*Attivare la Blacklist sul Modem TIM DGA4130 e 4132*

***Created by Andrea Pucci (nickname: puandr)***

Possiamo installare l’App Blacklist creata da Andrea Pucci sui modem che diventerà accessibile dal tab Telefonia->Black list. A differenza della Rubrica, avremo ora solo 3 voci: COGNOME, NOME, NUMERO. Ogni numero messo nella Blacklist troverà occupato e non ci accorgeremo della chiamata. Per mettere un numero nella Blacklist ci sono tre modi di funzionamento spiegati di seguito:

* Se mettiamo es.: +39123 rifiutiamo tutte le chiamate che contengono il numero 123, adatto per i centralini e call center;
* Se mettiamo +39123456789 rifiutiamo un determinato numero ovvero il numero 123456789
* Se mettiamo #999 invece rifiutiamo tutte le chiamate con numero nascosto e che appaiono come Anonimi
* Inserendo un cancelletto prima del nome del numero bloccato, il chiamante sentirà un messaggio al posto della caduta di linea

Per ripristinare un numero bloccato basta rimuoverlo.

* Ogni chiamata anche bloccata apparirà nel registro delle chiamate
* Non devia la chiamata (con la deviazione delle chiamate su irraggiungibile abilitata)

# IMPLEMENTAZIONE DELLA BLACKLIST CON LA GUI DI ANSUEL (CON LA MIA GUI VEDERE SOTTO)

Con la GUI modificata di Ansuel da 8.10.94 in poi la Blacklist viene installata come versione 3.0.3 basata su asterisk 13 (a cui a me da problemi). Il pacchetto di installazione contiene anche una buona lista di numeri bloccati, che vanno installati a parte (attenzione, sovrascrive quelli preesistenti)

N.B.: in caso di problemi provare a disinstallare la Blacklist quindi dare il comando

*opkg remove --force-remove asterisk13 (o 18 al posto di 13 se avete installato vecchie versioni)*

e anche se fallisce dare successivamente il comando

*opkg install --force-reinstall asterisk13 (idem come sopra)*

e vedere se ha creato la cartella /etc/asterisk. Successivamente reinstallare la Blacklist come sopra

# IMPLEMENTAZIONE DELLA BLACKLIST CON LA MIA GUI

Con la mia GUI invece, potete installare direttamente la Blacklist 3.4i, altro non è che la versione 3.4beta del creatore, che ho sistemato da solo (in quanto l’autore non ha più risposto alle mie mail). Funziona senza nessun problema e non ha il blocco della chiamata dopo un certo tempo, senza bisogno di disinstallare o reinstallare niente di asterisk. Inoltre cambia le diciture nella sotto cards Telefonia e in alto sostituisce Rubrica Telefonica con Blacklist una volta installata e ha una lista di numeri con la relativa etichetta di appartenenza presi da Tellows

ESPORTAZIONE E IMPORTAZIONE DEI NUMERI DELLA BLACKLIST

Per fare il backup dei numeri della rubrica in modo da poterli ripristinare in seguito occorre dare i seguenti comandi:

*cd /tmp/blacklist.x.y (dove x e y andranno sostituiti con i numeri corrispondenti alla versione installata)*

*./export-blacklist.sh /etc*

(o al posto di /etc qualsiasi percorso dove vogliamo vengano messi i backup della lista)

Così facendo si creerà il file **blacklist.sql** viceversa per ripristinare i numeri dopo un eventuale reset e reinstallazione della Blacklist si deve dare:

*cd /tmp/blacklist.x.y*

*./import-blacklist.sh /etc*

(o al posto di /etc qualsiasi percorso dove vogliamo vengano messi i backup della lista) Verrà importata la rubrica dal file **blacklist.sql** e la rubrica preesistente viene sovrascritta.