

# TG 8800 "Custom Esclusivo"

Complici le vacanze estive ed il raggiungimento del traguardo delle oltre 100 connessioni giornaliere attive sul BrandMeister ITALIA, avvenuto il 21 agosto scorso, il team ha deciso di fare il punto della situazione vedendo aumentare considerevolmente il traffico in rete per discutere nuove iniziative, atte a migliorare traffico e servizi offerti dal Network che ormai vanta numeri secondi solo agli Stati Uniti.

Sempre attenti ad analizzare l'andamento del traffico e le richieste di radioamatori e SysOp, si è deciso di implementare "in test" una nuova funzionalità che permetterebbe di accorpate più sistemi automatici in un unico TG denominato "Custom Esclusivo" ed identificato numericamente con il numero 8800.

Si è deciso di realizzare il TG8800, appunto chiamato "CUSTOM" per il servizio offerto configurabile!

Vediamo in dettaglio di cosa si tratta:

Come ben noto il nostro territorio presenta molte sfaccettature a livello geografico, di densità di popolazione, linguistico culturale, ecc, pertanto si è pensato di poter accorpate più sistemi automatici in un unico TG per far fronte alle richieste dei SysOp, che desiderano offrire un miglior servizio ai radioamatori facendone definire un bacino d'utenza.

**Esempi di possibile accorpamento sul TG8800 possono essere i seguenti:**

- necessità di copertura di una valle (es: 2-3 sistemi)
- copertura di una grande città (anche con tanti mini

- sistemi Hot Spot)
- sistema automatico in Zona X con copertura principale in zona Y
- zona geografica d'interesse sovraregionale

Mentre con il TG9 (locale) siete consapevoli di stare confinati sul singolo sistema, con il TG8800 (custom) i singoli SysOp potranno decidere autonomamente o in accordo con gli altri di realizzare un'area di copertura che vada oltre al singolo ponte radio ma comunque non vada ad interessare l'intera Regione Geografica.

Per capire meglio le possibilità offerte, facciamo un esempio di come potrebbe essere il funzionamento TG8800 Custom.

Supponiamo di essere nel Nord Italia, per esempio in Lombardia, Piemonte, Veneto e Trentino, (ma potremmo essere in qualsiasi altra realtà) e siano presenti molti ripetitori a copertura del territorio. Sarebbe possibile definire diverse aree Custom come per esempio:

- Custom 1: Milano città ed Hinterland (diversi sistemi a copertura di area dens. popolata)
- Custom 2: Valtellina (valle nel nord della Lombardia)
- Custom 3: Lago di Garda (a divisione di Lombardia, Veneto e Trentino)
- Custom 4: Lago D'Iseo e Valli Bresciane
- Custom 4: Lago Maggiore, Val D'Ossola, Varesotto (Lombardia, Piemonte, Canton Ticino)

Con questo tipo di configurazione custom, sarebbe possibile parlare contemporaneamente nelle suddette aree senza interferirsi, TG8800 in Milano ed Hinterland per un QSO sui sistemi facenti parte della stessa aggregazione e contemporaneamente sul TG8800 di altra aggregazione, per

esempio sul Lago di Garda, ecc. Il TG8800 avrà priorità su tutti i TG, tranne che sul TG9 e su tutti i ripetitori aggregati nel custom.

Ciò deve essere visto come una ulteriore possibilità che i SysOp hanno per servire una specifica area geografica, piccola o grande che sia, anche facente parte di diverse regioni.

Ricordiamoci che la Radio deve essere un mezzo per unire ed il BM aprendo le porte a tutti è diretto in questa direzione.

team@digitalham.it

## **MODALITA' DI RICHIESTA**

- I SysOp interessati ad implementare sul proprio sistema tale funzionalità, dovranno inviare alla casella email [team@digitalham.it](mailto:team@digitalham.it) una richiesta di aggregazione con specificata la motivazione della richiesta (es: copertura zona omogenea Lago di Garda piuttosto che Città di Milano ed Hinterland, Napoli ed Area Vesuviana, ecc.), l'ID degli impianti da aggregare con il nome del rispettivo SysOp;
- Nel caso di impianti gestiti da soggetti diversi, la suddetta email dovrà pervenire da tutti i SysOp coinvolti nel progetto aggregativo, al fine di confermarne il consenso;
- Nella realizzazione delle aggregazioni è da considerarsi punto di forza l'unione di sistemi con bacini di copertura adiacenti, tenendo presente di non creare vaste aree che vadano a impattare/replicare un TG Regionale già presente;
- Tale funzionalità non potrà essere richiesta per fini che vadano oltre l'interesse della collettività ed il buon senso, quindi è da escludersi la possibilità di

unire ripetitori con aree di copertura totalmente diverse (es: uno in Lombardia e uno in Campania) oppure tutti i ripetitori di un gruppo o associazione, perché questo andrebbe a realizzare un network all'interno del Network stesso, andando a togliere le risorse (Time Slot) alla collettività.

- Il Team di lavoro per una corretta gestione del Network valuterà la richiesta e procederà all'aggregazione dando notizia agli interessati, oltre che a tutti i radioamatori tramite i canali ufficiali d'informazione BM-ITA;