Guide utilisation : TSI-ADMINISTRATION

Introduction

Ce guide explique comment gérer les accès dans l’application TSI-ERP : qui peut se connecter, ce que chacun peut voir et faire, et comment suivre l’activité des utilisateurs.

Il s’adresse à l’administrateur de l’application. Il explique :

- comment créer et gérer les groupes d’utilisateurs, aussi appelés « profils » (chapitre 2) ;
- comment créer et gérer les utilisateurs, et leur affecter un groupe (chapitre 3) ;
- comment gérer les droits d’accès de chaque groupe (chapitre 4) ;
- comment associer un utilisateur à une affectation et aux modules qu’il peut utiliser (chapitre 5) ;
- comment consulter le journal de l’application (chapitre 6).

Gérer les groupes d’utilisateurs (profils)

Principe

Un groupe d’utilisateurs, ou profil, regroupe les utilisateurs qui ont les mêmes droits dans l’application. On crée un groupe par fonction ou par métier (par exemple : Responsable Achat, Finance, Contrôleur de gestion), puis on lui donne ses droits d’accès.

Afficher la liste des groupes

1. Dans le menu, cliquez sur ADMINISTRATION > Administration > Groupe d’utilisateurs (repères 1 à 3).
2. La liste des groupes d’utilisateurs s’affiche.

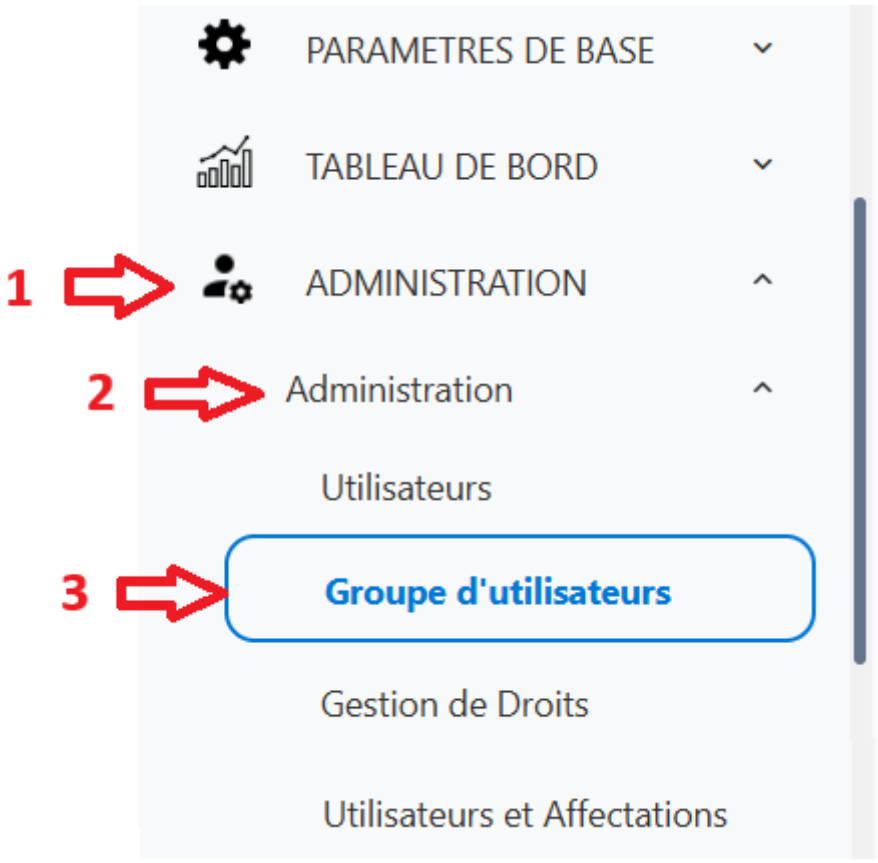

Figure 1 – Accès au menu « Groupe d'utilisateurs »

Ajouter un groupe

1. Dans la liste des groupes, cliquez sur le bouton (**+**) (4).
2. Dans le champ « Libellé », saisissez le nom du groupe (5).
3. Dans le champ « Type Groupe », sélectionnez le type du groupe : « Utilisateur normal » ou « Portail personnel » (6).
4. Cliquez sur **Enregistrer** ou **Enregistrer et Quitter**.

