

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 data flow diagram. The lines are vertical and horizontal, with some diagonal connections, and the circles are of varying sizes, some acting as nodes or endpoints.

DNS

DNS



But :

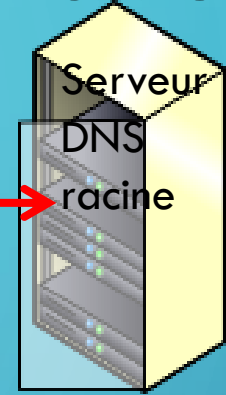
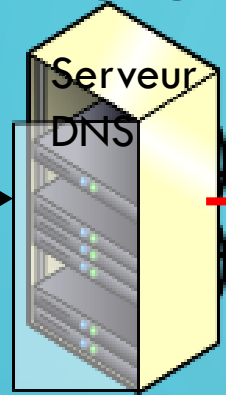
Saisie : fr.wikipedia.org

Comment savoir à quel
serveur se connecter ?

Où se trouve fr.wikipedia.org ?



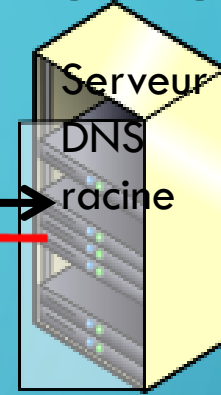
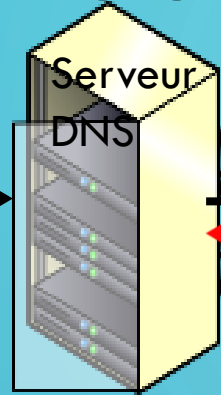
Où se trouve fr.wikipedia.org ?



Nom de ce serveur :
a.root-servers.net

IP : 198.41.0.4

Où se trouve fr.wikipedia.org ?

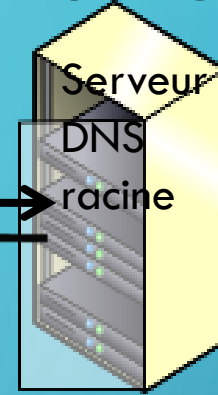
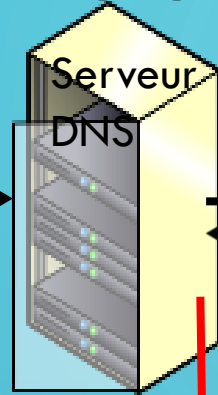


Nom de ce serveur :
a.root-servers.net

IP : 198.41.0.4

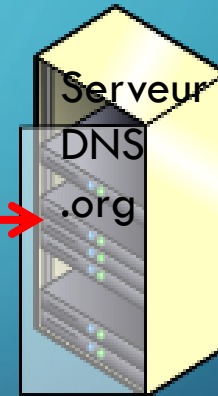
Pose la question au serveur à cette IP
199.19.56.1, serveur qui connaît tous
les sous-domaines de .org

Où se trouve fr.wikipedia.org ?



Nom de ce serveur :
a.root-servers.net

IP : 198.41.0.4

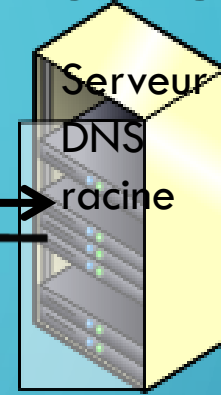
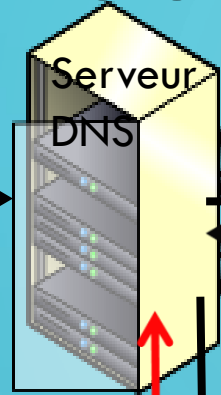


Nom de ce serveur :
a0.org.afiliat-nst.info

IP : 199.19.56.1

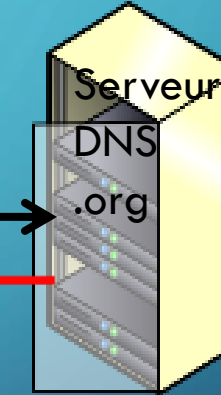
fr.wikipedia.org ?

Où se trouve fr.wikipedia.org ?



