

Solutions Globales en climatisation et énergie
KAYSUN Gamme Contrôles



Télécharger ici



Control intelligent



Kaysun

Inspiration, Innovation, Evolution

Contrôles

TELECOMMANDE



COMMANDE SEULEMENT COMME PIECE DE RECHANGE

GAMME SUITE

De série pour toutes les unités intérieures excepté Stylus, 3D et gainable MULTI-SYSTEME

- Contrôle 1 unité intérieure



iKAY-01

GAMME SUITE / ZEN / RIO / AMAZON

GAMME SUITE / ZEN / RIO / AMAZON

De série dans toutes les unités intérieures Stylus et Suite 3D

En option pour le reste des unités intérieures.

- Contrôle 1 unité intérieure
- Écran LCD
- Tactile
- Fonction **Follow Me** : contrôle de l'unité par une sonde incorporée dans la télécommande



KI-01

GAMME ZEN

De série en toutes les unités intérieures excepté gainable **(EN OPTION)**

GAMME SUITE

GAINABLES MULTI-SYSTEME **(EN OPTION)**

- Contrôle 1 intérieure



NOUVEAUTE

KI-02.2

GAMME RIO / AMAZON

De série dans toute la gamme d'unités intérieures excepte gainable **(EN OPTION)**

- Contrôle 1 unité intérieure
- Indispensable pour adresser et consulter la direction dans les intérieures AMAZON II (DN2.2)
- Donne seulement une direction, et sert pour PQE et XYE.
- Si dans l'installation il y a uniquement des gainables, il faudra ajouter une KI 02.2 (au minimum) indispensable pour adresser et consulter la direction des unités intérieures.



INDIVIDUELLES PAR CABLE

KC-01 S

GAMME SUITE MULTI-SYSTEME EXCEPTE TYPE MURAL / ZEN / RIO / AMAZON



- **En option**
- Contrôle 1 unité intérieure
- Fonction Follow ME : contrôle de l'unité par une sonde incorporée dans la télécommande.

KC-01 PS

GAMME ZEN ON/OFF (KPD) / ZEN INVERTER / RIO / AMAZON



- **En option**
- Contrôle 1 unité intérieure
- Temporisateur hebdomadaire
- **Non compatible avec des contrôles centralisés.**

KC-01.2

GAMME SUITE MULTI-SYSTEME

De série pour gainables (EN OPTION pour Cassette et Console)



GAMME ZEN / RIO / AMAZON

De série pour unité intérieure gainables (EN OPTION pour le reste de la gamme)

KC-01.2 H

GAMME ZEN / RIO / AMAZON



- **En option**
- Commandement simplifié type hôtel
- Comme le KC-01.2 mais sans changement de mode

NOUVEAUTE

KCT-01

GAMME ZEN INVERTER

Cassette Super-Slim KCIS xx DN5 / Nouveau Gainable KPD xx DN5



GAMME ZEN 3D INVERTER

Cassette Super-Slim KCIS xx 3DN5 / Nouveau Gainable KPD xx 3DN5 (**En option**)

- Contrôle 1 unité intérieure
- Tactile
- Fonction Follow Me : contrôle de l'unité par une sonde incorporée dans le commandement



CENTRALISES



KMC-32 E

GAMME RIO / AMAZON 2 ET 3 TUBES

- Moniteur centralisé d'unités extérieures
- Jusqu'à 32 modules extérieurs
- Visualise la consommation réelle calculée avec wattmètre digitale K01-watt



KCC-64 I

GAMME ZEN ON/OFF (KPD) / ZEN INVERTER / RIO / AMAZON

- Contrôle centralisé d'unités intérieures
- Jusqu'à 64 unités intérieures distinctes des unités extérieures
- Contact ON/OFF
- Contrôle KRE



KCC-64 I-PS

GAMME ZEN ON/OFF (KPD) / ZEN INVERTER / RIO / AMAZON

- Contrôle centralisé d'unités intérieures
- Jusqu'à 64 unités intérieures distinctes des unités extérieures
- Contact ON/OFF
- Temporisateur hebdomadaire



NON COMPATIBLE AVEC UN CONTRÔLE SUPÉRIEUR

KCC-16

GAMME ZEN ON/OFF (KPD) / ZEN INVERTER / RIO / AMAZON

- Contrôle centralisé d'unités intérieures
- Jusqu'à 64 unités intérieures distinctes des unités extérieures
- Contact ON/OFF
- Change mode froid / chaleur
- Visualisation des unités en marche avec indicateur d'état : Froid - Bleu / Chaud- Rouge



NON COMPATIBLE AVEC AUTRES CONTRÔLES CENTRALISÉS.

