

Zariadenie A



aplikačné dáta

Aplikačná vrstva
(vytvorí aplikácia)

TCP segmenty

Transportná vrstva
(vytvára OS zariadenia)

IP Pakety

Sieťová vrstva
(vytvára OS zariadenia)

Rámce

Data-linková vrstva

(vytvára OS zariadenia)

01101010101

(spracúva sieťová karta zariadenia)



Lokálny smerovač (router)



Prenos naprieč sieťou

Zariadenie B



aplikačné dáta

TCP segmenty

IP Pakety

Rámce

01101010101

