MANUEL UTILISATION

Automate GTB

Alarmes

L'intelligence énergétique au coeur de vos bâtiments

Février 2015 – V1

ADESSE – Place de L'aire – 34700 Soubes – Tel : 09 70 26 14 14 - mail : info@adesse.net
SAS au capital de 7.500€ - SIRET : 792 404 170 00013 RCS Montpellier

1. Sommaire

1. Sommaire 2
1.Console d'alarmes 3
2. Historique des alarmes 8
3. Maintenance des alarmes 9

ADESSE – Place de L'aire – 34700 Soubes – Tel : 09 70 26 14 14 - mail : info@adesse.net
SAS au capital de 7.500€ - SIRET : 792 404 170 00013 RCS Montpellier

1.Console d'alarmes

Une alarme correspond à un état nécessitant une action, ça peut être un défaut, un seuil dépassé, une perte de communication sur un serveur ou un automate etc.

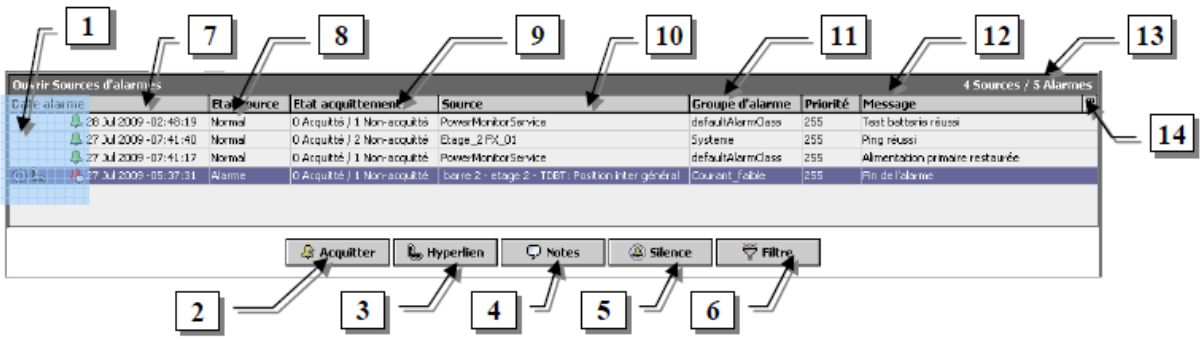
Il existe une console d'alarmes générale que l'on peut atteindre par l'icône « cloche » du haut de la page et une console d'alarmes pour chaque métier accessible par le bas de la page (clic gauche sur les nombres d'alarmes non acquittées ou présentes)

La console d'alarmes générale présente toutes les alarmes du site. L'acquittement dans une console est valable pour toutes.

Note :

L'accumulation d'alarmes non acquittées nuit à la fluidité de la navigation de la GTB.

Apparence de la console d'alarmes



1) Zone des icônes
2) Bouton Acquittement
3) Bouton Hyperlien
4) Bouton Notes
5) Bouton Silence
6) Bouton Filtre
7) Date alarme
8) Etat source
9) Etat acquittement
10) Source
11) Groupe de l'alarme
12) Texte message
13) Nombre de sources / nombre d'alarmes
14) Bouton Export et sélection des colonnes

ADESSE – Place de L'aire – 34700 Soubes – Tel : 09 70 26 14 14 - mail : info@adesse.net
SAS au capital de 7.500€ - SIRET : 792 404 170 00013 RCS Montpellier

Note :
Vous pouvez trier la console d'alarmes en cliquant gauche sur les titres des colonnes (points 7 à 11). Un clic permet de trier par ordre décroissant un autre par ordre croissant.

1) Zone des icônes

Cette partie située devant les alarmes est la zone des  icônes.

Dans cette zone, est présenté l'icône du groupe d'alarmes auquel la source appartient ainsi que l'icône  quand l'alarme est associée à un hyperlien.