NON COMPATIBLE AVEC UN CONTRÔLE SUPÉRIEUR.

KCC-16 I-PS

GAMME ZEN ON/OFF (KPD) / ZEN INVERTER / RIO / AMAZON

- Contrôle centralisé d'unités intérieures
- Jusqu'à 16 unités intérieures distinctes des unités extérieures
- Temporisateur hebdomadaire
- Contrôle KRE



NON COMPATIBLE AVEC UN CONTRÔLE SUPÉRIEUR

ACCESSOIRES



KAHU 140 / KAHU 280

INTERFACE QUI PERMET DE CONNECTER UN CTA AVEC UNE BATTERIE A DETENTE DIRECTE AU SYSTÈME RIO ET AMAZON

- COMPTE COMME UNE UNITE INTERIEURE DU RIO / AMAZON

NOUVEAUTE

K01-WATT

WATTMETRE DIGITAL

GAMME RIO / AMAZON 2 Y 3 TUBOS

Un par chaque module extérieur
VISUALISE LA CONSOMMATION RÉELLE AVEC :

- KMC-32 E
- KAYNET Contrôle



CONTROL INTEGRAL

NOUVEAUTE

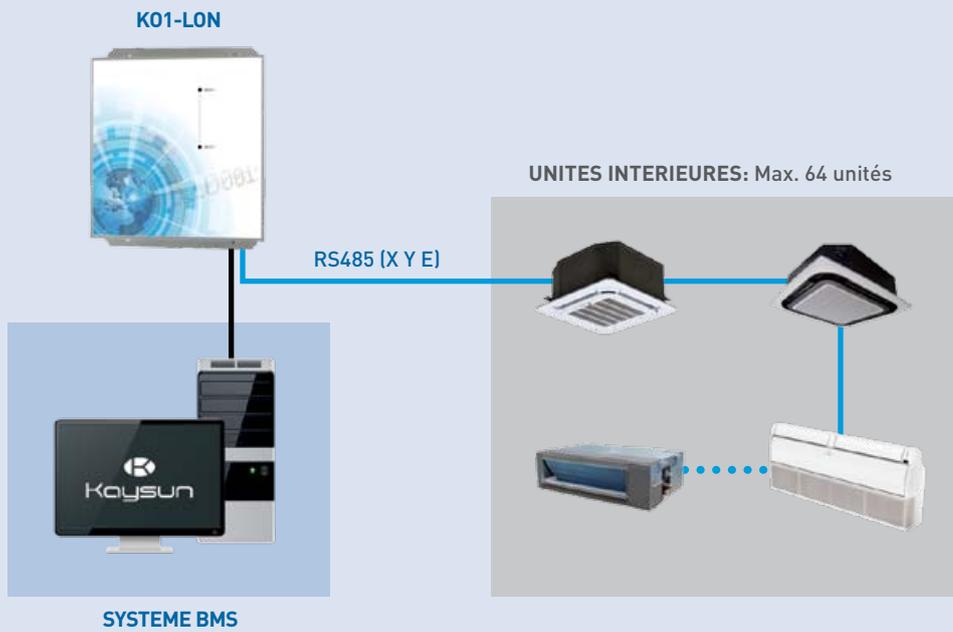


K01-LON

INTERFACE BMS LONWORKS GAMME RIO / AMAZON

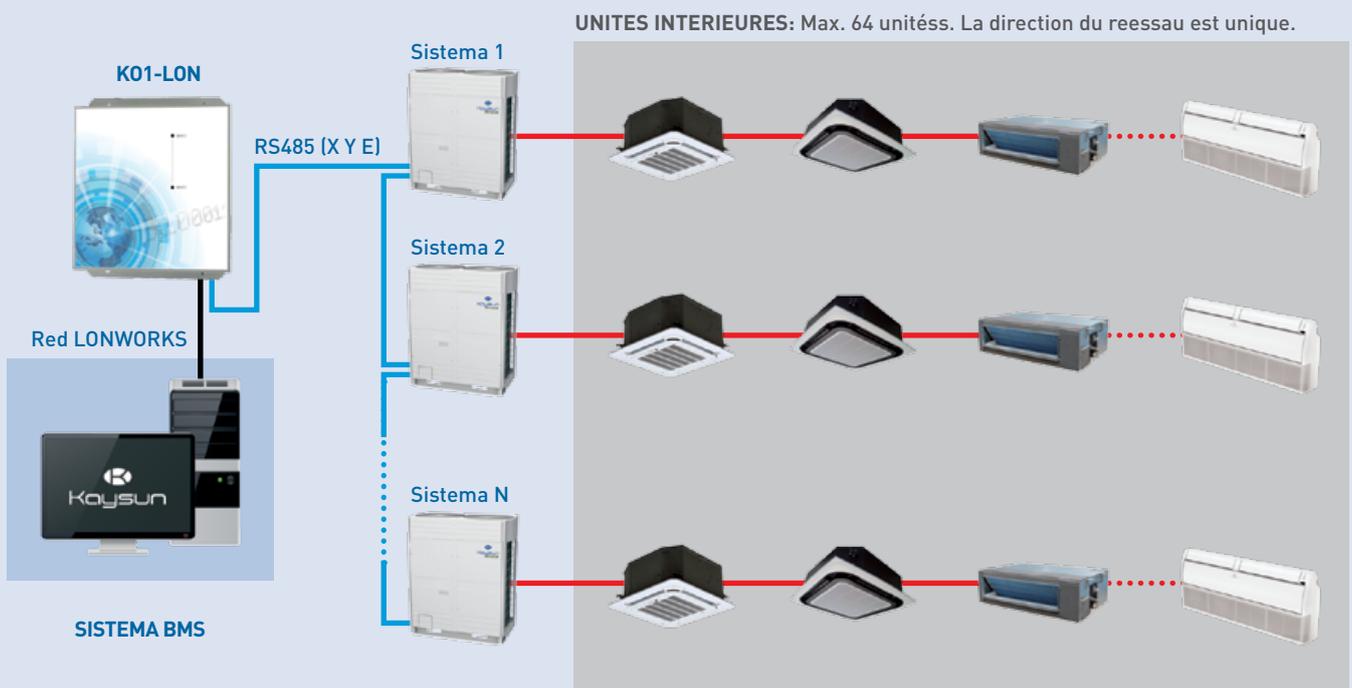
- Passerelle directe à lonworks
- Contrôles centralisés non nécessaires
- Maximum 64 unités intérieures

