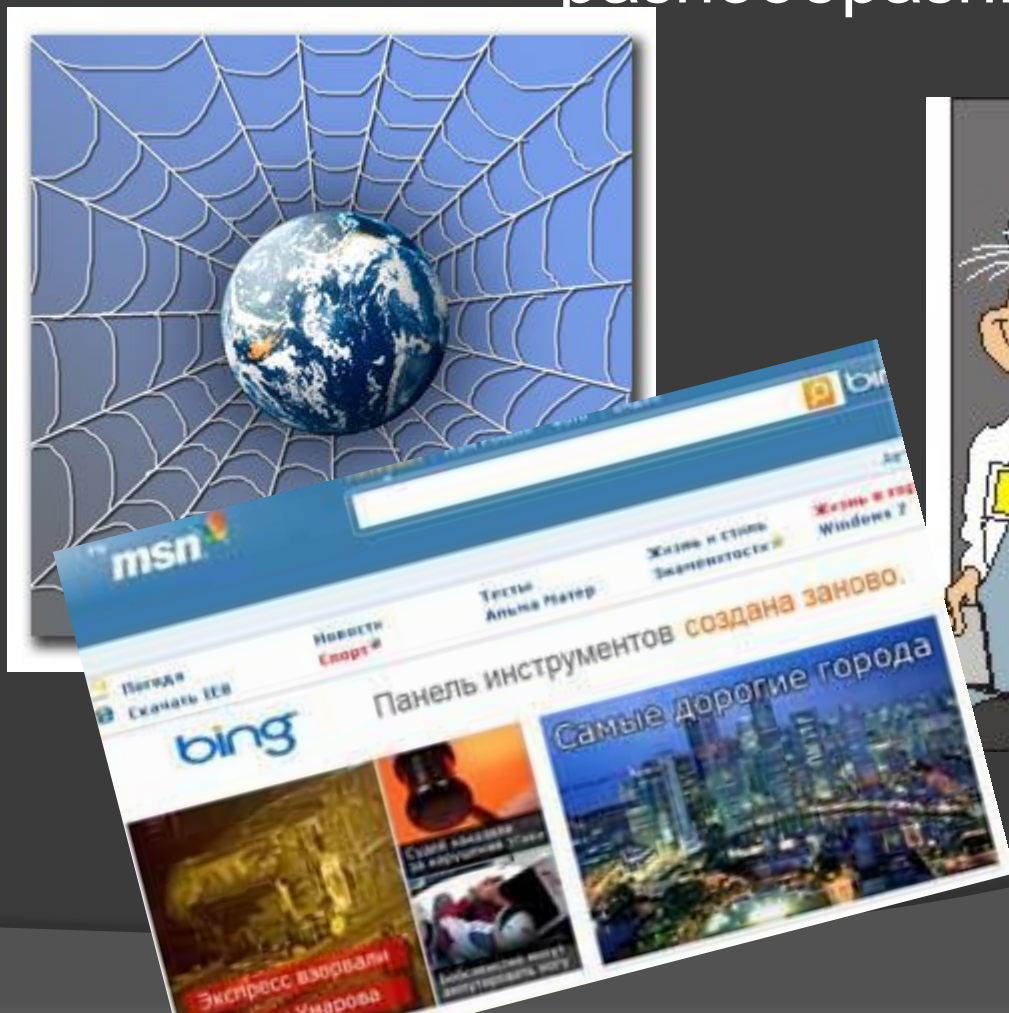
2. WWW (World Wide Web) – всемирная паутина



Протокол HTTP



WWW – распределенная по всему миру
информационная система,
содержащая миллионы документов на самые
разнообразные темы



1969 г. – появление Интернет
1993 г. – появление WWW
2 миллиона пользователей
за 5-7 лет до 200 миллионов