Il existe 3 états pour une alarme

La **cloche rouge**  : L'alarme est présente mais n'a pas été acquittée

La **cloche jaune**  : L'alarme est présente mais a été acquittée

La **cloche verte**  : L'alarme a disparue, mais n'a pas été acquittée (en acquittant la ligne disparaît et est archivée)

	18 Jan 2007 18:10:24	Normal	0 Acquitté / 1 Non-acquitté	ReseauLonWorks CTA BUREAUX MANN
	18 Jan 2007 18:15:40	Alarme	1 Acquitté / 1 Non-acquitté	ReseauLonWorks CTA LT ARCHIVE SS2
	18 Jan 2007 11:57:36	Alarme	1 Acquitté / 0 Non-acquitté	Bat_B VCM3_27

Attention : Un trop grand nombre d'alarmes non acquitté peut faire planter le fil de l'eau en temps réel.

2) Bouton Acquittement 

Permet d'acquitter tous les événements associés à une source d'alarme, une fois acquitté, si le point est toujours en alarme, il sera noté comme acquitté (voir colonne Etat acquittement), la cloche rouge devient alors jaune. Si l'objet n'est plus en alarme (cloche verte), la ligne disparaît et est archivée.

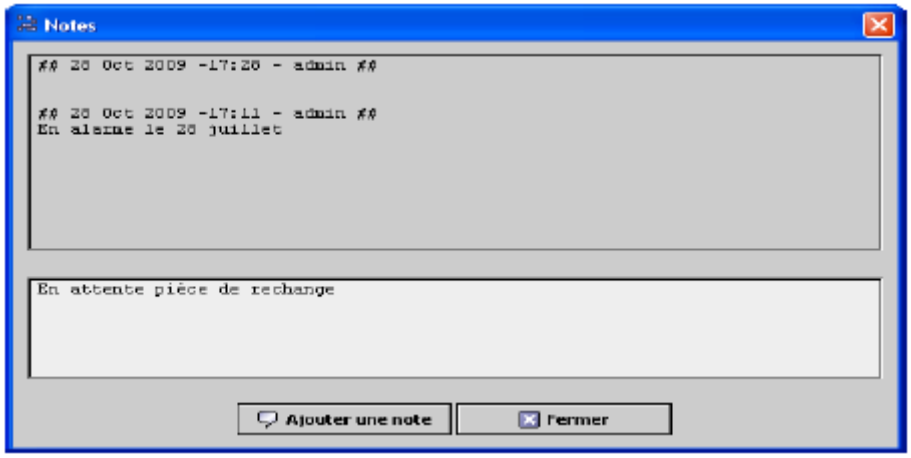
3) Bouton Hyperlien 

Permet d'afficher l'adresse associée au point en alarme sélectionné (synoptique, barre, étage etc…). Si cette action est possible, un icône apparaît dans la zone des icônes

4) Bouton Notes 

Permet de créer une note associée à l'alarme ou à la source d'alarmes. Il suffit de cliquer sur le bouton Notes après avoir sélectionné une ligne.

ADESSE – Place de L'aire – 34700 Soubes – Tel : 09 70 26 14 14 - mail : info@adesse.net
SAS au capital de 7.500€ - SIRET : 792 404 170 00013 RCS Montpellier



Il apparaît une fenêtre qui permet de voir les anciennes notes et d'en renseigner de nouvelles en écrivant dans le cadre et en cliquant sur le bouton



Une fois une note ajoutée, une image apparaît sur l'indication de l'état de l'alarme de 

5) Bouton Silence 

Pour arrêter le signal sonore qui est déclenché à l'arrivée d'une nouvelle alarme.
Note importante : le signal reprendra si une nouvelle alarme ou alerte réapparaît.

6) Bouton Filtre 

La fonction filtre permet de n'afficher que les alarmes répondant à différents critères, une plage de temps par exemple.

7) Date alarme
Indique la date de l'événement.

8) Etat source
Indique l'état du point (normal ou alarme).
Note importante : Quel que soit le nombre d'alarmes générées par un point, il n'y aura qu'une seule ligne traitant de cette source.

9) Etat acquittement
Indique le nombre d'événements acquittés et le nombre d'événements non acquittés pour cette source.

10) Source
Provenance de l'alarme.

