



ARCHEAN TECHNOLOGIES

1899 avenue d'Italie - 82000 MONTAUBAN FRANCE
Tel : + 33 (0) 5 63 93 50 00

ATCONTR2b & ATCONTR2b-DC

Contrôleur de réseau et de processus sur IP ou réseau dédié

VoIP

MADE IN 

Garantie 2 ans

- L'ATCONTR2 se distingue comme l'élément phare de notre gamme de produit de Voix sur IP.
- Conçu et fabriqué en France par notre équipe, ce contrôleur de réseau et de processus en 1U rackable 19" vous permet de superviser en temps réel votre système de sonorisation de confort et de sécurité.
- Il est à ce jour sans équivalent sur le marché, et équipe plus d'un millier de stations de tramways et de métros en France et dans le monde.



Spécifications	
Alimentation	24VDC fournie (idéal pour fonctionnement avec systèmes sur batteries) ou 230 V 50-60 Hz - alimentation ext. 19 V DC
Consommation	jusqu'à 20 W
Alimentation	ATCONTR2b : 230V, connecteur IEC ATCONTR2b-DC : 24V DC, connecteur Jack
Liaison RS485 / RS232	2 ports COM, 1 port COM fixe
CPU Modèle	CELERON J1900
Mémoire Flash Capacité Performance	Lecteur mémoire flash avec extracteur 2GO DDR3 1333
Disque Capacité Performance	16G jusqu'à 45 Mbps
Ethernet Vitesse Ports	10/100/1000 Mbps 2 x RJ 45
Dimensions	format 1U 19" rackable
Hygrométrie	< 95% sans condensation
Temp. de fonctionnement	-10°C + 60°C

- Il est accessible par le réseau Ethernet TCP/IP ou sur réseau dédié via une interface homme-machine ergonomique de type navigateur Web.
- Ce produit vous permet :
 - De gérer de façon précise et complète votre sonorisation et vos programmations en temps réel,
 - De réaliser des opérations courantes diffusion du micro pupitre, messages en direct ou pré enregistrés, musique
 - Programmer des annonces, le déclenchement, la fréquence, choix des zones,
 - D'ajuster le niveaux via l'écran du poste opérateur,
 - D'afficher les alarmes, les défauts, l'historique avec dates de début de fin et d'acquiescement
 - De gérer les priorités,
 - De lancer des messages par synthèse vocale,
 - De gérer des canaux de diffusion simultanés : 1, 4, 8, 12 ou plus.
- Cette multitude de possibilités illustre bien l'importance de l'ATCONTR2. Il est en effet indispensable pour gérer en mode dynamique (matrice distribuée sur le réseau) notre gamme de modules IP ATVOIP422, sans réseau dédié.
- Enfin, il est possible sur demande d'ajouter des options à ce produit afin de garantir votre satisfaction.

ATCONTR2b & ATCONTR2b-DC

Contrôleur de réseau et de processus sur IP ou réseau dédié



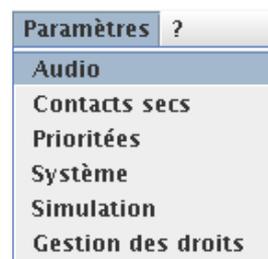
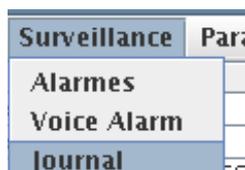
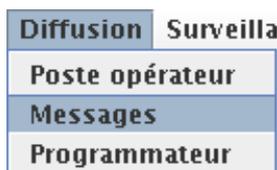
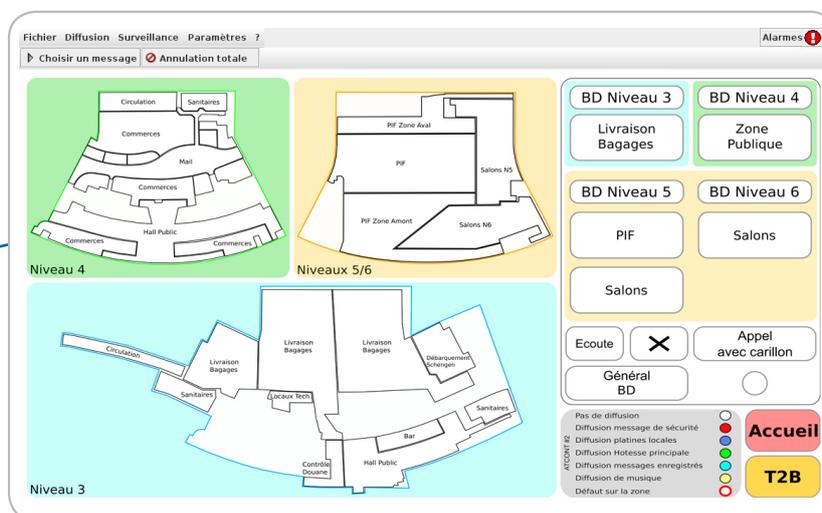
- Alimentation 24 VDC
- Modèle également disponible en alimentation 230V
- Ports COM 1, 2, 3 (RS485/232)
- Port COM 4 fixe
- VGA
- Ethernet 1
- Ethernet 2
- Prise audio
- Mes : sortie 0dB
- Enr : entrée 0dB
- Lecteur de carte CF

Exemple d'IHM pour un terminal d'aéroport

Compatible avec les systèmes d'exploitation Windows et Linux.



Réseau TCP/IP
Réseau local



Options Logiciels

ATSOFT4C	4 lectures et 4 enregistrements de messages simultanés
ATSOFT8C	8 lectures et 8 enregistrements de messages simultanés
ATSOFTTT5	Moteur de synthèse vocale fournie avec une langue
ATTS1L	Une langue supplémentaire pour ASOFTTT5
ATCTRP3	Lecteur de playlist MP3
ATPLAYER8	Lecteur de playlist MP3, 8 pistes simultanées

Options matériels

ATMAT88	Ajout d'une carte 8 entrées et 8 sorties analogiques
ATREC1C	Enregistreur des messages diffusés
ATREC4C	Enregistreur des messages diffusés jusqu'à 4 messages simultanés
ATREC8C	Enregistreur des messages diffusés jusqu'à 8 messages simultanés