



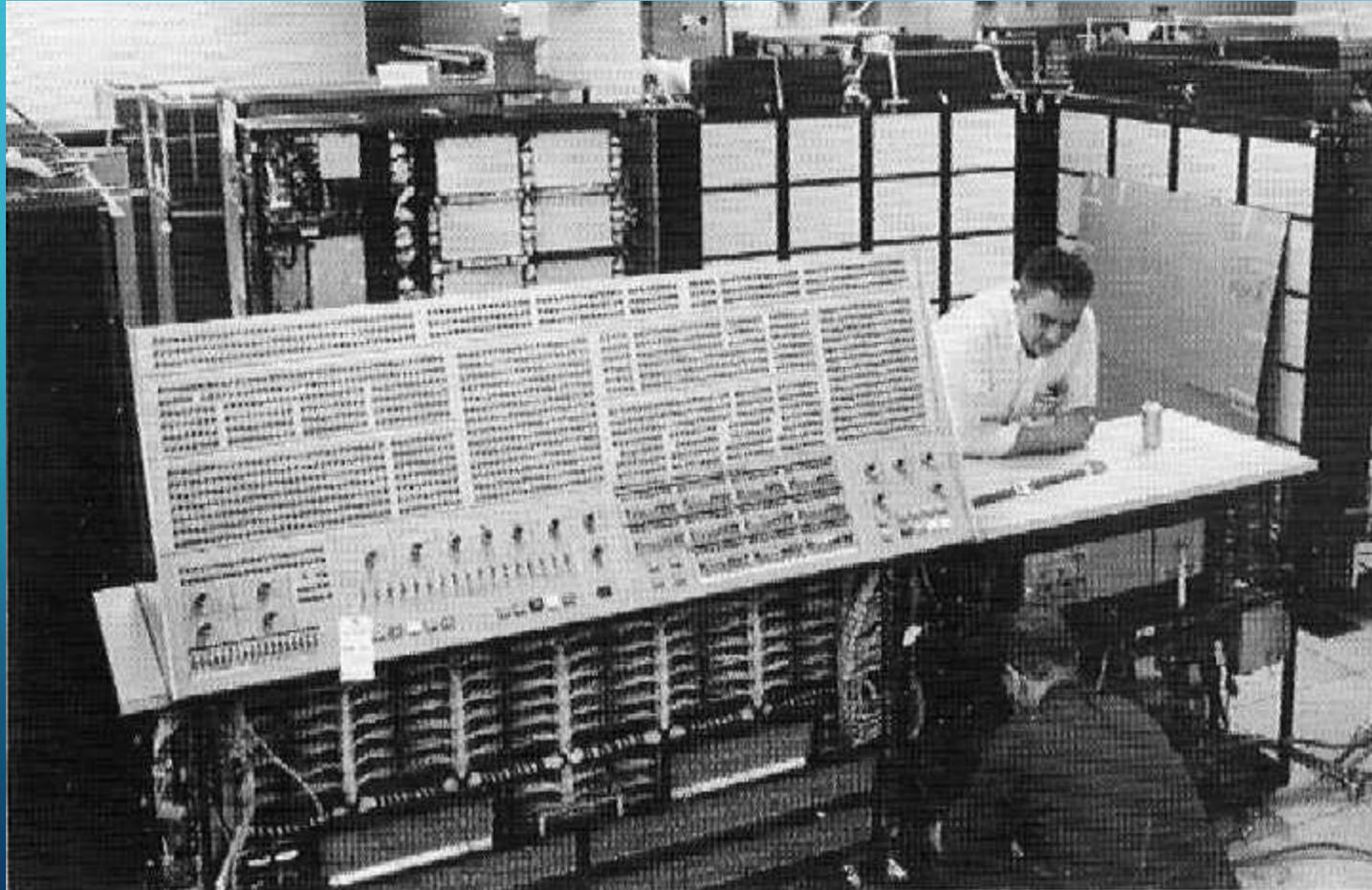
Internet

A decorative graphic on the left side of the slide, consisting of a network of white lines and circles on a blue background, resembling a circuit board or a data network structure.

Arpanet

1969

L'ORDINATEUR LE PLUS PUISSANT EN 1969



**IBM 360/91 de
l'Université de Columbia**

Source : <http://www.columbia.edu>

Arpanet



Terminal du début d'Arpanet.

