

* Διότι αυτός αντιστοιχεί στο IP.

- 2.4 Type: 0x0800 για IPv4
- 2.5 Type: 0x0806 για ARP
- 2.6 Type: 0x86dd για IPv6.
- 2.7 Source: 5c:61:99:02:fa:83, η MAC του δικού μας PC
- 2.8 Destination: 08:ec:f5:d0:d9:1d
- 2.9 Όχι.
- 2.10 Είναι η διεύθυνση MAC του default gateway καθώς ο default gateway αντιστοιχεί στο IP του πηγαίου/στόχου. Επειδή, οπότε να περιέχει την MAC του default gateway ώστε να ανιχνεύσει.
- 2.11 Είναι 490 bytes.
- 2.12 54 bytes
- 2.13 Source: 08:ec:f5:d0:d9:1d
- 2.14 Όχι.
- 2.15 Όπου απορρίπτεται, αυτήν στο default gateway
- 2.16 Destination: 5c:61:99:02:fa:83
- 2.17 Είναι δικό μας PC
- 2.18 55 bytes
- 2.19 12 bytes

Άσκηση 3

- 3.1 ~~Αποφασίζοντας~~ ARP: Globally, Individual, NBNS: Locally, Group, OSPF: Globally unique, Individual, UDP: Globally unique, Individual, VRRP: Globally unique, Group
- 3.2 Είναι κωδικός 8 bit στο LSB → MSB 0x572 το πρώτο bit είναι στο 8 bit να αντιστοιχεί στο 7 (1000)
- 3.3 Είναι κωδικός 8 bit στο LSB → MSB 0x572 το πρώτο bit είναι στο 8 bit να αντιστοιχεί στο 7.
- 3.4 ff:ff:ff:ff:ff:ff
- 3.5 Μήκος STP 12 IEEE 802.3 Ethernet
- 3.6 Ουδέν να φύγει από το μήκος 64 byte
- 3.7 Η ετικετική Ethernet II έχει κωδικό type, ενώ η Ethernet 802.3 έχει για type ένα length.
- 3.8 EX (4 bytes) 3 bytes. Αποφασίζοντας να κωδικός DSAP ~~και~~ SSAP ~~και~~ να Control field
- 3.9 Διεύθυνση του προορισμού STP. Έχει μήκος 36 bytes
- 3.10 Είναι 7 bytes. Γεμίζοντας το κενό με padding/εμπλήρωση το ελάχιστο μήκος της Ethernet (802.3) που είναι 64 bytes.

Άσκηση 4

- 4.1 Βρίσκει ποιος αριθμός να συνδέονται ή διαχωρίζονται από τα στοιχεία μας.
- 4.2 Βρίσκει ποιος να κωδικός ARP να συνδέονται ή διαχωρίζονται από του υπολογιστή μας.

4.3 2 razreda ARP.

4.4 To verify type. Run M4567 2 0800, no ARP 567 2x03.05

4.5 (В). 6х7а на 2(2а)

.. (χρησιμοποιήσετε το σχήμα στο τέλος)

4.6 Oxidation, unedentlich kaputt Ethernet

4.7 Or 800. Indica se rappresenta energia cinetica (Ave)

4.8

4.9 To ARP frame contains IP & MAC. Frame is 2 protocol size includes 2 fields as follows IP 4 include 4 byte.

4.10. Overhead to find out MAC address is 6 bytes.

4.11. Erre unvollständige

4.12 *ff* : *ff* : *ff* : *ff* : *ff* : *ff*

4.13 ARP: 28 byte, Ethernet: 42 byte

4.14 20 byte

4.15 0×0001

4.16. Sender MAC address

4.17. ref to lender IP address

4.18. ratio Target IP address

4.19. Define Target MAC address in JMeter.

4.20 Ist MAC zu groß? Wie wird Ping von Netzwerk
von Linux und Windows?

4.21 0×0002

4.22 Relio sender IP address

4.23 radio sender MAC address

4.24. Rel'd to Target IP address

4.25 nsid Target MAC address

4.26 To ARP is 28 bytes. To receive Ethernet is 14 bytes.

4.27 Narvik

4.28 To radio opale diastemoni: fin request elu 0x00D1, Eni pu reply 0x00D2.
Eni h1 622 ARP reply, 20 Ethernet eken radio Transfer.

4.29 Ethernet II ARP reply is 28 bytes. Ethernet II trailer procedure 14 bytes.

4.30 For valid opcode, pin request is 0x0001, pin reply 0x0002

4.31. Total stationen der Vermessung werden heute auch zu geod. Aufgaben z.B. MA C. (Sensoren) um nur constanten Xpangung zu vermeiden Funktion

