

# Machine de tri postal

Ewen Le Bihan

2020-05-21

## 1

L'organisation choisie est celle en étoile de David. Ils ont choisi cette organisation car:

- L'administration du réseau est facilitée
- Les conflits sont évités

## 2

Classe B

## 3

L'adresse IP est 172.17.30.4

## 4

Ordinateur SI → Ordinateur GP

## 5

Par paquets, de gauche à droite:

1. L'information est à destination de l'ordinateur SI
2. L'information provient de l'ordinateur GP
3. Le protocole utilisé est TCP/IP
4. La liaison de supervision est ETAT\_P0
5. Le message significatif pèse 3 octets
6. Le message est du type "Exploitation, dépileur en marche"
7. Le code de défaut est TL (Défaut sur la tête de lecture)
8. Le défaut est au niveau des cellules de la tête de lecture
9. (Champ vide)

## 6

Ethernet est un type de liaison du genre "Réseau local", et autorise une longueur de câble de plus de 15 m (l'ordinateur GP est à 50 m, ce qui est plus que la limite de la liaison RS232).