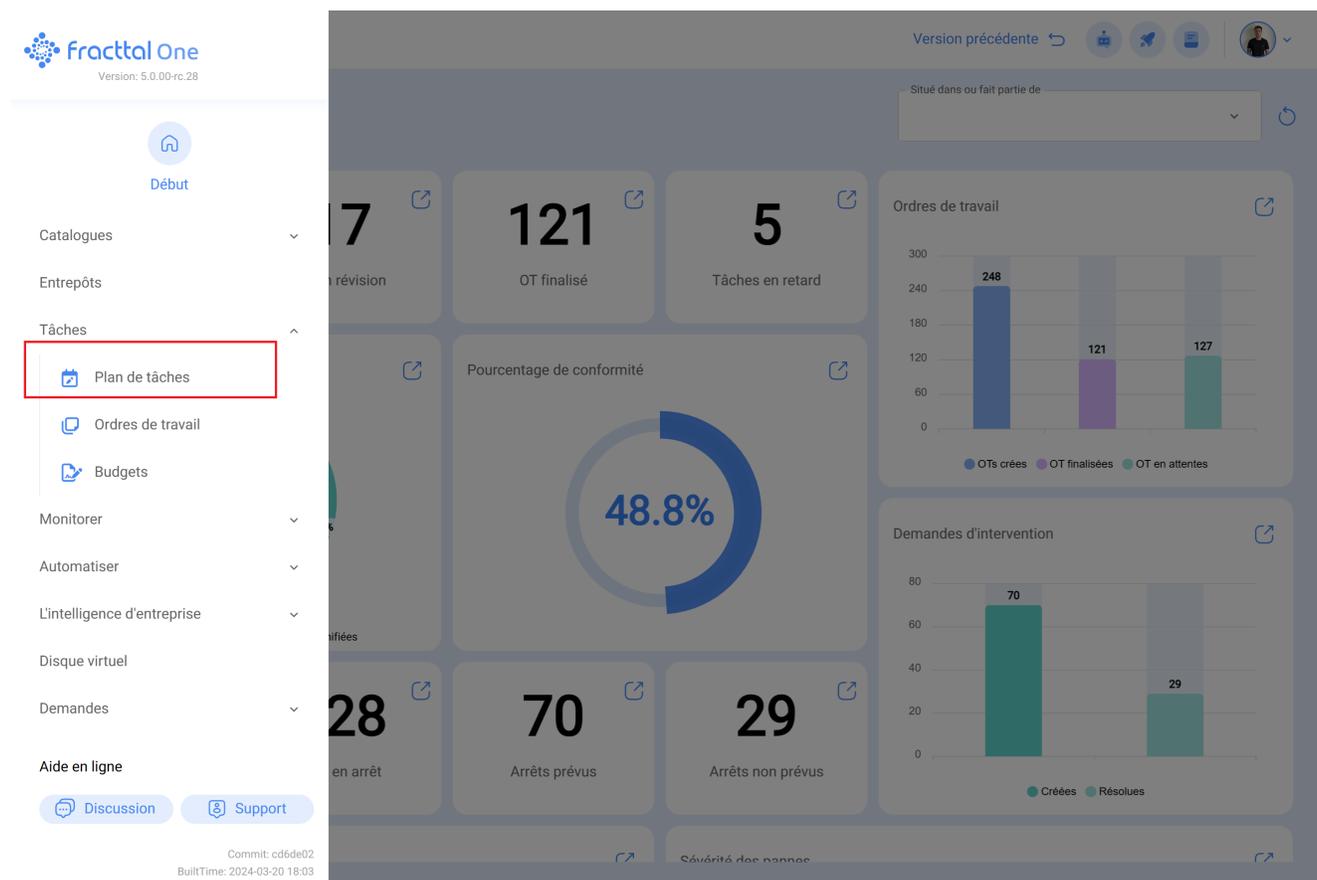


# Tâches mesurées, comment sont-elles définies, comment faire le lien entre la planification, le mesurage et les actifs ?

[help2.fractal.com/hc/fr/articles/25225327519757-Tâches-mesurées-comment-sont-elles-définies-comment-faire-le-lien-entre-la-planification-le-mesurage-et-les-actifs](https://help2.fractal.com/hc/fr/articles/25225327519757-Tâches-mesurées-comment-sont-elles-définies-comment-faire-le-lien-entre-la-planification-le-mesurage-et-les-actifs)

La maintenance basée sur les compteurs nous permet de créer des tâches qui sont activées en fonction du nombre d'heures de fonctionnement d'un équipement, du nombre de kilomètres parcourus, du nombre d'unités produites, de variables critiques telles que la température, la pression ou l'humidité.

Pour définir une tâche associée à un compteur, il faut entrer dans le module de tâches où se trouvent les plans de tâches.



