2025/11/19 17:29 1/1 LU08b - MAC-Adressen

LU08b - MAC-Adressen

MAC steht für Media-Access-Control. Jede Netzwerkkarte die hergestellt wird, erhält eine solche MAC-Adresse. Jede MAC-Adresse ist einmalig und besteht aus 48 Bit (bzw. 6 Bytes). Die ersten 24 Bit enthalten eine Zahl, die einem Hersteller (z.B. HP, Intel usw.) zugewiesen ist, während die zweiten 24 Bit als "fortlaufende Nummer" vergeben werden. Die MAC-Adresse wird üblicherweise in hexadezimaler Form angeschrieben

Beispiel

Die MAC-Adresse 58-94-6B-11-49-F9 ist wie folgt aufgeschlüsselt:

Hersteller-Code: 58-94-6B

Laufnummer: 11-49-F9

From:

https://wiki.bzz.ch/ - BZZ - Modulwiki

Permanent link:

https://wiki.bzz.ch/modul/m286/learningunits/lu08/mac-adressen?rev=1734677155

Last update: 2024/12/20 07:45