Nom de ce serveur :
a.root-servers.net

IP : 198.41.0.4

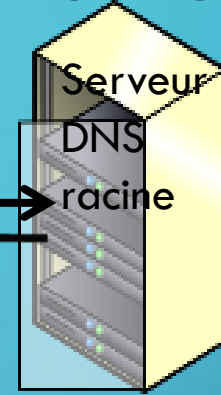
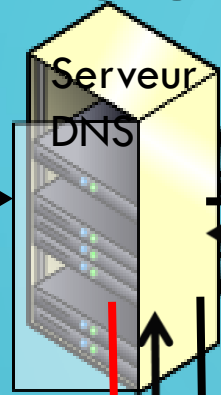


Nom de ce serveur :
a0.org.afilias-nst.info

IP : 199.19.56.1

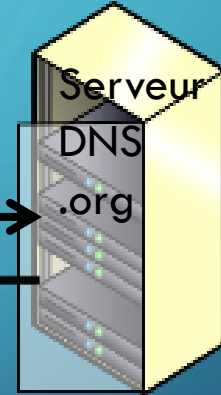
Pose la question au serveur à cette IP
208.80.154.238, serveur
qui connaît la réponse

Où se trouve fr.wikipedia.org ?



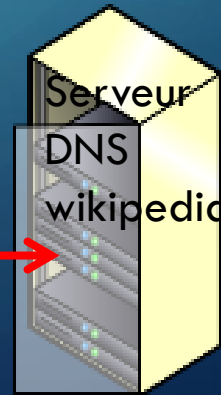
Nom de ce serveur :
a.root-servers.net

IP : 198.41.0.4



Nom de ce serveur :
a0.org.afilias-nst.info

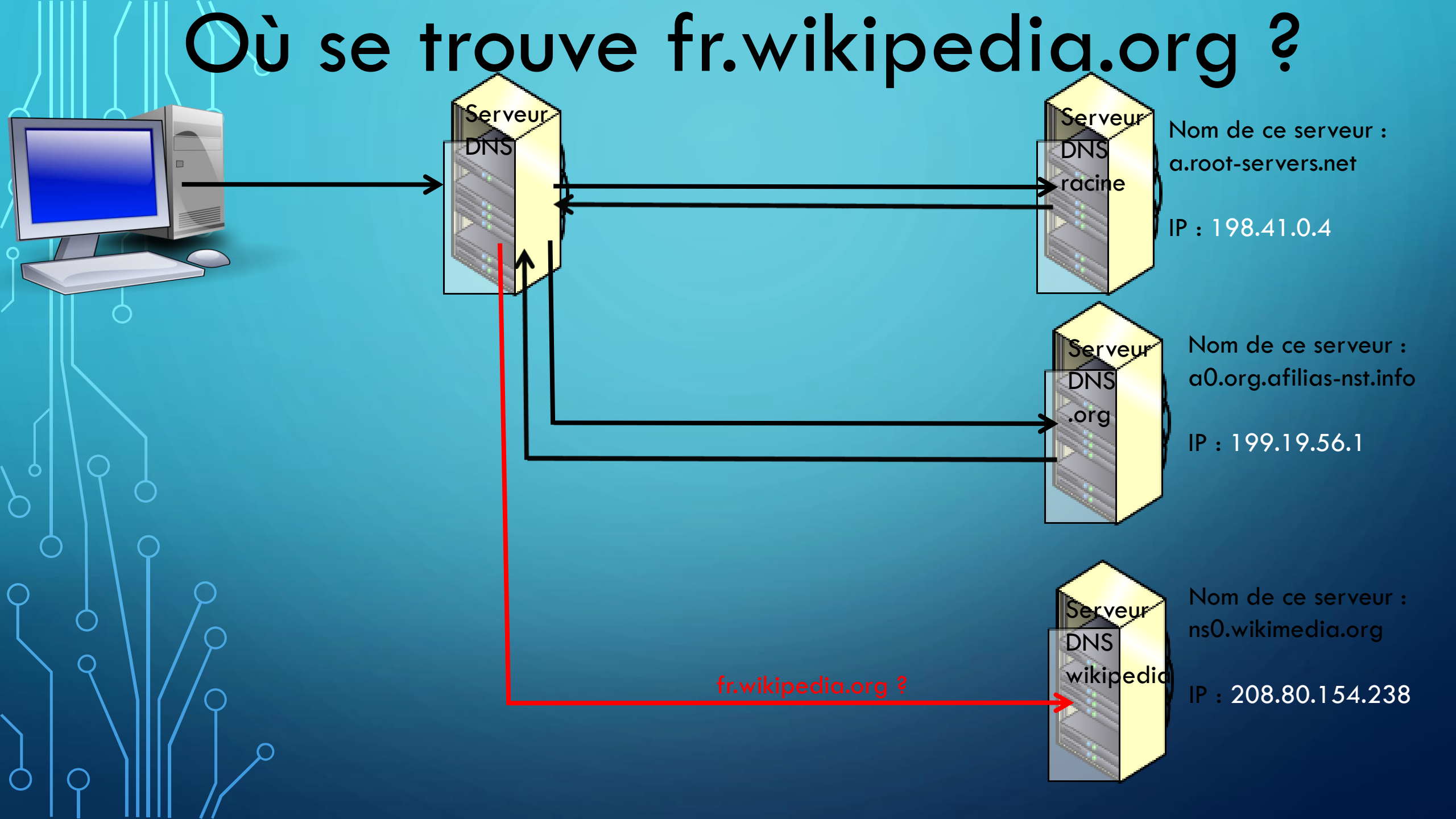
IP : 199.19.56.1



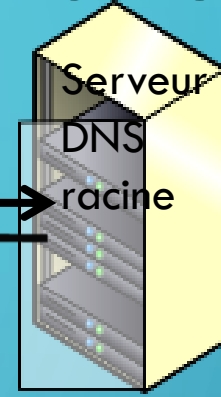
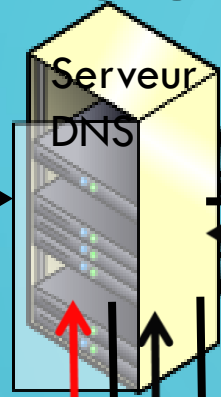
Nom de ce serveur :
ns0.wikimedia.org

IP : 208.80.154.238

fr.wikipedia.org ?

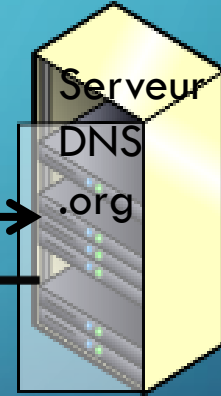


Où se trouve fr.wikipedia.org ?



Nom de ce serveur :
a.root-servers.net

IP : 198.41.0.4



Nom de ce serveur :
a0.org.afiliat-nst.info

IP : 199.19.56.1



Nom de ce serveur :
ns0.wikimedia.org