K01-LON - CONEXIONS: METODE 1



K01-LON - ETABLI DES CONEXIONS: METODE 2

TODO AMAZON II



Controles



CONTRÔL INTEGRAL

K01-MODBUS

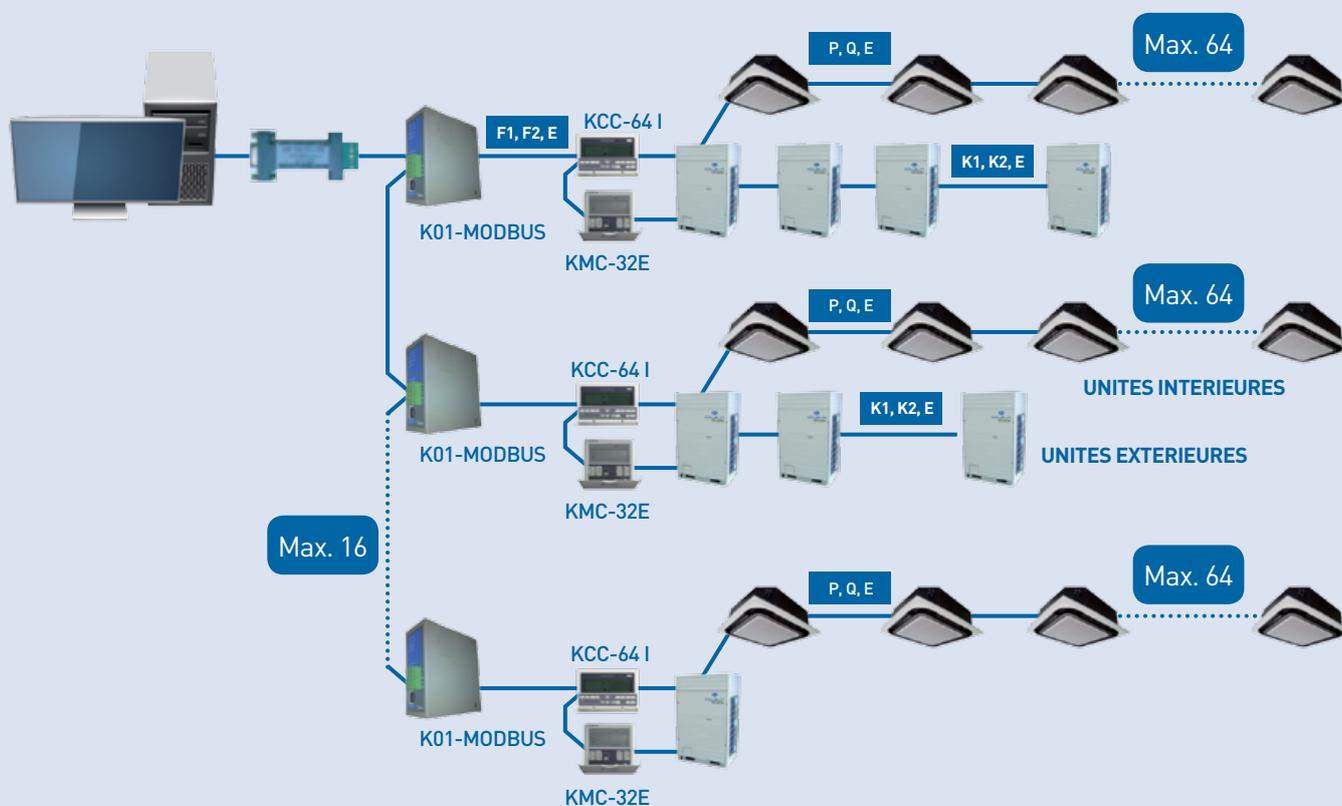


INTERFACE BMS MODBUS RTU
GAMME RIO / AMAZON

- Passerelle directe à MODBUS
- Transmission route RTU
- Contrôles centralisés nécessaires
- Alimentation à 12-48 VDC

