

Asterisk: Un peu de théorie

Pattern

Un paterne commence toujours par un UNDERSCORE, sinon il n'est pas pris en compte.

- X : Tout chiffre de 0 à 9
- Z : Tout chiffre de 1 à 9
- N : Tout chiffre de 2 à 9
- [15-7] : 1, 5, 6 & 7
- . : Un ou plusieurs chiffres acceptés

Variables

`${EXTEN}` peut être utilisé pour identifier l'extension

`exten => _XXX,1,Answer()`

```
same => n,SayDigits(${EXTEN})
```

On peut mettre des arguments pour extraire des numéros:

Exemple avec 94169671111

- `${EXTEN:1:3}` contiendrait 416
- `${EXTEN:4:7}` contiendrait 9671111
- `${EXTEN:-4:4}` contiendrait 1111
- `${EXTEN:2:-4}` contiendrait 16967
- `${EXTEN:-6:-4}` contiendrait 67
- `${EXTEN:1}` contiendrait 4169671111

Sources

- http://www.asteriskdocs.org/en/3rd_Edition/asterisk-book-html-chunk/asterisk-DP-Basics-SECT-3.html
- http://www.asteriskdocs.org/en/3rd_Edition/asterisk-book-html-chunk/asterisk-CHP-5-SECT-1.html#Architecture_id241441

Pour plus tard

- <https://sip.goffinet.org/asterisk/uc-asterisk-base/>
- https://blog.malandra.be/asterisk-configuration/#La_section_generale
- <https://community.freepbx.org/t/creating-a-dialplan-with-mysql-imbedded-database/23883>
- http://www.asteriskdocs.org/en/3rd_Edition/asterisk-book-html-chunk/asterisk-DP-Basics-SECT-3.html
- http://www.asteriskdocs.org/en/3rd_Edition/asterisk-book-html-chunk/asterisk-DP-Basics-SECT-2.html

html

- <https://wiki.asterisk.org/wiki/display/AST/Pattern+Matching>
- <https://wiki.asterisk.org/wiki/display/AST/Realtime+Database+Configuration>
- <https://wiki.asterisk.org/wiki/display/AST/Getting+Asterisk+Connected+to+MySQL+via+ODBC>
- <https://community.asterisk.org/t/asterisk-and-mysql-realtime/66135/14>
- <http://latyrnd86.over-blog.com/2019/07/serveur-asterisk-avec-une-connexion-odbc-vers-mysql-pour-la-gestion-des-comptes-utilisateurs.html>
- http://www.asteriskdocs.org/en/3rd_Edition/asterisk-book-html-chunk/I_section12_tt1465.html
- <https://docs.ovh.com/fr/voip/asterisk-configuration-et-utilisation/>
- <https://www.voip-info.org/mysql-macros-for-asterisk-realtime/>

From:

<https://wiki.makeitsimple.be/> - **makeITsimple wiki**

Permanent link:

<https://wiki.makeitsimple.be/doku.php?id=asterisk:theorie&rev=1624182008>

Last update: **2021/06/20 09:40**

