

Etude de traces IP et ICMP

Arthur Garnier

1 icmp-ethereal-trace-1

- Source : 152.81.15.95
- Destination : 152.81.1.1
- Protocole : ICMP
- En tête : 20 octets
- Comment est codée la valeur de l'en-tête. 5*4octets = 20
- Taille payload : 64 octets

==ICMP ==

- Pas de numéro de port
- Type: 8
- Code: 0
- Checksum (2 octets)
- Identificateur (2 octets)
- Numéro Seq (2 octets)
- Données (56 octets)
- identifier : inchangé pour un même groupe de requêtes (issues d'une même commande)
- séquence : Est incrémenté de 0 à 9 (ping -c 10 xxxxxx)
- ICMP reply
- type = 0 ; code = 0