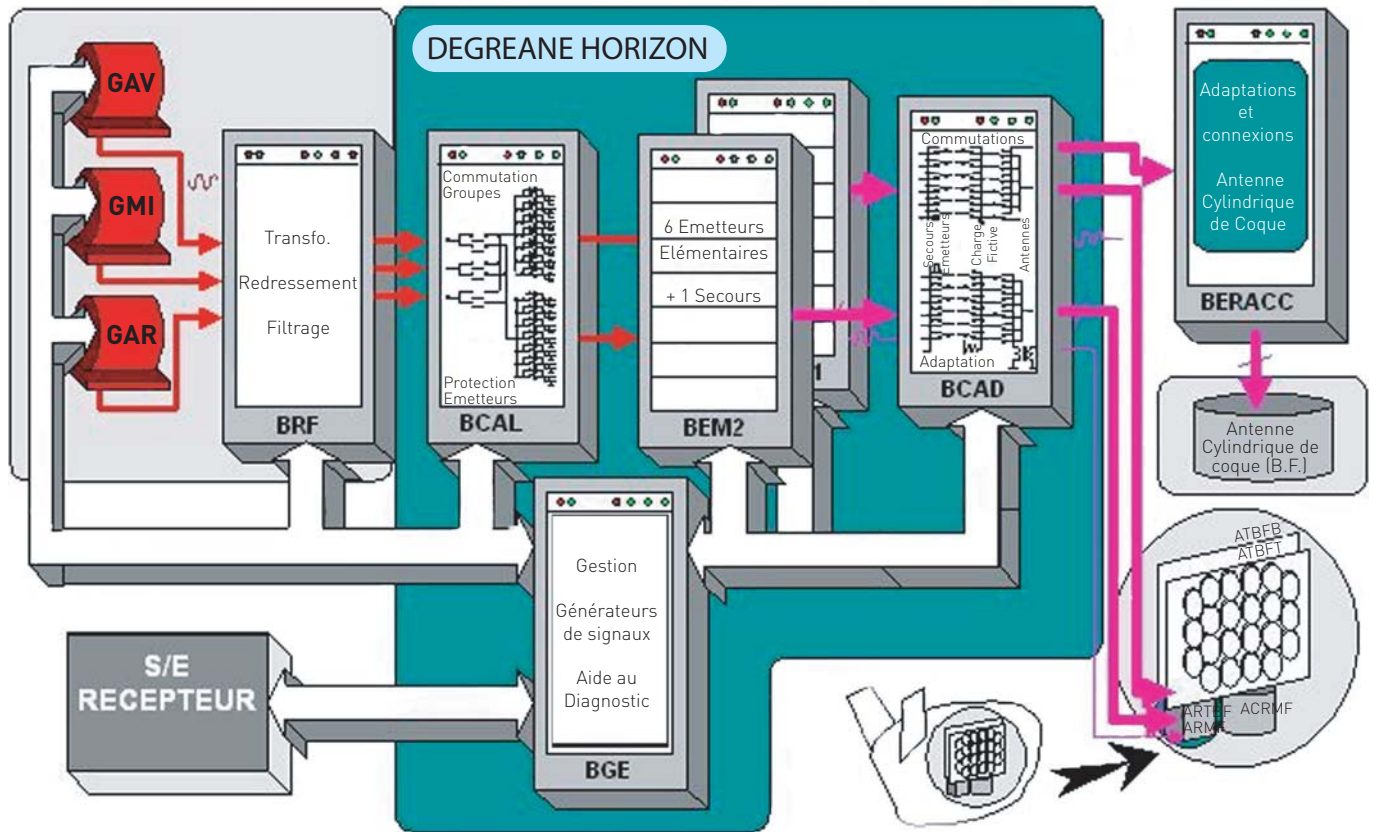


# ● Fonctionnalités

## Architecture du sous-ensemble émission



<b>ACRMF</b> : Antenne Cylindrique Remorquée M.F.	<b>BCAL</b> : Baie de Commutation & alimentation
<b>ARMF</b> : Adaptation corps Remorqué antenne M.F.	<b>BEM 1 &amp; 2</b> : Baies Emetteurs
<b>ARTBF</b> : Adaptation corps Remorqué antenne Très Basse Fréq.	<b>BERACC</b> : Baie de Raccord./adapt. antenne Cyl. de Coque
<b>ATBFB</b> : Antenne Très Basse Fréquence Babord	<b>BGE</b> : Baie de Gestion
<b>ATBFT</b> : Antenne Très Basse Fréquence Tribord	<b>BRF</b> : Baie de Redressement / Filtrage
<b>BCAD</b> : Baie de Commutation et Adaptation	<b>GAV/GMI/GAR</b> : Groupes Avant / Milieu / Arrière

# ● Caractéristiques

- L'émetteur permet l'excitation de 4 antennes à des fréquences, durées et récurrences différentes : ATBFB et ATBFT ou BF et MF en émissions simultanées et ATBF et MF/BF en émissions entrelassées.
- Puissance utile jusqu'à 100 kW sur chaque antenne.
- Redondance des émetteurs par couplage automatique.
- Fonction LOCAVAR.
- Sécurité des personnes et des matériels.
- Compacité et modularité des baies d'émission (7 émetteurs élémentaires de 25 kVA installés par baie).
- Fort rendement > 85% pour la chaîne complète.
- Refroidissement par aéroréfrigérant dans les baies ==> faible dissipation thermique dans les locaux.
- Large bande passante à -3 dB (5 octaves).

DEGREANE HORIZON se réserve le droit de modifier les caractéristiques ci-dessus à tout moment.