

# Paramètres Généraux

Le module **Paramètres généraux** constitue la base de la configuration de votre système de GMAO. Il permet de définir des réglages essentiels pour adapter le logiciel aux spécificités de votre organisation et garantir une utilisation optimale.

Ce module comprend les sous-modules suivants :

1. **Paramètres généraux**
2. **Type de station**
3. **Station**

## 1. Paramètre générale :

- Accéder à **Paramétrage > Paramètres généraux> Paramètre générale**

Ce sous-module permet de définir le paramètre de pièce jointe. Ce paramètre permet de définir l'emplacement par défaut où seront stockées les pièces jointes associées aux interventions de maintenance (documents techniques, photos, rapports, etc.). Il est recommandé de choisir un emplacement réseau sécurisé et accessible à tous les utilisateurs concernés, afin de faciliter le partage et la consultation des documents.

### Détail de l'interface



Paramétrage GMAO

Paramètres

Chemin des Pièces jointes

Mot de Passe Administrateur

Accès Equipement Par Station Utilisateur  Non  Oui

Accès Equipement Par Famille Equipement  Non  Oui

Circuit Intervention Préventive réduit  Non  Oui

### Description de l'interface

#### 1.1. Chemin des pièces jointes

- **Champ de texte** : Permet de définir l'emplacement de stockage des pièces jointes liées aux interventions de maintenance, telles que les documents techniques, les photos, les rapports, etc.

- **Bouton "Parcourir"** : ouvre une fenêtre de dialogue permettant de naviguer dans le système de fichiers pour sélectionner le dossier de stockage des pièces jointes.

## 1.2. Mot de passe administrateur

- **Champ de saisie** : permet de définir ou de modifier le mot de passe administrateur du logiciel.

Ce mot de passe est requis pour accéder aux fonctions sensibles du logiciel, telles que la modification des paramètres système ou la gestion des utilisateurs.

Il est conseillé de choisir un mot de passe complexe et de le changer régulièrement pour garantir la sécurité du système.

Ces paramètres doivent être configurés avec soin lors de la mise en place du logiciel, car ils influencent directement la gestion des documents et la sécurité du système.

## 1.3 Boutons bascule d'accès aux équipements

Deux options permettent de définir le **mode d'accès aux équipements** :

- **Par station utilisateur** : l'affichage et la gestion des équipements se font en fonction de la station à laquelle est rattaché l'utilisateur. (Exemple : on peut accéder aux équipements par station affecter au utilisateur)
- **Par famille d'équipements** : l'accès est organisé par catégories ou familles d'équipements (Exemple : dans la famille *Outillage*, il est possible d'attribuer des droits spécifiques en ajoutant les utilisateurs autorisés à accéder à cette famille).

Ces modes sont exclusifs : l'utilisateur choisit l'un ou l'autre en fonction de l'organisation souhaitée.

## 1.4 Circuit Intervention Préventive Réduit (bouton bascule)

Ce bouton permet d'activer ou de désactiver un **mode simplifié** de gestion des interventions préventives.

- **Activé** : le système suit un circuit réduit, limitant les étapes de validation et simplifiant le traitement des interventions préventives.
- **Désactivé** : le système applique le circuit complet, avec toutes les étapes de planification, validation et suivi.

# 2. Type de station

- Accéder à **Paramétrage > Paramètres généraux > Type Station**

### Introduction :

L'interface **Type Station** définit les catégories et profils de stations utilisés dans la solution. Une

station peut être un siège principal, un dépôt, un point de vente, ou tout autre emplacement opérationnel. Ce paramétrage permet de distinguer les comportements et règles spécifiques applicables à chaque type de station.

### Fonctionnalités principales :

- **Création de types de stations** : définir des catégories de stations (par exemple, station de pompage, station électrique, station de traitement).
- **Modification des types existants** : ajuster les informations relatives à un type de station.
- **Suppression de types** : retirer des types de stations obsolètes ou non utilisés.

La gestion des types de stations permet de structurer efficacement le parc d'équipements et de faciliter le suivi des interventions spécifiques à chaque catégorie.

