



INTEROPERABILITAS LMR

APAKAH JARINGAN RADIO ANDA MENGHAMBAT PERKEMBANGAN KEBUTUHAN KOMUNIKASI ANDA?

Sebagai bagian dari layanan PTX Wave Motorola Solutions, kami menyediakan interoperabilitas LMR yang memungkinkan Anda untuk menghubungkan pengguna radio push-to-talk MototrBO dengan cepat dan mudah dengan pengguna PTX Wave baru. Bersiaplah untuk memperluas jangkauan komunikasi tim Anda dengan menghubungkan pengguna LMR dan Wave PTX dengan mulus dan cepat tanpa biaya di muka yang besar untuk infrastruktur.

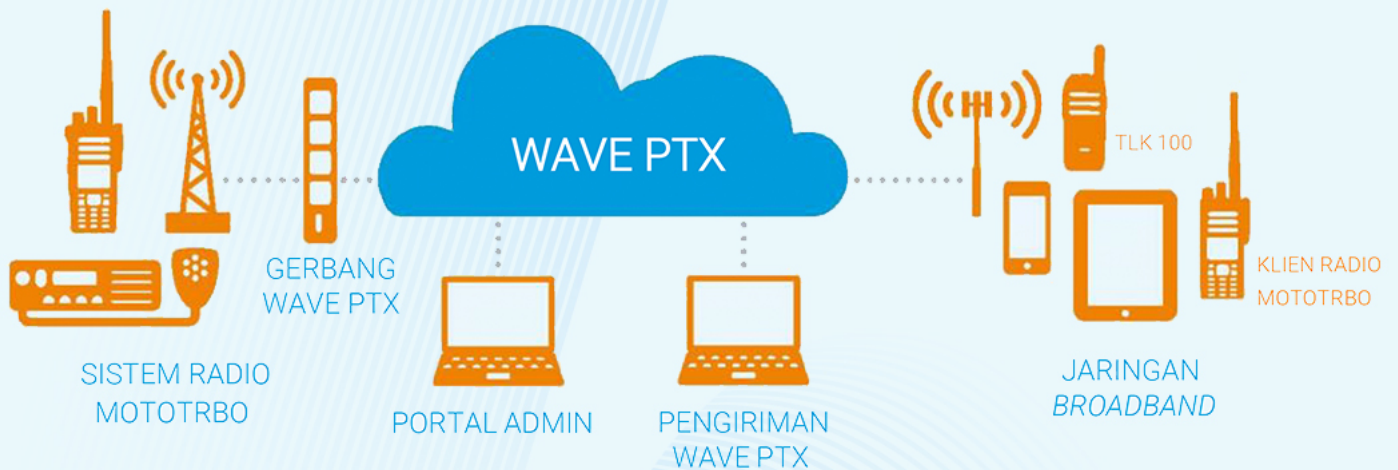
Kami menawarkan beberapa opsi Radio Interop Gerbang Jaringan Lanjutan yang memungkinkan panggilan pribadi, panggilan grup, panggilan darurat, dan peringatan antara pengguna LMR dan PTX Wave.

Di Motorola Solutions, kami telah menciptakan ekosistem teknologi end-to-end pertama dan satu-satunya yang menyatukan suara, video, data, dan analitik ke dalam satu platform tunggal-memanfaatkan tantangan unik organisasi Anda untuk menghadirkan keamanan dan efisiensi yang Anda butuhkan.

Layanan interoperabilitas LMR kami adalah bagian penting dari ekosistem yang diperluas ini dan membantu menghilangkan kerumitan integrasi jaringan dan memungkinkan aliran informasi yang lancar dalam ekosistem teknologi Anda sehingga tim Anda selalu terhubung dan dapat tetap fokus pada tugas yang ada.



KEUNTUNGAN WIRELINE DENGAN INTEROPERABILITAS LMR



Meningkatkan langganan WAVE PTX Anda ke interoperabilitas LMR memungkinkan Anda untuk menggunakan layanan berikut pada perangkat Wave PTX Anda.