K01-MODBUS - DIFFÉRENTES POSSIBILITÉS

EXEMPLE



CONTRÔL INTEGRAL

NOUVEAUTE

K01-BACNET

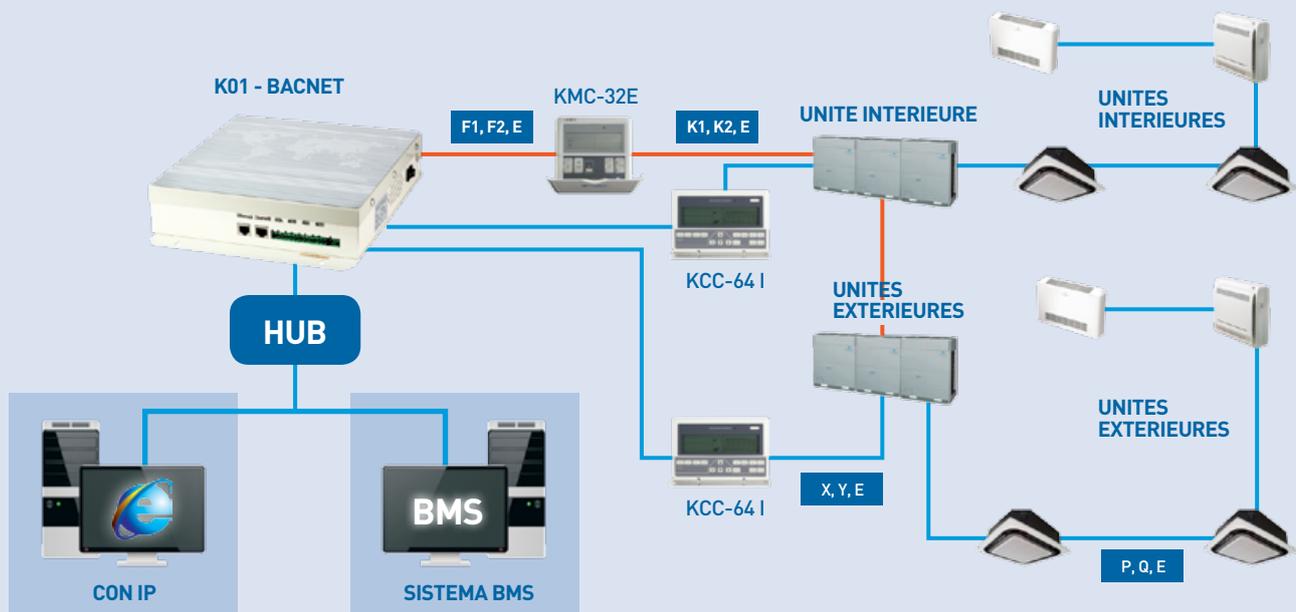
INTERFACE BMS BACNET
GAMME RIO / AMAZON



- Passerelle directe à BACNET
- Est nécessaire des contrôles centralisés par circuit
- Jusqu'à 256 unités intérieures ou 128 unités extérieures
- Maximum 4 contrôles centralisés