Source : www.darpa.mil

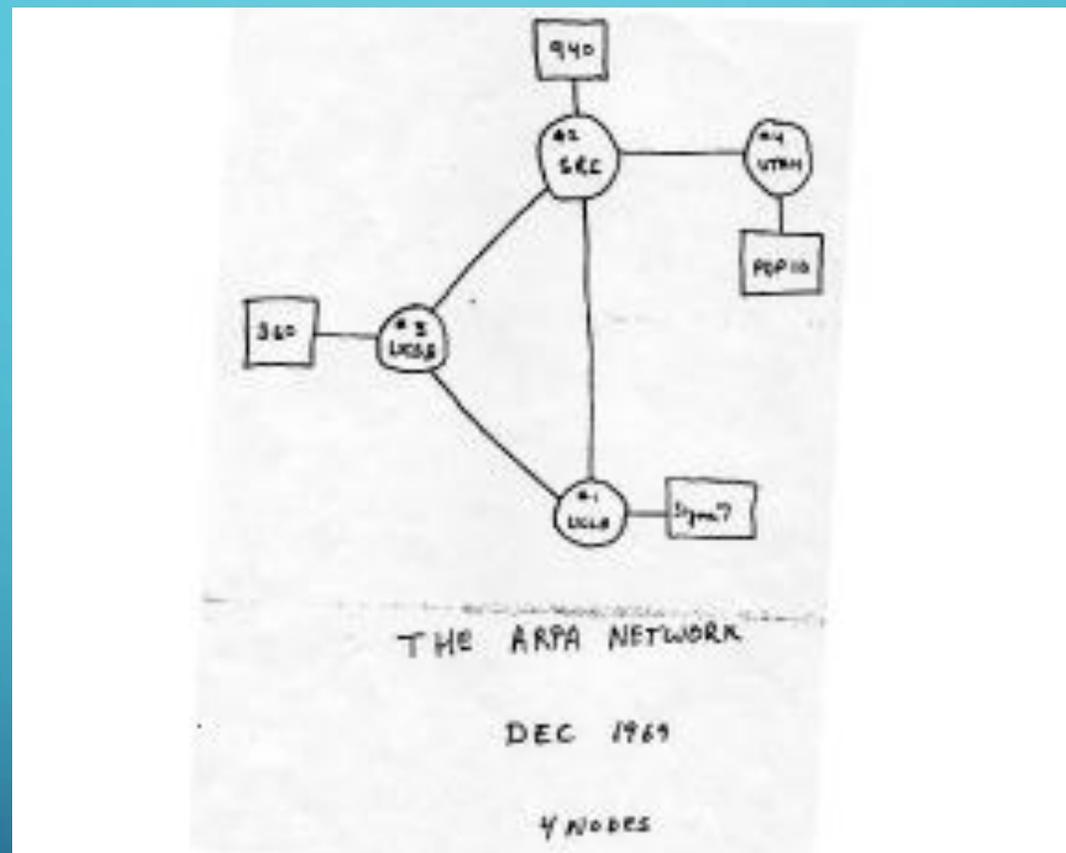


Ordinateur dédié situé aux nœuds du réseau Arpanet. Source : www.darpa.mil

ARPANET



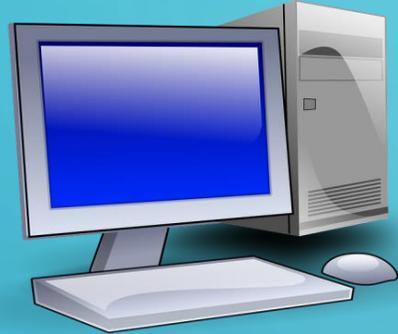
Arpanet



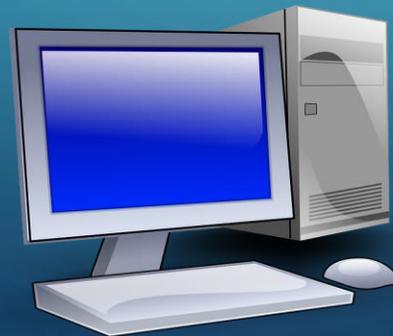
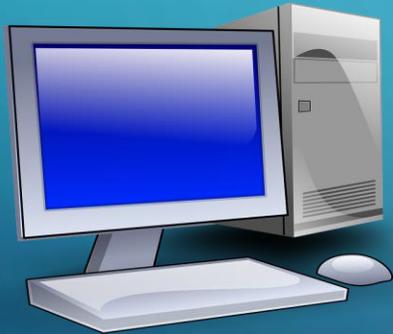
Premier schéma conceptuel d'Arpanet.

Source : www.darpa.mil

GÉNÉRALISATION



Comment relier
ces ordinateurs ?



