

# *Prodect 200*

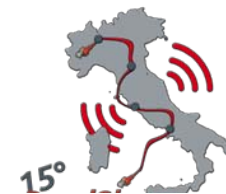
# Mobilità su rete IP



## Caratteristiche

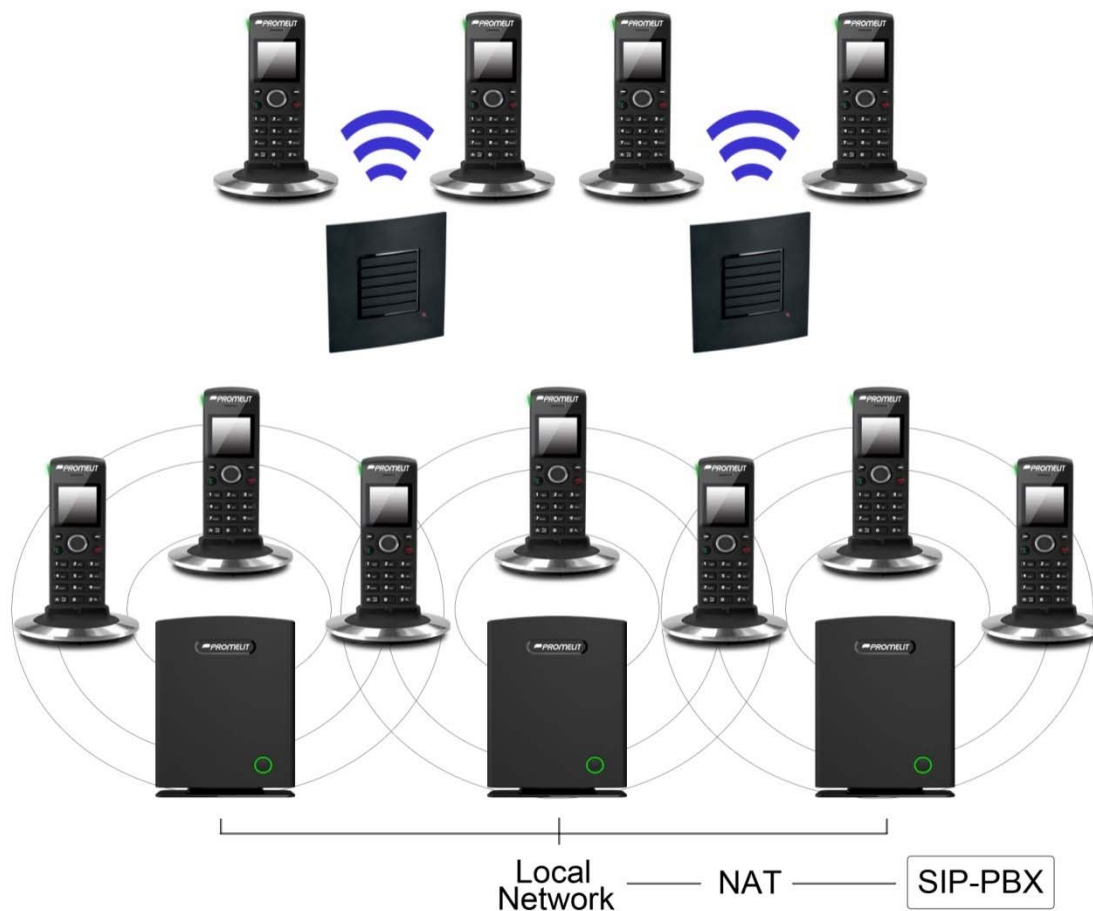
- Sistema Multi-cell DECT
- Audio larga banda G 711(G.722/729 opzionale)
- Auto provisioning
- Architettura distribuita
- Semplice installazione

# Architettura



## Panoramica del sistema:

- Nessun server
- Roaming e Handover automatici
- Sino ad un max di 140 celle (40 Base e 100 Repetitori)
- Terminali SIP account



# Architettura ripetitori

## RETE A STELLA

- Collegamento via radio.
- 3 ripetitori per ogni base.
- 5 canali voce dalla base a tutti i ripetitori.
- Il ripetitore deve vedere la stazione base.
- Se il ripetitore vede un altro ripetitore, è garantita la funzione Handover tra i due.
- Se il ripetitore non vede un altro ripetitore, è garantita la funzione Roaming tra i due.