### Détail de l'interface

The screenshot displays the 'Type Station' configuration form. It includes the following elements:

- Code \***: A text input field containing '001 1'.
- Libellé \***: A text input field containing '2'.
- Suivi Station**: A dropdown menu with '3' selected.
- Intern Par Défaut**: A dropdown menu with '6' selected.
- Zone/Emplacement**: A dropdown menu with '4' selected.
- Depot**: A dropdown menu with '7' selected.
- Vente en ligne**: A dropdown menu with '5' selected.
- Fermer**: A button with a red 'X' icon.
- Valider**: A button with a green checkmark icon.

### Description de l'interface

#### 1. Code

- *Définition* : Identifiant unique pour le type de station.
- *Exemple* :
- *Utilisation* : Utilisé dans les menus déroulants .

#### 2. Libellé

- *Définition* : Nom descriptif du type de station.
- *Exemple* :  ,  ,

- *Utilisation* : Permet d'identifier rapidement la nature opérationnelle de la station.
3. **Suivi Station (Bouton Interne/Externe)**
- *Définition* : Bouton permettant de définir si le suivi des opérations est géré en interne ou externe pour ce type de station.
  - *Exemple* : Sélectionnez « Interne » pour un siège qui gère directement son stock ou « Externe » pour une station déléguée.
  - *Utilisation* : Impacte le reporting et la gestion de la logistique.
4. **Zone/Emplacement**
- *Définition* : Permet d'assigner une zone géographique ou un emplacement interne à ce type de station.
  - *Exemple* :  ,
  - *Utilisation* : Améliore la visibilité et l'organisation physique des sites.
5. **Vente en ligne**
- *Définition* : Bouton permettant d'indiquer si ce type de station supporte la vente en ligne.
  - *Exemple* : Activer pour un point de vente disposant d'une interface web dédiée.
  - *Utilisation* : Permet de filtrer et d'intégrer les données de vente en ligne.
6. **Par Défaut**
- *Définition* : Indique si ce type de station doit être utilisé par défaut lors de la création d'une nouvelle station.
  - *Exemple* : Cochez pour que le type « Point de Vente » soit automatiquement sélectionné si c'est le plus courant dans votre organisation.
  - *Utilisation* : Simplifie la saisie lors de nouvelles créations.
7. **Dépôt**
- *Définition* : Option indiquant si le type de station est associé à une fonction d'entrepôt ou de dépôt.
  - *Exemple* : Activer si la station est conçue pour le stockage et la distribution.
  - *Utilisation* : Influence la gestion du stock et la logistique.

## 3. Station

- accéder à **Paramétrage > Paramètres généraux>station**

### Introduction :

L'interface Station permet de configurer et de gérer chaque station opérationnelle. Une station peut représenter un magasin, un dépôt ou tout autre site d'activité. Cette interface intègre une multitude de paramètres permettant de définir l'identité, les caractéristiques juridiques et opérationnelles ainsi que l'intégration hiérarchique avec d'autres stations (station mère, sous-stations).

### Fonctionnalités principales :

- **Création de stations** : ajouter de nouvelles stations en précisant leur type, leur localisation et d'autres informations pertinentes.
- **Modification des stations existantes** : mettre à jour les informations d'une station.

- **Suppression de stations** : retirer des stations qui ne sont plus en service.

Chaque station peut être associée à des équipements spécifiques, des interventions planifiées et des historiques de maintenance, ce qui facilite la gestion et l'analyse des performances.

## Détail de l'interface

Ajouter Station

### Général

Code \* 1    Nom\* 2    3 الإسم\*

RC 4    Matricule Fiscale \* 5    Type station \* 6

Tél 7    Région 8    Etablissement 9

Fax 10    Secteur 11    Point de vente 12

Thème 13    Ville 14    Modèle Taxe 15

Devise 16    Num Article 17    Type représentant 18

Active 19  Non    Station mère 20  Non    Station mère\* 21

Gestion Stock 22  Positive    Affiche tous doc 23  Non

Station de Vente 24  Non    Article/fournisseur 25  Non

Adresse 26    العنوان 27

### Logo

Logo

31

No image data

### Zone/Emplacement 28

code	libelle	code Type Station	libelle Type Station
▼ 0c	0c	0c	0c

### Promotion 29

### Fidélité 30

### Arrier plan

Arrier Plan

32

No image data

## Description de l'interface

### 1. Code

- *Définition* : Identifiant unique de la station.
- *Exemple* :
- *Utilisation* : Facilite la recherche et la référence dans l'ERP.