11) Groupe de l'alarme

12) Texte Message

ADESSE – Place de L'aire – 34700 Soubes – Tel : 09 70 26 14 14 - mail : info@adesse.net
SAS au capital de 7.500€ - SIRET : 792 404 170 00013 RCS Montpellier

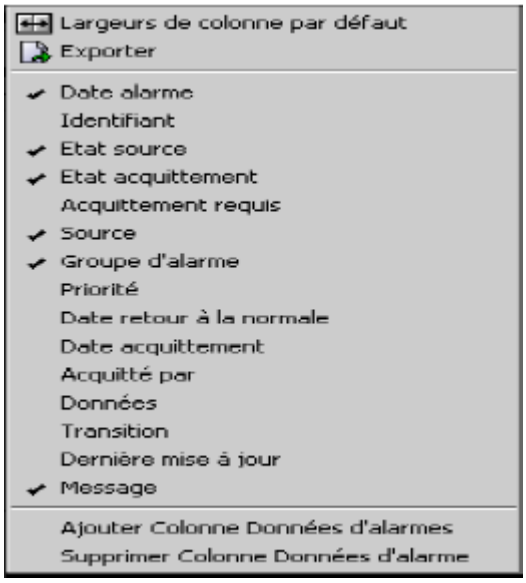
Affiche le texte associé à l'événement.

13) Nombre de sources / nombre d'alarmes

Indique le nombre de sources en alarme et le nombre d'événements constatés pour cette console d'alarmes.

14) Bouton Export et sélection des colonnes

Permet d'afficher ou non des colonnes, d'imprimer, de convertir en PDF , TXT ou CSV le tableau de données.



ADESSE – Place de L'aire – 34700 Soubes – Tel : 09 70 26 14 14 - mail : info@adesse.net
SAS au capital de 7.500€ - SIRET : 792 404 170 00013 RCS Montpellier

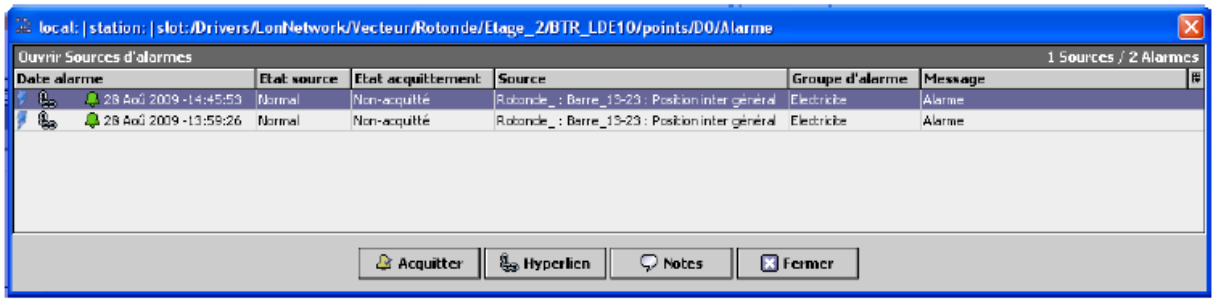
Navigation dans les consoles d'alarmes

Quand une alarme apparaît dans le système, une ligne apparait dans la console d'alarmes accompagnée d'un effet sonore. Si la source de cette alarme était déjà présente dans la console, la ligne correspondante est mise à jour. Il n'y a toujours qu'une seule ligne par source d'alarmes. Si on double-clique sur l'une des sources, on obtient le détail des alarmes qui la concernent

