

# Paquetage LNK - Création de liens

## Version 3.10.5

Christoph Schulz                      L'équipe fli4l  
courriel: [fli4l@kristov.de](mailto:fli4l@kristov.de)      courriel: [team@fli4l.de](mailto:team@fli4l.de)

16 février 2016

# Table des matières

- 1. Documentation du packaging LNK** **3**
- 1.1. OPT\_LNK - Création de liens 3
- 1.1.1. Introduction 3
- 1.1.2. Exemples 3
- 1.1.3. Configuration 4
  
- A. Annexe du packaging LNK** **5**
- A.1. Merci 5
- A.2. Licence 5
  
- Table des figures** **6**
  
- Liste des tableaux** **7**
  
- Index** **8**

# 1. Documentation du paquetage LNK

## 1.1. OPT\_LNK - Création de liens

### 1.1.1. Introduction

Avec ce paquetage, il est possible d'associer un fichier/dossier spécifique pendant le processus de boot<sup>1</sup>. C'est particulièrement utile pour la configuration normalement volatile, des fichiers log (ou journal), du répertoire téléphonique imonc /etc/phonebook, car à chaque redémarrage les modifications des fichiers seront perdues. Et aussi tous ce qui tourne "autour" du répertoire /var/log.

Ce paquetage est une adaptation du paquetage OPT\_LNK de Alexander Krause pour fli4l 3.x.

### 1.1.2. Exemples

Pour mapper (ou établir un lien) le répertoire /var/log sur votre disque dur, configurer les variables du fichier config/lnk.txt comme ci-dessous :

```
OPT_LNK='yes' # avec 'yes' le paquetage sera installé, avec 'no' il n'est pas installé
LNK_N='1'           # Nombre de liens, ici '1'
LNK_1_OPT='-fs'     # Link 1: Option
LNK_1_DST='/var/log' # Link 1: Cible
LNK_1_SRC='/data/var/log' # Link 1: Source
```

**Important:** La cible du lien (ici : /var/log) sera créée, se qui veut dire que dans cet exemple le répertoire /var doit être accessible en écriture. Si ce n'est-ce pas le cas, le lien ne sera pas créé. De même, la source du lien (ici : /data/var/log) doit bien sûr être présent au moment de la connexion.

**Si la cible (ici : /var/log) existe déjà avant de lien, il sera supprimé! (De toute façon, ce n'est pas un problème dans l'exemple, puisque ce répertoire au moment de la création du lien sera vide.)**

Nous allons poursuivre, et copier l'annuaire téléphonique persistante de imonc, dans un répertoire de votre disque dur (ici : /data/etc/phonebook), pour cela on ajoute les liens supplémentaires :

```
OPT_LNK='yes' # avec 'yes' le paquetage sera installé, avec 'no' il n'est pas installé
LNK_N='2'           # Nombre de liens, ici '2'
LNK_1_OPT='-fs'     # Link 1: Option
LNK_1_DST='/var/log' # Link 1: Cible
LNK_1_SRC='/data/var/log' # Link 1: Source
```

---

1. cette liaison est appelé *Link* il est issu du même nom que le paquetage

## 1. Documentation du paquetage LNK

```
LNK_2_OPT='-fs'           # Link 2: Option
LNK_2_DST='/etc/phonebook' # Link 2: Cible
LNK_2_SRC='/data/etc/phonebook' # Link 2: Source
```

### 1.1.3. Configuration

**OPT\_LNK** Si cette valeur est "yes", le package est activée.

**LNK\_N** Dans cette variable vous indiquez le nombre de liens à créer.

**Dans les variables suivantes le x sera remplacé par l'indexation !**

**LNK\_x\_OPT** Dans cette variable vous pouvez modifier les options qui seront transmis lors d'une connexion **Source** et **Cible** du programme "ln". La valeur par défaut "-fs" est correcte dans la plupart des cas et ne doit pas être modifiée.

**LNK\_x\_DST** Dans cette variable vous indiquez la cible du lien à créer. Au sujet du nom à donné ici, la **Source** sera accessible après la connexion. En général, la cible n'existe pas.

**Attention : Si la cible existe, elle sera supprimée sans avertissement !**

**LNK\_x\_SRC** Dans cette variable vous indiquez la source qui sera appliquée après la connexion. Cela peut être à la fois un fichier et un répertoire.

**Important:** *La source mentionnée doit être présente au moment de la connexion !*

# A. Annexe du paquetage LNK

## A.1. Merci

L'équipe fli4l tient à remercier Alexander Krause (courriel: [admin@erazor-zone.de](mailto:admin@erazor-zone.de)) qui a créé et maintenu ce paquetage un long moment. Sans sa collaboration constructive et sa coopération, il n'aurait pas été possible de modifier convenablement ce paquetage pour les nouvelles versions fli4l.

## A.2. Licence

Copyright ©2002-2004 Alexander Krause (courriel: [admin@erazor-zone.de](mailto:admin@erazor-zone.de))  
Copyright ©2004-2010 Christoph Schulz (courriel: [fli4l@kristov.de](mailto:fli4l@kristov.de))  
Copyright ©2010- Das fli4l-Team (courriel: [team@fli4l.de](mailto:team@fli4l.de))

Ce programme est un logiciel libre. Vous pouvez l'utiliser selon les conditions du GNU General Public License, telle que publiée par Free Software Foundation, pour les conditions de redistribution et/ou de modification, voir la version 2 de la licence, ou (si vous le souhaitez) toute version ultérieure.

La publication de ce programme est distribué dans l'espoir qu'il sera utile, mais SANS AUCUNE GARANTIE - sans même la garantie implicite de COMMERCIALISATION ou D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER. Les détails peuvent être trouvés dans la GNU General Public License.

Vous devriez avoir une copie du GNU General Public License avec ce programme. Sinon, écrivez à

Free Software Foundation Inc.  
59 Temple Place  
Suite 330  
Boston MA 02111-1307 USA.

Le texte GNU General Public License est également publié sur Internet à cette adresse <http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt>. Une traduction non officielle en français se trouve à cette adresse <http://www.linux-france.org/article/these/gpl.html>. Cependant, cette traduction est destiné à mieux comprendre la GPL, la version anglaise fait foi.

## Table des figures

# Liste des tableaux

# Index

LNK\_N, 4  
LNK\_x\_DST, 4  
LNK\_x\_OPT, 4  
LNK\_x\_SRC, 4  
  
OPT\_LNK, 4