

## Overblikstegning

Holdets fysiske netværk: Samme firma = samme domæne!

Dato: 3. maj 2016

### Username and passwords:

Generelt bruges følgende:  
Brugernavn: **administrator**  
Adgangskode: **Password1**

**Skolens netværk & Internetadgang:**  
Bruges som "transportnet" mod Internettet  
IP oplysninger leveres via diverse services

**Netværket i lokale 308 på Skolehjemmet:**  
Bruges som "transportnet" mod Internettet  
Network: 192.168.146.0/24  
Gateway: 192.168.146.1  
DNS server: 172.16.4.77

**Netværk på underviserens ISP UV maskine:**  
Bruges til jeres firma WAN  
Network: 10.10.10.0/24  
Gateway: 10.10.10.1  
DNS server 1: 10.10.10.10  
DNS server 2: 10.10.10.20

**Alle gruppernes webservere:**  
Registreres med "offentlig" DNS navn,  
efter aftale med ISP UV!

**Alle gruppe-serveres WAN forbindelser:**  
Faste ip adresser, efter aftale med ISP UV!

Gruppe 1  
Fysisk host til Virtual machines  
Firma Site 1

Gruppe 2  
Fysisk host til Virtual machines  
Firma Site 2

Gruppe X  
Fysisk host til Virtual machines  
Firma Site X

WAN test netværk  
SSID: ISP-UV  
Adgangskode: 0123456789

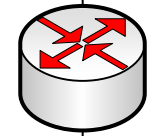


Kursist Laptop  
til test af WAN



"Internettet"

Roller / services: Internetadgang, DNS, DHCP



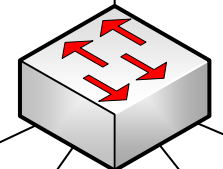
Underviserens router i lokale 308

Roller / services: IP routing, Default gateway

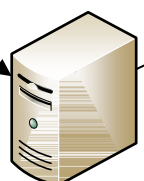


"ISP UV" (UV's host til Virtual machines)

Roller / services: RRAS, DNS, DHCP



Underviserens switch i lokale 308



.....

