



# Présentations des Menus Macros

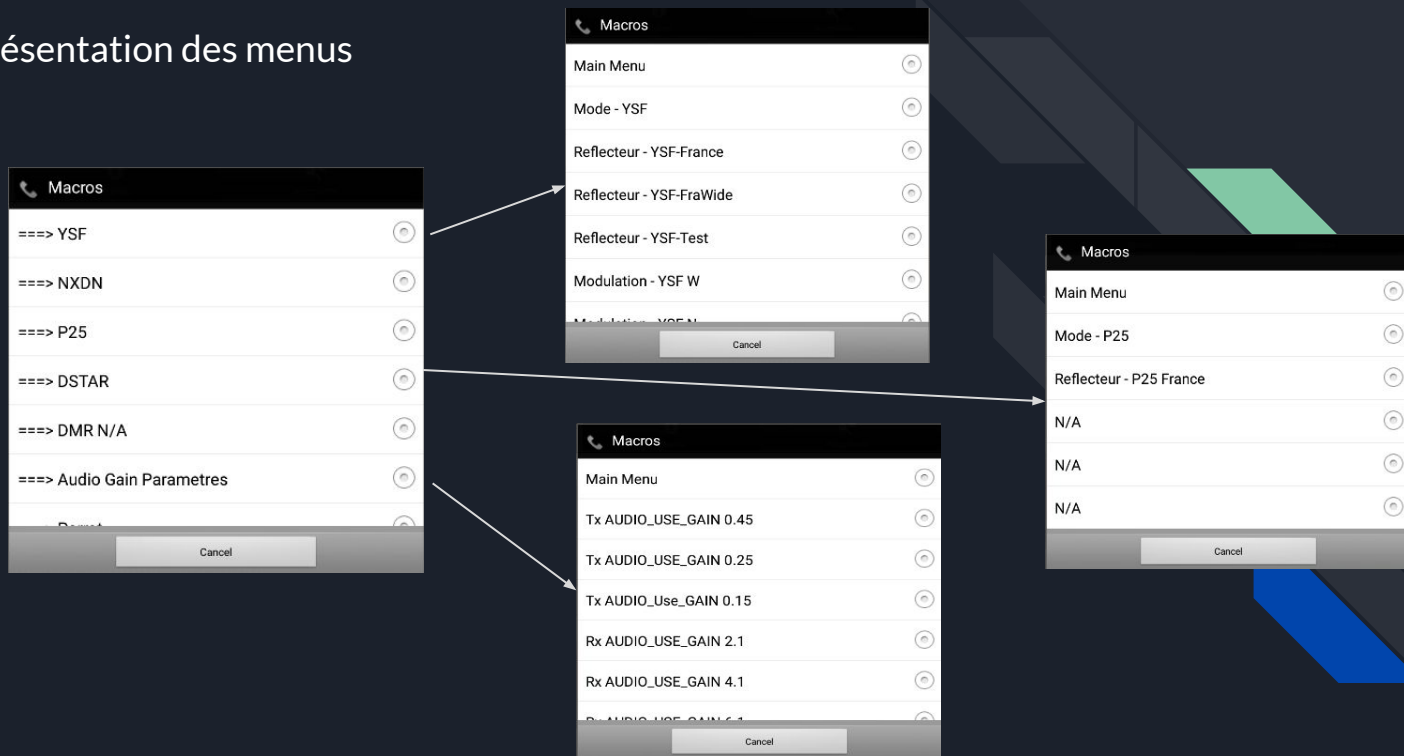
DVSWitch Mobile

Utilisation : `dvswitch.sh`

Par F1PTL Bruno

# Présentation des menus macros dans l'application DVSWieth Mobile de votre SmartPhone Android

## Présentation des menus



# La création des fichiers ".txt"

J'ai créé plusieurs fichiers ".txt"  
pour avoir la possibilité de  
d'utiliser plusieurs sous menus.

index.txt = Menu de base

ysf.txt = Sous menu ysf

nxdn.txt = Sous menu nxnd

p25.txt = Sous menu p25

dstar.txt = Sous menu dstar

etc ...

Exemple : index.txt

```
-----Start of File-----  
*100,==> YSF  
*200,==> NXDN  
*300,==> P25  
*400,==> DSTAR  
*500,==> DMR N/A  
*900,==> Audio Gain Parametres  
*9876,==> Parrot  
-----End of File-----
```



# Les fichiers “.txt”

Tous les fichiers “.txt” se trouvent dans le répertoire “/opt/Analog\_Bridge”

Le fichier “Menu de base” est “index.txt” il est constitué de plusieurs lignes qui font références au sous menus.

```
-----Start of File-----  
*100,==> YSF  
*200,==> NXDN  
*300,==> P25  
*400,==> DSTAR  
*500,==> DMR N/A  
*900,==> Audio Gain Parametres  
*9876,==> Parrot  
-----End of File-----
```

\*100 appel la macro correspondante au fichier “ysf.txt”

\*200 appel la macro correspondante au fichier “nxnd.txt”

etc ...