- Tetap terhubung saat berada di luar area jangkauan LMR Anda
- Libatkan pengguna non-radio dalam percakapan
- Manfaatkan peralatan yang sudah Anda miliki
- Grup Bicara / ID Pengguna dibagikan
- Panggilan grup & panggilan pribadi
- Alias / ID penelepon
- Panggilan/peringatan darurat
- Gerbang tunggal, beberapa percakapan bersamaan
- Sistem yang didukung:
 - Koneksi Situs MOTOTRBO IP
 - Kapasitas MOTOTRBO Maksimal
 - Kapasitas MOTOTRBO Plus
 - DIMETRA Ekspres

WAVE PTX RADIO GATEWAY INTEROPERABILITAS SIAP PAKAI



- Perangkat lunak WAVE PTX Radio Gateway (WRG) telah dimuat sebelumnya
- Dapat dikonfigurasi sepenuhnya melalui Portal Admin WAVE
- Mendukung 10 jalur suara secara bersamaan
- Pengiriman terisi penuh dan siap terhubung
- Pembaruan *firmware* jarak jauh
- Kompatibel dengan:
 - Kapasitas MOTOTRBO Plus (Satu Situs)
 - Kapasitas MOTOTRBO Plus (Multi Situs)
 - Kapasitas MOTOTRBO Maksimal

MULTI-PENYEWAAN WAVE PTX Satu pintu gerbang. Beberapa percakapan



- ➡ Gerbang Multi-Penyewa Jalur bicara tingkat 1 – 10
- ➡ Gerbang Multi-Penyewa Jalur bicara tingkat 2 – 50
- ➡ Gerbang Multi-Penyewa Jalur bicara tingkat 3 – 200
- Perangkat lunak yang diinstal sebagai layanan oleh Motorola Solutions
- Diinstal ke perangkat keras pelanggan (spesifikasi minimum tercantum)
- Gerbang Jaringan tunggal dapat terhubung ke beberapa akun pelanggan WAVE PTX
- Mendukung Penerapan *Geo Redundant*
- Kompatibel dengan:
 - Sambungan Situs IP MOTOTRBO
 - Kapasitas MOTOTRBO Plus (Satu Situs)
 - Kapasitas MOTOTRBO Plus (Multi Situs)
 - Kapasitas MOTOTRBO Maksimal
 - DIMETRA Ekspres



Hal-hal penggunaan Interoperabilitas



TRANSPORTASI, LOGISTIK, ATAU MANUFAKTUR

Tantangan

- Armada logistik terdiri dari tim yang melakukan perjalanan ke luar kota, di luar jaringan jarak jauh yang ditentukan.
- Tim yang bekerja di lab membutuhkan komunikasi real-time segera jika terjadi keadaan darurat atau untuk mengoordinasikan jadwal produksi dengan tim penjualan.

Solusi

- Interoperabilitas LMR dan broadband PTT memungkinkan pengemudi menggunakan ponsel cerdas mereka untuk berkomunikasi langsung dengan Operator Ruang Kontrol, petugas operator, dan tim gudang.
- Perangkat Wave PTX yang dibuat khusus dapat digunakan di laboratorium untuk terhubung dengan tim menggunakan aplikasi Wave PTX BYOD di ponsel cerdas.

Hasil

Tim dapat bekerja lebih efisien dan efektif karena Operator dapat langsung mengubah rute tim dalam kondisi lalu lintas dan menyesuaikan/menetapkan kembali sumber daya jika pengiriman memerlukan persyaratan pendinginan khusus dan memberikan pembaruan tentang sumber daya yang berasal dari lokasi lain ke gudang sesuai kebutuhan untuk pengambilan tepat waktu terlepas dari lokasi mereka.



ENERGI, UTILITAS, ATAU KERAMAHAN

Tantangan

Pengawas pemeliharaan yang melakukan perjalanan antar fasilitas perlu berkomunikasi dengan pekerja lapangan melalui radio LMR dan mengakses aplikasi manajemen tenaga kerja dan pelacakan aset.

Solusi

Interoperabilitas broadband LMR dan PTT memungkinkan supervisor dapat menggunakan satu perangkat untuk panggilan PTT dan aplikasi broadband di mana pun mereka berada.

Hasil

Supervisor dapat berkomunikasi secara lancar dan instan dengan semua pekerja di lapangan sehingga meningkatkan produktivitas dan keselamatan secara keseluruhan. Ini juga mengurangi biaya perangkat dan pengelolaannya.

Untuk informasi lebih lanjut, silahkan kunjungi motorolasolutions.com/waveptx

