

# Adresse ethernet

48 bits

|    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|
| 00 | 21 | 70 | ec | b4 | 5b |
|----|----|----|----|----|----|

Ajout des deux octets

|    |    |    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 00 | 21 | 70 | ff | fe | ec | b4 | 5b |
|----|----|----|----|----|----|----|----|

64 bits

0000 0000

8 bits

|   |   |   |   |   |   |   |    |
|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8  |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 |

Modification du 7ième bit  
(adresse MAC unique)

|    |    |    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 02 | 21 | 70 | ff | fe | ec | b4 | 5b |
|----|----|----|----|----|----|----|----|

Ajout du préfixe

Préfixe (64 bits)

|      |      |      |      |    |    |    |    |    |    |    |    |
|------|------|------|------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 2001 | 0db8 | abcd | 0000 | 02 | 21 | 70 | ff | fe | ec | b4 | 5b |
|------|------|------|------|----|----|----|----|----|----|----|----|

128 bits

Adresse IP unicast correspondante