



# Laborator 4

Suport

PDU, DHCP, IP DINAMIC

# TERMENI

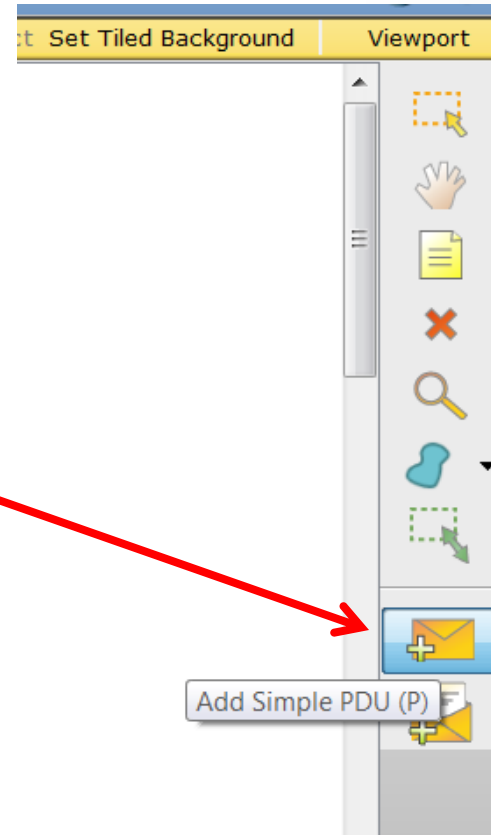
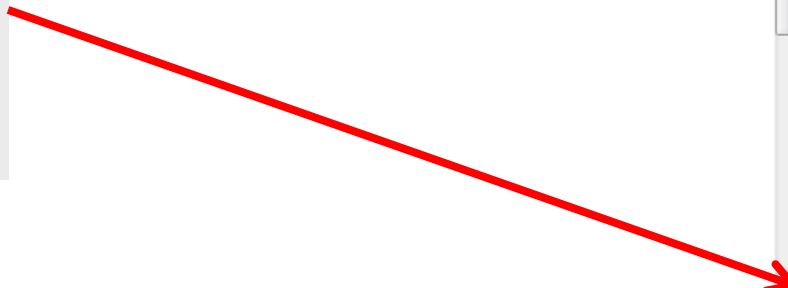
- PDU
- CLUSTER
- DHCP
- IP DINAMIC

# CONEXIUNI

- Ne aducem aminte?
- PC-PC: Cablu torsadat
- PC-Switch: Cablu direct
- Switch-Switch: Cablu torsadat

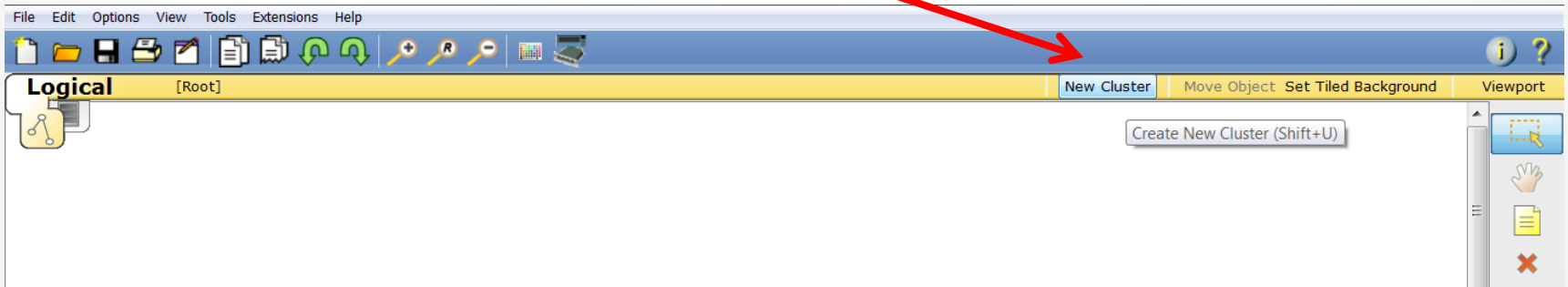
# PDU

- Packet Data Unit



# CLUSTER

- New Cluster



- Cluster = grupare

# ADRESA IP STATICĂ

- Adresă IP fixă
- Nu se schimbă niciodată
- Destinată echipamentelor ce necesită conexiuni permanente la Internet/Rețea

# ADRESA IP DINAMICĂ

- Se poate schimba oricând
- Destinată echipamentelor ce nu necesită conexiune permanentă la Internet/Rețea
- Alocată de către:
  - furnizorul de acces la Internet
  - server DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

# DHCP

- Dynamic Host Configuration Protocol
- Un Server care oferă, în mod dinamic, adrese IP dispozitivelor din rețea