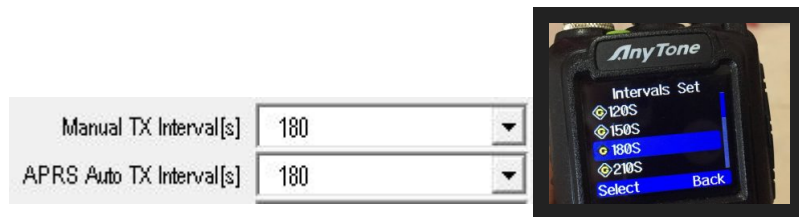


APRS numérique sur FreeDMR.

Les meilleurs paramètres pour l'envoi d'**APRS Auto TX** ou **Manual TX** sont des intervalles de **180** (3 minutes) ou plus.

Si vous accédez à APRS via un répéteur sur le réseau FreeDMR, veuillez ne pas utiliser moins de 180 secondes.



Envoyé sous forme d'appel privé au 900999.

Digital				
No.	Report Channel	Report Slot	APRS TG	Call Type
1	Current Channel	Channel Slot	900999	Private Call

Bien qu'il accepte les formats HYT et Moto, nous recommandons aux utilisateurs d'utiliser les « messages SMS standard DMR » si possible, car c'est ce qui se rapproche le plus d'une norme commune.

SMS Format	DMR Standard
------------	--------------

Paramètres APRS d'utilisateur individuel/ID DMR.

Par défaut, toutes les positions APRS auront un **SSID de 7**, un commentaire par défaut, avec l'indicatif et l'ID de l'utilisateur DMR. Ces paramètres par défaut peuvent être modifiés.

Le commentaire, le SSID et l'icône peuvent être définis pour chaque utilisateur/ID DMR individuel vu par l'application. L'application stocke tous les paramètres dans un fichier. Vous pouvez avoir différents SSID, icônes et commentaires pour différents ID DMR. Cela se fait via DMR SMS en utilisant les commandes suivantes :

| Commande | Descriptif | Exemple |

| @SSID | Changez le SSID de l'indicatif de l'utilisateur. | @SSID7 |.

| @ICÔNE | Changez l'icône de la position APRS. *Voir (<http://aprs.net/vm/DOS/SYMBOLS.HTM>). | @ICON /p |.