GÉNÉRALISATION : UN RÉSEAU LOCAL

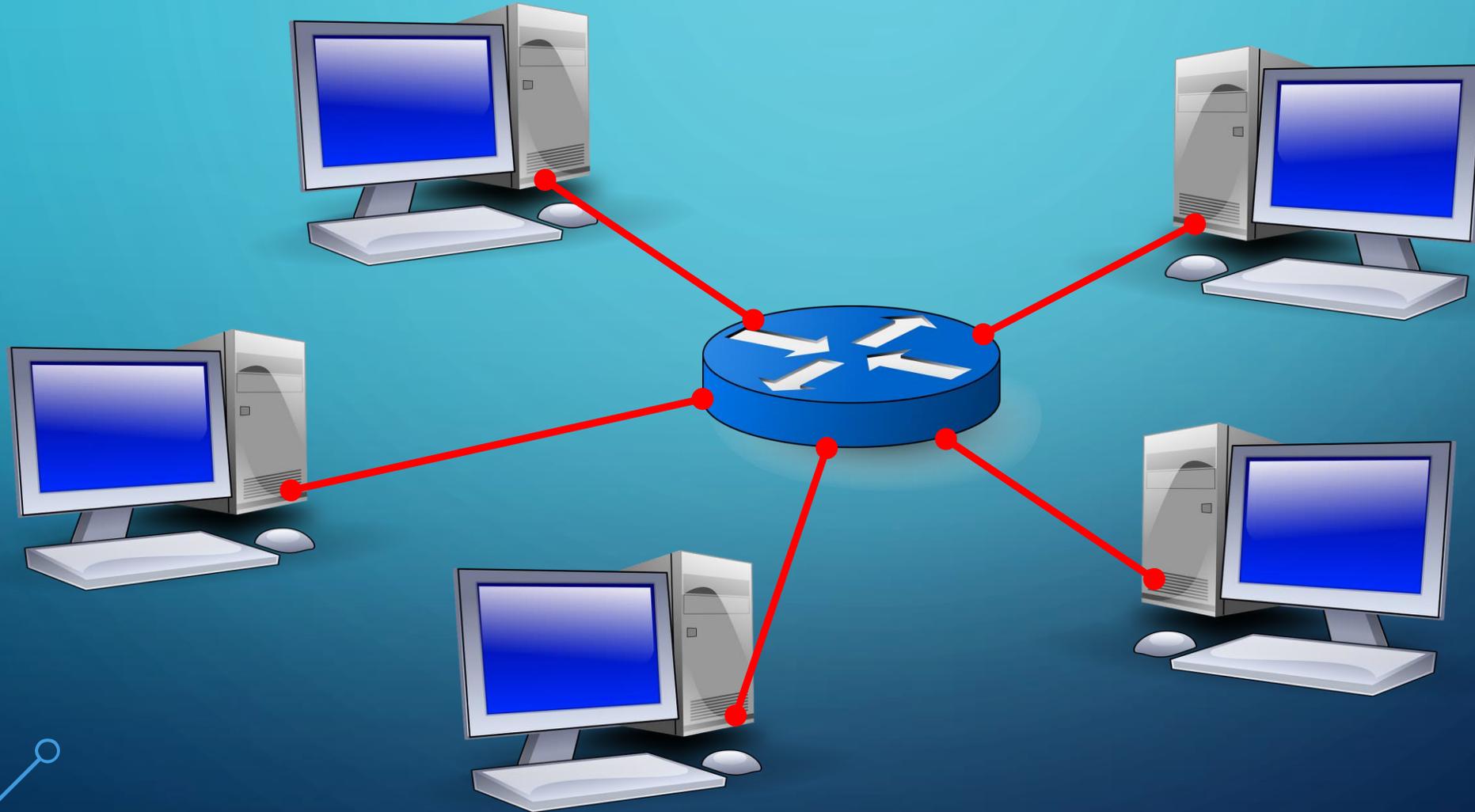