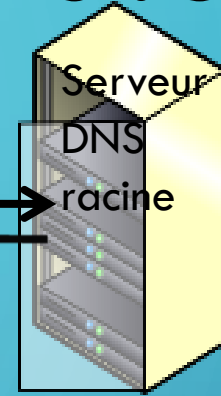
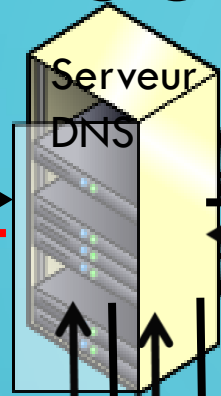
IP : 208.80.154.238

Je connais l'adresse IP de fr.wikipedia.org ;
C'est 91.168.174.192

Où se trouve fr.wikipedia.org ?

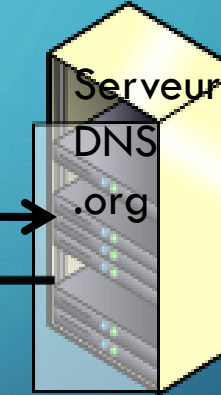


91.168.174.192



Nom de ce serveur :
a.root-servers.net

IP : 198.41.0.4



Nom de ce serveur :
a0.org.afiliat-nst.info

IP : 199.19.56.1



Nom de ce serveur :
ns0.wikimedia.org

IP : 208.80.154.238

Où se trouve fr.wikipedia.org ?

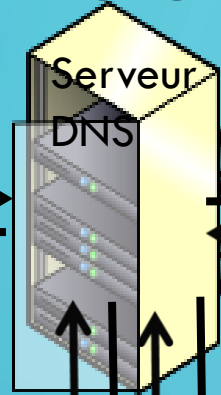


91.168.174.192

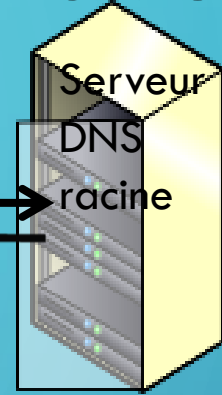
Serveur de
fr.wikipedia.org

Nom de ce serveur :
fr.wikipedia.org

IP : 91.168.174.192



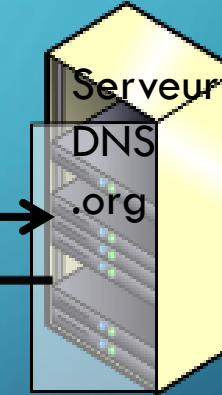
Serveur
DNS



Serveur
DNS
racine

Nom de ce serveur :
a.root-servers.net

IP : 198.41.0.4



Serveur
DNS
.org

Nom de ce serveur :
a0.org.afilias-nst.info

IP : 199.19.56.1



Serveur
DNS
wikipedia

Nom de ce serveur :
ns0.wikimedia.org

IP : 208.80.154.238

