

UPS 2015/2016

Cvičení 3

Opakování / Co se nestihlo

- Několik otázek z/k předcházejícímu cvičení
- Doplnění z minula

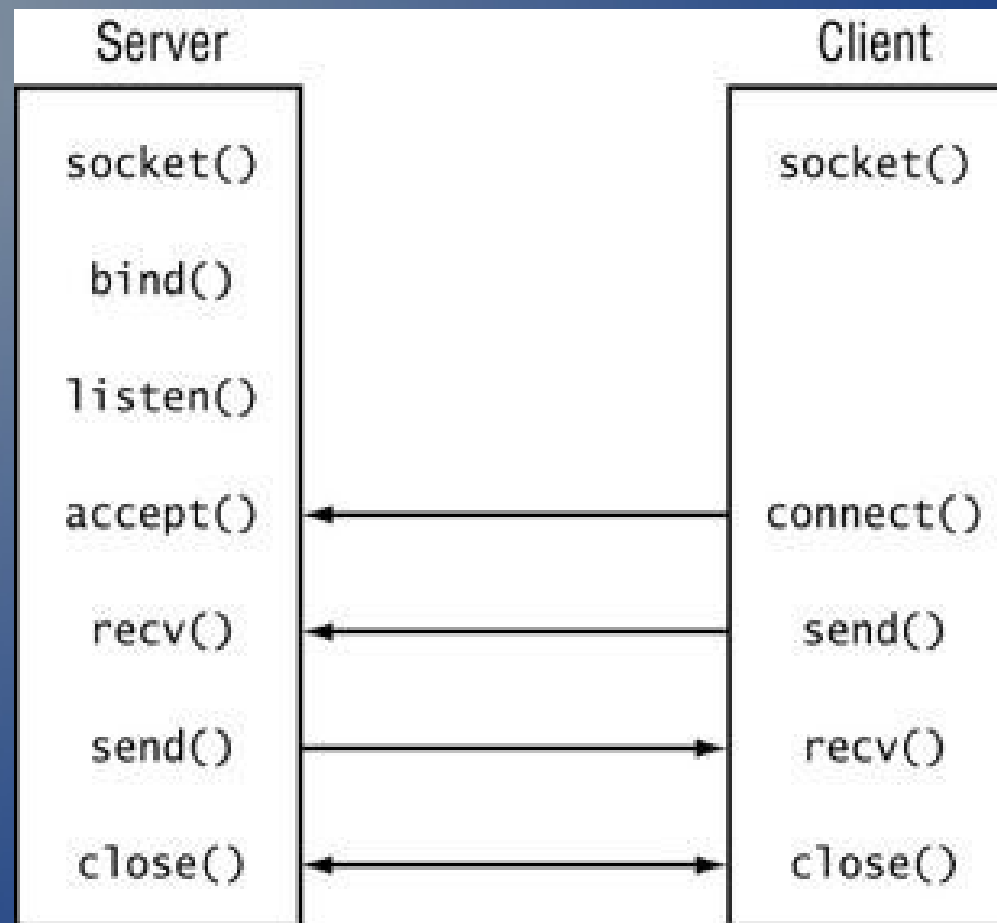
Obsah

- Server/klient v C pod GNU/Linuxem
- C
- Funkce
- Makefile

C

- Překladač: gcc
- Editor: vim, joe, nano
- Automatický překlad: Makefile / make
- Manuál: man
- `#include <sys/types.h>`
- `#include <sys/socket.h>`

Funkce - TCP/IP



Funkce UDP/IP

- Socket()
- Bind()
- Recvfrom()
- Sendto()

Makefile

CC=gcc

all: clean client-unix server-unix

client-unix:

 \${CC} -o client-unix client-unix.c

server-unix:

 \${CC} -o server-unix server-unix.c

clean:

 rm -f client-unix

 rm -f server-unix

 rm -f server_socket