



Probleem bij DMR, “**ACCESS DENIED**” ? Zo los je het op

TOTP / Air Security in DMR (BrandMeister)

Wat is TOTP?

- Time-Based One-Time Password
- Vorm van **2-factor authenticatie (2FA)**
- Tijdelijke code gekoppeld aan **DMR-ID**

Probleem

- Niet alle repeaters ondersteunen TOTP correct
- Gevolg: porto hoort ‘**ACCESS DENIED**’
Euvel: Je hoort “ACCESS DENIED”, terwijl het display wisselt van Group Call naar Private Call
- RF-verbinding werkt wél correct → probleem zit in authenticatie

Root Cause

- Sommige Repeater ondersteunen **geen TOTP-authenticatie** richting BrandMeister
- Conflict tussen **Air Security (BM)** en repeaterconfiguratie

Oplossing: Schakel Air Security uit in BrandMeister Selfcare

General settings

Brand	ETSI	▼
APRS Interval	Off	▼
APRS Icon		
Compact / CSBK data	☐	
In Call GPS	☐	
Text Capture	☐	
Read this before enabling		
AirSecurity / TOTP	☐	
Secure Local Pass	☐	
Private Hotspot	☐	

Best Practice

- Geen TOTP op repeaters
- Enkel gebruiken op **persoonlijke hotspots** (indien nodig)

Conclusie: Voor stabiele werking: **Air Security UIT = geen ACCESS DENIED**