



MD2400 Génération 3

Upgrade software de configuration V3.3.

Release notes



Génération 3 software de configuration – V3.3.

Généralités

- Upgrade V3.3. : Nouvelles fonctionnalités (voir plus loin) et correction de bugs
- Disponibilité : 12 mars 2025
- Compatibilité avec les centrales MD2400 Génération 3 - V3.3. et antérieures
- Fonctionne avec le fichier de licence existant



Onglet de configuration LTConnect

Ajout de l'option de configuration "LTConnect"



The screenshot shows the LTConnect configuration window with the following fields and options:

- LTConnect** (Section Header)
- Code d'accès: ☐
- Numéro de série: ☐
- Paramètres réseau** (Section Header)
- Adresse MAC: ☐ b6:b4:11:ac:37:b9
- DHCP: ☐
- Adresse IP:
- Sous-réseau:
- Passerelle:
- DNS: ☐ Automatique
- Vitesse de transfert des données:
- SSH: ☐ 10.145.76.4
- Ping:
- Ethernet timeout (annonce sur E.C.S.): ☐ 2 Minutes
- Paramètres du central d'alarme incendie (E.C.S.)** (Section Header)
- Adresse de la périphérie:
- Timeout communication E.C.S. (notification sur LTConnect): Minutes
- Buttons: Annuler, Ok

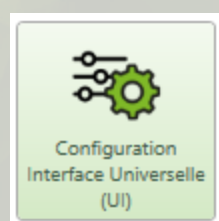
Le nouveau bouton « **LTConnect** » permet de configurer l'interface LTConnect.

- Code d'accès et numéro de série de l'interface sur le Cloud
- Paramètres du réseau
- Adressage
- Réglage des paramètres « Timeout » pour la connexion Ethernet



Interface universelle (UI) onglet de configuration : “SMS”

Ajout de l'option de configuration “SMS”



SMS

Général ☒ Actif

Code PIN

Localisation

Structure du message

Centrale Etat Groupe Numéro Nom

Contacts

Numéro	Nom	Alarme	Défaut	Mode technicien	Test cyclique	
+32000000000	Utilisateur 1	☒	☒	☐	☐ Test cyclique	☒

Test cyclique

Heure :

Répétition Heure

Avec le nouveau bouton « **SMS** », l'interface universelle pour les connexions externes peut être configurée pour être utilisée en tant qu'interface SMS - en combinaison avec un modem GSM.

Les numéros de GSM des destinataires peuvent être configurés, et pour chaque destinataires déterminer le(s) type(s) de message(s) à envoyer:

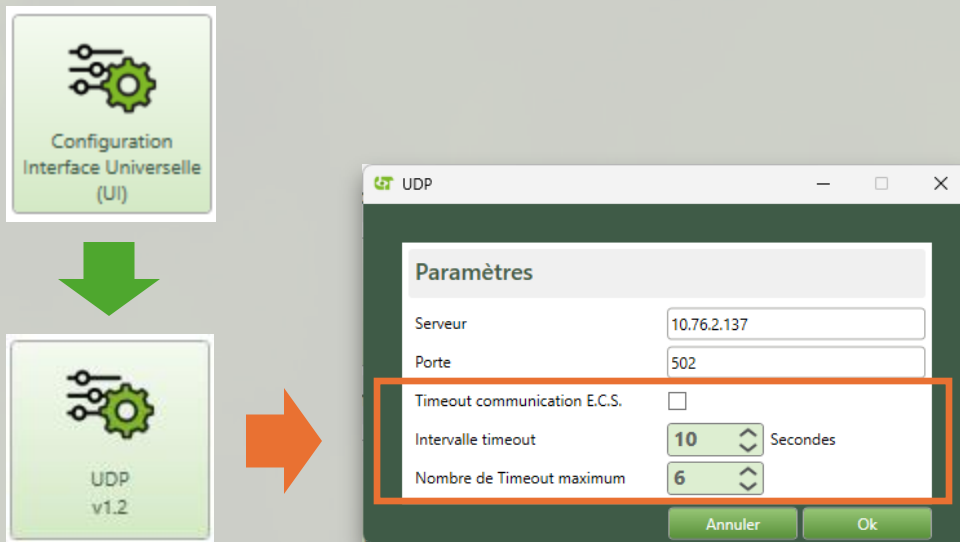
- Alarmes
- Défauts
- Messages en mode technicien
- Test cyclique (1x/jour)

