

# BESOIN DE COMMUNIQUER ? NOUS AVONS UNE SOLUTION !



## PHASE D'ÉTUDE

- Délimitation des besoins.
- Etude de couverture.
- Analyse des choix technologiques envisageables.
- Rédaction d'un cahier des charges techniques.

## PHASE D'INTÉGRATION

- Livraison du matériel sur site.
- Installation des différents systèmes choisis.
- Formation des utilisateurs (niveau 1 et 2).
- Mise en service.

## DES ÉQUIPEMENTS NUMÉRIQUES DE DERNIÈRE GÉNÉRATION !

· Infrastructures : Relais fixes, relais tactiques, relais dos-à-dos, mobiles, réseaux maillés, sites interconnectés IP, etc.

· Terminaux : Portatifs, mobiles, bases, etc.

· Protection des personnes et des biens : Travailleur Isolé (PTI), rondier, localisation INDOOR/OUTDOOR (localisation par bornes actives et GPS), cryptage des communications, matériel ATEX, etc.

· Technologies : Signalisation numérique (dPMR, etc.), signalisation analogique (5 tons, BIS 1200, etc.), solutions Trunk, passerelles IP et RoIP, etc.

## PHASE DE SUIVI

- Mise en place de visites préventives.
- Organisation de maintenance curative et corrective.
- Gestion du service après-vente.

## SERVICES COMPLÉMENTAIRES

Notre expérience et notre activité nous permettent de vous proposer des services complémentaires tels que la location de points hauts (sites relais), la fourniture de mâts, etc.

## BESOIN DE MATÉRIEL PERFORMANT ?

Parce que les besoins de nos clients évoluent, de nouvelles solutions numériques sont disponibles depuis quelques années : normes dPMR, DMR, TETRA, etc.

La société AD Radiocom est en mesure de réaliser un audit personnalisé pour vous proposer le matériel le plus adapté à votre situation.

## NOS PRESTATIONS

### DES SOLUTIONS ADAPTÉES À TOUS VOS BESOINS

#### INDUSTRIE

**Protection du Travailleur Isolé (PTI) :** Déclenche les secours en cas de problème de façon volontaire et/ou automatique en cas de perte de verticalité.

#### **ATEX:**

Offre des communications numériques dans des environnements explosibles avec une classification ATEX IICT4.

#### MONTAGNE

Toute une gamme de produit destinée aux professionnels de la montagne : exploitants de domaine skiables, secours en montagne, moniteurs, guides, accompagnateurs...

#### MAINTENANCE

- Mise en place de visites préventives ou curatives.
- Organisation de maintenance corrective
- Gestion du service après-vente
- Laboratoire avec banc de mesure dernière génération.

#### ÉVÈNEMENTIEL

Louer tout le matériel dont vous aurez besoin sur une courte ou longue durée : réseau radio PMR numérique, réseau LTE, réseau internet, réseau GSM / 4G, téléphone et radio satellite.

# LE CHOIX DE MARQUES D'EXCELLENCE



ICOM

MOTOROLA  
SOLUTIONS

Inrico®

Hytera

KENWOOD

TELTONIKA

## UNE ÉQUIPE EXPÉRIMENTÉE

Notre personnel bénéficie de compétences reconnues et d'une expérience de plus de 20 ans dans le domaine de la radiocommunication :

- Habilitation électrique
- Habilitation travail en hauteur
- Formations dans le domaine des radiocommunications
- Stages réguliers de mise à niveau chez les différents constructeurs

### Devis personnalisé

Pour répondre à l'ensemble de vos demandes, nous proposons de nombreux produits complémentaires liés à votre activité : interface téléphonique, gestionnaire de voie, casque anti-bruit, micro GPS, antenne, laryngophone, etc.

## DES PRESTATIONS SUR MESURE

Notre équipe est à même de répondre aux différents besoins des clients professionnels :

- Vente ou location de matériel radios et accessoires
- Etudes de couverture et bilans de liaison
- Recherche et création de sites d'émission et points hauts
- Installations, montages et tests
- Dépannages usine ou sur site
- Maintenance
- Formation de niveau NT11 et NT12
- Etc.

### AGENCE GRENOBLE

430, rue Aristide Bergès, Z.A Pré Millet  
38330 MONTBONNOT-SAINT MARTIN

Mail : [contact@ad-radiocom.com](mailto:contact@ad-radiocom.com)  
Tél. : +33 (0)4 80 80 86 20

### AGENCE CLERMONT-FERRAND

3 ZA les Rasés  
63450 TALLENDE

Mail : [technique.clermont@ad-radiocom.com](mailto:technique.clermont@ad-radiocom.com)  
Tél. : +33 (0)4 73 43 89 30

Nos deux agences vous accueillent du lundi au vendredi de 8h30 à 12h et de 14h à 17h30.



[www.adradiocom.com](http://www.adradiocom.com)

SARL AD Radiocom - ZA Pré Millet, 430 Rue Aristide bergès, 38330 Montbonnot-Saint-Martin. Siège social 751 907 049 00033 R.C.S. Grenoble. Capital social : 9 000,00 Euros

**AD**  
**radiocom**  
SOLUTIONS SANS FIL



Installation  
Location  
Entretien  
Conseil  
Vente

Événementiel

Montagne

Collectivités

Industrie

[www.adradiocom.com](http://www.adradiocom.com)



# UN INSTALLATEUR RADIO À LA HAUTEUR !

Depuis plus de 10 ans, la société AD Radiocom, située au cœur des Alpes, est votre partenaire pour tous vos besoins en radiocommunication professionnelle et solutions sans fil.

Nous sommes ravis de vous accueillir dans nos deux agences, idéalement localisées aux portes de Grenoble et de Clermont-Ferrand.

