
tayga.conf

Fichier de configuration pour tayga

À l'exception de la directive map, une seule instance de chaque directive ne peut apparaître dans ce fichier

- tun-device device** Nom de l'interface réseaux à créer par le kernel. Ce périphérique doit être créé avec tayga -mktun, par exemple
- ipv4-addr ipv4_address** Adresse IPv4 utilisé comme adresse source pour les erreurs ICMPv4 générés par le processus de traduction. Utilisé également pour les réponses aux ping
- ipv6-addr ipv6_address** Adresse IPv6 utilisé comme adresse source pour les erreurs ICMPv6 générés par le processus de traduction. Utilisé également pour les réponses aux ping
- prefix ipv6_address/length** Préfix NAT64 pour mapper les adresse IPv4 dans l'espace d'adressage IPv6. TAYGA effectue la traduction d'adresse comme spécifié dans la rfc6052, et seul les longueurs de préfixs permis dans ce documents sont permis
- map ipv4_address ipv6_address** Célé un mappage statique entre une adresse ipv4 et une adresse ipv6
- dynamic-pool ipv4_address/length** préfixe d'adresse contenant les adresses disponible à assigner aux hôte ipv6. length doit être 31 ou moins.
- data-dir path** Chemin absolu d'un répertoire où TAYGA devrait stocker ses fichiers de données. Également utilisé pour le chroot
- strict-frag-hdr on|off|true|false|1|0** Flag pour contrôler si tayga ajoute les en-tête fragments aux paquets ipv6 qui ne nécessitent pas la fragmentation. la rfc6145 stipule que l'en-tête de fragmentation devrait être ajoutée à tous les paquets traduits quand l'émetteur n'a pas mis le flag DF, pour indiquer que l'émetteur permet la fragmentation et peut supporter Path MTU Discovery. strict-frag-hdr à true|on|1, l'en-tête est ajouté.