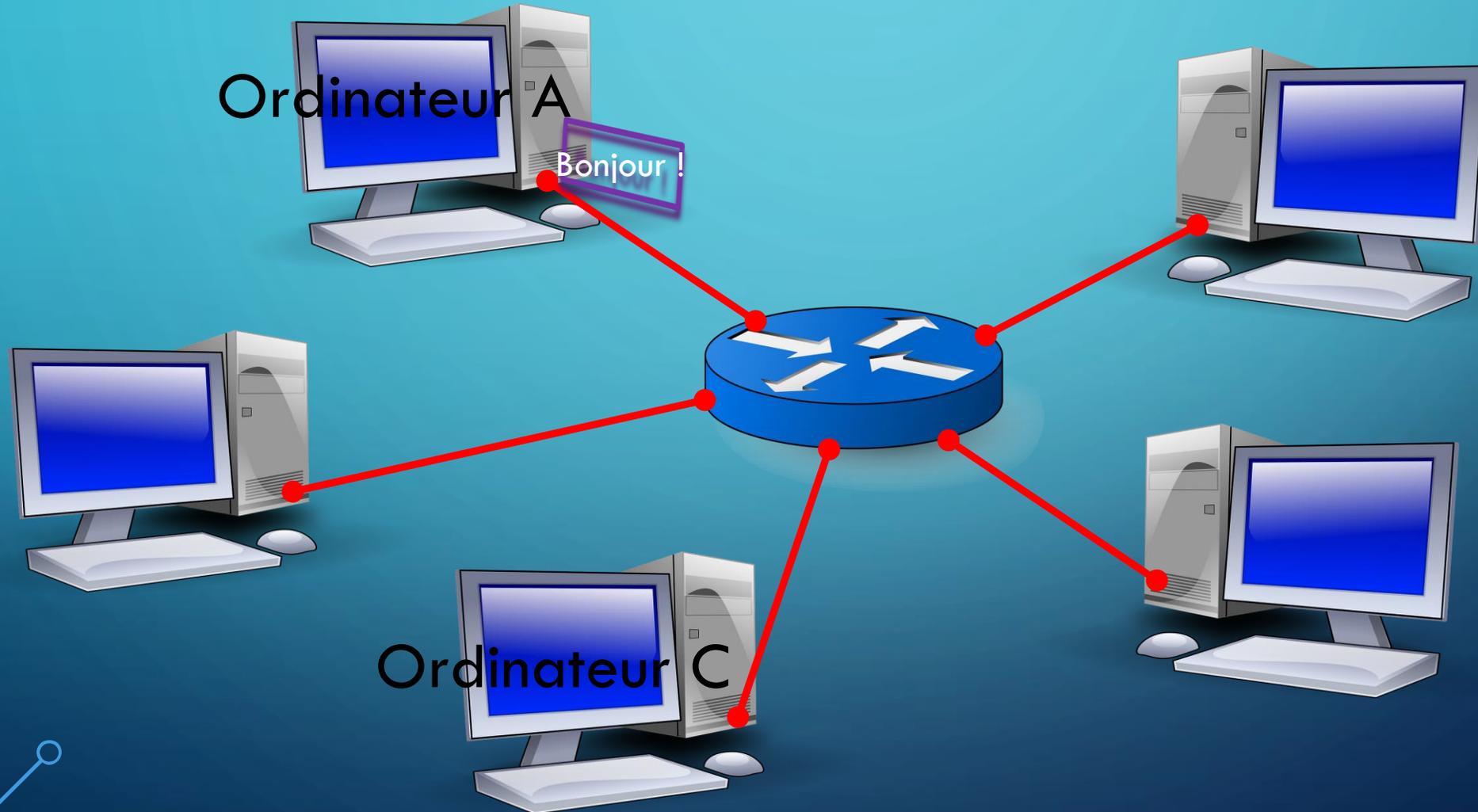