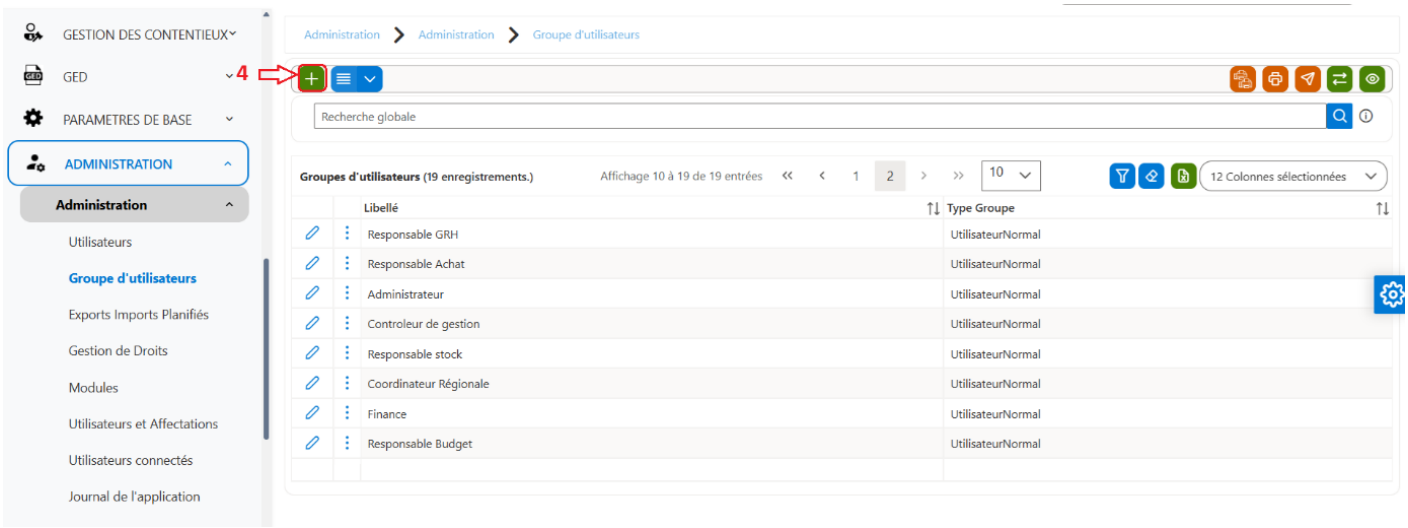

Figure 2 – Liste des groupes d'utilisateurs et bouton d'ajout

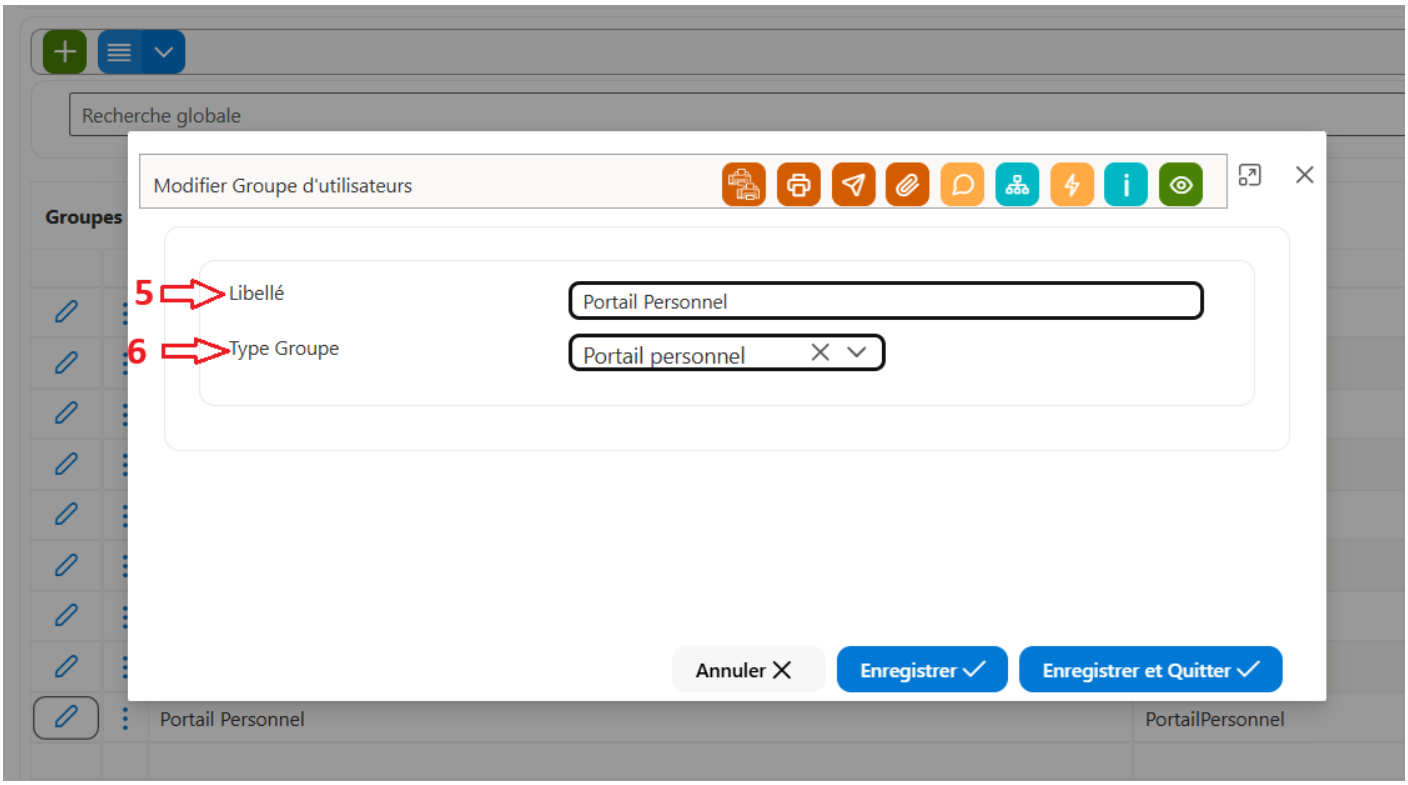

Figure 3 – Fenêtre de création d'un groupe d'utilisateurs

Modifier un groupe

1. Dans la liste des groupes, cliquez sur l'icône en forme de crayon située à gauche du groupe à modifier.
2. Modifiez les informations du groupe.
3. Cliquez sur **Enregistrer** ou **Enregistrer et Quitter**.

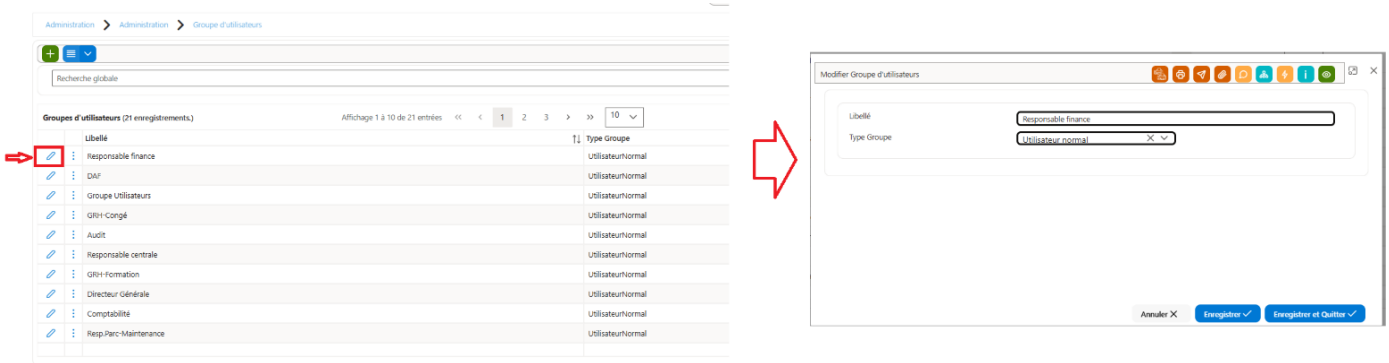

Figure 4 – Modification d'un groupe d'utilisateurs

Gérer les utilisateurs

Afficher la liste des utilisateurs

1. Dans le menu, cliquez sur ADMINISTRATION > Administration > Utilisateurs (repères 1 à 3).
2. La liste des utilisateurs s'affiche, avec, pour chacun, les groupes auxquels il est inscrit.

Ajouter ou modifier un utilisateur

1. Pour ajouter un utilisateur, cliquez sur le bouton **+** (4).
2. Pour modifier un utilisateur, cliquez sur l'icône en forme de crayon à gauche de son nom (5).
3. Remplissez la fiche utilisateur (voir la description des champs au paragraphe 3.3).
4. Cliquez sur **Enregistrer** ou **Enregistrer et Quitter**.