K01-BACNET - DIFFERENTES POSSIBILITES

EXEMPLE



KAYNET Control

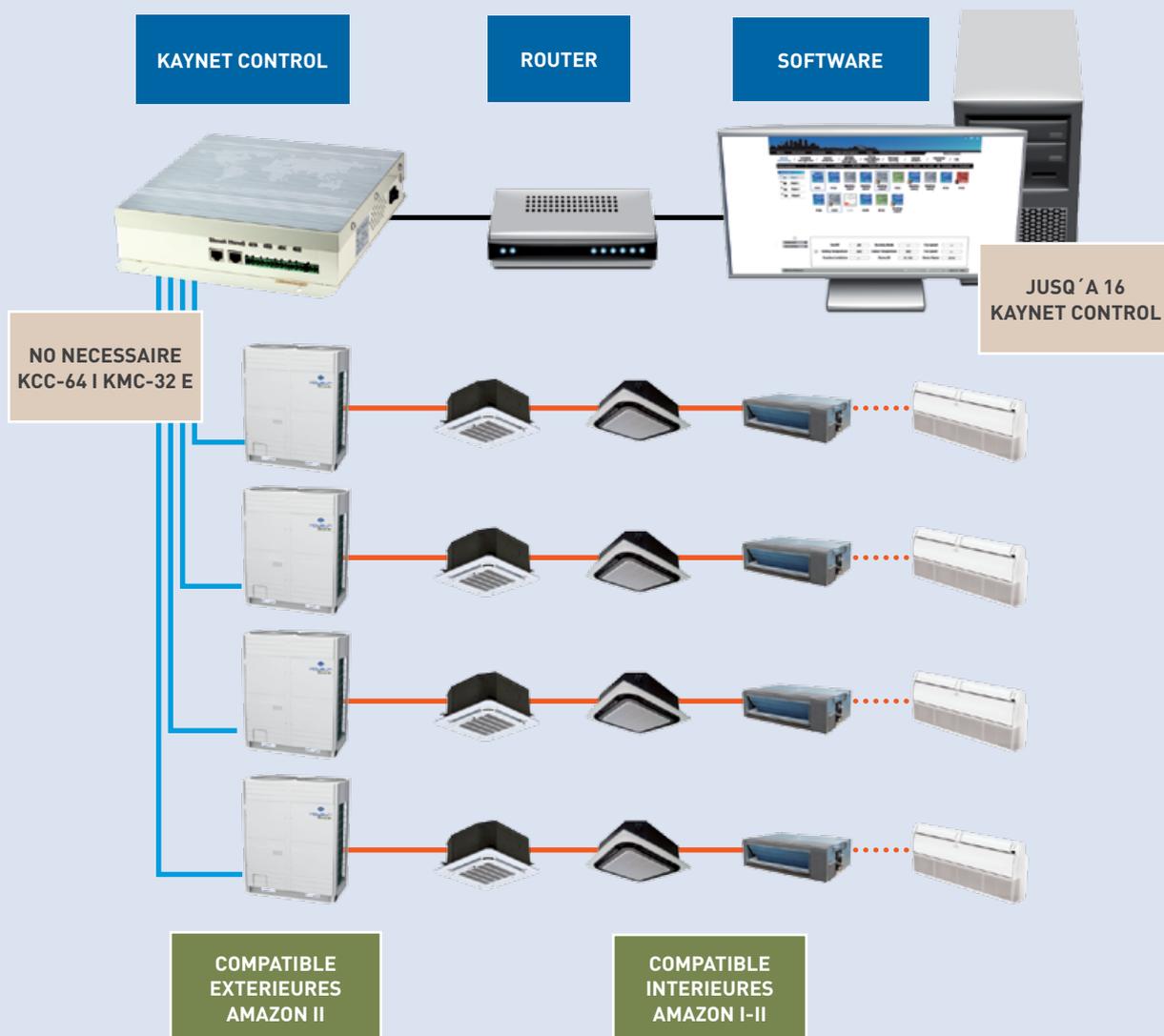


