



# PTTconnect

Profesionální širokopásmová aplikace pro systémy TETRA

Rozsáhlé spektrum funkcí zabalené do uživatelsky přívětivé aplikace PTTconnect pro chytré telefony – to je budoucnost profesionální mobilní telefonie společnosti Hytera. Tato aplikace je určena k provozu na zařízeních vybavených systémem Android™ a umožňuje Vám integraci Vašeho rádiového systému Hytera TETRA se všestranným světem mobilních širokopásmových sítí, tj. například se sítěmi 3G HSDPA a 4G LTE™.



# Aplikace pro chytré telefony

## PTTconnect

Profesionální aplikace pro širokopásmové sítě



Aplikace PTTconnect společnosti Hytera vám umožňuje rozšířit hlasovou a datovou komunikaci za fyzikální meze vašeho systému TETRA. PTTconnect rozšiřuje prostřednictvím komunikační brány vaše bezdrátové pokrytí využitím širokopásmových sítí pro vaši komunikaci. Integrace vašeho stávajícího rádiového systému ACCESSNET®-T IP TETRA s širokopásmovým prostředím vám otevírá téměř neomezené možnosti ke zvýšení vaší produktivity a efektivity.

### Hlavní vlastnosti

#### Neomezené možnosti pro vaše bezdrátové pokrytí

Díky využití veřejných sítí UMTS resp. LTE™ a sítí WLAN máte možnost komunikovat se svými kolegy daleko za hranicemi vaší bezdrátové sítě TETRA.

Stačí Vám pouze širokopásmové datové připojení vašeho chytrého telefonu s nainstalovanou aplikací k serveru Hytera Connect, který zajišťuje propojení rádiového systému TETRA s veřejnými sítěmi.

#### Bezpečnější komunikace

Aplikace PTTconnect i komunikační brána rádiového systému TETRA jsou chráněné proti odposlechu. Je tak zajištěna bezpečnější komunikace mezi účastníky obou mobilních prostředí.

#### Bezprostřední a přímá komunikace

Při komunikaci s účastníky radioprovozu TETRA vytváří aplikace PTTconnect přímé spojení se službami systému TETRA. Aplikace podporuje výkonové charakteristiky, jež poskytuje váš rádiový systém TETRA, a přenáší je tak do vašeho chytrého telefonu. Například:

- Jednotlivé hovory
- Skupinová volání
- Priority
- Nouzová volání

#### Uživatelsky přívětivá a jednoduchá obsluha

Server Hytera Connect se spravuje prostřednictvím webového rozhraní. Aplikace se vyznačuje jednoduchou obsluhou a velmi přívětivým designem. Aplikaci PTTconnect lze provozovat na zařízeních s operačním systémem Android®, a proto zajišťuje dokonalou integraci do vašeho velmi náročného pracovního prostředí.



## Funkce

### Hovorové služby

#### Skupinová volání

- Skupinové volání
- Skupinové volání s definovanou prioritou (včetně preemptivní priority)
- Skupinové volání s prioritou nouzového volání
- Dynamické přiřazení skupin (Dynamic Group Number Assignment DGNA)\*
- Rozpoznávání účastníků (zobrazení hovořící osoby v rámci skupinového volání)
- Late Entry

#### Jednotlivý hovor

- Poloduplexní jednotlivý hovor
- Duplexní jednotlivý hovor
- Zobrazení identifikace volajícího (CLIP)

#### Datové / informační služby

- Krátké zprávy (SDS)
- Vícenásobné zprávy SDS (Long SDS) a SDS k okamžitému zobrazení (Flash SDS)\*
- Hlášení o stavu
- Hlášení o nových zprávách během hovorů

### Služby zabezpečení a správy

- Oprávnění
- Kódování\*
- Aktivace/deaktivace (Enable/Disable)
- Serverová konfigurace

### Funkce rozhraní obsluhy

- Grafické tlačítko nouzového volání
- Protokol volání: Zmeškané / přijaté hovory, volaná čísla
- Flexibilní metody volby (například přímá volba, opakování volby, seznamy volání atd.)
- Instalace jazykových paketů\*
- Určování polohy pomocí GPS podle protokolu ETSI LIP\*
  - Kompletně programovatelná aktualizace polohy
  - Přenos aktuální polohy při nouzovém volání
- Nastavitelné tóny
- Telefonní seznam
- Seznamy skupin
- Seznamy skenování

Uživatelsky přívětivé menu s rychlým přístupem k často používaným kontaktům

Snadno odlišitelná tlačítka



Velkoplošné tlačítko PTT

Zobrazování zmeškaných hovorů/zpráv prostřednictvím indikátorů

Váš partner Hytera:



**Hytera**  
Respond & Achieve

### Hytera Mobilfunk GmbH

**Adresa:** Fritz-Hahne-Straße 7, 31848 Bad Münder, Německo  
**Tel.:** +49 (0)5042 / 998-0 **Fax:** +49 (0)5042 / 998-105  
**E-mail:** info@hytera.de | [www.hytera-mobilfunk.com](http://www.hytera-mobilfunk.com)

Další informace naleznete zde:

[www.hytera-mobilfunk.com](http://www.hytera-mobilfunk.com)

Máte-li zájem o nákup, odbyt či partnerskou spolupráci, obraťte se na nás:

✉ [info@hytera.de](mailto:info@hytera.de)



Certifikát SGS DE11/81829313

Společnost Hytera Mobilfunk GmbH si vyhrazuje právo na změnu konstrukce a specifikací produktu. Společnost Hytera Mobilfunk GmbH neručí za případné tiskové chyby. Veškeré specifikace podléhají změnám bez předchozího oznámení.

Kódovací funkce jsou volitelné a vyžadují zvláštní konfiguraci přístroje. Řídí se německými a evropskými vývozními předpisy.

LTE™ je ochrannou známkou institutu ETSI (European Telecommunications Standards Institute). Android™ je ochrannou známkou společnosti Google Inc.

**HYT** Hytera jsou registrované ochranné známky společnosti Hytera Co. Ltd. ACCESSNET® a veškeré odvozeniny jsou ochrannými známkami společnosti Hytera Mobilfunk GmbH.

© 2015 Hytera Mobilfunk GmbH. Všechna práva vyhrazena.