*(Seulement possible en combinaison avec l'interface universelle pour les connexions externes à partir de la version Firmware « **UI V1.3** »)*

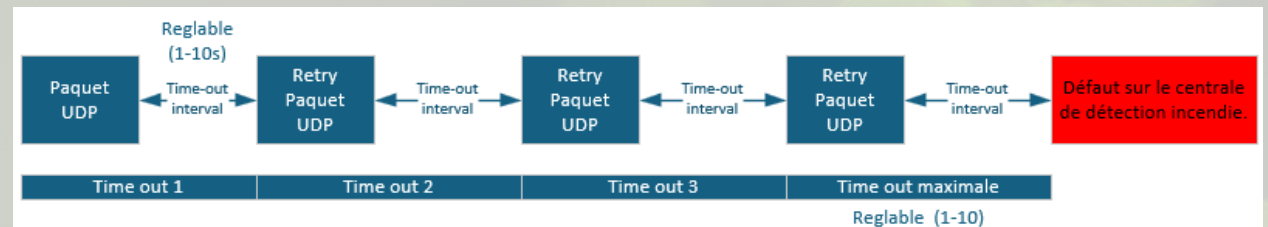


Interface universelle (UI) onglet de configuration : “UDP”

Ajout de paramètres pour le Timeout« UDP »



- Ajout d'une case à cocher pour activer/désactiver le « Timeout » de la communication.
- Le « Timeout » de la communication « UDP » peut être réglé de manière dynamique à l'aide de deux paramètres :
 - Intervalle Timeout : délai entre 2 tentatives de transmission (réglable de 1 à 60 secondes)
 - Nombre de Timeout maximum: nombre de tentatives de transmission (réglable de 1 à 10)



(Seulement possible en combinaison avec l'interface universelle pour les connexions externes à partir de la version Firmware « UI V1.3 »)



Onglet Transmetteur SIA via IP

Ajout du réglage horaire du test cyclique



Transmetteur SIA via IP

Test cyclique

Heure 04 : 00

Répétition 24 Heure

Annuler Ok

- L'heure à laquelle un test cyclique est effectué vers la centrale d'alarme peut être réglée.
- Le test cyclique peut être répété quotidiennement ou plusieurs fois par jour via le paramètre « Répétition ». Les options possibles sont 24h - 12h - 6h - 3h - 2h et 1h de temps de répétition.

(Seulement possible avec l'interface du Transmetteur SIA via IP à partir de la version Firmware IP V1.5)



Onglet Transmetteur SIA via IP

Ajout d'un « fichier pour la centrale de télésurveillance »