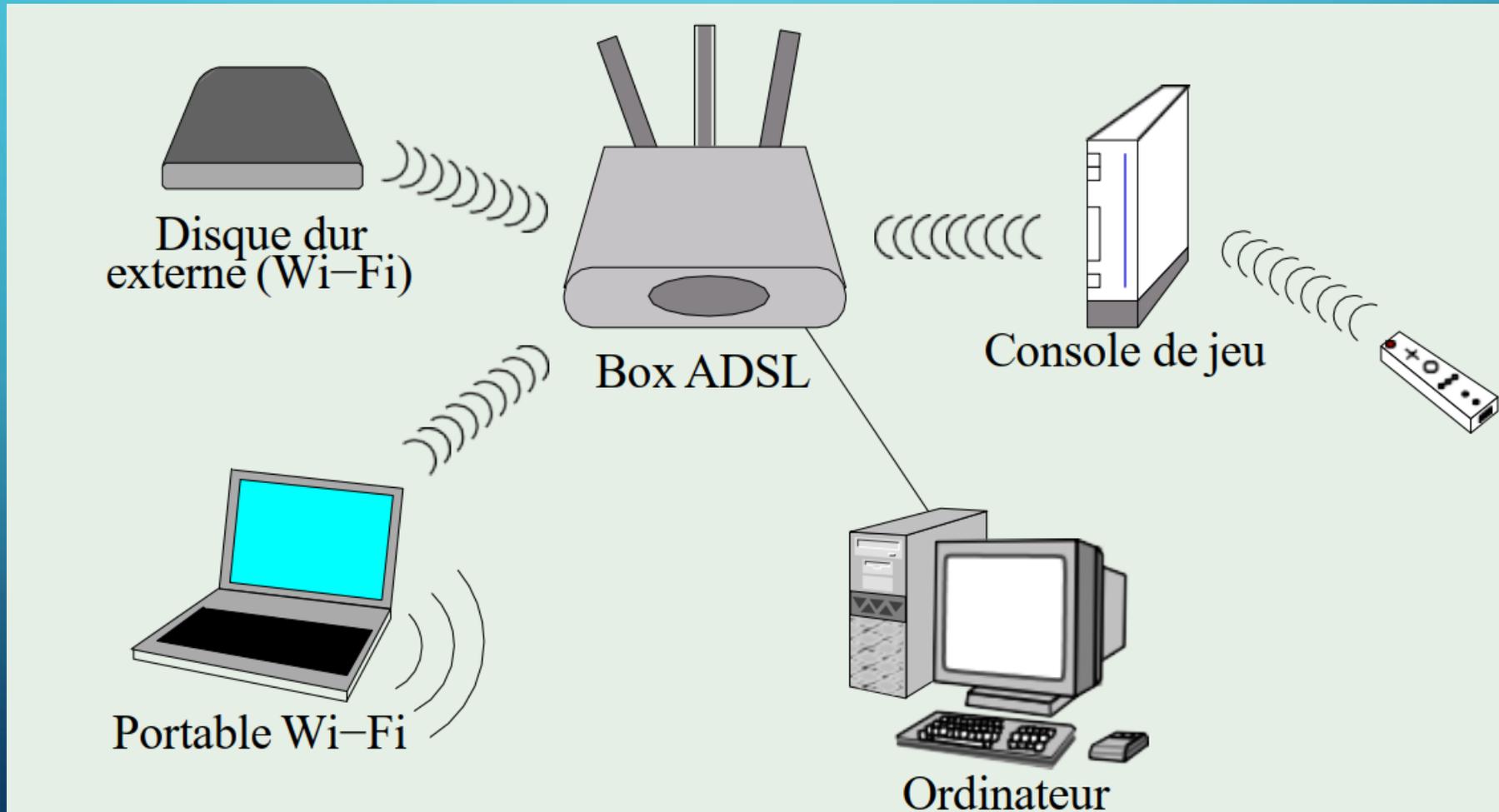
IMAGE RÉELLE D'UN COMMUTATEUR



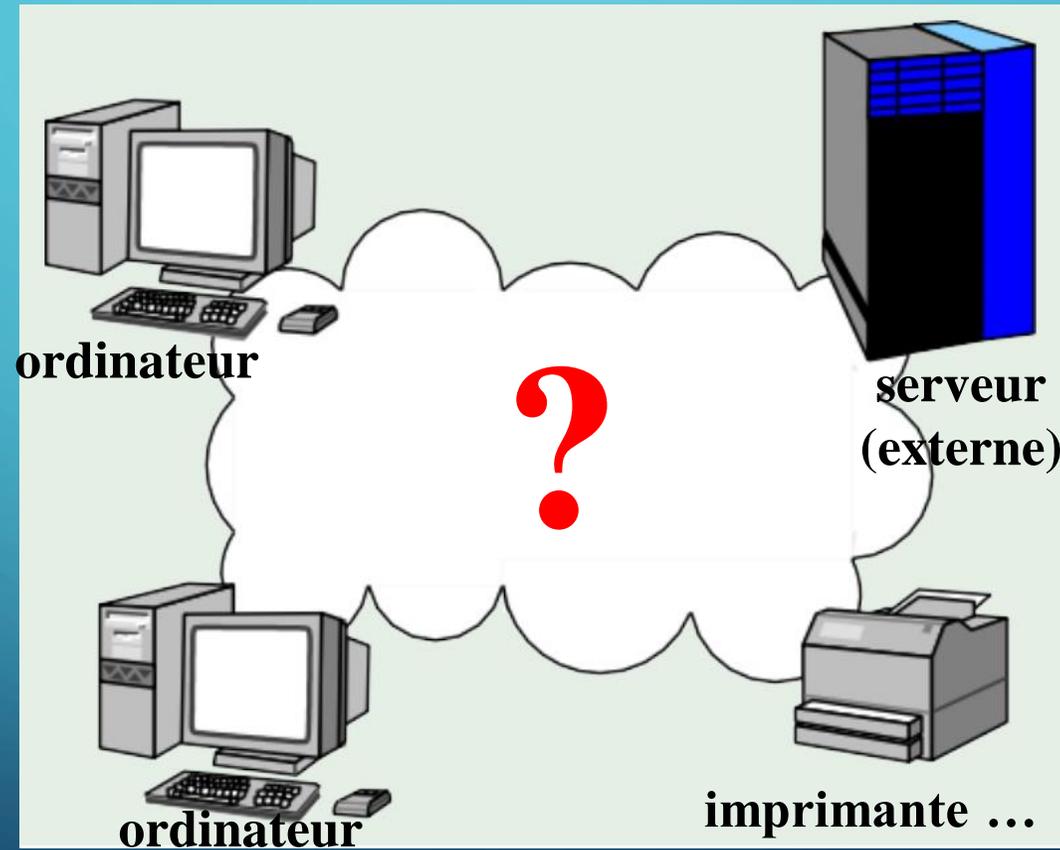
