

Comunicazioni radio per la sicurezza

Evoluzione delle reti mission critical

La Condivisione come Strumento
Operativo

Un percorso possibile

Dott. Alberto Zoli Direttore Generale AREU

Politecnico di Milano | Campus Bovisa

Lunedì 16 Aprile 2018



www.areu.lombardia.it



La Condivisione come Strumento Operativo

un percorso possibile

Momenti di confronto sull'uso delle tecnologie tra tutte le realtà che operano nell'Emergenza Urgenza:

- Pubblica Sicurezza
- Soccorso Tecnico
- Protezione Civile
- Emergenza Sanitaria
- Numero Unico Europeo



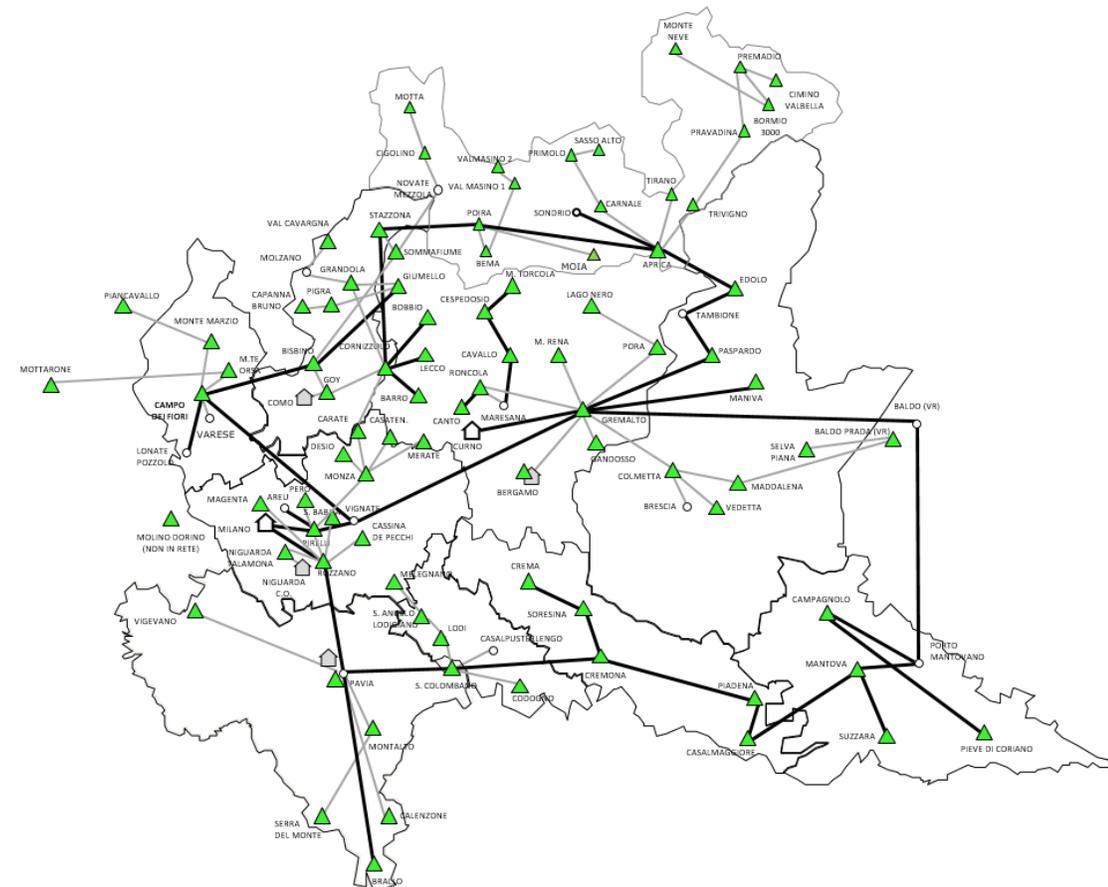
Coinvolgendo P.A. di varia provenienza – Nazionali e Regionali.

