

MESSAGE D'ANNONCE OU TAIL MESSAGES

Beaucoup de sysop de répéteurs utilisent les messages d'annonce (en anglais tail messages) pour envoyer des annonces et d'autres informations sur leurs répéteurs.

Voici un exemple la procédure pour créer et diffuser des messages d'annonce.

1- Créer notre fichier audio à l'aide d'un Générateur Voix Off

Dans ce site gratuit sur internet ont peu créé notre fichier audio:

<https://voicegenerator.io/>

Attention: Pour avoir un fichier audio sans problème il faut mettre les vergues et les pions pour avoir des petits arrêts.

- Le nom du fichier ne doit pas comporter des accents et espace (Ex: **annonces.mp3**)

Exemple de texte a écrire: **n'oubliez pas de visité notre site web, D M R ,tiré, maroc.com.**



Type or paste some text here...

Poser votre texte ici

↓ expand ↓

Voice **Choisir la voie**

Microsoft Hortense - French (France) (offline-compatible) ▾

Réglage de la vitesse de lecture
Adjust Pitch and Speed

Play Stop

Download Google TTS Audio

Puis vous appuyez sur "Download Google TTS Audio" pour télécharger le fichier audio avec l'extension MP3.

MESSAGE D'ANNONCE OU TAIL MESSAGES



2- Convertir fichier au format WAV puis en GSM.

Sur ce site aussi gratuit: <https://convertio.co/fr/mp3-wav/>, on fait la conversion du **MP3** vers **WAV** avec les attributs: format PCM signé 16 bits, mono.

Si vous voulez éditer votre fichier pour faire des modifications il vous faut un logiciel d'édition audio numérique. De ma par j'ai télécharger **GoldWavePortable** pour ajouter 2 à 3 secondes de vide au début du message vocal.

Puis on revient sur le même site gratuit: <https://convertio.co/fr/wav-gsm/> pour reconverter du **WAV** vers **GSM**.

Ou on peut le faire directement du **MP3** vers **WAV**.

3- Télécharger et tester le fichier audio dans le répéteur.

A- Sur AllstarLink

- Copiez le fichier "annonces.gsm" dans le répertoire "/var/lib/asterisk/sounds/custom"
- Editez "**rpt.conf**". Allez a "**tailmessagelist**" et on met le lien du fichier audio comme décrit ci-dessous:
- **tailmessagelist = /var/lib/asterisk/sounds/custom/ annonces**
- Ensuite il faut décommenter en enlevant ";" qui se trouve devant **tailmessagetime**, **tailsquashedtime** et **tailmessagelist** comme l'exemple ci-dessous:

```
;  
; The tailmessagetime, tailsquashedtime,  
and tailmessagelist need to be set  
;  
; to support tail messages. They can be  
omitted otherwise.  
tailmessagetime = 120000 ; Jouer un message de queue toutes les  
2 minutes(120000 secondes)  
tailsquashedtime = 60000 ; Si écrasé par un autre utilisateur(QSO),  
;  
; réessayez après 30 secondes,
```

MESSAGE D'ANNONCE OU TAIL MESSAGES

`tailmessagelist = /var/lib/asterisk/sounds/custom/annonces ; list of messages to be played for tail message msg1,msg2`

- Et enfin redémarrez Asterisk avec la commande **astres.sh**, ou directement depuis **l'interface web** de supermon.
- **Tester le fichier audio dans le répéteur**
- Si vous voulez teste la modulation sur Asterisk:
- On se connecte via "**asl-menu**" sur "**5 ASL Asterisk CLI**"
- Puis tapez :
- `rpt playback 12345 YOURFILENAME`
- Remplacez 12345 par votre numéro de NODE et YOURFILENAME par le non du nom du fichier audio sans ajouter l'extension après le nom.

B- Sur HamVoip

- Copiez le fichier "annonces.gsm" dans le répertoire "/etc/asterisk/local"
- Editez "**rpt.conf**". Allez a "tailmessagelist" et on met le lien du fichier audio comme décrit ci-dessous:
- **tailmessagelist = /etc/asterisk/local/annonces**
- Ensuite il faut décommenter en enlevant ";" qui se trouve devant **tailmessagetime** en suivant l'exemple qui est en haut.
- Et enfin redémarrer Asterisk avec la commande **astres.sh**, ou directement depuis l'interface web de supermon.
- **Tester le fichier audio dans le répéteur**
- Si vous voulez teste la modulation sur Asterisk:
- On se connecte via "**asl-menu**" sur "**11 Run Asterisk CLI client**"
- Puis tapez :
- `rpt playback 12345 YOURFILENAME`
- Remplacez 12345 par votre numéro de NODE et YOURFILENAME par le non du nom du fichier audio sans ajouter l'extension après le nom.

NB: Dans "**tailmessagelist =**" on peut mètre plusieurs message qui von ce diffuser en alternance.

Bon amusement à tous et 73 de CN8VX SYSOP du SERVEUR DMR-MAROC.