CONTROL INTEGRAL

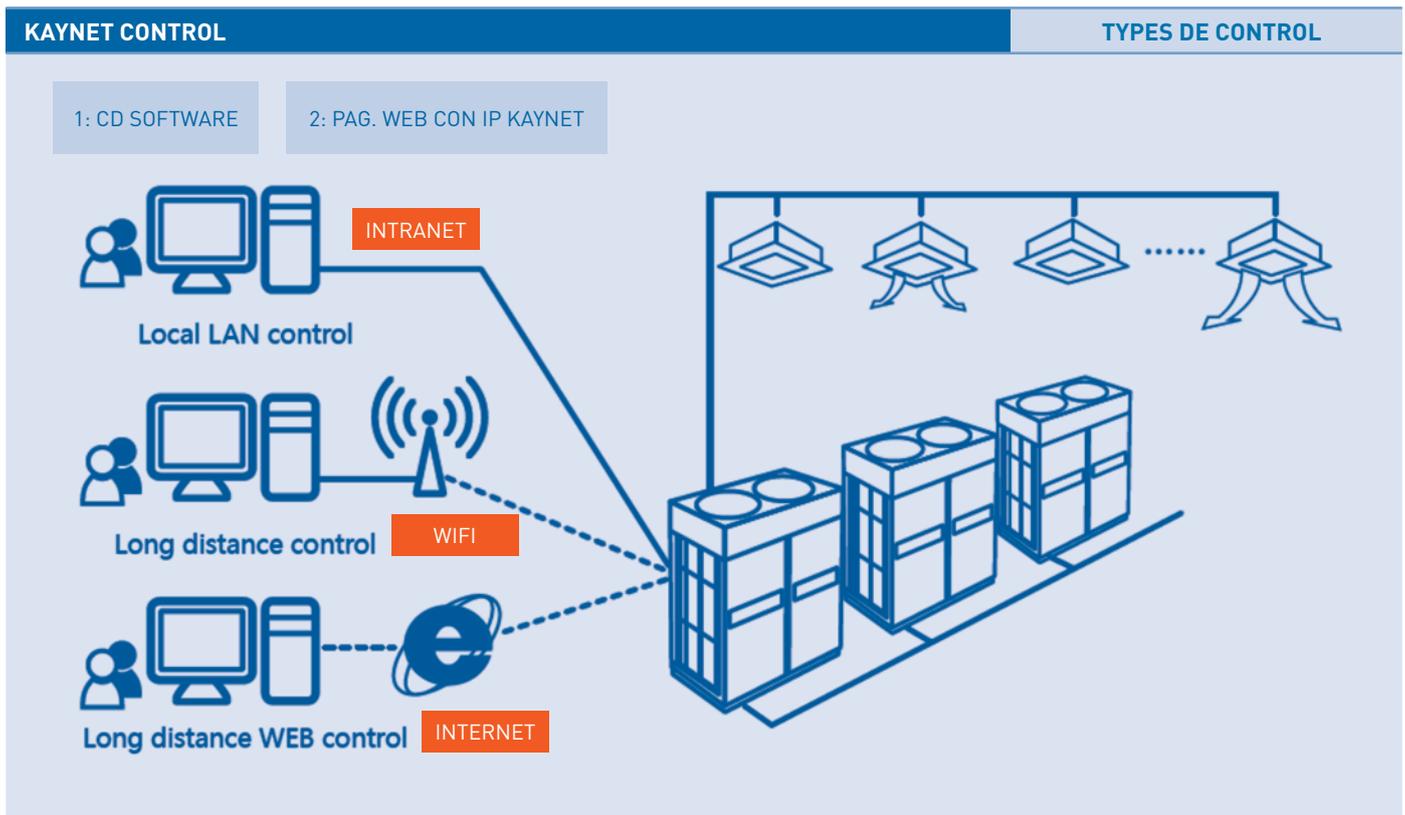
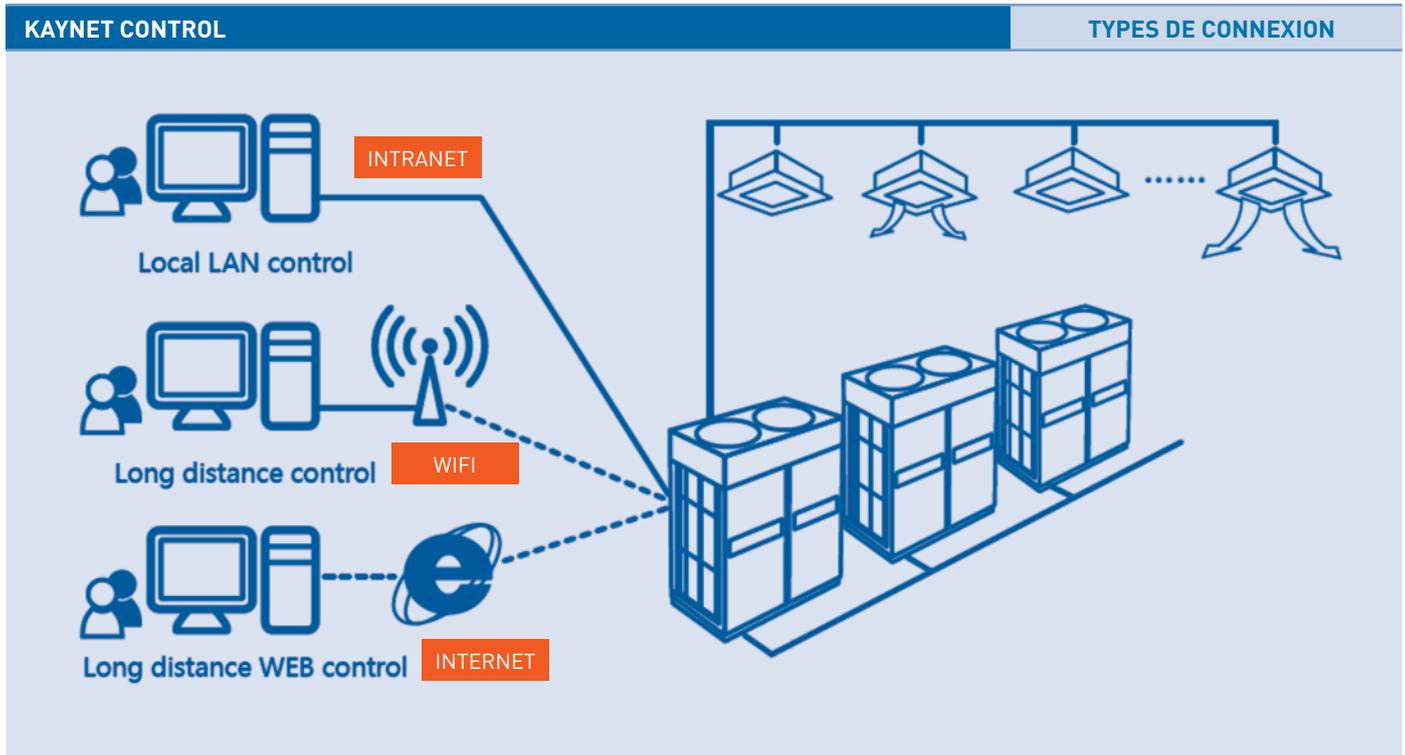
NOUVEAUTE

