



**CISCO**

CISCO Systems



# Sommaire

L'histoire de Cisco

Activités

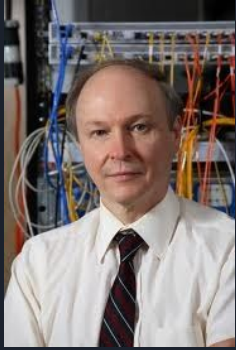
Clients/Fournisseurs

Taille/Croissance

Acteurs de l'industrie informatique

Les métiers dans les ESN

# L'histoire de Cisco systems



entreprise informatique américaine créée le 10 décembre 1984

- spécialisée depuis 2009 dans les serveurs
- dirigée jusqu'en juillet 2015 par John chambers
- Cisco = ville fantôme dans le comté de Grand, Utah
- logo = pont de San Francisco
- 1er à mettre au point le routeur

1er routeur cisco : 1986



Sources:

[https://fr.wikipedia.org/wiki/Cisco\\_Systems](https://fr.wikipedia.org/wiki/Cisco_Systems)



# Activité

Depuis 2009:

- matériels de réseaux(commutateurs)
- logiciels(ressources datacenters)
- systèmes de stockage (cloud,datacenters),
- modules de connexion(points d'accès sans fils particuliers/professionnels)
- solutions de sécurité(Pare feu, VPN)
- solutions vidéos(terminaux mobiles)
- services(services d'assistance technique, de conception, de réalisation, d'intégration de réseaux)

# Clients/Fournisseurs



Fournisseurs  
serveurs





# Taille/Croissance

- Présente dans plus de 75 pays avec plus de 70 000 collaborateurs
- chiffre d'affaires en 2015= 46 661 792 milliards d'euros
- chiffre d'affaires en 2016= 46 743 420 milliards d'euros

Sources:

[https://fr.wikipedia.org/wiki/Cisco\\_Systems](https://fr.wikipedia.org/wiki/Cisco_Systems)

[http://www.boursorama.com/bourse/profil/profil\\_finance.phtml?symbole=CSCO](http://www.boursorama.com/bourse/profil/profil_finance.phtml?symbole=CSCO)



# Acteurs de l'industrie informatique

- Les fournisseurs d'infrastructures
- Les fabricants de terminaux
- Fournisseurs d'Accès Internet (FAI)
- Editeurs de logiciels et applications
- Les géants du web

# Les métiers dans les ESN (entreprise de services du numériques)

Ingénieur réseaux :



Consultant IT (technologie de l'information) :







# Ingénieur réseaux :

## Definition:

- spécialiste des questions de communication au sens technique du terme.
- responsable de l'optimisation et du bon fonctionnement des réseaux.

## Activités:

- Participation choix supports, équipements de transmission
- Intégration nouvelles applications



# Consultant IT

## Definition:

- spécialiste des technologies de l'information, communication.
- travaille en mission pour des entreprises -réalise un diagnostic de leurs besoins en système d'information.

## Activités:

- création solution personnalisée proposée aux directions à travers un cahier des charges
- Choix technologies adaptées