

Notre offre Radio

De l'interconnexion de sites au lien de secours, en passant par le déport de caméras de vidéosurveillance ou des objets connectés...

Infrastructures en propre pour les collectivités, les entreprise et l'industrie :



- Les produits Radio en bande libre → 5, 24 et 60 GHz
- Les produits Radio sous licence (FH) → 6 à 42 GHz et 70/80 GHz
- Critical networks, multiservices (ex: migration TDM)
- Carrier Edge, protection (ex: ERP)

Réseaux radio privé	Bande de fréquence	Capacité	Distance	Avantages	Contraintes
Pont radio	<6 GHz RADWIN mimosa	1 Gbps	Jusqu'à 10 km	<ul style="list-style-type: none"> • Peu couteux • Longue distance • PtP & PtMP • Bande libre 	<ul style="list-style-type: none"> • Risques d'interférences élevés • Garantie de service faible
Pont radio	24 GHz mimosa	1 Gbps	Jusqu'à 800 m	<ul style="list-style-type: none"> • Peu coûteux • Pas de redevance • Spectre disponible 	<ul style="list-style-type: none"> • Pas de PtMP • Faible puissance • Ligne de vue (LoS) directe sans obstacle
Faisceaux Hertiens	6-42 GHz CERAGON	4 Gbps	Jusqu'à 100 km	<ul style="list-style-type: none"> • Très longue distance • Radio Full Duplex 	<ul style="list-style-type: none"> • Pas de PtMP • Coût redevance
E-Band	70-80 GHz CERAGON Siklu BY CERAGON	20 Gbps	Jusqu'à 5 km	<ul style="list-style-type: none"> • Coût de redevance faible • Spectre disponible • Radio Full Duplex 	<ul style="list-style-type: none"> • Pas de PtMP • Ligne de vue (LoS) directe sans obstacle
V-Band	57-63 GHz RADWIN Siklu BY CERAGON	Plus de 1 Gbps	Jusqu'à 1 km	<ul style="list-style-type: none"> • Pas de redevance • Spectre disponible • PtP, PtMP & Mesh • BeamForming 	<ul style="list-style-type: none"> • Conditions atmosphériques • Courtes distances

Notre offre Fibre & Cellulaire

Infrastructures d'opérateurs :

- Points de démarcation et agrégation
- Passerelles IOT multiservices (5G, LoRa)
- Routeurs cellulaires

Technologie	Solution	Capacité	Distance	Avantages	Contraintes
FIBRE		100 Gbps et +	Pas de limite de distance	<ul style="list-style-type: none">• Service garantie• Faible latence	<ul style="list-style-type: none">• Coûteux déploiement fibre
CELLULAIRE		Débit 5G, agrégation possible	Zone de couverture de l'opérateur	<ul style="list-style-type: none">• Très rapide à déployer• Peu coûteux	<ul style="list-style-type: none">• Abonnement

Marchés

- Fournisseurs de services,
- Services publics (électricité, pétrole & gaz, eau),
- Sécurité publique,
- Collectivités.

Applications

- Sécurité et surveillance,
- Haut débit en milieu rural,
- Villes intelligentes,
- Extension de la fibre,
- Secours de la fibre,
- Réseaux LTE/5G privés,
- Transports connectés,
- Entreprise,
- Industrie 4.0.



Nos partenaires



Faisceaux Hertiens : PtP jusqu'à 20Gbps



Radio PtP - PtMP - Bandes libres 5GHz & 24GHz



Radio PtP - PtMP - Mesh - 60GHz & 70/80GHz



Radio PtP - PtMP - Bande libre 5 / 60 GHz



ETX - Fibre - Secflow - IOT cellulaire



IOT cellulaire : Routeurs - Passerelles - Modems



AVEC VOUS, SUR LA MÊME
LONGUEUR D'ONDES...



CONTACTEZ-NOUS :

sales@connectdata.fr

01 60 13 70 10

www.connectdata.fr



CONNECT DATA - SINTEL

Rte de Gisy

Parc Burospace 21

91570 BIEVRES