

VOTRE INSTALLATION  
SOUS SURVEILLANCE  
RAPPROCHÉE



# Enregistrement en temps réel

Le logiciel AKIVISION est une application Windows® centralisant toutes les données climatiques et aérauliques issues de votre réseau de capteurs et enregistreurs KIMO.

La version A du logiciel autorise la configuration du réseau, l'acquisition et l'exploitation de données.

La version E du logiciel permet une vue graphique et une exploitation des données, via un espace disque partagé ou intranet.



## Références & désignations

AKIVISION A	Version A + clé de sécurité
AKIVISION E	Version E pour poste supplémentaire + clé de sécurité
AKIVISION A 21 CFR (Option)	Version A (21 CFR) + clé de sécurité
AKIVISION E 21 CFR (Option)	Version E (CFR21) pour poste supplémentaire + clé de sécurité
ML 120	Module de liaison PC en USB / RS 485
MD 100	Module de 8 entrées analogiques 4-20 mA / 0-10 V sortie RS 485
MD 120	Module de 6 entrées Pt 100/Pt 1000 / sortie RS 485
MD 140	Module de 6 entrées thermistance CTN / sortie RS 485
MD 160	Module de 8 entrées thermocouple K, J et T / sortie RS 485
MD 180	Module de 16 entrées num. / Tout Ou Rien / sortie RS 485
MD 190	Module de 7 entrées numériques / Tout Ou Rien, Compteur, Fréquence / sortie RS 485
MR 100	Module entrée RS 485 / 8 sorties relais



Modules  
de liaison



Logiciel



Modules  
de communication



Portail services

Utilisez notre portail services pour nous contacter.

<http://kimo-fr.custhelp.com>

MISE EN ROUTE

Nos techniciens vous apportent conseils et soutiens techniques. Bénéficiez de nos compétences | **Contactez-nous !**

FORMATION

Fabricant de solutions innovantes pour la mesure et le contrôle de la qualité de l'air intérieur.

Portail service clients  
Utilisez notre portail service clients pour nous contacter.

<http://kimo-fr.custhelp.com>



Laboratoire de température accrédité selon la norme ISO 17025

KIMO peut effectuer des étalonnages COFRAC sur tout type de thermomètre (chaîne de mesure, Pt100, thermocouple) dans une plage de -70 à +200 °C (en stérilisateur ou en bain).



Laboratoire d'hygrométrie accrédité selon la norme ISO 17025

KIMO peut effectuer des étalonnages COFRAC sur n'importe quel type d'hygromètre dans une plage de 10 à 95 % HR, pour une température sèche de +10 à +50 °C.



Plus d'information  
[www.kimo.fr](http://www.kimo.fr)



**KIMO**<sup>®</sup>  
INSTRUMENTS

**AKIVISION**  
Logiciel d'acquisition



21CFR  
part 11

EU GMP  
Annex 11



Kimo Instruments  
ZA Bernard Moulinet  
Rue Koufra CS 5001  
F-24700 Montpon

France  
+33 (0)5 53 80 85 00  
kimo@kimo.fr  
www.kimo.fr

A member of **sauer mann**

[www.kimo.fr](http://www.kimo.fr)

A member of **sauer mann**

55566 - AKIVISION - FR - 03/19 RGS (24/11/2019) 349 282 095 - Document non contractuel - Nous nous réservons la possibilité de faire évoluer les caractéristiques de nos produits sans préavis

# AKIVISION

## Logiciel d'acquisition

Configurer / Enregistrer / Visualiser / Exploiter / Exporter / Imprimer

### FONCTIONNALITÉS

- Gestion des zones
- Alarme de batterie faible
- Nouveaux rapports (.pdf & impression)
- Logiciel indépendant de contrôle de l'Akivision
- Configuration multiple (Enregistreurs sans fil)
- Déchargement multiple (Enregistreurs sans fil)
- Enregistrement des configurations (Enregistreurs sans fil)



### EXEMPLE d'installation

Mise en situation en centre hospitalier

- USB
- Ethernet
- MODBUS
- 4-20 mA 0-10 V
- Sans fil
- Pt100

### LOGICIEL A

#### Acquisition, Visualisation & Exploitation

**Groupement d'appareils - Nouveau**  
Définissez et contrôlez des zones selon la configuration de votre site.

**Configuration de vos appareils & modules**  
Le logiciel recherche automatiquement tous les appareils du réseau (esclaves) et les affiche.