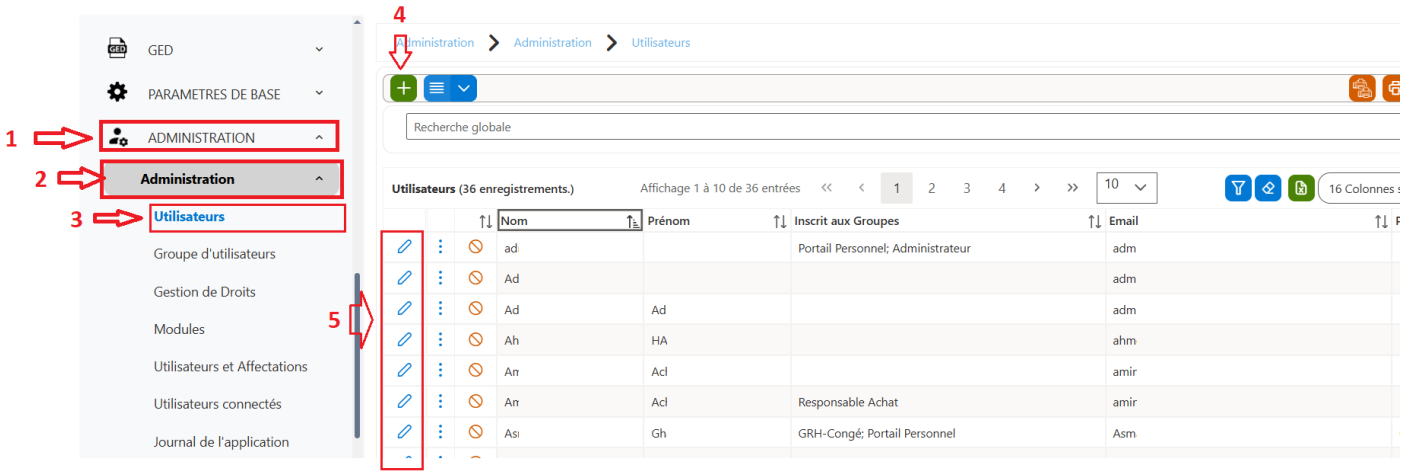

Figure 5 – Liste des utilisateurs

Description des champs de la fiche utilisateur

Champ	Description
Nom	Nom de l'utilisateur.
Prénom	Prénom de l'utilisateur.
Email	Adresse email de l'utilisateur.
Code	Référence de l'utilisateur.
Langue	Langue dans laquelle l'utilisateur utilise l'application.
Connexion	Mode de connexion de l'utilisateur : sélectionnez « Intégrée (SQL) ».
Affichage Alerte	Permet de configurer l'affichage des alertes à la connexion de l'utilisateur.
Personne	Personne qui utilisera ce compte utilisateur.

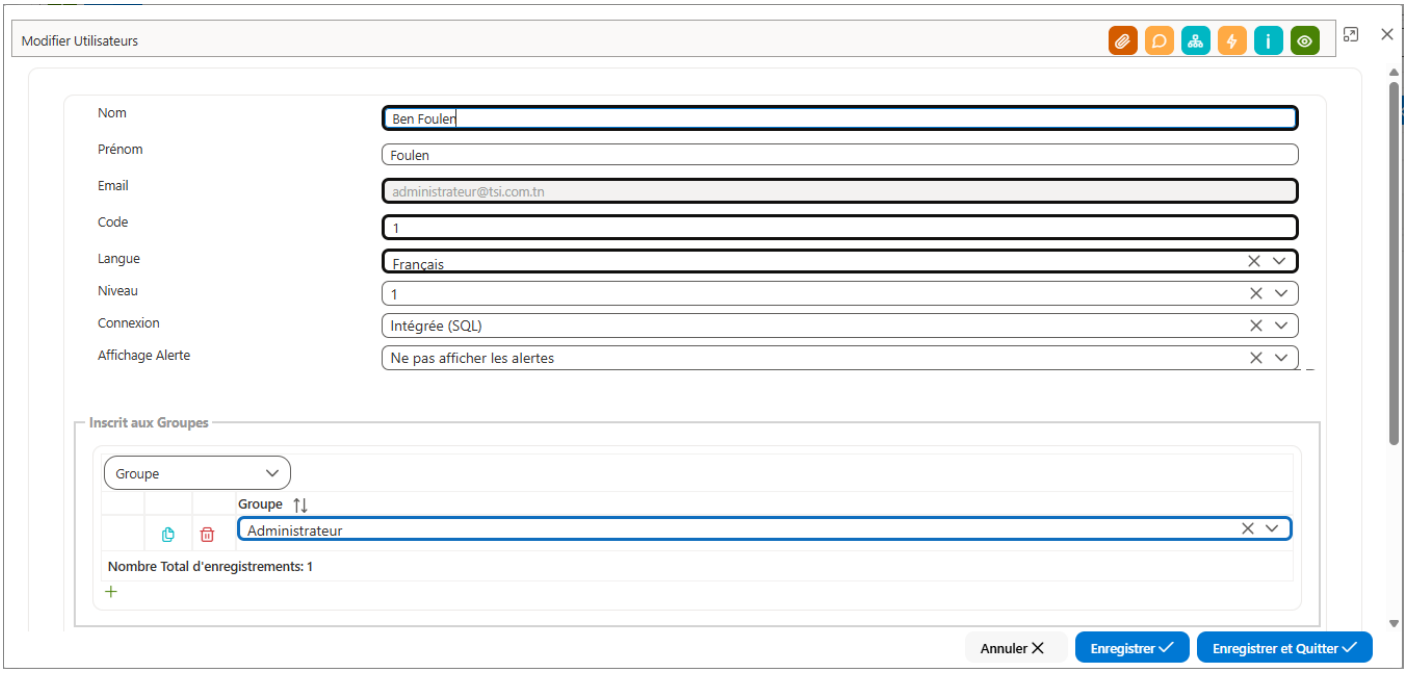

Figure 6 – Fiche utilisateur

Affecter un groupe à un utilisateur

1. Cliquez sur ADMINISTRATION > Administration > Utilisateurs et ouvrez la fiche de l'utilisateur concerné.
2. Dans le bloc « Inscrit aux Groupes », cliquez sur le signe **+**, puis sélectionnez le groupe (profil) à affecter à cet utilisateur. Il bénéficiera des droits de ce groupe. Un utilisateur peut appartenir à plusieurs groupes.
3. Cliquez sur **Enregistrer** ou **Enregistrer et Quitter**.