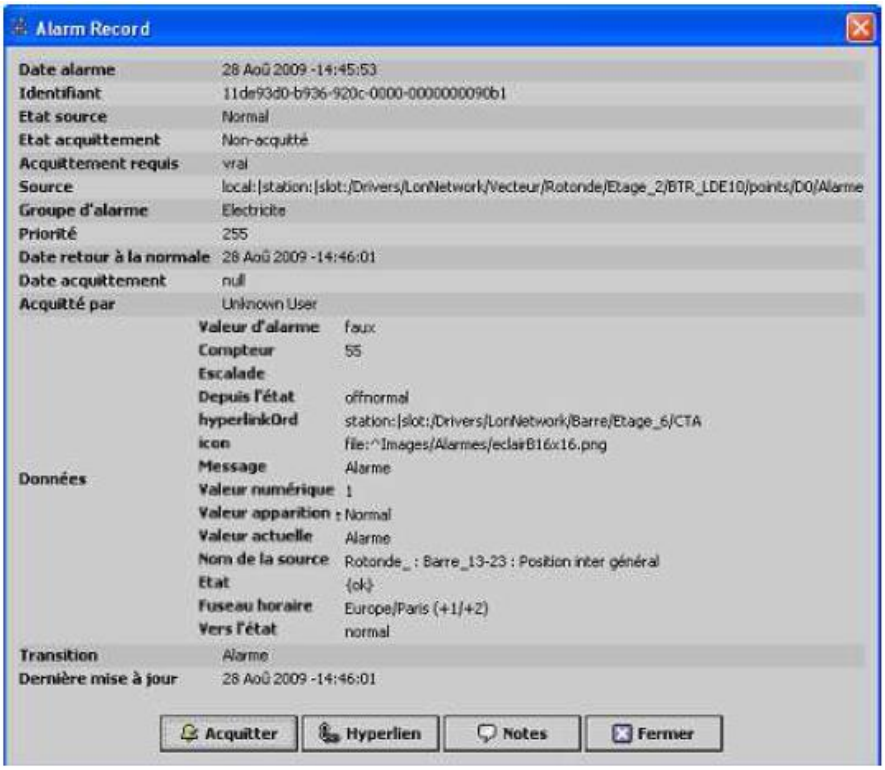
Exemple : Pour la source « Rotonde_ : Barre_13-23 : Position inter général », on observe qu'il y a deux alarmes non acquittées.



En double-cliquant sur la ligne correspondant à cette source, on fait apparaître le détail de ces alarmes.



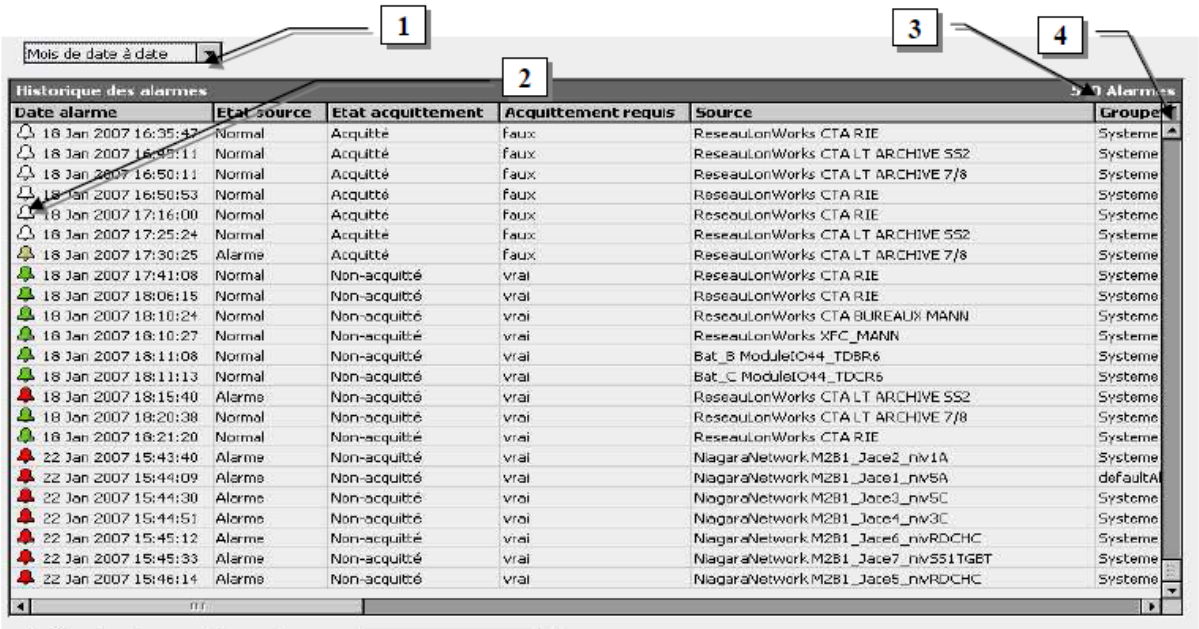
On retrouve les boutons Acquitter, Hyperlien, Notes mais plutôt que de s'appliquer à toute la source, ils ne s'appliquent plus qu'à l'évènement sélectionné.
Si l'on double-clique sur l'un de ces événements, la page des informations complètes sur cet événement est affichée.



