

Übungsaufgaben Subnetting I

Gegeben ist die IP Adresse und die Subnetzmaske. Sie sollen nun folgende Adressen berechnen:

- die Netzadresse des Subnetz
- die erste gültige Host Adresse
- die letzte gültige Host Adresse
- und die Broadcast Adresse

IP Adresse: 120.48.7.105
Subnetzmaske : 255.255.255.248

Netzadresse Subnetz
Erste gültige Adresse
Letzte gültige Adresse
Broadcast

IP Adresse: 77.88.99.182
Subnetzmaske : 255.255.255.224

Netzadresse Subnetz
Erste gültige Adresse
Letzte gültige Adresse
Broadcast

IP Adresse: 40.1.1.11
Subnetzmaske : 255.255.255.248

Netzadresse Subnetz
Erste gültige Adresse
Letzte gültige Adresse
Broadcast

IP Adresse: 67.88.99.66
Subnetzmaske : 255.255.248.0

Netzadresse Subnetz
Erste gültige Adresse
Letzte gültige Adresse
Broadcast