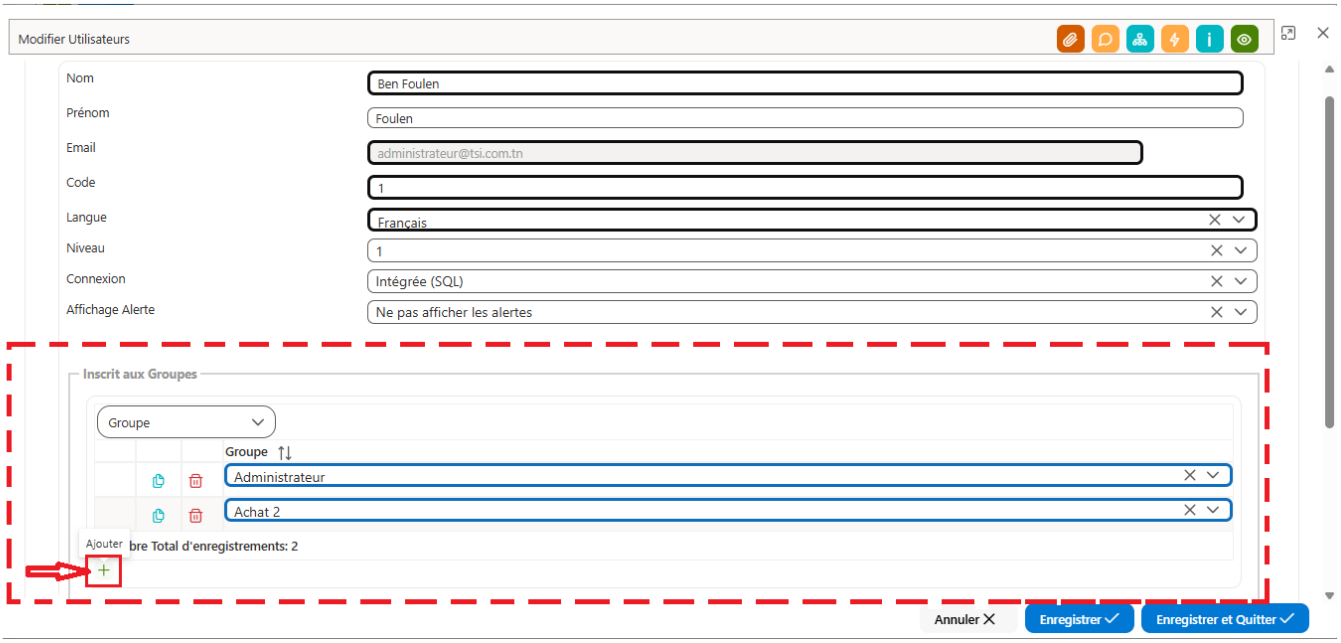

Figure 7 – Fiche utilisateur : affectation aux groupes d'utilisateurs

Gérer les droits d’accès

Principe

La gestion des droits permet d’activer ou de désactiver des modules, des menus et des fonctionnalités pour chaque groupe d’utilisateurs (profil). Un utilisateur ne voit et n’utilise que ce que son groupe est autorisé à utiliser.

Accéder à la gestion des droits

1. Cliquez sur ADMINISTRATION > Administration > Gestion de Droits (1 à 3).
2. Utilisez les champs de filtrage (4) pour afficher uniquement les droits qui vous intéressent.

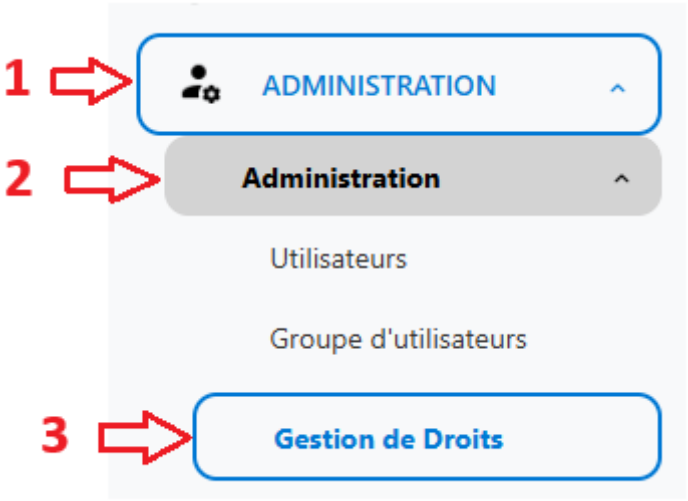

Figure 8 – Accès au menu « Gestion de Droits »

Rechercher les droits d’un groupe

Dans tous les cas, commencez par sélectionner le « Groupe Utilisateur » dont vous voulez gérer les droits. Ensuite, rechercher selon ce que vous cherchez :

Vous cherchez…	Filtres à renseigner	Résultat
Groupe Utilisateur	Sélectionnez le groupe d’utilisateurs concerné par les droits.	
Un module	Sélectionnez le « Module », puis le « Type » « Module ».	Liste des modules de l’ERP : GRH , COMPTABILITE,GESTION COMMERCIALE, PAIE …

Une interface (sous-module)	Sélectionnez le « Module », puis le « Sous Menu », puis le « Type » « Menu-Item ».	Liste des sous-modules de l'ERP : Achat,Vente,Stock,Formation,Recrutement,Véhicules,Workflows,Interventions…
Les fonctionnalités workflow	Sélectionnez le « Type » « Workflow ». Toutes les fonctionnalités workflow s'affichent. Pour préciser la recherche, utilisez les champs « Module », « Menu » et « Sous Menu ».	Liste des Fonctionnalités créés dans le module ADMINISTRATION>>Workflow, la gestion de ses fonctionnalités workflow
Une fonctionnalité	Sélectionnez le « Module », puis le « Menu », puis le « Sous Menu », puis la « Fonctionnalité ».	C'est pour gérer les fonctionnalités de gestion (Ajout, Modification, consultation , suppression , validation,…)Exemple : Ajouter une personne , modifier une personne , supprimer une personne
Discriminator Value	Champ avancé pour filtrer selon des critères particuliers liés au module ou au groupe	Exemple : pour les documents les discriminant sont : les natures document (Demande d'achat, bon de commande , facture Achat, facture Avoir, Devis)

- Le filtrage des fonctionnalités permet de sélectionner en cascade les droits à afficher dans le tableau de la liste des fonctionnalités recherchés :
- Le champ **"Module"** conditionne tout le reste, Dès que vous sélectionnez un module, les listes de Menu, sous-Menu, Fonctionnalités, sont automatiquement filtrées pour ne présenter que les valeurs **c**ompatibles avec ce module.

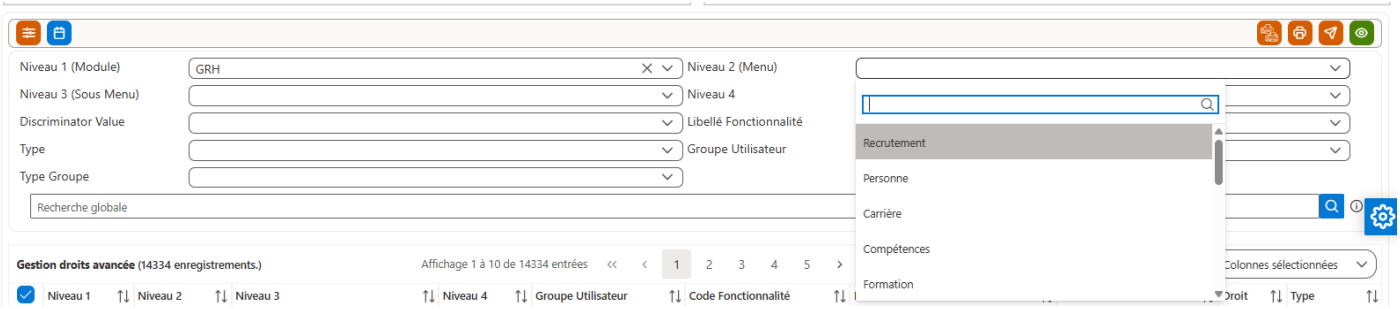

Figure 9 – Gestion des droits : Recherche en cascade des fonctionnalités

Exemple : chercher les fonctionnalités liées à la gestion des factures d'achat

- Sélectionnez le module « GESTION COMMERCIALE ». À ce stade, la recherche affiche toutes les fonctionnalités liées au module GESTION COMMERCIALE.
- Sélectionnez le menu « Achat ». La recherche est plus précise : elle affiche les fonctionnalités liées au menu « Achat ».
- Sélectionnez le sous-menu « Facture ». La recherche est encore plus précise : elle affiche les fonctionnalités liées au sous-menu « Facture ».
- Sélectionnez le libellé de la fonctionnalité (exemple : « Supprimer une facture Achat »). La recherche n'affiche plus que la fonctionnalité recherchée.

