

Host' A



Host' B



aplikačné dáta

**Aplikačná vrstva**

(vytvorí aplikácia)

aplikačné dáta

TCP segmenty

**Transportná vrstva**

(vytvára OS host'a)

TCP segmenty

IP Pakety

**Sieťová vrstva**

(vytvára OS host'a)

IP Pakety

Rámce

**Data-linková vrstva**

(vytvára OS host'a)

Rámce

011101010101

(spracúva sieťová karta host'a)

011101010101

**Lokálny smerovač (router)**



**Prenos naprieč sieťou**