KAYNET CONTROL - DIFFÉRENTES POSSIBILITÉS

EXEMPLE



CONTROL INTEGRAL



KAYNET Control

CONTROL INTEGRAL

ECRAN D'INITIE SEANCE

The initial session screen features a blue header with the KAYSUN logo. The main area displays a 3D architectural rendering of a modern building. Below the rendering is a login interface with a 'Username' field, a 'Password' field, and 'OK' and 'Cancel' buttons.

ECRAN PRINCIPALE

The main control interface has a blue header with a menu bar including 'Menu', 'Decomest', 'Actionner', 'Project information', 'Help', and 'Advanced function'. Below the menu is a grid of room control cards for various floors (F1, F2, F3, F4) and rooms (e.g., R101, R102, Meeting room1). A detailed control panel for a selected room (R110) is shown at the bottom, featuring controls for On/Off, Running Mode, Fan Speed, Setting Temperature (26°C), Indoor Temperature (30°C), Function Limitation, Device ID (01-04), and Device Name (R110).

Voir par plante

Voir par circuit frigorifique

ECRAN CALENDAR

The calendar programming screen displays a 'Managed object' section with icons for different rooms (R101, R102, Meeting room1) and their current temperatures. Below this is a table for programming by day/week with columns for 'Monday' through 'Sunday' and rows for 'Time A', 'Time B', 'Time C', and 'Time D'. A calendar view for July 2011 is also present, showing dates from 1 to 31.

Programmation par Jour / Hebdomadaire

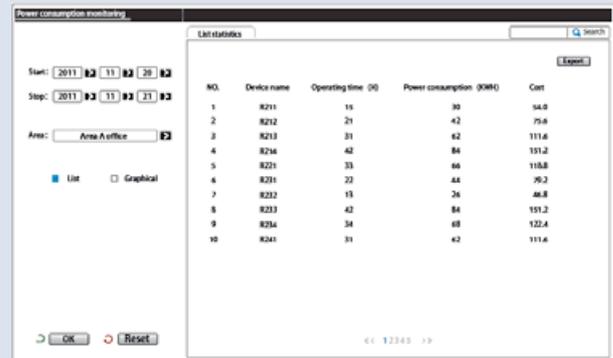
ECRAN BUILDING LAYOUT

The building layout screen shows a 3D architectural rendering of a modern building. A specific floor plan, labeled 'F10', is highlighted and shown in a larger, semi-transparent view over the building's facade.