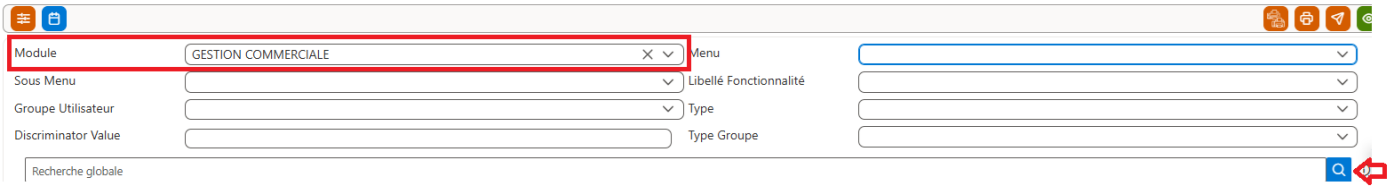

Figure 10 – Recherche par module

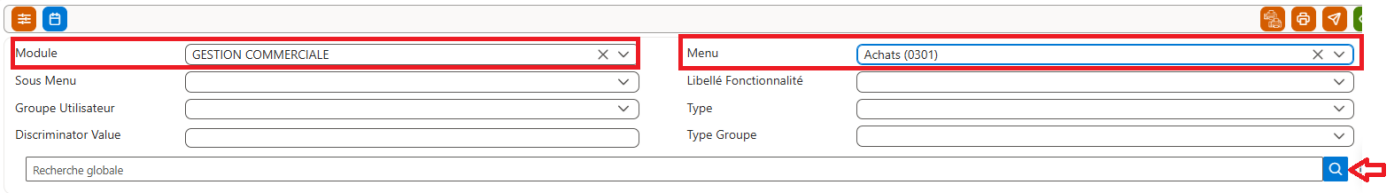

Figure 11 – Recherche par menu

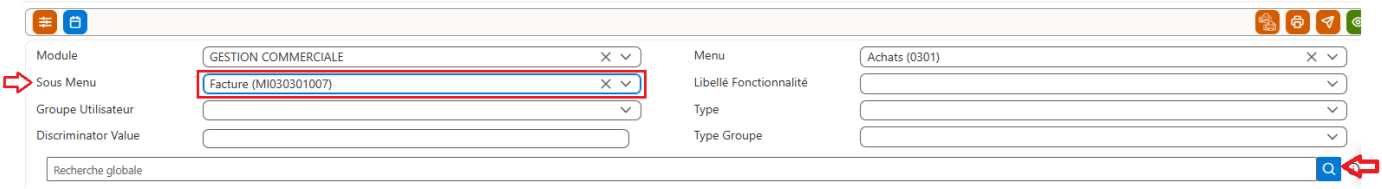

Figure 12 – Recherche par sous-menu

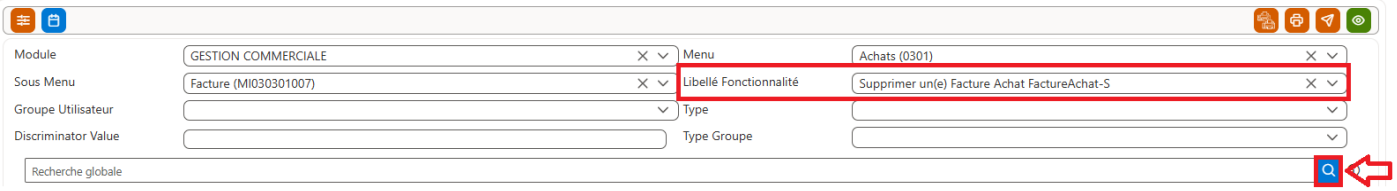

Figure 13 – Recherche par fonctionnalité

Activer ou désactiver un droit

1. Recherchez et filtrez les fonctionnalités (4) selon ce que vous cherchez : module, menu, fonctionnalité.
2. Dans la liste des résultats, cochez la ou les fonctionnalités à modifier (5).
3. Pour activer les droits, cliquez sur **Activer les fonctionnalités sélectionnées** (6).
4. Pour désactiver les droits, cliquez sur **Désactiver les fonctionnalités sélectionnées** (7).

À savoir : Les boutons **Activer toutes les fonctionnalités recherchées** et **Désactiver toutes les fonctionnalités recherchées** appliquent l'action à l'ensemble des résultats de la recherche, sans avoir à les cocher une par une.

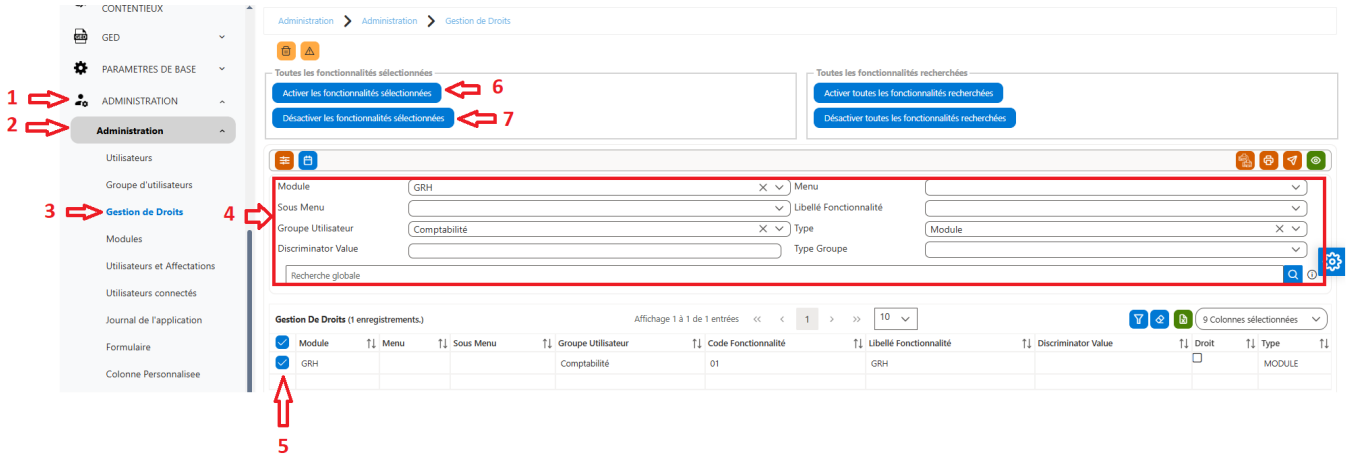

Figure 14 – Étapes de la gestion des droits

Gérer les utilisateurs et leurs affectations

Principe

Cette interface permet d’associer un utilisateur à une affectation précise (service, direction ou entité), afin de restreindre ses droits de gestion uniquement à cette affectation. Pour chaque couple utilisateur-affectation, on indique les modules auxquels l’utilisateur a accès.

Accéder à la liste des utilisateurs et affectations

Accédez au module ADMINISTRATION > Administration > Utilisateurs et Affectations (1 à 3).