GÉNÉRALISATION : UN RÉSEAU LOCAL



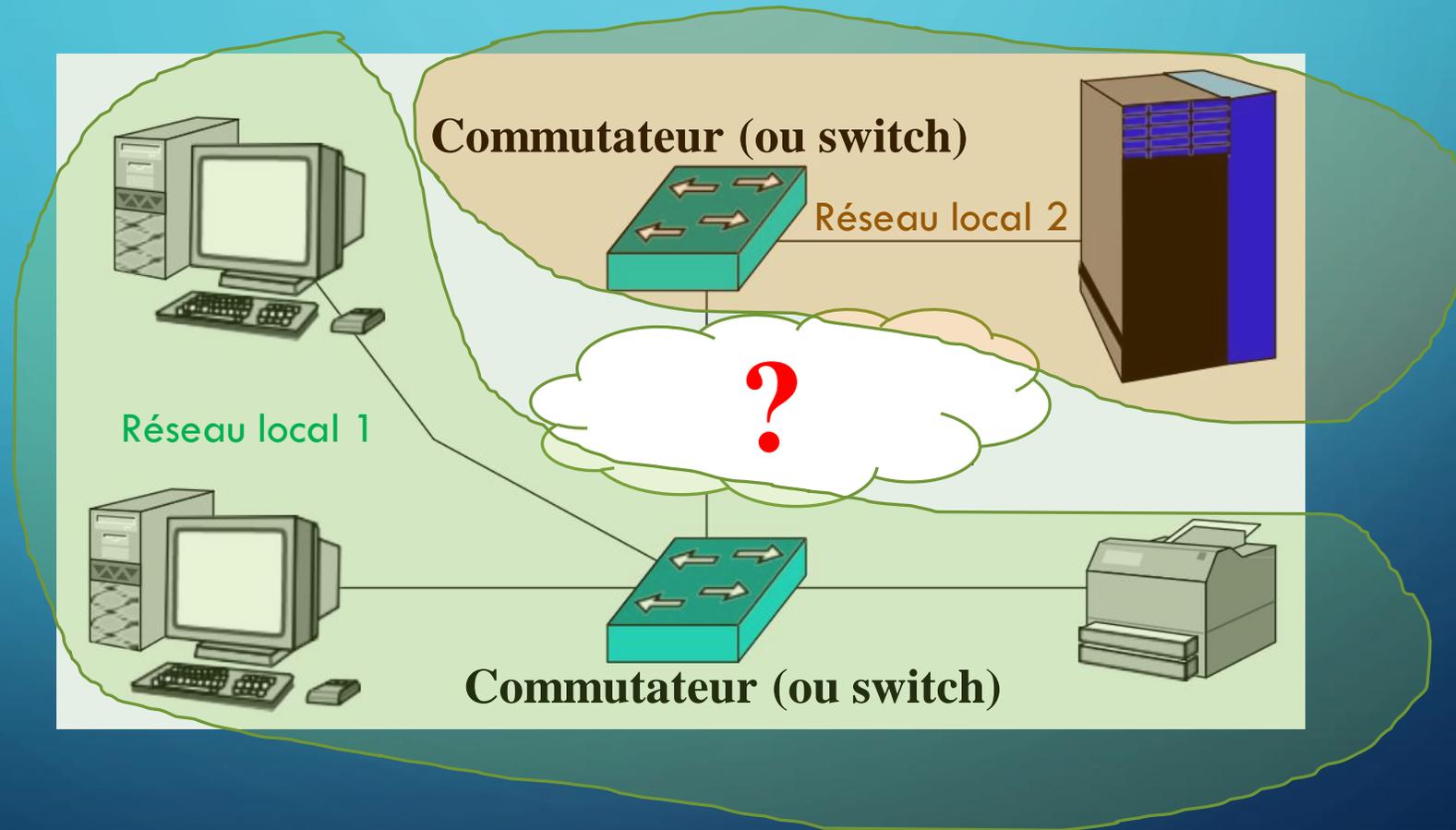
RÉSEAU LOCAL CHEZ VOUS ?



