

# Application Layer (Aplikační vrstva)

**Aplikační vrstva** je sedmá (nejvyšší) vrstva modelu **OSI**. Slouží k přímé interakci s uživatelskými aplikacemi. Tato vrstva neoznačuje samotné aplikace (jako Word nebo prohlížeč), ale protokoly, které tyto aplikace používají ke komunikaci.

## Příklady protokolů

- **HTTP / HTTPS:** Prohlížení webu.
- **FTP:** Přenos souborů.
- **SMTP / IMAP / POP3:** Elektronická pošta.
- **DNS:** Překlad doménových jmen na IP adresy.
- **SSH:** Vzdálená správa.

*Související pojmy: OSI Model, HTTP, TCP/IP.*

From:  
<https://serviceit.cz/> - IT ENCYKLOPEDIE

Permanent link:  
[https://serviceit.cz/doku.php?id=application\\_layer](https://serviceit.cz/doku.php?id=application_layer)

Last update: **2025/12/31 19:00**