### 2. Nom

- *Définition* : Nom de la station.
- *Exemple* :
- *Utilisation* : Affiché dans les documents et menus.

### 3. مسمى

- *Définition* : Nom en langue arabe, pour répondre aux besoins du marché local.
- *Exemple* :
- *Utilisation* : Assure la compatibilité multilingue et l'affichage sur les documents en arabe.

#### 4. **RC (Registre de Commerce)**

- *Définition* : Numéro d'immatriculation au Registre de Commerce.
- *Exemple* :
- *Utilisation* : Obligatoire pour la conformité légale et administrative.

#### 5. **Matricule Fiscale**

- *Définition* : Numéro fiscal attribué à la station.
- *Exemple* :
- *Utilisation* : Requis pour la facturation et la comptabilité.

#### 6. **Type Station**

- *Définition* : Sélectionnez dans un menu déroulant le type de station (ex. : Siège Principale, Emplacement, Dépôt, etc.), tel que défini dans l'interface Type Station.
- *Exemple* : Sélectionner « Siège Principale » si c'est le site central, ou « Dépôt » pour un entrepôt.
- *Utilisation* : Facilite l'organisation hiérarchique et l'application des règles spécifiques par type.

#### 7. **Tél**

- *Définition* : Numéro de téléphone de la station.
- *Exemple* :
- *Utilisation* : Pour contacter le site.

#### 8. **Région**

- *Définition* : Sélectionnez la région à laquelle la station est rattachée.
- *Exemple* :  ou
- *Utilisation* : Aide à la segmentation géographique et au reporting.

#### 9. **Etablissement**

- *Définition* : Liaison avec l'établissement auquel appartient la station.
- *Exemple* :
- *Utilisation* : Permet de regrouper les stations sous un même établissement.

#### 10. **Fax**

- *Définition* : Numéro de fax de la station, si applicable.
- *Exemple* :
- *Utilisation* : Pour la réception de documents officiels.

#### 11. **Secteur**

- *Définition* : Secteur d'activité ou de localisation de la station.
- *Exemple* : ,
- *Utilisation* : Pour le classement et l'analyse des performances.

#### 12. **Point de Vente**

- *Définition* : Liaison avec un point de vente configuré dans l'interface dédiée.
- *Exemple* :
- *Utilisation* : Pour les stations qui réalisent des opérations de vente directe.

#### 13. **Thème**

- *Définition* : Thème ou style graphique applicable à la station (pour l'interface de vente, par exemple).
- *Exemple* :
- *Utilisation* : Personnalisation de l'aspect visuel pour un affichage cohérent.

#### 14. **Ville**

- *Définition* : Sélectionnez la ville où se trouve la station.

- *Exemple* :
- *Utilisation* : Sert à localiser géographiquement le site.

#### 15. **Modèle Taxe (Régime)**

- *Définition* : Sélection du modèle de taxe applicable à la station, déterminant le régime fiscal.
- *Exemple* :  pour le modèle standard.
- *Utilisation* : Influence le calcul de la taxe et la gestion comptable des transactions.

#### 16. **Devise**

- *Définition* : Devise utilisée pour les transactions de la station.
- *Exemple* :
- *Utilisation* : Assure la cohérence monétaire au sein du système.

#### 17. **Num Article**

- *Définition* : Permet de définir le nombre d'articles maximum ou le format de numérotation pour les références produit de la station.
- *Exemple* :
- *Utilisation* : Personnalisation de la numérotation des articles.

#### 18. **Type Représentant**

- *Définition* : Permet de choisir le type de représentant associé à la station.
- *Exemple* : ,
- *Utilisation* : Affecte les droits et responsabilités au niveau commercial.

#### 19. **Active**

- *Définition* : Bouton ou case à cocher indiquant si la station est activée pour les opérations courantes.
- *Exemple* : Activer pour une station opérationnelle.
- *Utilisation* : Permet de masquer une station inactive sans suppression.