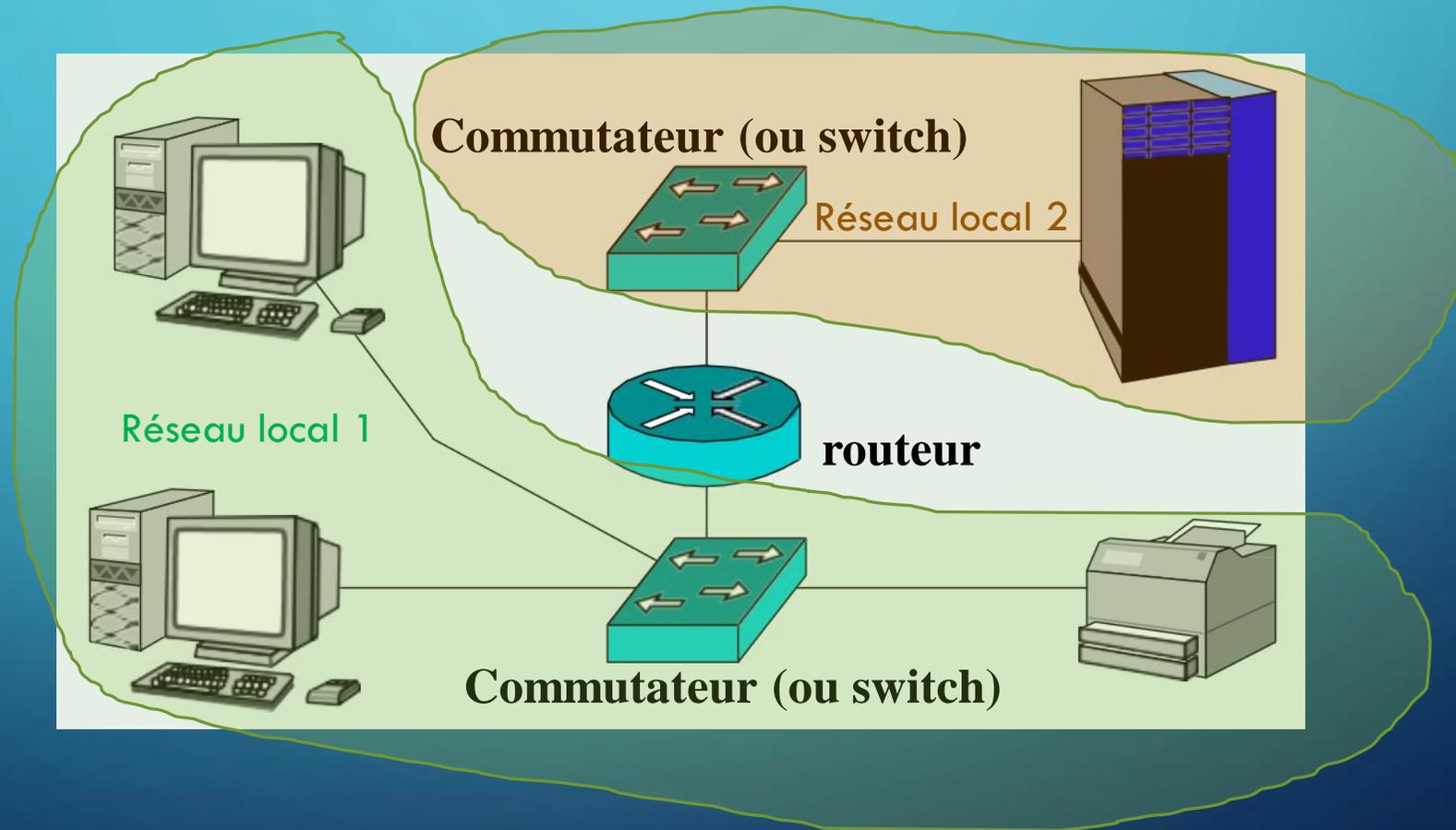
EXEMPLE D'UN RÉSEAU NON LOCAL



EXEMPLE D'UN RÉSEAU NON LOCAL