ADESSE – Place de L'aire – 34700 Soubes – Tel : 09 70 26 14 14 - mail : info@adesse.net
SAS au capital de 7.500€ - SIRET : 792 404 170 00013 RCS Montpellier

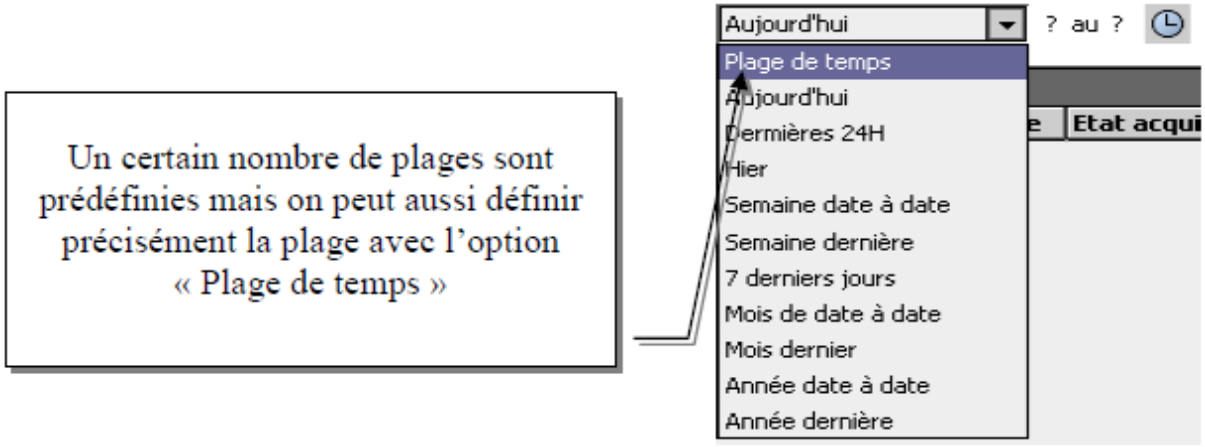
Les boutons Acquitter, Hyperlien, Notes apparaissent à nouveau.

2. Historique des alarmes



1) Menu déroulant de choix de la période

Permet de définir la plage de temps sur laquelle on souhaite consulter les archives des alarmes



2) La cloche blanche

La cloche blanche indique que l'alarme a été archivée (donc revenue à la normale et acquittée)

3) Nombre d'alarmes

Indique le nombre total d'alarmes pour la période sélectionnée.

4) Bouton Export

Permet d'afficher ou non des colonnes, d'imprimer, de convertir en PDF, TXT ou CSV le tableau des archives d'alarmes

Pour avoir le détail d'une alarme, il suffit de double cliquer sur la ligne qui la représente.

ADESSE – Place de L'aire – 34700 Soubes – Tel : 09 70 26 14 14 - mail : info@adesse.net
SAS au capital de 7.500€ - SIRET : 792 404 170 00013 RCS Montpellier

3. Maintenance des alarmes

La maintenance permet d'effacer une ou plusieurs alarmes définitivement de la base de données des alarmes.