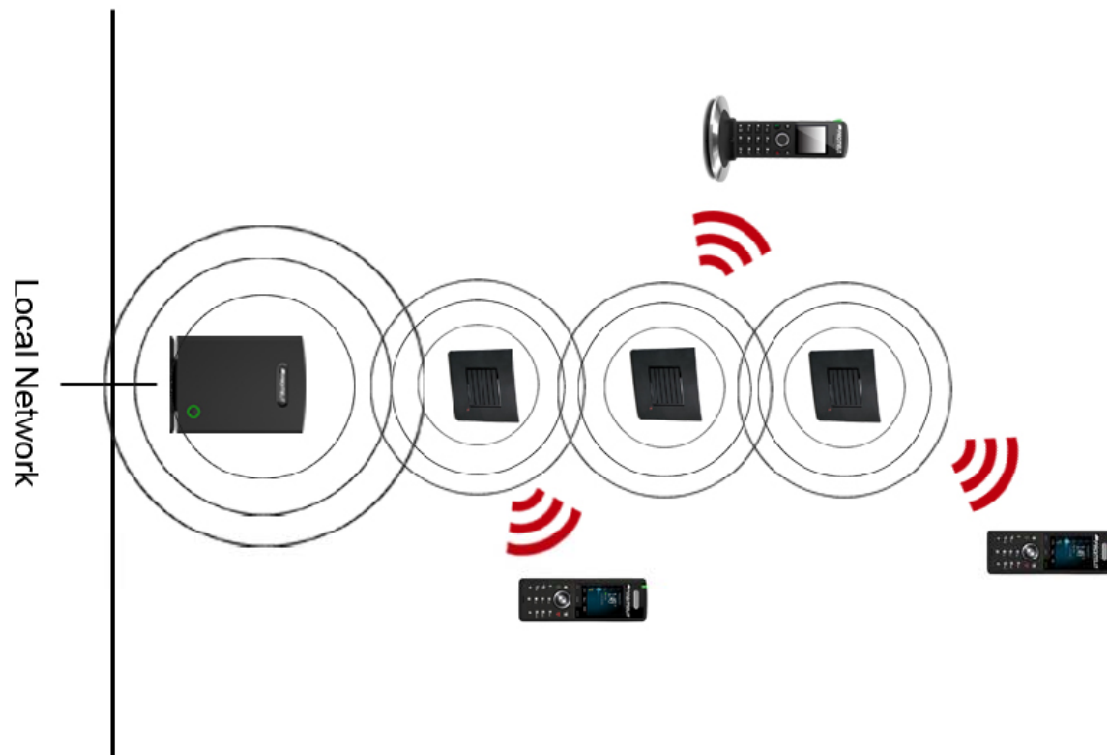


# Architettura ripetitori



## RETE IN SERIE

- Collegamento via radio.
- 3 ripetitori per ogni base.
- 5 canali voce dalla base a tutti i ripetitori.
- Il ripetitore deve vedere la stazione base o un altro ripetitore.



# Base IP DECT



12 Slot radio con 10 canali voce per sistemi monocella e 8 canali per sistemi multicella

10 canali audio usando codec G.726 / G711 opzionale codec G.729

Sistema scalabile: da 1 a 40 basi nella stessa LAN (max 3 ripetitori associati ad ogni base)

Sino a 200 terminali registrati (max 30 su ogni singola base)



Sicurezza su IP con utilizzo protocolli TLS and SRTP

Alimentazione Power over Ethernet e sincronizzazione via radio

Rubrica centralizzata (max. 200 numeri )

Auto provisioning

# Ripetitore IP DECT



Estensione dell'area di copertura della base

5 Canali audio usando codec G.726 / G711

Richiede solo alimentazione elettrica

Max 3 ripetitori associati ad ogni base



Max 100 ripetitori per sistema

# Tel. IP DECT Business



Supporto audio banda larga con codec G.722

Display a colori 176 x 220 TFT con interfaccia grafica

Suonerie polifoniche

Rubrica personale di 100 numeri



Upgrade software via radio cavo opzionale

Audio di alta qualità

Tasti luminosi, Vibrazione, Viva Voce, MWI led e jack per auricolare

Terminale robusto particolarmente adatto ad un intenso uso



# Tel. IP DECT Smart



Terminale DECT entry level

Display a colori 128 x 128 TFT

2 batterie stilo ricaricabili

Viva Voce, MWI led e jack per auricolare

Upgrade software via radio  
cavo opzionale





***Grazie***