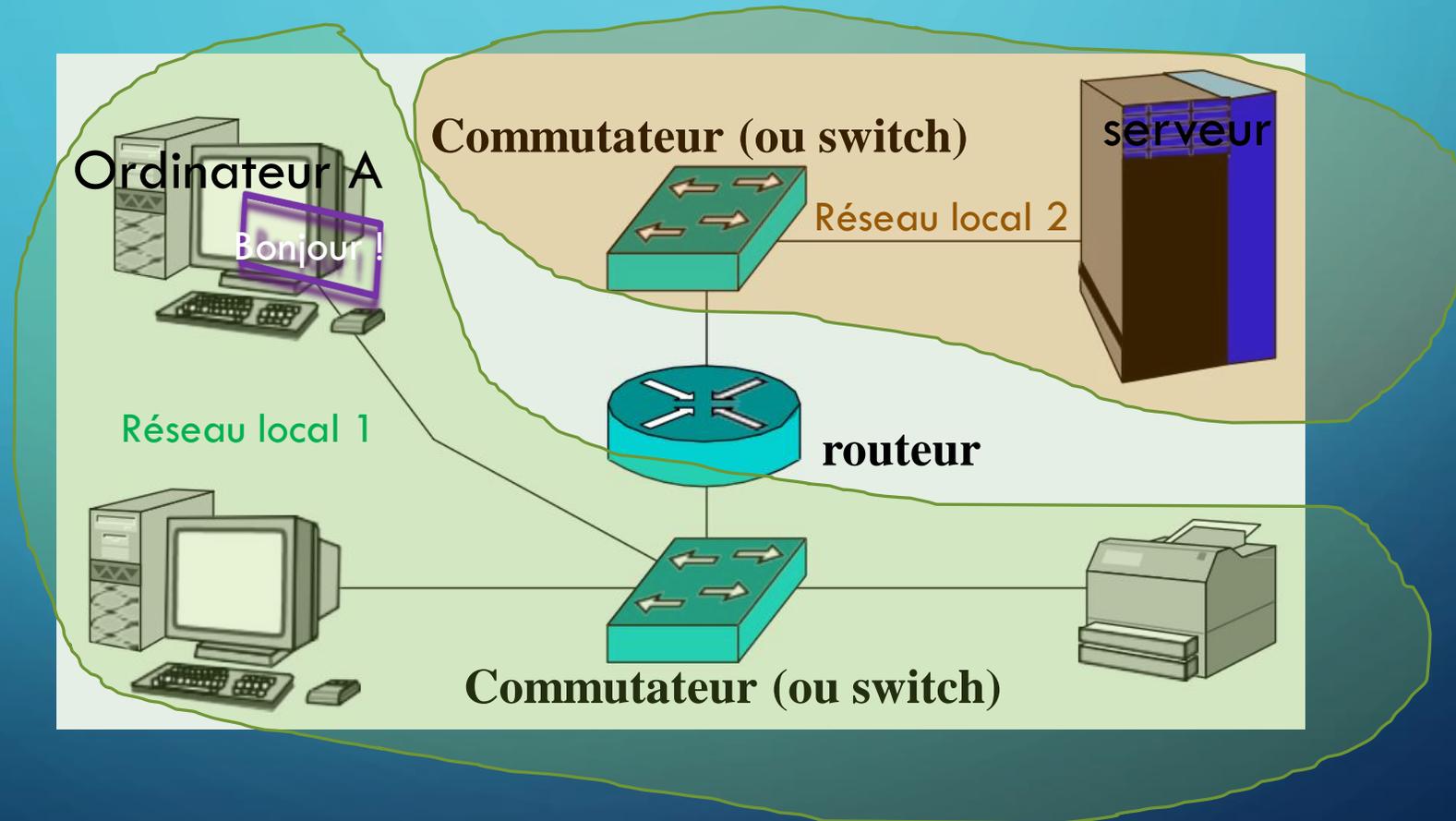
EXEMPLE D'UN RÉSEAU NON LOCAL



EXEMPLE D'UN ROUTEUR RÉEL



EXEMPLE D'UN RÉSEAU NON LOCAL



INTERNET