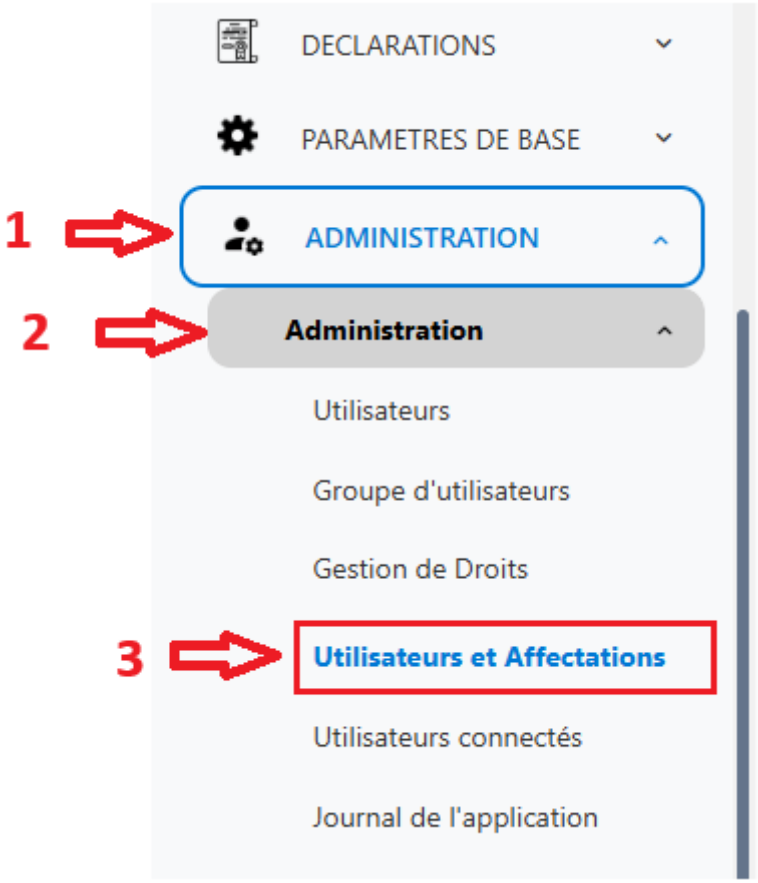

Figure 15 – Accès au menu « Utilisateurs et Affectations »

La liste des utilisateurs et affectations s'affiche.

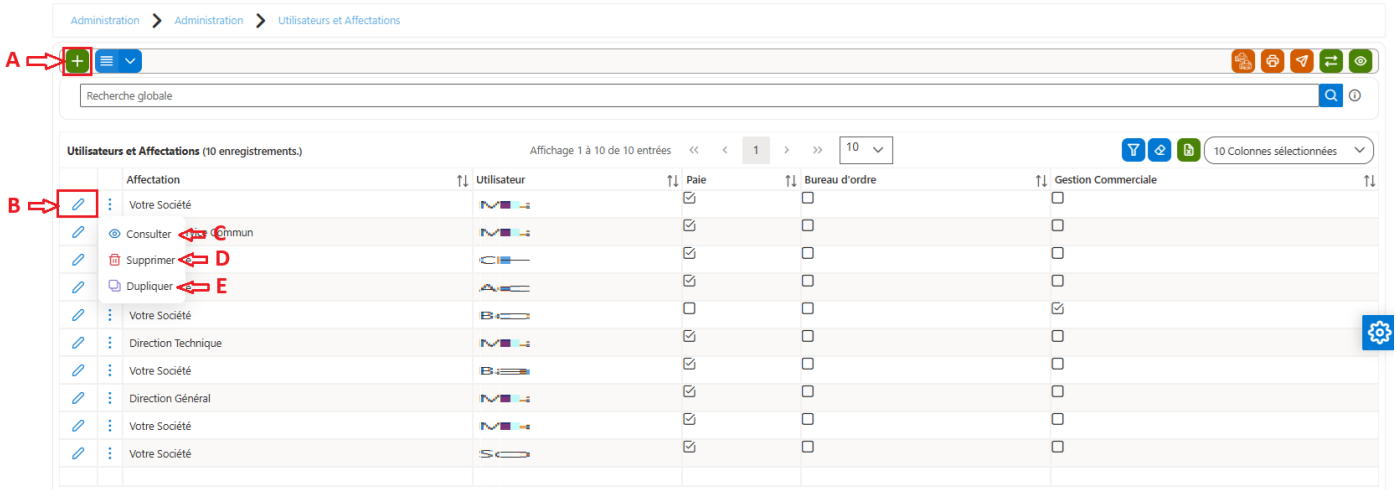

Figure 16 – Liste des utilisateurs et affectations

Depuis cette liste, vous pouvez :

Repère	Action

A	Créer un nouveau paramétrage « Utilisateurs et Affectations ».
B	Modifier un paramétrage.
C	Consulter un paramétrage.
D	Supprimer un paramétrage.
E	Dupliquer un paramétrage.

Description des champs de la fiche

Champ	Description
Utilisateur	Utilisateur concerné par l’affectation.
Affectation	Service, direction ou entité à laquelle l’utilisateur est rattaché.
Paie	Case à cocher : l’utilisateur a accès au module Paie pour cette affectation.
Bureau d’ordre	Case à cocher : l’utilisateur a accès au module Bureau d’ordre pour cette affectation.
Gestion Commerciale	Case à cocher : l’utilisateur a accès au module Gestion Commerciale pour cette affectation.

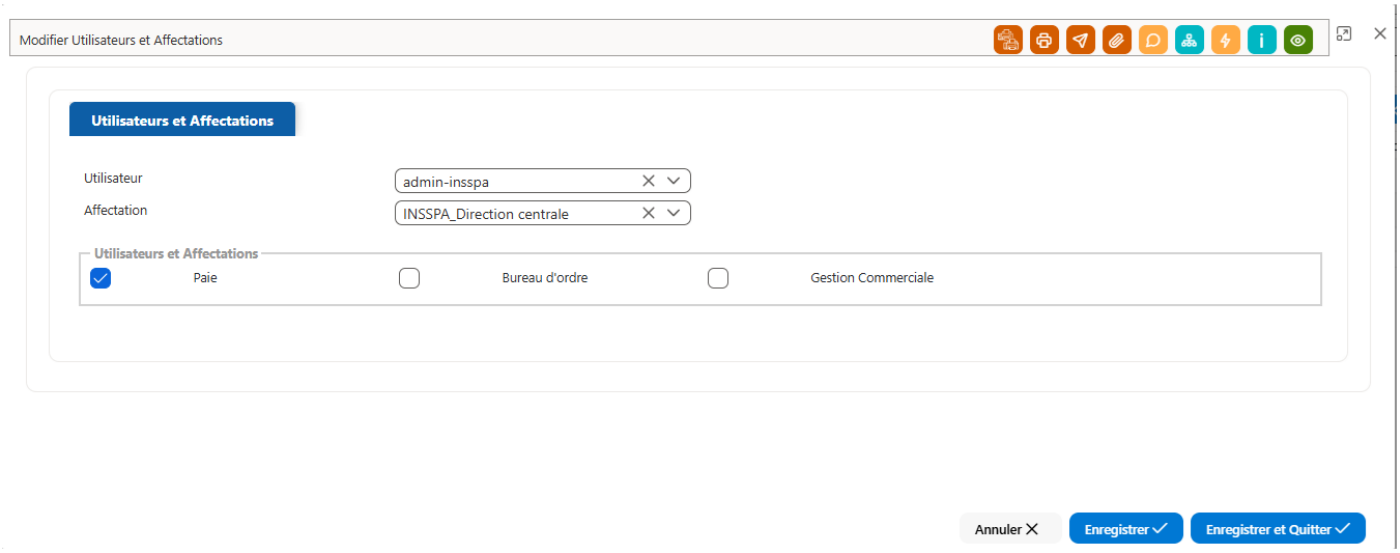

Figure 17 – Fiche « Utilisateurs et Affectations »

