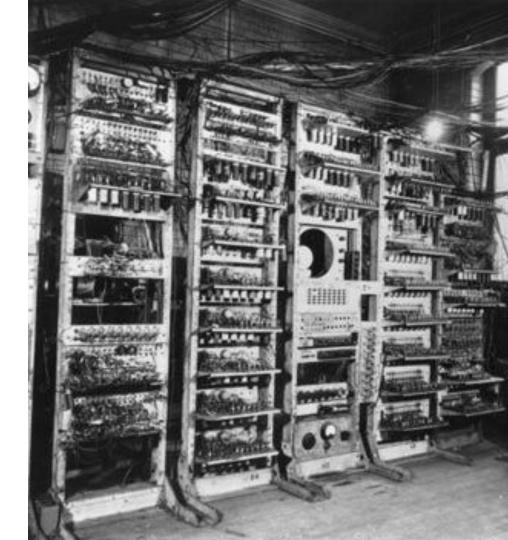
## Historique des réseaux informatiques

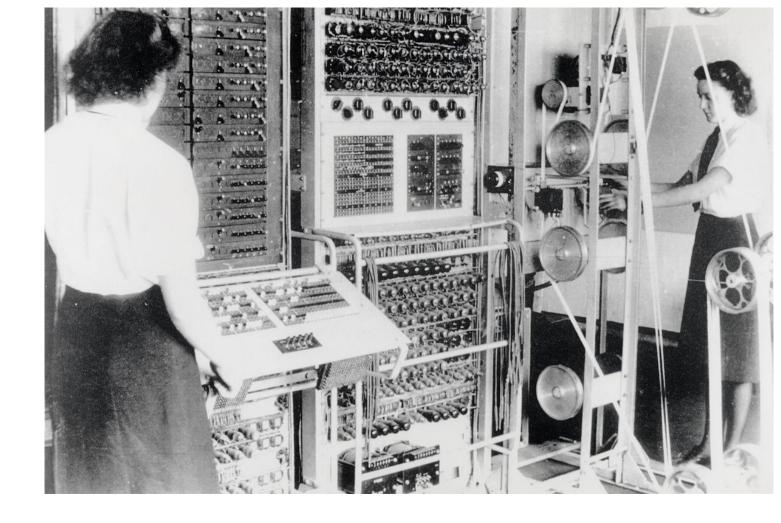
de 1950 à nos jours

## Les prémices

Après la Seconde Guerre mondiale



1943
The original
Colossus
computer.



## Les recherches

1950-1960







# 1960 Bankers Life and Casualty Company's first computer.

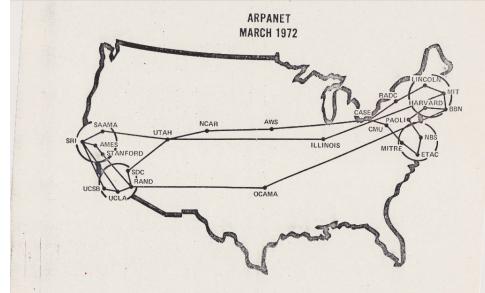


1960 FOSDIC scanning for 60's US Census



## L'Arpanet

1966-1969





## Un peu de chronologie

## 1965

Le terme "paquet" a été inventé par Donald Davies en 1965, pour décrire les données envoyées entre ordinateurs sur un réseau.

## 1969

ARPANET a été l'un des premiers réseaux informatiques à utiliser la commutation par paquets. Les deux premiers nœuds ont été connectés, démarrant officiellement ARPANET.



## The internet era

1969 à nos jours



## Un peu de chronologie 2

#### 1971

Ray Tomlinson a envoyé le premier e-mail.

## 1973

Ethernet est développé par Robert Metcalfe alors qu'il travaillait chez Xerox PARC.

## 1974

Les premiers routeurs ont été utilisés chez Xerox. Cependant, ces premiers routeurs n'étaient pas considérés comme de véritables routeurs IP.

#### 1976

Ginny Strazisar a développé le premier véritable routeur IP, à l'origine appelé "Gateway".

#### 1978

Bob Kahn a inventé le protocole TCP / IP pour les réseaux et l'a développé, avec l'aide de Vint Cerf.

#### 1983

Paul Mockapetris et Jon Postel implémentent le premier DNS.

# Merci de votre attention

#### Ressources utilisées:

- → https://www.computerhope.com/history/network.htm
- → https://fr.m.wikibooks.org/wiki/Historique\_des\_réseaux\_informatiques
- → https://www.youtube.com/watch?v=m7WTcB0-g5Q
- → https://www.youtube.com/watch?v=3QhU9jd03a0

Le texte de cette présentation: shorturl.at/hnrA0