

fli4l - floppy-isdn4linux showtelname.txt RELEASE 3.0a

ACHTUNG: NUR für Fli4L-Versionen 3.0.x! Getestet mit 3.0.0.

Package Showtelname - Anrufername aus Phonebookdatei auf LC-Display anzeigen
=====

OPT_SHOWTELNAME - Anzeige Name des Anrufenden über LC-Display

Mit diesem Paket ist es möglich, den einer anrufenden Telefonnummer in der Phonebook-Datei (/etc/phonebook) zugeordneten Namen auf dem LCD-Modul anzuzeigen.

Das Paket besteht aus mehreren Dateien:

check/showtelname.txt	Check-File
check/showtelname.ext	extended Check-File
config/showtelname.txt	Konfigurationsfile für OPT_SHOWTELNAME
doc/deutsch/opt/showtelname.txt	Text-Dokumentation
opt/files/usr/local/bin/showtelname.sh	Programmscript
opt/showtelname.txt	Beinhaltet die Dateien die auf die Diskette kopiert werden sollen.

Es werden zwingend benötigt: ISDN mit OPT_TELMOND, OPT_LCD
Empfohlen: Imonc für Windows

Möchte man dieses Paket einsetzen, ist nur folgende Variable zu setzen:

OPT_SHOWTELNAME='yes' (Standard-Einstellung: OPT_SHOWTELNAME='no')

Ferner ist in der isdn.txt unter OPT_TELMOND einzugeben:

```
OPT_TELMOND='yes'          #start telmond
TELMOND_CMD_N='4'          #no. of commands to be executed if call-in
TELMOND_CMD_1='MSN1 * /usr/local/bin/showtelname.sh %p %t' # Wenn MSN1 angerufen wird, Name
                        # anzeigen
TELMOND_CMD_2='MSN2 * /usr/local/bin/showtelname.sh %p %t' # Wenn MSN2 angerufen wird, Name
                        # anzeigen
TELMOND_CMD_3='MSN3 * /usr/local/bin/showtelname.sh %p %t' # Wenn MSN3 angerufen wird, Name
                        # anzeigen
TELMOND_CMD_4='MSN4 * /usr/local/bin/showtelname.sh %p %t' # Wenn MSN4 angerufen wird, Name
                        # anzeigen
```

Hierbei sind natürlich MSN1-MSN4 durch die entsprechenden MSN ohne Vorwahl zu ersetzen.

Wird beim Anruf eine Telefonnummer übermittelt, so überprüft das Skript, ob diese Nummer in /etc/phonebook mit einem Namen hinterlegt ist. Wenn ja, wird dieser Name in die Datei /etc/lcd_text2.txt kopiert. Mit entsprechender Konfiguration von OPT_LCD (Meldungstyp 41) kann dann der Name angezeigt werden. Man sollte LCD_VAR_TEXT_2 mit "Kein Anruf" vorbelegen. Falls die Nummer nicht bekannt ist, wird sie im Display angezeigt. Bei nicht übertragener Rufnummer wird "Nummer unbekannt" angezeigt. Generell wird immer in /etc/lcd_text3.txt die Uhrzeit des letzten Anrufs abgelegt. Mit Meldungstyp 42 kann diese ebenfalls angezeigt werden.

In der Regel ist die Phonebook-Datei leer. Dafür läßt sich das Telefonbuch des Imonc von Nico Wallmeier sehr komfortabel füllen. Mann kann die Phonebook-Datei mit der Imonc-Telefonbuchdatei synchronisieren (Im Imonc config > Anrufe > Telefonbuch: ->Router). Ab dann werden die Namen alle bekannten Nummern angezeigt.

Bemerkung: Ich bin absolut kein Bash-Könnner. Das war mein erstes eigenes Script! Wer es besser hinbekommt, bitte gerne. Aber es tut was es soll! Zumindest bei mir ;-)! Anregungen jederzeit willkommen.

Have fun!

Armin Thinnies

History:
release 3.0a Umbau NUR (!!) für Fli4l 3.0.x
release 1.0a Umbau NUR (!!) für Fli4l 2.1.x
release 0.1d Zusätzlich Anzeige der Uhrzeit des letzten Anrufes (Idee Andreas Bohn)
release 0.1c Englische Doku hinzugefügt, Deutsche Doku überarbeitet
release 0.1b Skript optimiert und Doku angepasst. Danke an Peter(OPT_COP)!
release 0.1a Erstveröffentlichung