Le compteur associé à cette tâche peut être créé au préalable à partir du module de suivi dans les compteurs.

Un tel compteur peut également être créé lors de la définition du plan des tâches avec sa tâche respective, comme indiqué ci-dessous :

Description	Tâches associées	Actifs liés	Limiter l'accès à cette localisation
01 Plan de maintenance-TRACTEUR_ARMTOP_STARTAIR	1	2	// Luminosos Alcaino prub1/
01. PLAN MANTTO. HPU BOCATOMA	3	1	// ANDEAN POWER/
ACÓPLADOR	3	2	//
AC PR M - newrest	4	0	//
AC PR M - newrest	4	2	// Newrest/ Angola/
[AEVO] PLANO DE MANUTENÇÃO - INVERSORES	3	4	// Aevo/
AIRE SPLIT NO ENFRIA	2	3	// PRUEBAS NEWREST CHILE - BOLIVIA/ Planta ECL/
A Plano de manutenção Gerador	7	1	//
ASISTENCIAS PARA CLIENTES	5	0	//
ASISTENCIAS PARA CLIENTES	5	2	//
BALL MILL INSPECTION PLAN	7	0	//
banda transportadora	1	1	//
BANDA TRANSPORTADORA	6	2	//
BANDA TRANSPORTADORA 02	3	0	// CENTRO COMERCIAL EL TESORO/
Banda Transportadora I P1	9	0	//

Affichage 50 sur 1027



le plan de maintenance

Enregistrer

**Information**  
Il a des changements en attente de sauvegarde!

Détails

- Général
- Tâches
- Actifs liés

Description: le plan de maintenance

Limiter l'accès à cette localisation: [dropdown]

Tâches associées: 0

Actifs liés: 0

Une fois la liste des tâches créée, la tâche en question doit être définie.

The image shows a software interface for task management. On the left, a sidebar displays navigation options: 'Général', 'Tâches', and 'Actifs liés'. The main area is split into two panels. The left panel shows a table with one task entry:

Description	Configuré	Priorité
le plan de maintenance	Oui	

The right panel is the 'Nouvelle tâche' (New Task) configuration form. It includes the following fields:

- Description: le plan de maintenance
- Type de tâche: préventif
- Classification 1: (dropdown)
- Classification 2: (dropdown)
- Priorité: Moyenne
- Durée estimée: 000:10
- Temps d'arrêt pour la maintenance: 000:00

At the bottom of the configuration form, there is an 'Activer' section with a blue folder icon and a plus sign. Below it, a message reads: 'Vous devez ajouter au moins un activateur' (You must add at least one activator).

Pour associer un compteur à une tâche, nous devons sélectionner soit l'activateur every (par exemple, tous les 10 000 km), soit l'activateur when (par exemple, lorsque la température est supérieure à 90°C). Ces deux types d'activateurs sont basés sur des compteurs avec ou sans accumulateur.)

Tâches  
Plan de tâches

← le plan de maintenance

Détails

- Général
- Tâches
- Actifs liés

Description	Configuré	Priorité
le plan de maintenance	Oui	

Affichage 1 sur 1

← Lecture Chaque

Fréquence  
10.000

Unité  
kilomètres

Jusqu'à  
Sans limite

Programmation fixe?

Une fois les onglets général, sous-tâches, ressources et pièces jointes définis, nous lierons les actifs au plan et associerons le compteur qui activera la tâche.

The screenshot displays a software interface for task management. On the left, a sidebar shows a navigation menu with 'Tâches' and 'Plan de tâches' at the top, followed by 'le plan de maintenance'. Below this, there are sections for 'Détails', 'Général', 'Tâches', and 'Actifs liés'. The main area is currently empty, displaying 'Aucune donnée à aff' and 'Affichage 0 sur 0'. On the right, a search results panel titled 'Actifs de recherche' shows a list of selected assets. Two assets are checked: '{ SAT-M-TRAC.A-017 } VALTRA 8150 VALTRA' and '{ SAT-M-TRAC.A-018 } VALTRA N-104 (nuevo Eloy) VALTRA'. The other three assets are not checked. Each asset entry includes its Type, Code, and Localisation. At the bottom of the search panel, it shows 'Affichage 50 sur 2374'.

