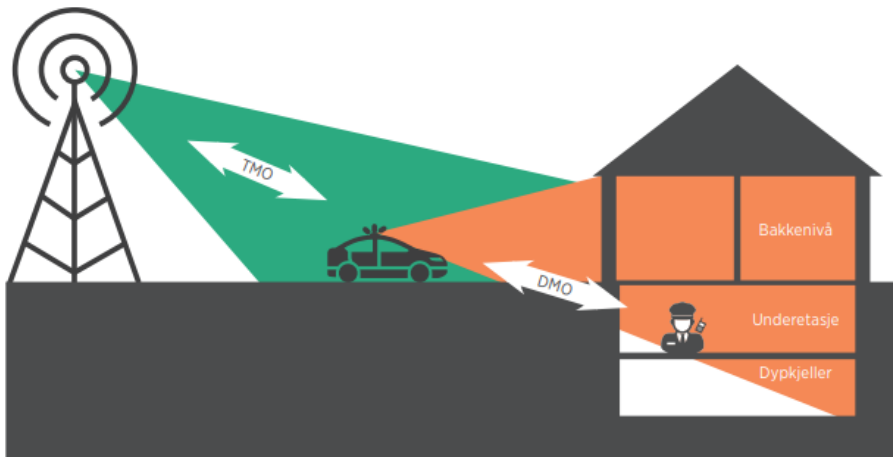


Gateway og repeaterfunksjon på Motorola MTP 5400 bilterminal.

Gateway brukes f.eks i innsats innendørs der det ikke er TMO-dekning (nødnett-dekning).

Håndterminaler settes i DMO for å ha kommunikasjon innendørs, og bilterminalen settes i gateway for at personell utendørs skal ha kommunikasjon med de inne. Se skisse under:



VIKTIG: Håndterminaler i DMO mottar ikke Call-Out (alarm)!

Velg TMO-arbeidstalegruppe i bilterminal.

Bruk lokal arbeidstalegruppe.



Trykk og hold #-tast inne til det piper i terminal

Nå aktiveres DMO.



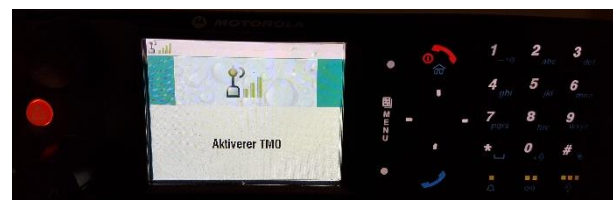
Velg DMO-arbeidstalegruppe i bilterminal

Nå kan håndterminaler i DMO snakke med de ute som er i TMO

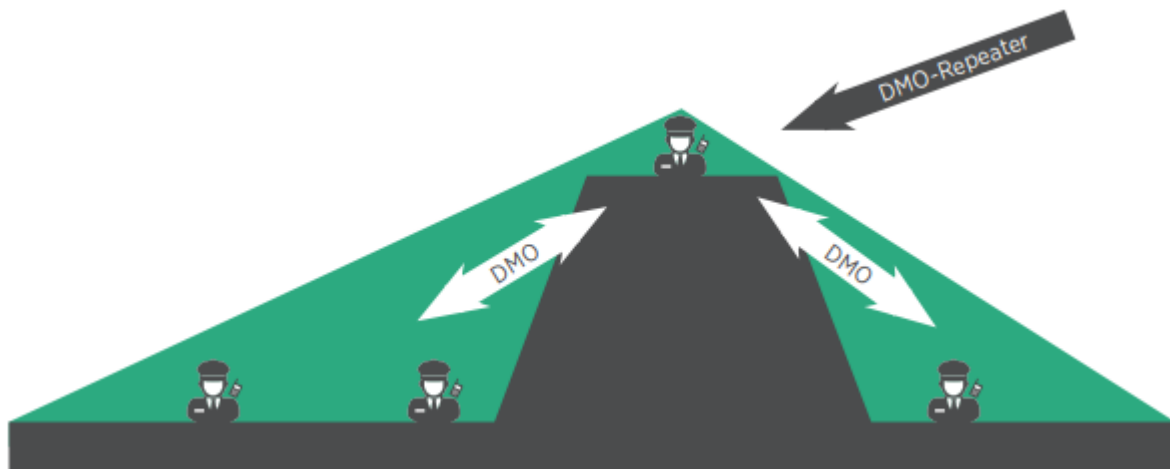


For å deaktivere Gateway, trykk og hold

#-tast inne til det piper i terminal.



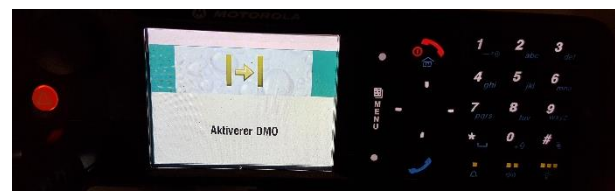
DMO-Repeater fungerer som en forsterker mellom DMO-brukere som er langt unna hverandre, og vil kunne ta imot og videresende DMO-trafikk automatisk mellom to eller flere radioterminaler som ikke kan nå hverandre direkte.



På denne måten kan man etablere DMO-mulighet over et større geografisk område. Radioterminaler som skal fungere som DMO-Repeater bør plasseres høyt i terrenget for å dekke et størst mulig område.

DMO-Repeater håndterer kun én DMO-talegruppe på samme tid. Det betyr at hvis man ønsker å benytte flere DMO-talegrupper i et område, må man ha én DMO-Repeater til hver DMO-talegruppe. Det er ikke mulig koble flere DMO-Repeatere sammen med hverandre i den hensikt å lage et enda større DMO-dekningsområde, og det er heller ikke mulig å koble en DMO-Repeater sammen med en DMO-Gateway.

Trykk og hold *-tast inne til det piper i terminal
Nå aktiveres DMO



Velg DMO-talegruppe i bilterminal.
Nå forsterkes DMO-signalet i området.



For å deaktivere Repeater, trykk og hold *-tast inne til det piper i terminal.

