

DIRECCIÓN IP: 172.18.7.0 /24 255.255.255.0 Subdividir otra red

SUBREDES VLSM

Número de subredes: 9 Número total de hosts: 99

| # | Hosts | Subred | Máscara | Primer Host | Último Host | Broadcast |
|---|-------|---------------------|-----------------|--------------|--------------|--------------|
| 1 | 62 | 172.18.7.0 /26 | 255.255.255.192 | 172.18.7.1 | 172.18.7.62 | 172.18.7.63 |
| 2 | 30 | 172.18.7.64 /27 | 255.255.255.224 | 172.18.7.65 | 172.18.7.94 | 172.18.7.95 |
| 3 | 30 | 172.18.7.96 /27 | 255.255.255.224 | 172.18.7.97 | 172.18.7.126 | 172.18.7.127 |
| 4 | 14 | 172.18.7.128 /28 | 255.255.255.240 | 172.18.7.129 | 172.18.7.142 | 172.18.7.143 |
| 5 | 14 | 172.18.7.144 /28 | 255.255.255.240 | 172.18.7.145 | 172.18.7.158 | 172.18.7.159 |
| 6 | 14 | 172.18.7.160 /28 | 255.255.255.240 | 172.18.7.161 | 172.18.7.174 | 172.18.7.175 |
| 7 | 6 | 172.18.7.176 /29 | 255.255.255.248 | 172.18.7.177 | 172.18.7.182 | 172.18.7.183 |
| 8 | 6 | 172.18.7.184 /29 | 255.255.255.248 | 172.18.7.185 | 172.18.7.190 | 172.18.7.191 |
| 9 | 6 | 172.18.7.192 /29 | 255.255.255.248 | 172.18.7.193 | 172.18.7.198 | 172.18.7.199 |





| Número direcciones proporcionadas pora la IP | 254 |
|--|-----|
| Número de Hosts solicitados | 99 |
| Número de Hosts encontrados | 182 |
| Porcentaje de direcciones utilizadas | 39% |
| Porcentaje de direcciones encontradas | 72% |