

Paquetage OIDENTD - Démon Ident

Version 3.10.5

Arno Behrends
courriel: arno@fli4l.de

L'équipe fli4l
courriel: team@fli4l.de

16 février 2016

Table des matières

1. Documentation du paquetage OIDENTD	3
1.1. OIDENTD - Démon Ident	3
1.1.1. Configuration de OPT_OIDENTD	3
1.1.2. support technique	4
1.1.3. Document	4
A. Annexe du paquetage oidentd	5
Table des figures	6
Liste des tableaux	7
Index	8

1. Documentation du paquetage OIDENTD

1.1. OIDENTD - Démon Ident

Le paquetage OPT_OIDENTD vous offre le démon Ident (ou Identification), qui est documenté dans [RFC 1413](#) (Page 4) ou ([traduction française](#)) (Page 4). Ident (anciennement AUTH) est un service qui fournit des données de l'utilisateur à un autre système. Certains E-Mail, News et serveurs IRC utilisent ce service pour vérifier l'identité de l'utilisateur avant d'autoriser l'accès. Ident utilise le port TCP 113. Document pour l'utilisation de [oidentd](#) (Page 4) version 2.0.8

Disclaimer : *L'auteur ne garantit pas le bon fonctionnement du paquetage OPT_OIDENTD, il est ni responsable de tout dommage (c.-à-d. de la perte de données) causés par l'utilisation de OPT_OIDENTD.*

1.1.1. Configuration de OPT_OIDENTD

La configuration se fait comme pour tous les autres opts- sur fli4l, en paramétrant le fichier Pfad/fli4l-3.10.5/<config>/oidentd.txt. Vous pouvez lire dans les paragraphes ci-dessous une description des variables.

OPT_OIDENTD Par défaut : OPT_OIDENTD='no'

Le paramètre 'no' désactive complètement le paquetage OPT_OIDENTD. Aucune modification ne sera apportée au média de boot de fli4l, ni à archive opt.img. Aucune autres parties de l'installation ne sera modifié par OPT_OIDENTD.

Pour activer le paquetage OPT_OIDENTD, vous devez définir dans la variable OPT_OIDENTD le paramètre 'yes'.

Important: *Pour que oidentd réponde au demande d'Ident, il est essentiel que le port TCP 113 soit ouvert dans la variable INPUT! Depuis la version 2.1.12 le port est ouvert automatiquement!*

OIDENTD_FORWARD Par défaut : OIDENTD_FORWARD='no'

Avec la variable oidentd_forward vous définissez si les requêtes ident de oidentd seront transmises aux clients derrière le routeur fli4l ou si la réponse de la requête est sur sa propre base de données. Dans le réglage par défaut des requêtes ne seront pas transmises.

OIDENTD_DEFAULT Par défaut : OIDENTD_DEFAULT='unkown'

Si ni la base de données interne, ni forward (si activé) renvoie une réponse valable, oidentd enverra le contenu de la variable oidentd_DEFAULT comme réponse.

OIDENTD_HOST_N Par défaut : OIDENTD_HOST_N='0'

Avec la variable OIDENTD_HOST_N vous définissez le nombre d'entrées dans la base de données locale. Pour chaque entrée, la variable OIDENTD_HOST_x... doit être créée. L'indice x doit être incrémenté jusqu'à concurrence du nombre total d'entrées.

OIDENTD_HOST_x_IP Au sujet de la variable OIDENTD_HOST_x_IP vous indiquez dans celle-ci un client ou un sous-réseau, pour lequel une entrée a été générée. Vous pouvez spécifier un nom d'hôte (DNS-Name), une adresse IP ou un sous-réseau.

Exemple :

```
OIDENTD_HOST_x_IP='192.168.6.1'  
OIDENTD_HOST_x_IP='192.168.6.0/255.255.255.0'  
OIDENTD_HOST_x_IP='192.168.6.0/24'  
OIDENTD_HOST_x_IP='client.lan.fli4l'  
OIDENTD_HOST_x_IP='@client'
```

OIDENTD_HOST_x_USERNAME Cette variable OIDENTD_HOST_x_USERNAME est utilisée pour envoyer la réponse de oidentd. C'est peut-être un nom d'utilisateur, un nom réel, une adresse E-Mail ou quelque chose d'autre. L'espace ou blancs n'est pas autorisé dans le paramètre. Merci de remplacer ce blanc par un trait de soulignement _.

OIDENTD_HOST_x_SYSTEM La réponse à une requête(=demande) ident contient non seulement le nom de l'utilisateur (OIDENTD_HOST_x_USERNAME), mais aussi le système d'exploitation utilisé. Les acronymes correspondants sont décrits dans [RFC 1340](#) (Page 4). Opt_oidentd renvoie un choix limité : DOS, ELF, MACOS, MSDOS, OS/2, PC-DOS, SCO-XENIX/386, SUN, UNIX, UNIX-BSD, UNIX-PC, UNKNOWN, WIN32, XENIX et OTHERS. Si des ajouts sont nécessaires s'il vous plaît contacter l'auteur sur [référence de soutien](#) (Page 4)

1.1.2. support technique

L'aide technique ne sera possible que sur les [Newsgroups fli4l](#) (Page 4). L'auteur ne répondra pas aux demandes de renseignements par E-Mail. Par contre les rapports d'erreur via E-Mail seront les bienvenus depuis l'adresse <arno@fli4l.de>. Malheureusement cette adresse fait l'objet d'abus de spam/virus massif, donc l'auteur a installé des filtres sur cette adresse :

- L'adresse doit contenir un vrai nom de l'auteur dans To: par ex.
To: Arno Behrends <arno@fli4l.de>
- le sujet doit contenir la balise [oidentd] par ex.
Subject: [oidentd] Erreur dans Docu
- Ne doit pas contenir de code HTML.
- Ne doit pas contenir de pièces jointes.

S'il vous plaît utiliser la balise [oidentd] dans le sujet des groupes de discussion. Cela augmente considérablement les chances d'être lu par l'auteur.

1.1.3. Document

Page d'accueil de oidentd : <http://dev.ojnk.net/>

Page du manuel de oidentd : <http://linux.die.net/man/8/oidentd>

Identification du protocole - RFC 1413 : <http://www.faqs.org/rfcs/rfc1413.html>

Identification du protocole (en français) : <http://www.normes-internet.com/normes.php?rfc=rfc1413&lang=fr>

Numéros assignés - RFC 1340 : <http://www.faqs.org/rfcs/rfc1340.html>

Groupes de discussion et règlement de fli4l : <http://www.fli4l.de/hilfe/newsgruppen/>

A. Annexe du paquetage oidentd

Table des figures

Liste des tableaux

Index

OIDENTD_DEFAULT, [3](#)
OIDENTD_FORWARD, [3](#)
OIDENTD_HOST_N, [3](#)
OIDENTD_HOST_x_IP, [3](#)
OIDENTD_HOST_x_SYSTEM, [4](#)
OIDENTD_HOST_x_USERNAME, [4](#)
OPT_OIDENTD, [3](#)