

Dokumentasjon

Hva vi trenger

- IP-adresser
Ruter, elever, lærere og offisielle IP-adresse
- Ruter
- Apasje
- Webserver
- Php
- Server

Planlegning av nett

Nettverket 10.71.0.x /

Lærer nett 10.71.0.X /28 (255.255.255.240) 12 nettverks innganger

Elev nett 10.71.2.1 /26 (255.255.255.192) 62 nettverks innganger

Utstyr

Klient 2x

RT-N12 2x

Edge ruter 4 1x

IP plan

Nett: 10.71.0.1

Broadcast: 10.71.0.63

Subnett Mask Lærer: 255.255.255.240

Subnett Mask Elev: 255.255.255.192

<u>Utstyr</u>	<u>Adresse område</u>	<u>Merknad</u>
Nettverkselektronikk (router - switch)	10.71.0.1 - 10.71.0.30	
Router-1	10.71.0.1	Default gateway

Server	10.71.0.4	
Klienter lærere (PC, mobil - surface mm)	10.71.0.5 – 10.71.0.12	DHCP scope kjører på "Win12-dhcp-01"
Klienter elev	10.71.1.2 – 10.71.1.60	
Desk-1	10.5.72.66	

Brukere og server

Lærer temp passord 123 alle svar er 123
 Elev temp passord Skole123 alle svar er 123
 Domain navn: dromtorpoppgave.local
 Server navn: server1
 Server password: Skole123
 Domain password: Nesodden123
 NetBIOS domain navn: DROMTORPOPPGAVE
 MySQL root password: auth_socket6
 MySQL port: 3306

Mysql bra å ha:

```
ALTER USER 'root'@'localhost' IDENTIFIED WITH mysql_native_password
BY 'root';
```

```
ALTER TABLE `table_name` ADD FOREIGN KEY (
`field_in_table_name_which_need_connect` ) REFERENCES `outer_table_to_connect`
(`outer_field`) ON DELETE RESTRICT ON UPDATE RESTRICT ;
```