	A	B	C	D	E	F	G	H
1	SIA_CODE	Centrale	Réseau	Réseau:Nom	Composant	Composant:Nor	Groupe	Groupe:Nom
2	00_0001	0	1	Réseau 1	1	Entrée	3	Production
3	00_0002	0	1	Réseau 2	2	Bureau	1	Bureaux
4	00_0003	0	1	Réseau 3	3	Secrétariat	3	Production
5	00_0004	0	1	Réseau 4	4	Cuisine	1	Bureaux
6	00_0005	0	1	Réseau 5	5	Montage	1	Bureaux
7	00_0006	0	1	Réseau 6	6	Détecteur6	1	Bureaux
8	00_0007	0	1	Réseau 7	7	Détecteur7	1	Bureaux
9	00_0008	0	1	Réseau 8	8	Détecteur8	1	Bureaux
10	00_0009	0	1	Réseau 9	9	Détecteur9	1	Bureaux
11	00_0010	0	1	Réseau 10	10	Détecteur10	50	Groep 50
12	00_0011	0	1	Réseau 11	11	Détecteur11	50	Groep 50
13	00_0012	0	1	Réseau 12	12	Détecteur12	50	Groep 50
14	00_0013	0	1	Réseau 13	13	Détecteur13	50	Groep 50
15	00_0014	0	1	Réseau 14	14	Détecteur14	50	Groep 50
16	00_0015	0	1	Réseau 15	15	Détecteur15	50	Groep 50
17	00_0016	0	1	Réseau 16	16	Détecteur16	1	Bureaux
18	00_0017	0	1	Réseau 17	17	Détecteur17	1	Bureaux
19	00_0018	0	1	Réseau 18	18	Détecteur18	1	Bureaux
20								
21	SIA_CODE	Type						
22	00_9999	Reset						
23	00_9998	Evacuation sur 1 ou plusieurs centrales du token-ring						
24	00_FT0000	Défaut général						
25								
26	Remarques							
27	Lors d'une configuration standalone les 2 premiers digits du code SIA ne seront transmis							

- Un fichier CSV est créé via l'onglet « **Exporter le fichier pour la centrale de télésurveillance** ».
- Ce fichier contient des informations utiles pour la centrale de télésurveillance. Cela comprend notamment :
 - Code SIA transmis
 - Noms des réseaux de détection
 - Noms des composants
 - Noms des groupes



Exportation automatique JSON

Ajout d'un fichier JSON

```
detectors:
  0:
    address: 1
    active: true
    zone: 1
    name: "Sas ingang"
    type: "[XP] Optique"
    comportement: "standard"
    control: 0
    group: 3
    level: 1
    scans: 2
    evacuation_intervention: 1
  1:
    address: 2
    active: true
    zone: 1
    name: "Gang Burelen"
    type: "[XP] Multi-sensor"
    comportement: "standard"
    control: 0
    group: 1
    level: 1
    scans: 2
    evacuation_intervention: 1
```

- En activant la case à cocher « **Exporter JSON** » dans le menu « **Paramètres** », lors de l'enregistrement d'un fichier («Mémoriser le fichier» - «Mémoriser le fichier comme»), un fichier JSON sera automatiquement enregistré dans le même dossier.
- Le fichier JSON vous permet d'exporter certaines informations du « Paramètres dossier» dans un format d'échange de données. Les fichiers sont structurés comme du texte et contiennent des données dans un format clé-valeur.



Onglet-Paramètres - Périphérie : « ESPA »

Changement de dénomination d'un message ESPA

The screenshot shows the 'Paramètres' window with the 'Périphérie' tab selected. The 'Sélection' list on the left contains 'ESPA'. The 'Messages' list on the right contains 'Alarme Token/Evacuation console', which is highlighted with a red box. The 'Structure des messages' section on the right contains various configuration options.

Le libellé du message « **Evacuation Console** » a été modifiée en « **Alarme Token / Evacuation console** » dans l'onglet « **Paramètres - Périphérie** » Sélection « **ESPA** ».



Paramètres





Varia

Contrôles supplémentaires et extensions

- Ajout de contrôles d'erreurs supplémentaires :
 - La programmation du comportement « Evacuation par 2 détecteurs centrale, délai d'évacuation démarre » & « Evacuation par 2 détecteurs centrale, délai d'évacuation ne démarre pas » n'est plus autorisé sur les centrales pourvue d'une version Firmware V3.1 ou V3.2
 - Message d'erreur lorsque le nombre maximum d'asservissements simultanées via le token est dépassé.
 - Message d'erreur 30 jours avant l'expiration de la licence utilisateur. Ce message d'erreur apparaît à chaque démarrage du logiciel.



Merci de votre attention !



Limotec bv - Bosstraat 21 - B8570 Vichte – www.limotec.be