# Les fichiers “.txt”

Voici le fichier “ysf.txt”

```
-----Start of File-----  
*00,Main Menu  
*101,Mode - YSF  
*102,Reflecteur - YSF-France  
*103,Reflecteur - YSF-FraWide  
*104,Reflecteur - YSF-Test  
*105,Modulation - YSF W  
*106,Modulation - YSF N  
-----End of File-----
```

\*00 appel la macros “index.txt” qui permet de revenir au menu de base

\*101 appel la macro pour sélectionner le mode. Ici le mode YSF

\*102 appel la macro pour sélectionner le tune. Ici le tune YSF-France

...

\*105 appel la macro pour sélectionner l’ambemode. Ici l’ambemode YSFW (Modulation VW)



# Le fichier “dvsm.macro”

Voici le fichier “dvsm.macro” qui contient la totalité des macros que vous allez exécuter.

Voici la partie correspondante au menus macros.

On retrouve tous les liens entre les macros.

Le “00” qui appel “macro index.txt”  
Vous pouvez positionner vos numeros, vos noms de fichiers, l’indexation par modes, etc ...

```
; Ajout FIPTL Index Macro 00
00 = /opt/MMDVM_Bridge/dvswitch.sh macro index.txt

; Ajout FIPTL Index Macro 100
100 = /opt/MMDVM_Bridge/dvswitch.sh macro ysf.txt
101 = /opt/MMDVM_Bridge/dvswitch.sh mode YSF
102 = /opt/MMDVM_Bridge/dvswitch.sh tune 87.98.132.205:42000
103 = /opt/MMDVM_Bridge/dvswitch.sh tune 5.135.190.184:42010
104 = /opt/MMDVM_Bridge/dvswitch.sh tune 51.75.133.61:42000
105 = /opt/MMDVM_Bridge/dvswitch.sh ambemode YSFW
106 = /opt/MMDVM_Bridge/dvswitch.sh ambemode YSFN

; Ajout FIPTL Index Macro 200
200 = /opt/MMDVM_Bridge/dvswitch.sh macro nxdn.txt
201 = /opt/MMDVM_Bridge/dvswitch.sh mode NXDN
202 = /opt/MMDVM_Bridge/dvswitch.sh tune 65208

; Ajout FIPTL Index Macro 300
300 = /opt/MMDVM_Bridge/dvswitch.sh macro p25.txt
301 = /opt/MMDVM_Bridge/dvswitch.sh mode P25
302 = /opt/MMDVM_Bridge/dvswitch.sh tune 10208

; Ajout FIPTL Index Macro 400
400 = /opt/MMDVM_Bridge/dvswitch.sh macro dstar.txt
401 = /opt/MMDVM_Bridge/dvswitch.sh mode DSTAR
402 = /opt/MMDVM_Bridge/dvswitch.sh tune DCS933CL
403 = /opt/MMDVM_Bridge/dvswitch.sh tune DCS933TL
404 = /opt/MMDVM_Bridge/dvswitch.sh tune DCS933YL

; Ajout FIPTL reglage Audio 500
900 = /opt/MMDVM_Bridge/dvswitch.sh macro audio.txt

; Example TG / Reflector Macro
9876 = /opt/Analog_Bridge/parrot.sh
```



# DVSWitch Mobile SmartPhone

Dans l'onglet "config" de votre application SmartPhone, il faut positionner l'appel à la macro "00"

Dialer

Status

Accounts

Config

MACROS

Name	Dial String
Menu-Macros	*00

Vous pouvez directement appeler cette Macro



# Disponibilité des exemples (fichiers.tar.gz)

Tous les fichiers “exemple.” sont disponibles au téléchargement sur Mega

URL :

[https://mega.nz/file/hXJD1ILR#c6OfA8MHhcfaW6DidSbjTvBTSVzi\\_qT3x5CBP1C6\\_DY](https://mega.nz/file/hXJD1ILR#c6OfA8MHhcfaW6DidSbjTvBTSVzi_qT3x5CBP1C6_DY)

Une vidéo est disponible pour l'utilisation : <https://youtu.be/ZVN36OkC1aU>

Merci aux développeurs des produits :  
Analog\_Bridge et MMDVM\_Bridge

A consulté pour les dysfonctionnements  
<https://dvswitch.groups.io/g/main>







# Présentation Menus Macros

A vous de jouer avec la commande “dvswitch.sh” qui ouvre beaucoup de possibilité avec la mise en place des macros.

73's

F1PTL Bruno



Fin de la présentation