Tâches  
Plan de tâches

le plan de maintenance

Détails

Général

Tâches

Actifs liés

Aucune donnée à aff

Affichage 0 sur 0

Actifs de recherche

(2) Choisi Finaliser

- { SAT-M-TRAC.A-017 } VALTRA 8150 VALTRA  
Type: Équipements  
Code: SAT-M-TRAC.A-017  
Priorité:  
Localisation: // GALCACO/ ALMACEN CAPARROSO/ TRACTORES AGRICOLAS
- { SAT-M-TRAC.A-018 } VALTRA N-104 (nuevo Eloy) VALTRA  
Type: Équipements  
Code: SAT-M-TRAC.A-018  
Priorité:  
Localisation: // GALCACO/ ALMACEN CAPARROSO/ TRACTORES AGRICOLAS
- { SAT-M-TRAC.A-019 } VALTRA N-111-H VALTRA  
Type: Équipements  
Code: SAT-M-TRAC.A-019  
Priorité:  
Localisation: // GALCACO/ ALMACEN CAPARROSO/ TRACTORES AGRICOLAS
- { SAT-M-MAQ.A-003 } ARRANCADORA HILERADORA PEQUE...  
Type: Équipements  
Code: SAT-M-MAQ.A-003  
Priorité:  
Localisation: // GALCACO/ ALMACEN CAPARROSO/ MAQUINARIA AGRICOLA,
- { SAT-M-MAQ.A-004 } ARRANCADORA HILERADORA COPIA ...  
Type: Équipements  
Code: SAT-M-MAQ.A-004  
Priorité:  
Localisation: // GALCACO/ ALMACEN CAPARROSO/ MAQUINARIA AGRICOLA,
- { SAT-M-MAQ.A-005 } ARRANCADORA HILERADORA SAMO...

Affichage 50 sur 2374

Après avoir sélectionné les actifs, nous devons configurer les déclencheurs (nous définirons le compteur associé à ces actifs qui déclenchera les tâches).

Tâches  
Plan de tâches

le plan de maintenance

Détails

- Général
- Tâches
- Actifs liés

Aucune donnée à aff

Affichage 0 sur 0

Link Actifs

ACTIFS CONFIGURER ACTIVER CONFIGURER SOUS-TÂCHES

{ SAT-M-TRAC.A-018 } VALTRA N-104 (nuevo Eloy) VALTRA

Tâche: le plan de maintenance  
Activateur: Chaque 10000 kilomètres  
Compteur: Touchez pour configurer ...

{ SAT-M-TRAC.A-017 } VALTRA 8150 VALTRA

Tâche: le plan de maintenance  
Activateur: Chaque 10000 kilomètres  
Compteur: Touchez pour configurer ...

Affichage 2 sur 2

Date du dernier travail  
2024-03-21 13:18

Lors de la configuration des compteurs, saisissez la description du compteur, le numéro de série (facultatif), la dernière valeur (le système comptera à partir de cette valeur pour la prochaine activation), la date (de la dernière valeur), la moyenne mensuelle (si elle est connue) et l'option de calcul de la moyenne automatique. Ce processus doit être répété pour les différents biens.

Pour terminer, nous devons cliquer sur le bouton "lien" en haut à droite.

Tâches  
Plan de tâches

← le plan de maintenance

Détails

- Général
- Tâches
- Actifs liés

Aucune donnée à aff

Affichage 0 sur 0

← Link Actifs

ACTIFS CONFIGURER ACTIVER CONFIGURER SOUS-TÂCHES

{ SAT-M-TRAC.A-018 } VALTRA N-104 (nuevo Eloy) VALTRA

Tâche: le plan de maintenance  
 Activateur: Chaque 10000 kilomètres  
 Compteur: kilométrage

{ SAT-M-TRAC.A-017 } VALTRA 8150 VALTRA

Tâche: le plan de maintenance  
 Activateur: Chaque 10000 kilomètres  
 Compteur: kilométrage

Affichage 2 sur 2

Date du dernier travail  
 2024-03-21 13:18

Nous aurons ainsi créé un plan d'entretien avec des tâches liées à un compteur.

Tâches  
Plan de tâches

Chercher...

Version précédente

Description	Tâches associées	Actifs liés	Limiter l'accès à cette localisation
01 Plan de maintenance-TRACTEUR_ARMTOP_STARTAIR	1	2	// Luminosos Alcaino prub1/
01. PLAN MANTTO. HPU BOCATOMA	3	1	// ANDEAN POWER/
ACOPLADOR	3	2	//
AC PR M - newrest	4	0	//
AC PR M - newrest	4	2	// Newrest/ Angola/
[AEVO] PLANO DE MANUTENÇÃO - INVERSORES	3	4	// Aevo/
AIRE SPLIT NO ENFRIA	2	3	// PRUEBAS NEWREST CHILE-BOLIVIA/ Planta ECL/
A Plano de manutenção Gerador	7	1	//
ASISTENCIAS PARA CLIENTES	5	0	//
ASISTENCIAS PARA CLIENTES	5	2	//
BALL MILL INSPECTION PLAN	7	0	//
banda transportadora	1	1	//
BANDA TRANSPORTADORA	6	2	//
BANDA TRANSPORTADORA 02	3	0	// CENTRO COMERCIAL EL TESORO/
Banda Transportadora I P1	9	0	//

Affichage 50 sur 1028

