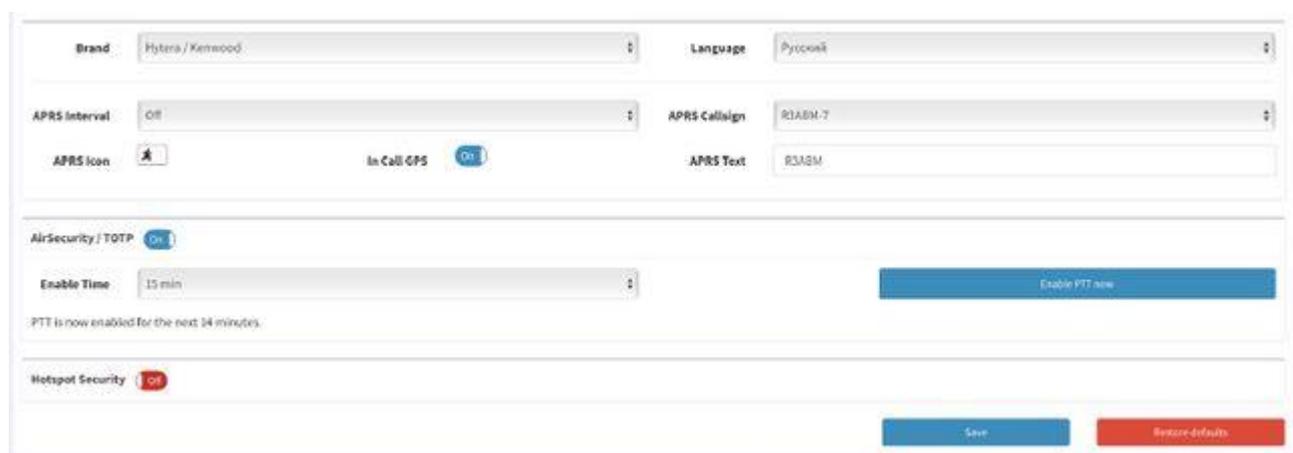


AirSecurity

O AirSecurity permite a proteção de seu ID no ar contra o uso ilegal, tornando o acesso limitado por tempo usando seu ID. Esse recurso é opcional, você pode ativá-lo ou desativá-lo por meio do Dashboard. Neste momento, a Air Security pode proteger chamadas que só passam pelo servidor.

A sua sessão de acesso ficará ativa por meia hora em todos os repetidores e pontos de acesso conectados ao mesmo servidor. Existem duas opções para ativar uma sessão de acesso:

Ao pressionar o botão no painel



Ao enviar a senha TOTP no ar (SMS ou chamada privada)

Este método é baseado no Algoritmo de Senha Única Baseado no Tempo, que é um padrão público ([RFC 6238](#)). O painel cria um segredo exclusivo conhecido apenas pelo seu aplicativo TOTP e pelo Brandmeister. O aplicativo TOTP gera uma senha exclusiva a cada 30 segundos. Você então enviará essa senha para o BrandMeister para abrir uma sessão de acesso.

Aqui está como proceder

- Instale qualquer aplicativo TOTP em seu smartphone:
 - Google Authenticator - <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.google.android.apps.authenticator2>
 - Microsoft Authenticator - <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.azure.authenticator>

- Authenticator Plus (Pago) - <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.mufri.authenticatorplus>
- Authy 2-Factor Authentication - <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.authy.authy>
- Ou ainda uma hipótese em Windows:
 - WinAuth - <https://winauth.github.io/winauth/index.html>
- Ative o AirSecurity no selfcare do painel de controle do BrandMeister
- Digitalize o código QR através da aplicação TOTP



- Pressione o botão SAVE no painel
- Abra o aplicativo TOTP
- Mude o seu rádio para inserir um ID individual
- Digite 9 e, em seguida, 6 dígitos da senha TOTP ativa mostrada na tela do aplicativo TOTP
- Pressione PTT para enviar uma chamada



Hotspot Security

O Hotspot Security, que permite alterarmos a password com que o nosso hotspot se vai registar na rede, protegendo assim contra que outros possam usar o nosso ID.

The screenshot shows the 'SelfCare Settings' page. At the bottom, the 'Hotspot Security' toggle is circled in red and has a red arrow pointing to it. A text box next to it contains the following text: 'Similar ao AirSecurity, mas para ser aplicado à conta de hotspot, só permitindo o uso ao utilizador. Estando habilitado aparecerá uma caixa onde coloca a sua password, será essa a que introduzirá no seu hotspot.'

A utilização é simples, ao habilitarmos irá aparecer uma caixa onde colocamos a password que pretendemos, essa será a mesma que vamos colocar no nosso hotspot.

Exemplo pi-star:

Configuration -> Expert

The screenshot shows the 'Pi-Star Digital Voice - Expert Editors' interface. The 'MMDVMHost' link in the 'Quick Edit' section is circled in red. The interface includes a navigation bar with 'Dashboard | Admin | Update | Upgrade | Backup/Restore | Configuration' and a list of quick edit options: 'DStarRepeater | ircDDBGateway | TimeServer | MMDVMHost | DMR GW | YSF GW | P25 GW | NXDN GW'. Below this is a 'Full Edit' section with 'DMR GW | PiStar-Remote | WiFi | BM API | DAPNET API | System Cron | RSSI Dat' and 'Tools: CSS Tool | SSH Access'.

DMR Network	
Enable	1
Address	193.137.237.12
Port	62031
Jitter	360
Password	passw0rd
Slot1	0
Slot2	1
Debug	0
ModeHang	20

Alterar no campo acima a password de "passw0rd" para a que escolheu.