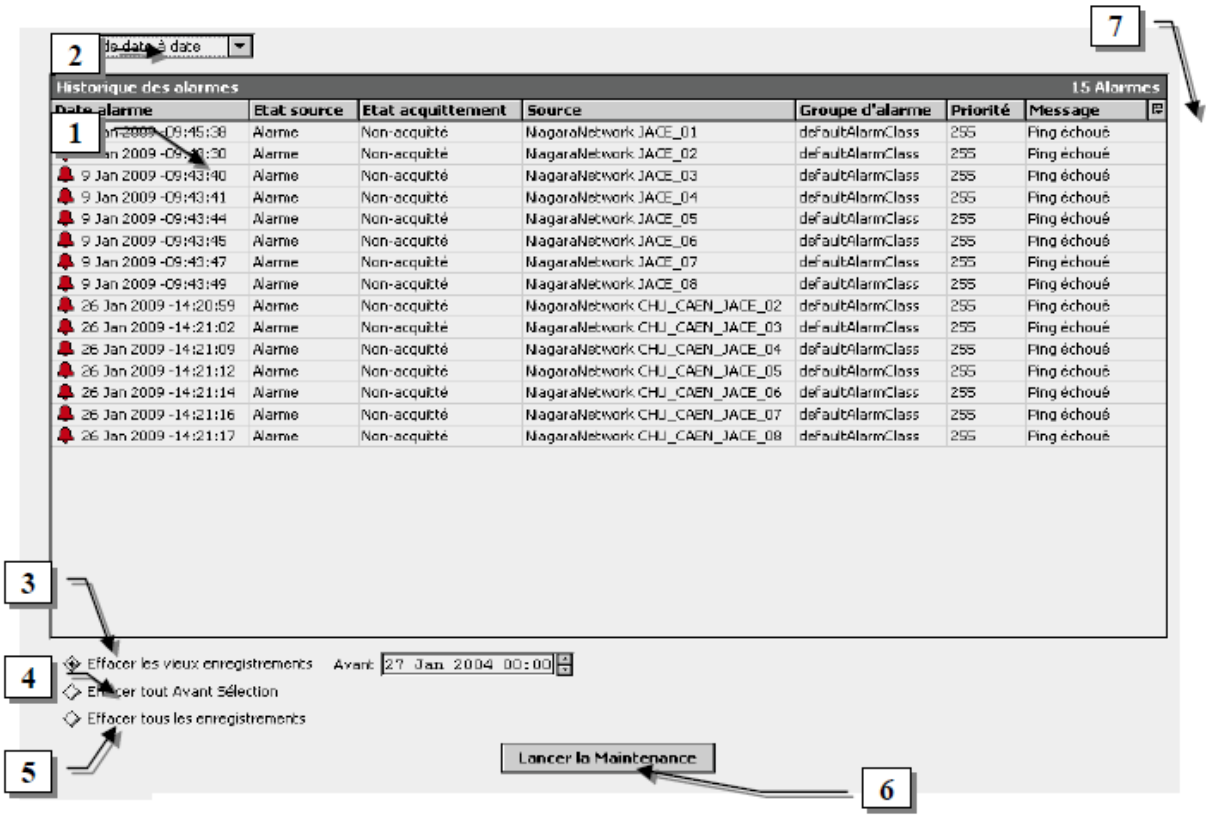


Figure 1 : Maintenance des alarmes

1) Ligne d'alarme
Nom de la source et détails de l'alarme.

2) Menu déroulant de choix de la période
Permet de définir la plage de temps sur laquelle on souhaite afficher les alarmes.

3) Effacer les vieux enregistrements
Permet d'effacer toutes les alarmes sélectionnées enregistrées avant la date définie à droite.

4) Effacer tout les enregistrements avant sélection
Permet d'effacer toutes les alarmes des enregistrements qui précédent l'enregistrement sélectionné.

5) Effacer tous les enregistrements
Permet d'effacer tous les enregistrements d'alarmes.

6) Lancer la maintenance
Lance la procédure de suppression des alarmes en fonction des options choisies.

ADESSE – Place de L'aire – 34700 Soubes – Tel : 09 70 26 14 14 - mail : info@adesse.net
SAS au capital de 7.500€ - SIRET : 792 404 170 00013 RCS Montpellier

7) Bouton Export

Permet d'afficher ou non des colonnes, d'imprimer, de convertir en PDF, TXT ou CSV le tableau de données.

ADESSE – Place de L'aire – 34700 Soubes – Tel : 09 70 26 14 14 - mail : info@adesse.net
SAS au capital de 7.500€ - SIRET : 792 404 170 00013 RCS Montpellier