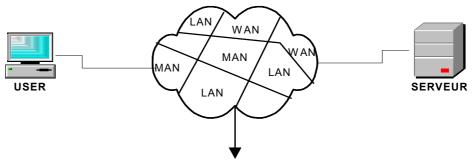
## INTERNET / INTRANET / EXTRANET

Définition des termes: Internet, Intranet et Extranet

## Internet

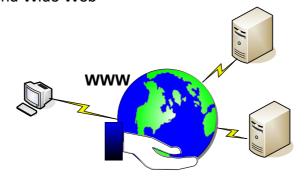
Le nom Internet vient de la concaténation de **INTER**CONNECTION **NET**WORK, c'est à dire l'interconnexion de plusieurs réseaux (LAN, MAN, WAN) et dont l'ensemble des utilisateurs (users et serveurs) connectés à ce réseau communiquent entre eux avec un protocole commun qui est TCP/IP.



Ressemble à une toile d'araignée (WEB)

Cette interconnexion de réseaux ressemble à une toile d'araignée, en anglais = Web

D'où si cette toile est une très grande toile = **Wide**Et si de plus elle est de dimension mondiale = **World**D'où **WWW** => **W**orld **W**ide **W**eb

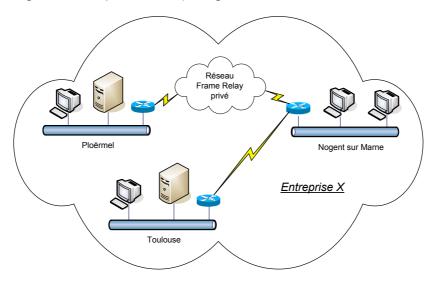


Remarque : Pour faciliter la communication entre ces différents utilisateurs du réseau Internet, des applications spécifiques ont été développées notamment des navigateurs comme IE: Internet Explorer, Netscape, Mozilla,... des serveurs FTP, DNS, etc.....

1/2 TWN

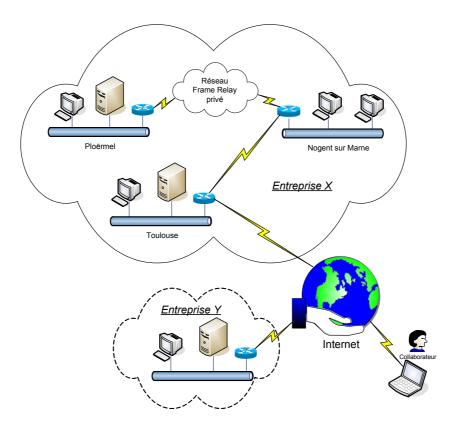
## Intranet

Un Intranet c'est un réseau interne privé, propre à une entreprise, mais qui utilise les technologies WEB qu'Internet (navigateur, serveurs FTP, DNS, etc...).



## **Extranet**

Faire de l'Extranet, c'est donner l'accessibilité à l'Intranet de l'entreprise, à des collaborateurs ou des entreprises partenaires, mais via le réseau Internet mondial



Il y aura dans ce cas, on s'en doute, des précautions à prendre → sécurité!

2/2 TWN