



Existe depuis Avril 1995  
Vient de A Patchy Server (serveur rafistolé)

# Apache: Présentation

Apache est ce qu'on appelle un serveur (HTTP) web. Il s'agit du plus important de tous les programmes, car c'est lui qui est chargé de délivrer les pages web aux visiteurs.

Cependant, Apache ne gère que les sites web statiques (il ne peut traiter que des pages HTML). Il faut donc le compléter avec d'autres programmes (tels que PHPAdmin, MySQL et PHP).

# Apache: Qu'est ce que c'est?

Apache est donc un serveur web (le plus répandu sur Internet) est un logiciel permettant à des [clients](#) d'accéder à des pages web, c'est-à-dire en réalité des fichiers au [format HTML](#) à partir d'un navigateur (aussi appelé browser) installé sur leur ordinateur distant.

Un serveur web est donc un « simple » logiciel capable d'interpréter les requêtes HTTP (http://...)

# A quoi sert Apache ?

Un utilisateur quelque part dans le monde (extranet) ou à l'intérieur de l'entreprise (intranet) effectue une demande via une URL (par exemple en cliquant sur un lien). Suite à cette demande, le serveur Apache appelle un programme RPG qui s'exécute et retourne à l'utilisateur une page HTML qui sera interprétée par son navigateur favori.

La réception d'une demande, l'appel du programme RPG et l'envoi à l'utilisateur demandeur de la page HTML construite par le programme RPG sont les fonctions réseau pris en charge par le serveur Apache.