La Condivisione come Strumento Operativo

un percorso possibile

Favorire l'ibridizzazione tra reti Private e reti Pubbliche di varie tecnologie

- Reti Private Analogiche
- Reti Private Digitali
 - TeTRA
 - DMR
 - LTE privato
- Reti Commerciali standard
 - 3G - LTE
 - 5G
- Reti Commerciali Dedicare
 - LTE Public Safety
 - Futuro



Unico Sistema Radio Regionale

Primi passi per l'integrazione

Iniziare con un Assessment delle Esigenze e di quanto in uso a livello Regionale

- Protezione Civile
- Anti Incendio Boschivo
- ARPA
- Polizie Locali
- Emergenza Sanitaria

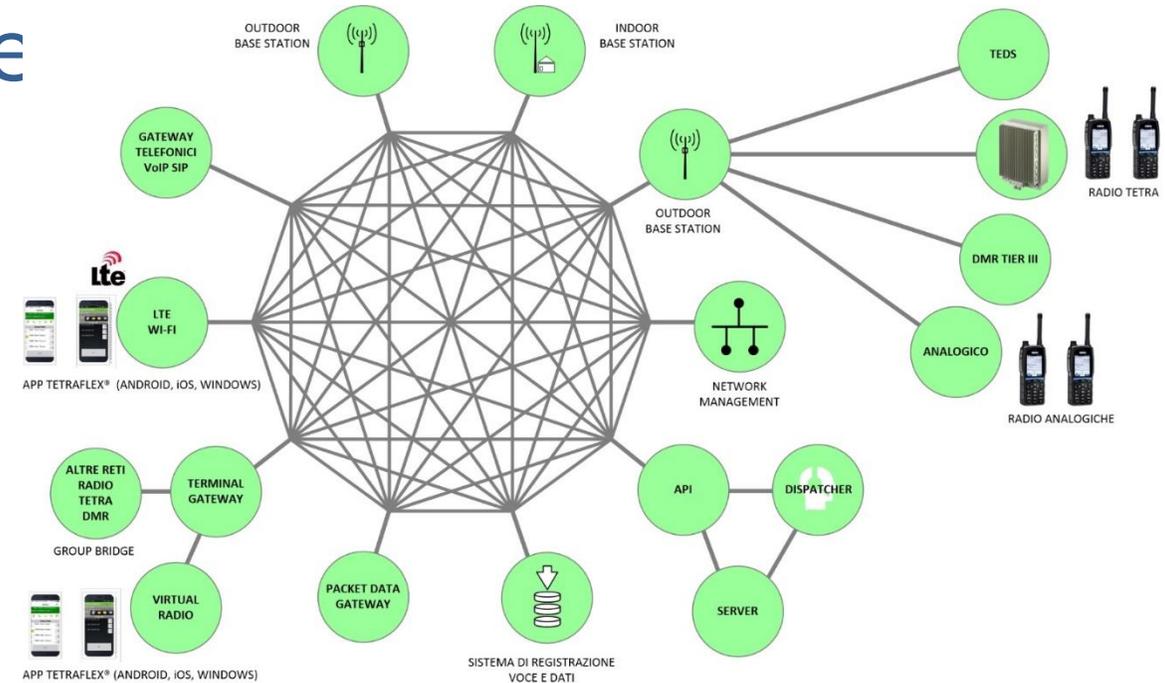


Unico Sistema Radio Regionale

Primi passi per l'integrazione

Individuare una soluzione tecnologicamente usufruibile soddisfacente da parte degli stakeholder

- Protezione Civile
- Anti Incendio Boschivo
- ARPA
- Polizie Locali
- Emergenza Sanitaria



Unico Sistema Radio Regionale

Primi passi per l'integrazione

Individuare le regole per una gestione unitaria tra le diverse realtà che usufruirebbero del Sistema

- Sistema Multi Tenant



Unico Sistema Radio Regionale

Primi passi per l'integrazione

Individuare un modello di acquisizione degli impianti che permetta un'alta flessibilità delle reti e un aggiornamento tecnologico continuo

- Acquisto Diretto Impianti e Strumenti
- Acquisizione di un Servizio