#### 20. **Station Mère (Bouton)**

- *Définition* : Bouton permettant de désigner la station comme station mère.
- *Exemple* : Cliquer pour définir ce site comme entité centrale parmi ses sous-stations.
- *Utilisation* : Organise hiérarchiquement les stations, notamment dans des réseaux multi-sites.

#### 21. **Station Mère (Liste)**

- *Définition* : Liste déroulante pour affecter la station à une station mère déjà existante.
- *Exemple* : Sélectionner « Siège Social Tunis » pour rattacher un magasin.
- *Utilisation* : Permet de créer des relations hiérarchiques entre les stations.

#### 22. **Gestion Stock (Bouton positive/négative)**

- *Définition* : Bouton qui indique la manière de gérer les mouvements de stock (positif pour entrées, négatif pour sorties).
- *Exemple* : Activer selon le mode de gestion du stock propre à la station.
- *Utilisation* : Impacte le suivi des inventaires dans la station.

#### 23. **Affiche Tous Doc (Bouton oui/non)**

- *Définition* : Permet d'afficher ou non tous les documents associés à la station dans l'interface de consultation.
- *Exemple* : Activer pour un affichage complet des documents.
- *Utilisation* : Améliore la visibilité sur l'historique opérationnel.

#### 24. **Station de Vente (Bouton oui/non)**

- *Définition* : Indique si la station est dédiée aux opérations de vente.
- *Exemple* : Activer pour un magasin.
- *Utilisation* : Pour filtrer les stations selon leur fonction commerciale.

#### 25. **Article/Fournisseur (Bouton oui/non)**

- *Définition* : Indique si la station gère simultanément les articles et les fournisseurs.
- *Exemple* : Activer pour une station intégrée.
- *Utilisation* : Facilite la gestion des inventaires et des relations fournisseurs.

#### 26. **Adresse / ناونعلا**

- *Définition* : Adresse complète de la station.
- *Exemple* : 123, Avenue Habib Bourguiba, Tunis.
- *Utilisation* : Assure la localisation précise et la compatibilité multilingue.

#### 27. **ناونعلا**

- *Définition* : Adresse complète de la station, avec version en arabe.
- *Exemple* : سنوت، ةببي قروب بي بحلا عراش، 123.
- *Utilisation* : Assure la localisation précise et la compatibilité multilingue.

#### **Tableau avec 3 Onglets**

#### 28. **Zone/Emplacement**

- *Définition* : Permet d'afficher et de gérer les zones internes et les emplacements spécifiques au sein de la station.
- *Utilisation* : Organise le site en zones pour faciliter le suivi logistique.

#### 29. **Promotion**

- *Définition* : Onglet dédié à la configuration et au suivi des promotions spécifiques à la station.
- *Utilisation* : Permet la mise en place d'offres commerciales et leur suivi.

#### 30. **Fidélité**

- *Définition* : Permet de gérer les programmes de fidélisation appliqués dans la station.
- *Utilisation* : Associe des avantages et récompenses aux clients fidèles.

#### 31. **Logo**

- *Définition* : Image représentant la station, utilisée dans les documents et interfaces internes.
- *Exemple* : Logo de l'enseigne.
- *Utilisation* : Améliore la reconnaissance visuelle et l'image de marque.

#### 32. **Arrière Plan**

- *Définition* : Image ou couleur de fond utilisée dans l'interface de la station (pour personnaliser l'affichage).
- *Exemple* : Un motif ou une couleur spécifique.
- *Utilisation* : Personnalisation graphique pour une meilleure expérience utilisateur.

## 4. Bonnes pratiques :

- **Sécurisation des données** : assurez-vous que les chemins définis pour les pièces jointes sont sécurisés et que les droits d'accès sont correctement configurés pour protéger les informations sensibles.
- **Standardisation des types de stations** : utilisez une nomenclature cohérente pour les types de stations afin de faciliter la classification .

- **Mise à jour régulière** : revoyez périodiquement les types de stations et les stations elles-mêmes pour refléter les évolutions de votre infrastructure et des processus de maintenance.

---

Revision #8

Created 16 May 2025 10:48:21 by Admin

Updated 19 January 2026 09:31:22 by Admin