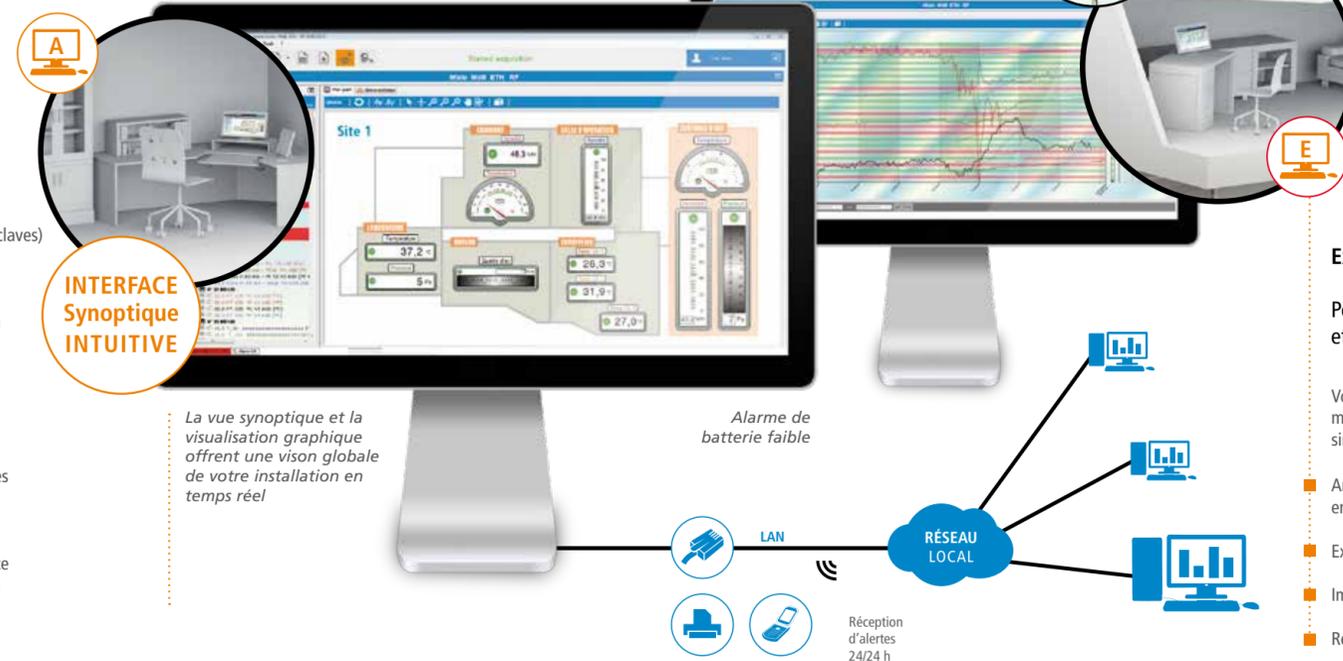
**Configuration multiple - Nouveau**  
Possibilité de configurer plusieurs appareils avec la même configuration et de sauvegarder la configuration comme préréglage.

**Gestion des utilisateurs**  
Vous sécurisez les consultations par l'utilisation de mots de passe.

**Configuration de l'acquisition**  
Vous réglez les intervalles de mesure, créez des alarmes logicielles et des voies calculées.

**Logiciel de contrôle indépendant - Nouveau**  
Un service indépendant contrôle l'activité du logiciel, l'activité du service d'acquisition et l'évolution de la base de données. Une alerte e-mail est envoyée lorsqu'un défaut est détecté.

**Déchargement multiple - Nouveau**  
Déchargez tous vos appareils en un clic.



Identification immédiate des alarmes

### LOGICIEL E

#### Exploitation & visualisation à distance

Permet de consulter, analyser, exploiter, imprimer et exporter toutes les valeurs mesurées.

Vous ajoutez des voies, consultez le journal, insérez des commentaires, exportez vos statistiques et personnalisez en toute simplicité vos présentations.

- Analyse graphique et partage de données entre plusieurs utilisateurs
- Exploitation en temps réel via votre réseau
- Impression de rapports au format pdf
- Réception des alertes et alarmes

Le logiciel AKIVISION est compatible avec toutes nos gammes de capteurs, enregistreurs et sondes de température.

Retrouvez l'ensemble des solutions sur notre site internet.

[www.kimo.fr](http://www.kimo.fr)

# AKIVISION

La centrale d'acquisition AKIVISION développée par KIMO est spécialement étudiée pour contrôler le bon fonctionnement des installations aéraluques. Elle convient à tout type de surveillance de process.

TEMPÉRATURE

HUMIDITÉ

PRESSION

VITESSE D'AIR

DÉBIT D'AIR

CO<sub>2</sub>

