

1 Environnement de travail

Ce TP nécessite le fichier `web-filius.fls` (voir P5-2-TP-filius-reseau) que l'on a déjà créé dans un précédent TP sur les Réseaux.

Ce fichier Filius simule 2 réseaux locaux reliés à travers un routeur.

La machine M12-Web (192.168.1.2) contient un serveur Web actif.

La machine M01 (192.168.0.1) contient un navigateur Web.

2 Analyse de requêtes

Reprendre le fichier Filius où on avait installé un serveur Web.

1. Activer l'affichage des données sur le réseau.
2. Ouvrir un navigateur sur l'ordinateur M01 et entrer l'URL d'un fichier présent sur le serveur Web. (ex : 192.168.1.2/index.html)
3. Observer alors les requêtes dans l'affichage des données échangées (au niveau de la couche *Application*) : en particulier la requête GET et sa réponse. Quel est le code de la réponse ?
4. Entrer maintenant une faute de frappe dans la barre d'adresse du navigateur :
(ex : 192.168.1.2/indouce.html).
Quelle réponse du serveur obtient-on ?