Notre objectif est **d'apporter des solutions simples et adéquates** aux besoins réels de nos clients.

Notre savoir-faire nous permet de vous proposer de nombreuses prestations :

- Fourniture de matériels, (terminaux, mâts, etc.).
- Dépannages multimarques, en nos locaux ou sur site.
- Installation, maintenance et entretien de réseaux contrat de maintenance, etc...
- Accompagnement pour l'étude d'un projet nécessitant une installation spécifique.
- Location de matériel radio pour tous vos événements (portatifs, mobiles, relais, GSM, Satellite, LTE) avec prestations associées (location de fréquence, démarches auprès de l'administration, etc.).



KENWOOD NX5200E2 ICOM IC-F1100D ICOM IC-F3400DT MOTOROLA R7



ICOM IC-F5062D

## DES TECHNOLOGIES DE DERNIÈRE GÉNÉRATION DÉCOUVREZ NOTRE LARGE GAMME



ICOM IP-501M ICOM IC-503H INRICO S350

### LTE / POC

La LTE d'Icom révolutionne le monde de la radiocommunication professionnelle en utilisant les réseaux GSM existants, au même titre que la PoC radio chez Inrico. Communication nationale sans licence et qualité audio supérieure, cette solution présente de nombreux avantages.



### RÉPÉTEUR GSM

Les répéteurs GSM pour une plus grande couverture réseaux. Ils permettent d'améliorer le niveau de signal reçu dans les lieux où la réception est mauvaise (bâtiment, bureau, navire...). Une antenne sur un point haut d'un bâtiment récupère les signaux en provenance des opérateurs et le transmet à un amplificateur. Cet amplificateur transmet ensuite via un câble le signal rehaussé à une ou plusieurs antennes intérieures.



Téléphone PTI Badge PTI

### APPLICATION / TÉLÉPHONE PTI

Une PTI (protection du travailleur isolé) est un dispositif utilisé par un (ou plusieurs) travailleurs « hors de vue et hors d'ouïe » d'autres travailleurs. Il s'agit d'un appareil permettant d'alerter les secours en cas de problème. L'appel peut être déclenché de façon volontaire et/ou automatiquement, en cas de perte de verticalité du travailleur par exemple. Ce dispositif peut être utilisé avec un réseau GSM (opérateur télécom type Orange ou Sfr) ou un réseau radio privé.



ICOM IC-SAT100

### SATELLITE

Téléphone et radio

Solution PTT satellite innovante développée par ICOM en partenariat avec IRIDIUM : communication dans le monde entier via la constellation de satellites d'IRIDIUM. Baptisé « PTT satellite », ce dispositif se distingue des téléphones satellites en permettant des échanges instantanés (pas de numérotation préalable) et de manière simultanée vers différents interlocuteurs (appel de groupe) utilisant les mêmes terminaux.



### PONT WIFI

Les ponts wifi permettent de construire des liens point-à-point pour relier des sites entre eux de manière simple, fiable et économique. Que ce soit pour raccorder une caméra vidéo sur quelques dizaines de mètres ou pour relier un site isolé à 25 km, il existe un large panel de choix. Exemples d'applications :

- Vidéo surveillance
- Affichage urbain
- Bureau ou agence isolé



### ROUTEUR 4G / 5G

Les routeurs 4G et 5G permettent d'apporter une connexion Internet se basant sur un réseau mobile 4G ou 5G. Les routeurs 4G et 5G permettent à votre entreprise d'obtenir les performances presque aussi élevées que de la fibre optique ou de l'ADSL (débit de 150 Mbps/s), sans les contraintes habituelles d'installation et de configuration du matériel, etc.

## NOS PRODUITS DISPONIBLES À LA LOCATION

Nous vous proposons des prestations clefs en main en terme de location allant de la fourniture de matériel radio (talkie walkie, mobiles PMR, LTE, ATEX, Satellite...), au déploiement de réseau internet temporaire (mise en place d'un réseau autonome). Nous pouvons aussi vous proposer d'être présent sur place le temps de l'évènement pour installer et assurer le bon fonctionnement du matériel pendant toute la durée de votre évènement.

### PORTATIF

SATELLITE



IRIDIUM 9555

PMR



MOTOROLA R7



ICOM IC-F1100DS

LTE



ICOM IP503H

ATEX



HYTERA PD795EX

### MOBILE

PMR



ICOM IC-F5130D

LTE



ICOM IP501M

### PASSERELLE

LTE / PMR



ICOM VE-PG4

### TRUNK

Le trunk ou réseau partagé est un mode dédié aux sites les plus importants où de nombreux utilisateurs opèrent en même temps et nécessitant une mutualisation de fréquences. Comparé à un dispositif conventionnel qui attribue de manière exclusive un canal radio spécifique à un groupe d'utilisateurs, le système Trunk permet de partager les canaux. Cette mutualisation de la ressource radio permet d'adapter les capacités du réseau radio en fonction des besoins. Cette solution offre de nombreuses fonctionnalités avancées de sécurité et d'appel : appels prioritaires, mise en fil d'attente, interconnexion entre sites, etc. Ce système s'adresse aux réseaux évolués nécessitant un nombre important de terminaux et de nombreux groupes de communication tels que les sites industriels, les domaines skiables, les grandes municipalités, les zones aéroportuaires, etc.

### RÉSEAU WIFI

Location de réseau internet temporaire avec :

- Routeur 4G/5G multi-opérateurs
- Satellite haut débit
- Fibre optique

Déploiement de point d'accès, switch et ethernet. Supervision du système et étude de couverture.

### ACCESSOIRES



Oreillette



Casque antibruit



Micro déporté



Chargeur 6 postes



Holster

Toute notre location sur notre page vitrine LinkedIn : Location de talkie walkie et réseau internet by AD Radiocom