Créer un paramétrage Utilisateur affectation

1. Dans la liste, cliquez sur le bouton (**+**).
2. Dans le champ « Utilisateur », sélectionnez l’utilisateur concerné (A).
3. Dans le champ « Affectation », sélectionnez l’affectation (B).

4. Dans le bloc « Utilisateurs et Affectations », cochez le ou les modules associés à cette relation (C).
5. Cliquez sur **Enregistrer** ou **Enregistrer et Quitter**.

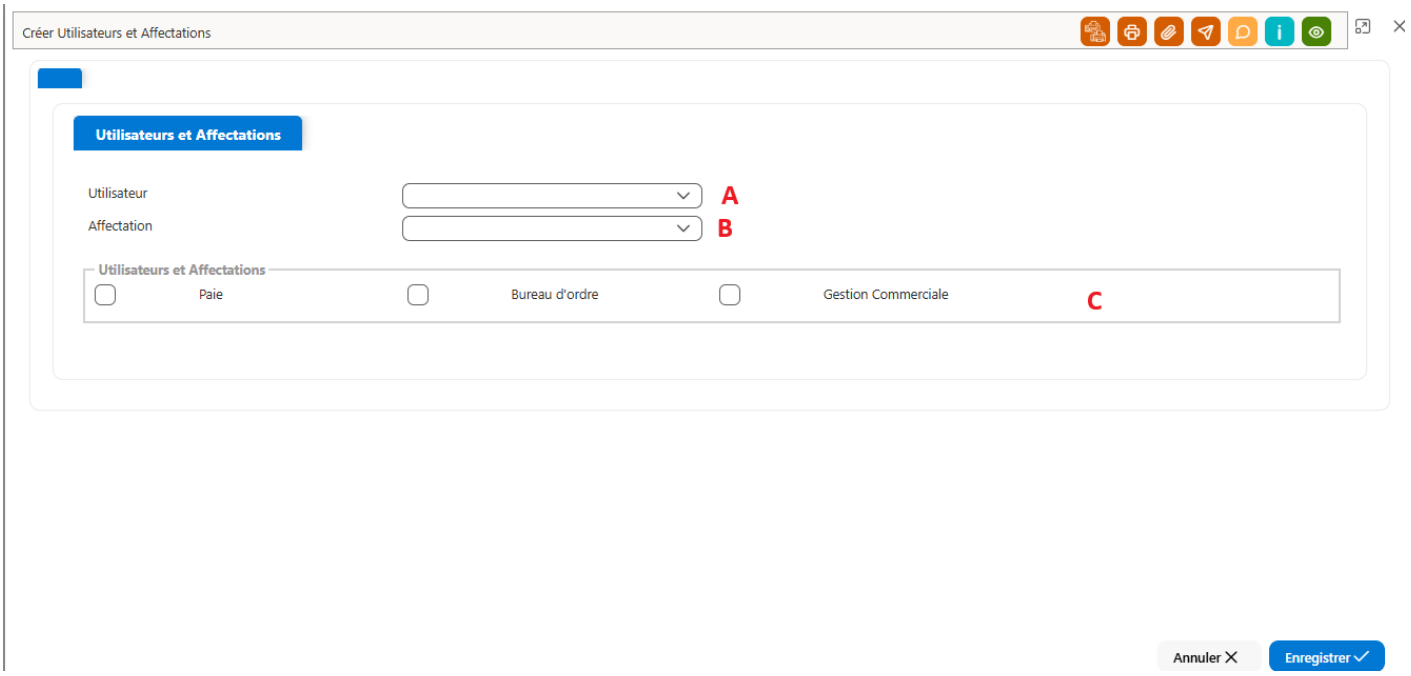

Figure 18 – Création d'un paramétrage « Utilisateurs et Affectations »

Modifier un paramétrage Utilisateur et Affectation

1. Dans la liste « Utilisateurs et Affectations », cliquez sur l'icône en forme de crayon de la ligne à modifier.
2. Effectuez les modifications souhaitées.
3. Cliquez sur **Enregistrer et Quitter** pour sauvegarder vos changements.