ECRAN LIMITATION / BLOCKAGE

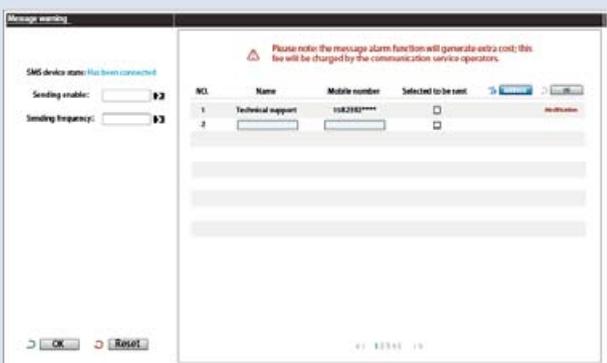


ECRAN CONTROLE CONSOMATION



2 Modes de visualisation
- Liste
- Diagramme

L'ECRAN ENVOIE ALARME SMS



ECRAN DONNES HISTORIQUES



Differentes écrans de visualisation

CONTROLES

 Compatible			SUITE	
			ON / OFF	
			1x1 On / Off	Multi On / Off
	Kid-01	Serie	●	● Excepte Gainables
		En option		
	iKay -01	Serie		
		En option	●	●
	Ki-01	Serie		
		En option		
	Ki-02.2	Serie		
		En option		
	KC-01S	Serie		
		En option		
	KC-01PS	Serie		
		En option		
	KC-01.2	Serie		
		En option		
	KC-01.2H	Serie		
		En option		
	KCT-01	Serie		
		En option		
	KMC-32 E	Serie		
		En option		

CONTROLES

● Compatible			ZEN	RIO	AMAZON
	Kid-01	Serie			
		En option			
	iKay-01	Serie			
		En option	●	●	●
	Ki-01	Serie	● Excepte Gainables		
		En option	● Seulement gainables		
	Ki-02.2	Serie		● Excepte Gainables	● Excepte Gainables
		En option		● Seulement gainables	● Seulement gainables
	KC-01S	Serie			
		En option	●	●	●
	KC-01PS	Serie			
		En option	● ZEN On/Off seulement KPD et ZEN Inverter	●	●
	KC-01.2	Serie	● Seulement gainables	● Seulement gainables	● Seulement gainables
		En option	● Excepte Gainables	● Excepte Gainables	● Excepte Gainables
	KC-01.2H	Serie			
		En option	●	●	●
	KCT-01	Serie			
		En option	● ZEN Inverter super Slim, Zen 3D gainables et super Slim		
	KMC-32 E	Serie			
		En option		●	● Excepte MINI

● Compatible			ZEN	RIO	AMAZON
	KCC-64I	Serie			
		En option	● Seulement pour KPD ON OFF todo ZEN Inverter et 3D	●	●
	KCC-64I-PS	Serie			
		En option	● Seulement pour KPD ON OFF tout ZEN Inverter et 3D	●	●
	KCC-16	Serie			
		En option	● Seulement para KPD ON OFF todo ZEN Inverter et 3D	●	●
	KCC-16 I-PS	Serie			
		En option	● Seulement para KPD ON OFF todo ZEN Inverter et 3D	●	●
	KAHU	Serie			
		En option		●	●
	K01-WATT	Serie			
		En option		●	● Excepte MINI
	K01-LON	Serie			
		En option		●	●
	K01-MODBUS	Serie			
		En option		●	●
	K01-BACNET	Serie			
		En option		●	●
	KAYNET CONTROL	Serie			
		En option		●	●

Avec la garantie de :

frigicoll

FRIGICOLL Espagne
Blasco de Garay, 4-6
08960 Sant Just Desvern
Barcelona
Espagne

Tel. 00 34 93 480 33 22
Fax. 00 34 93 480 33 23
e-mail : clima.energia@frigicoll.es
www.frigicoll.com
www.kaysun.es

FRIGICOLL France
SARL E.C.I.
951, Chemin Alphonse Lavallée
83210 LA FARLEDE
France

Tél. : 00.33.494.35.70.99
Tél. : 06 14 89 01 60
e-mail : climkaysun@yahoo.fr
www.frigicoll.com
www.kaysun.fr

FRIGICOLL Maroc
T. OP. COM
95/97, Boulevard de la Gare
20 300 Casablanca
Maroc

Tél : +212 (0) 522 340 413/414
Fax : +212 (0) 522 340 424
e-mail : a.pinault@topcom.ma
www.frigicoll.com
www.kaysun.co.ma



Kaysun

Inspiration, Innovation, Evolution