

```

##-----
## phonebook.txt - fli4l Dokumentation                                V 0.9
##
## Creation:                09.02.2007 jk
## Version:                2.7.4      jk
## Modifikation:          2.7.8      ms1958 (Anpassung an FLI4L V3.6.0)
## Neustart:              2.8        ga (Webabfrage neu eingebunden,
##                                     diverse kleine Fehler beseitigt,
##                                     läuft ab 3.6.0 aufwärts)
##                                     2.8.1      ga (Webabfrage auf
##                                     www.telefonbuch.de umgestellt,
##                                     "Doku" Fli4L-standardgemäß
##                                     eingebunden - nur PDF)
##
##-----

```

===== Vorbemerkung: =====
 Ich lege hier eine sehr eingeschränkte Version vor.
 Das FLI4L-Team hat sich dankenswerterweise um die Versionschecks gekümmert.
 Ich musste lediglich die Webabfrage bei dasoertliche.de neu einbinden.
 Derzeit funktioniert die reine Anruferkennung, mehr nicht!

===== Allgemein =====
 Es gibt viele Möglichkeiten, das Phonebook zu nutzen und in den allgemeinen Workflow zu integrieren. Es kann z.B. das Phonebook ein Auszug aus einer größeren Adressenliste sein, der regelmäßig zum Router übertragen wird. Man kann aber auch das Phonebook auf dem Router führen und per imonc auf einem (Desktop)Client aktualisieren lassen.
 Man kann die Einträge ins Phonebook von Hand machen oder von Scripten erledigen lassen.
 Dieses Opt-Paket bietet für einige Szenarien eine Hilfe, kann aber sicherlich nicht alle Wünsche befriedigen.

----- Synchronisation per imonc -----
 Der Imonc enthält eine Funktion, um das Phonebook vom Router mit einem auf einem Desktop zu synchronisieren. Mir ist berichtet worden, dass dabei zu lange Phonebook-Einträge auf eine bestimmte Länge gekürzt werden. Für Namen dürfte das im Allgemeinen ausreichen, mit Adressen kann es aber zu lang werden. Bitte also diese Funktion mit Vorsicht einsetzen.

----- phonebookserv / sclient -----
 Das Programm "phonebookserv.exe" wurde von Henry H. programmiert, der Quellcode ist in der Datei "phonebookserv.au3" zu finden.
 Zum Programm "sclient.exe" siehe "sclient_info.txt".
 Welches der Programme auf welchem System überhaupt funktioniert oder in irgend einer Weise für Euer Netzwerk *besser* ist, müsst Ihr selber ausprobieren.
 Falls jemand eine Linux-Variante programmiert, nehme ich sie gerne in das OPT mit auf.

----- WebGui -----
 Die WebOberfläche von OPT_PHONEBOOKWEBGUI ist nicht mehrbenutzerfähig. Wenn mehrere Nutzer gleichzeitig auf das Script "phonebook.cgi" zugreifen, kann die Anzeige und eventuell der Datenbestand durcheinandergeraten.
 Die Suche im Phonebook (also Tab "Phonebook") unterscheidet zwischen Groß- und Kleinschreibung, es können außerdem reguläre Ausdrücke (wie in grep) verwendet werden. Will man z.B. alle Rufnummern mit der Vorwahl "069" so sollte man nach "^069" suchen, da sonst auch Nummern wie z.B. "01222069222" gefunden werden.

Will man nach der PLZ "33333" suchen, kann man mit ".*33333" erreichen, dass die Ziffernserie nicht in der Telefonnummer gesucht wird.

----- Nummer zu Name -----

Manchmal liefert die Nummer-zu-Name-Auflösung über www.dastelefonbuch.de keine oder komische Resultate. Bevor man nun meine Scripte dafür verantwortlich macht, bitte erst schauen, was passiert, wenn von Hand bei www.dastelefonbuch.de gesucht wird. Nur wenn genau ein Eintrag gefunden wird, kann das Script sinnvoll fortfahren. (Lest auch mal die Log-Datei.)

----- Problemanalyse -----

Bei Problemen: Lest diese Doku und die `"/config/phonebook.txt"`; lasst das OPT die Logdatei erstellen und lest sie; schaut in das syslog (ein paar Fehler werden dort gemeldet). Lässt sich das Problem nicht klären, postet in `"spline.fli4l.opt"` einen möglichst genauen Bericht.

===== Schlußbemerkung =====

Wem das zu wenig Erklärung ist, der kann mich ja nochmal auf die Punkte aufmerksam machen, die ihm unklar sind.

Jakob Keller: (jk)

Ich habe das Paket von Henry Haebel übernommen, von dem der folgende Dank stammt:

DANKE an Manfred Schliesing (ms1958) Bugfixes,
Marcus Roeckrath, Daniel Kubein und alle die ich jetzt vergessen habe

===== Schlußbemerkung 2 =====

Manfred Schliesing: (ms1958 , FLI4L Testteam)

Da wir nun bei FLI4L V3.6 angelangt sind, und das Opt keiner mehr betreut, versuche ich hiermit, das Opt erst mal soweit zu bekommen, das es unter FLI4L 3.6.0 wieder läuft. Mit Hilfe vom FLI4L Team könnte das auch gelingen :-)

Manfred Schliesing /ms1958-at-web.de)

Gotthard Anger:

Vielen Dank an das FLI4L-Team für eine grossartige Idee und die Arbeit, die Ihr da reinsteckt!

Ebenso für mancherlei Hilfe an die diversen Foren.