

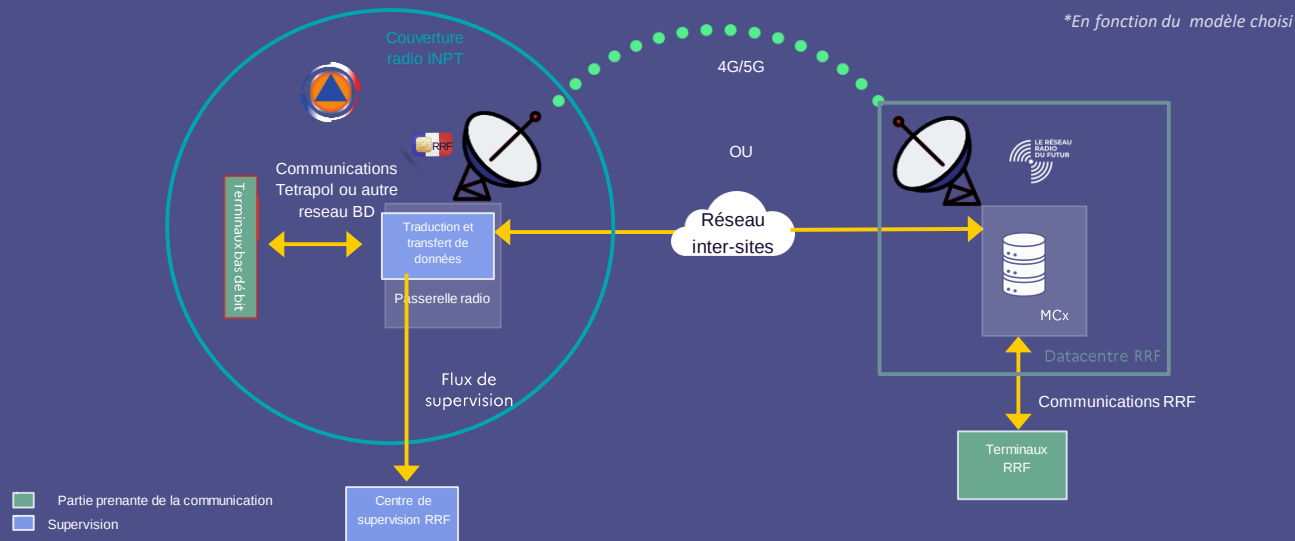
Les passerelles (1/2)

Pour assurer la continuité des communications, des passerelles sont incluses dans les services RRF.

Ces passerelles permettront d'interfacer le RRF aux réseaux bas-debit maritimes, aériens ou de haute montagne ainsi qu'à l'INPT en phase de transition.

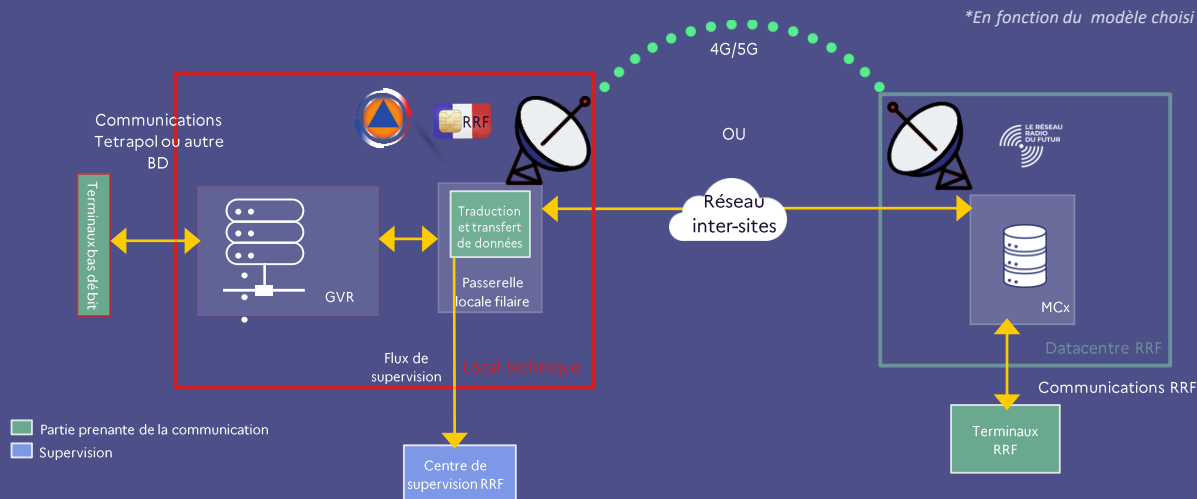
1. La passerelle locale radio

La passerelle locale radio ne requiert pas de GVR (gestionnaire de voies radio). Le raccordement au datacentre RRF se fait en filaire via le RIE ou par modem 4G/5G RRF. La capacité est de 2 ou 4 conversations simultanées*.



2. La passerelle locale filaire

La passerelle locale filaire nécessite un GVR-IP compatible NF399 (interface R33). Le raccordement au datacentre RRF se fait en filaire via le RIE ou par modem 4G/5G RRF. La capacité est de 4 / 8 / 16 / 24 / 32 conversations simultanées*.



Les passerelles (2/2)

Pour assurer la continuité des communications, des passerelles sont incluses dans les services RRF.

Ces passerelles permettront d'interfacer le RRF aux réseaux bas-debit maritimes, aériens ou de haute montagne ainsi qu'à l'INPT en phase de transition.

3. La passerelle tactique

La passerelle tactique est prévue pour être déployée en opération, sous deux formats valises (compatible avec le transport aérien):



Agnet4*

- Interfaçage terminal RRF avec TPH 900 connectés en Bluetooth
- Supporte quatre communications
- Autonomie de 6 heures ;
- Configuration depuis un Smartphone ;
- Chargeur intégré dans la valise ;
- Format compact et poids < 28kg.

*prévu au titre du marché – en cours d'évolution multi PMR
(analogique, TETRA, TETRAPOL, P25, DMR)

- Interface client-serveur MCX 3GPP
- Routeur Wifi et 4G intégré.



La configuration se fait via smartphone ou navigateur web (suivant le modèle), et le raccordement au datacentre RRF par modem 4G/5G.