Proxy Apache IPv6

Thomas Petit, dernière màj le 21 octobre 2005

La page suivante décrit la mise en place d'un proxy Apache IPv6.
http://linux.yyz.us/ipv6/proxy.html

La configuration présentée est celle d'un proxy transparent auquel sont envoyées les requêtes qui auraient normalement atteint un serveur web standard. Celà se fait par l''ajout d'un enregistrement IPv6 au DNS donnant l'adresse du proxy au nom du serveur web
Ex :

serveurweb.univ-lyon1.fr AAAA IPv6 address = 2001:660:5001:100::28
www.univ-lyon1.fr CNAME serveurweb.univ-lyon1.fr

Cet exemple présente l'inconvénient de donner l'adresse IPv6 du proxy au serveurweb, ce qui va empêcher l'accès en IPv6 aux autres services de ce serveur. Pour pallier cela on peut très bien choisir de donner un nom différent :
Ex:

wwwv6.univ-lyon1.fr AAAA IPv6 address = 2001:660:5001:100::28

Le host des requêtes est transformé par le proxy pour que le serveur IPv4 reçoive des requêtes bien formées.

Le module et les directives utilisés sont décris en détail sur cette page.
http://httpd.apache.org/docs/2.0/mod/mod_proxy.html