



---

# DOMÉNA A WEBOVÝ SERVER

---

Osnova a Seznámení

12. ÚNORA 2021

HLUBUČEK PATRIK  
SPOŠ

---

# OBSAH

---

<u>SEZNÁMENÍ</u> .....	1
<u>POSTUP</u> .....	2
Postup 1.....	2
Postup 1/1 .....	2
Postup 1/2 .....	2
Postup 2.....	2
Postup 2/1 .....	2
<u>ZÁVĚR</u> .....	2

---

# SEZNÁMENÍ

---

**Zadání:** Síť s uživatelským PC a serverem

- **Doména**
- Mapování
- Politika
- **Web Server**

**Moje:**

Pojmu to jako práci pro firmu. Vytvořím 2 virtuální počítače, klienta a server. Vlastní doménu. Vlastní uživatele a jejich uživatelské složky jako disk, poté pro všechny uživatele (kteří pro to mají práva) namapuji disk. Na serveru nainstaluji potřebné aplikace pro Webový server a vytvořím „firemní“ stránky.

Pokud by se mi to zdálo moc krátké nebo „chudé“ udělal bych i něco navíc.

---

# POSTUP

---

- Jako první nainstaluji VirtualBoxy
  - Jeden jako Klient (Win 10 pro)
  - Druhý jako Server (Desktopový (grafické rozhraní) Win 2016 nebo 19 server)
- Pak na jejich síťových kartách nastavím vnitřní síť (intranet) a přidám nějaké statické IP adresy
  - Server IP: 192.168.1.1 + Bránu
  - Klient IP: 192.168.1.2 + Bránu + DNS -> IP serveru
- Poté bych ve správci serveru nainstaloval potřebné role a funkce. (DNS + ADDS)
- Pak musím povýšit server na řadič domény a nakonfigurovat doménu.
  - Doména bude: hlubucek.local
- Pokud jsem na nic nezapomněl, tak bych měl být schopný připojit Klienta do domény
- Ted' bych v ADDS vytvořil nějaké uživatele a přidat jim práva
  - Admin a někoho random
- Na disku C vytvoříme nějakou „hlavní složku“ a do ní podsložky a pak nasdílíme tu hlavní
  - Rovnou si zkopírujeme i síťovou cestu na složku
- V ADDS u každého uživatele připojíme tu sdílenou podsložku ve vlastnostech toho profilu jako „disk“
  - (např. pro adminy -> HLAVNÍ SLOŽKA -> Admini -> %username% aby se pak automaticky vytvoří složka se jménem uživatele admina)
- Pak na C vytvořím nějakou další složku a taky nasdílím.
- Ve Správě Zásad Skupiny vytvoříme nový obor mapování a tam namapuji tu složku jako nějaký Disk.
- Nadále bych nainstaloval a zprovoznil CaesarFTP
- Pomocí TotalCommanderu bych se na ten FTP server připojil a mohl přetahovat soubory
- Na serveru nainstaluji Xampp , zapnu apache a mysql
- Do c\xampp . . . . vložíme wordpress soubory
- Pak nám stačí jen vytvořit v phpmyadmin databázi
- Ted by jsme mohli jít do firefoxu a vyhledat IP serveru/wordpress a tam můžeme udělat ten web

Když bych měl toto hlavní zadání hotové, (možná) bych zkusil na serveru udělat i něco navíc okolo

---

# ZÁVĚR

---

Se zadáním by neměl být problém, pokud vše bude fungovat, jak má nebo pokud neudělám nějakou zbytečnou kritickou chybu, tak to bude v pohodě. 😊

Hlubuček