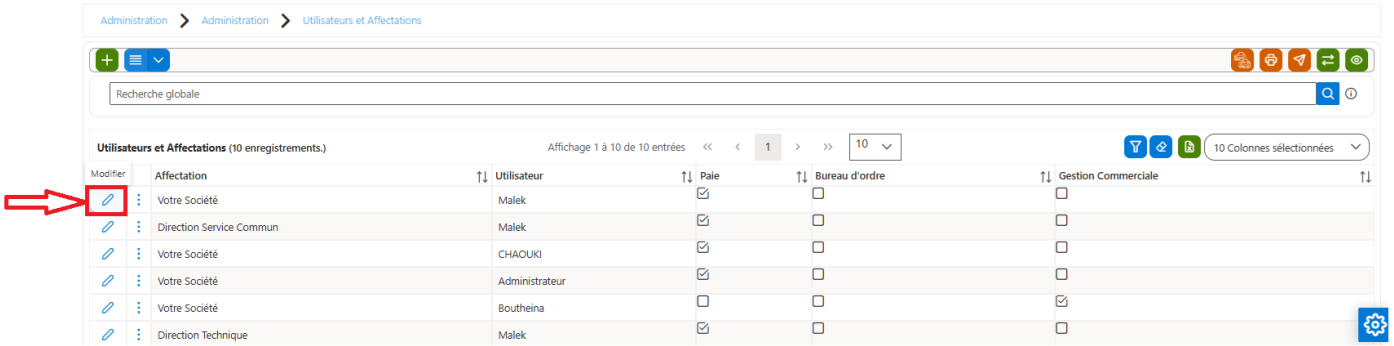

Figure 19 – Liste « Utilisateurs et Affectations » : icône de modification

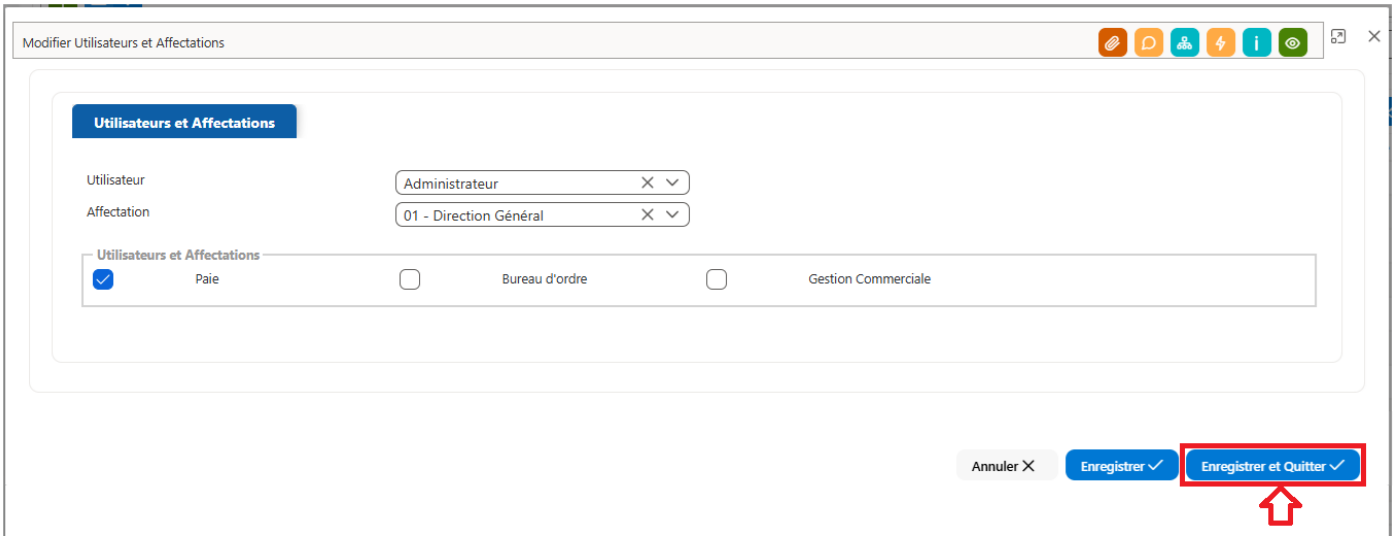

Figure 20 – Modification d’un paramétrage « Utilisateurs et Affectations »

Consulter le journal de l’application

Principe

Cette interface permet de consulter l’historique des événements et des actions effectuées dans l’application. Elle fournit une traçabilité complète des opérations réalisées par les utilisateurs, ce qui facilite le suivi, le contrôle et la vérification des activités.

Accéder au journal de l’application

- Accédez au module ADMINISTRATION (1)>>Administration (2)>> Journal de l’application (3).

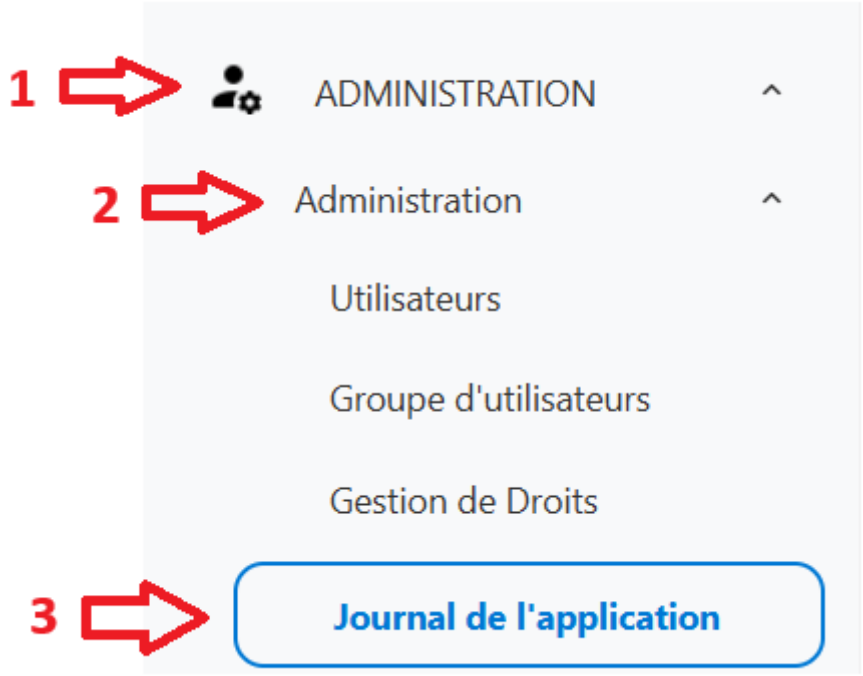

Figure 21 – Accès au menu « Journal de l'application »

Rechercher un événement

L'interface met à disposition des champs de filtrage qui facilitent la recherche des événements par « Date Début » et « Date Fin », par « Utilisateur » ou par « Classe ». La liste affiche, pour chaque événement, la date, l'utilisateur, le type et l'événement réalisé.

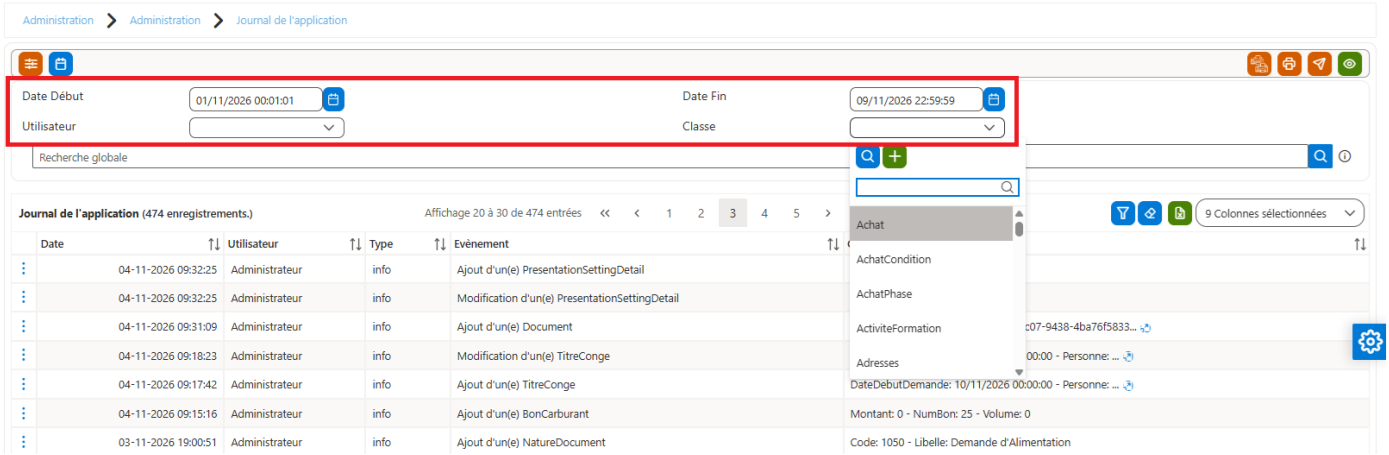

Figure 22 – Journal de l'application : résultat de la recherche

---

Revision #4
Created 2026-11-10 07:53:36 UTC by Khouloud Abssi
Updated 2026-11-10 07:54:41 UTC by Khouloud Abssi