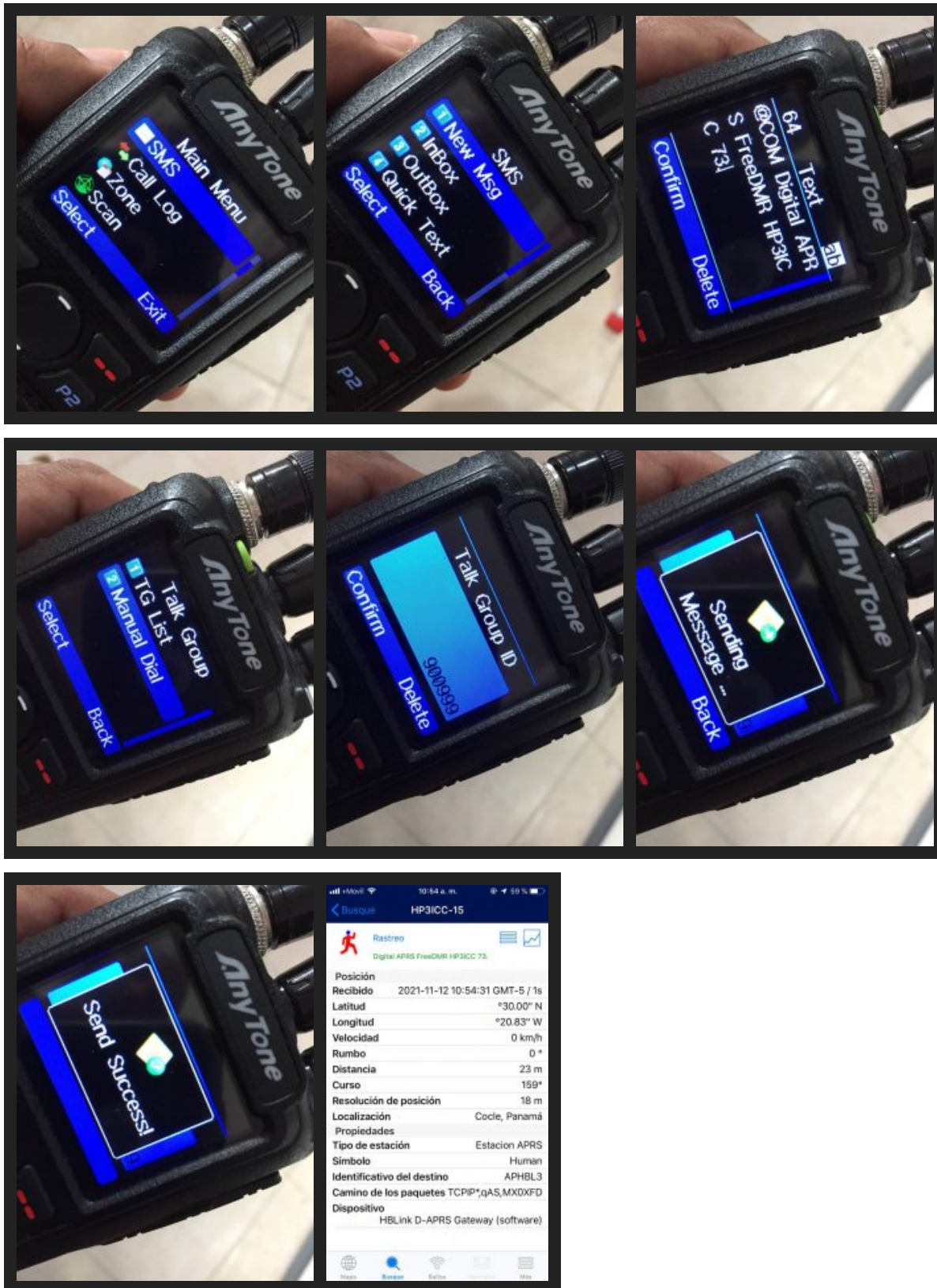
| @COM | Modifier le commentaire de l'APRS. | @COM Ceci est un commentaire de test. |

Envoyez un SMS DMR au dmr_data_id configuré dans l'application avec la commande souhaitée suivie de la valeur. Par exemple, pour changer votre icône en chien, la commande serait @ICON /p (voir le tableau des icônes pour les valeurs). Changer votre SSID est aussi simple que @SSID 7, et @COM Testing 123 modifiera le commentaire.

Pour supprimer l'une des valeurs stockées, envoyez simplement la commande appropriée sans aucune entrée. @COM supprimera le commentaire stocké, @ICON supprimera l'icône stockée. Tous les rapports de position désormais envoyés auront les paramètres par défaut.

Vous devez faire ce qui précède pour chaque identifiant DMR que vous utilisez sur FreeDMR. Toutes les commandes ci-dessus sont envoyées par message SMS au 900999. De plus, si vous changez de serveur.

Merci à Esteban pour les images expliquant comment changer @COM (Commentaires) Il en va de même pour @SSID et @ICON.



Radios testées jusqu'à présent.

Radio	GPS	SMS
N'importe quel ton D878	OUI	OUI
N'importe quel ton D578	OUI	OUI
BTech DMR-6x2	OUI	Très probablement
MD-380 (outils MD380, pas de GPS)	-	OUI
MD-380 (micrologiciel d'origine, GPS)	OUI	Très probablement
MD-390 (micrologiciel d'origine)	OUI	OUI
Chape RT73*	OUI	OUI
Ailunce HD1	OUI	OUI

*Le RT73 doit avoir un paramètre de données non confirmées activé.

Fortement suspecté de fonctionner :
Pas encore testé, mais fonctionnera très probablement.

Radio	GPS	SMS
Anytone D868	Très probablement	Très probablement
TYT MD-2017	Très probablement	Probable
TYT MD-9600	Très probablement	Probable
Chape RT8	Très probablement	Probable

Testé, mais avec des problèmes.
Testé, mais avec des bugs présents.

Radio	GPS	SMS
Alinco DJ-MD5TGP	En-cours	Très probablement
Motorola DP3601	En-cours	En-cours