

# **Instructions d'utilisation**

## **Track-it Import Client**

**Version 2.0 ou supérieure**

## Table des matières

<b>Table des matières.....</b>	<b>2</b>
<b>1 Usage prévu.....</b>	<b>3</b>
<b>2 Informations de sécurité.....</b>	<b>3</b>
<b>3 Installation.....</b>	<b>4</b>
3.1 Configuration minimale requise sur le système.....	4
<b>4 Composants.....</b>	<b>6</b>
4.1 Boîte de dialogue Track-it Import.....	7
4.2 Track-it Import Configuration.....	7
<b>5 Réglages dans le logiciel Track-it Import Configuration.....</b>	<b>8</b>
5.1 Démarrer.....	8
5.2 Arrêter.....	8
5.3 Réglages de base.....	9
5.4 Réglages pour l'export des paramètres de mesure et des valeurs limites.....	10
<b>6 Réglages dans la boîte de dialogue Track-it Import.....</b>	<b>19</b>
6.1 Onglet Measuring Parameters.....	20
6.2 Onglet Properties.....	21
6.3 Onglet Measurement Comments.....	22

## 1 Usage prévu

Track-it Import Client est requise afin de pouvoir exporter les données de logiciels PTW dans la base de données Track-it.

Track-it Import Client est fourni avec d'autres logiciels PTW.

Track-it Import Client comporte le logiciel Track-it Import Configuration.

## 2 Informations de sécurité

### **ATTENTION**

Manipulation non conforme.

#### **Fausse manœuvre !**

Ce document est un complément aux instructions d'utilisation du logiciel PTW à partir duquel vous souhaitez exporter des données dans la base de données Track-it. N'utilisez le document qu'en liaison avec les instructions d'utilisation du logiciel PTW.

Les remarques générales ainsi que les consignes de sécurité présentées dans les instructions d'utilisation du logiciel PTW s'appliquent.

### **PTW-Freiburg**

Physikalisch-Technische Werkstätten

Dr. Pychlau GmbH

Lörracher Straße 7

79115 Freiburg

Allemagne

Tél. : +49 761 49055-0

Fax : +49 761 49055-70

info@ptw.de

www.ptw.de

## 3 Installation

Le programme d'installation de Track-it Import Client se trouve sur le CD/DVD d'installation du logiciel à partir duquel vous souhaitez exporter des données dans la base de données Track-it.

Installez Track-it Import Client conformément à la section « Installation » des instructions d'utilisation du logiciel correspondant.

### 3.1 Configuration minimale requise sur le système

Système d'exploitation :	Windows 7 Professional x32/x64 Windows 8 / 8.1 Pro x32/x64 Windows 10 Pro x32/x64 Les derniers Service Packs et mises à jour sont requis. Vous trouverez la liste intégrale de tous les systèmes d'exploitation pour lesquels ce logiciel est validé dans les notes de version (Release Notes) sur le CD/DVD d'installation.
.NET Framework	.NET Framework 4.5.1 ou supérieur (installation automatique lors de la configuration) Les versions requises de .NET Framework sont installées uniquement si elles ne sont pas présentes.
Processeur :	Processeur Pentium IV minimum, 2 GHz ou processeur compatible Processeur multi-cœur recommandé, 2,3 GHz ou supérieur
Mémoire vive :	au moins 2 Go de RAM 4 Go recommandés

- Disque dur :     au moins 100 Mo d'es-  
pace mémoire libre pour  
Track-it Import Client et  
au moins 2 Go d'es-  
pace mémoire libre pour  
.NET Framework 4.5.1
- Graphique :     XGA (1024 x 768 pixels)  
ou supérieure  
SXGA recommandé  
(1280 x 1024 pixels)  
taille de police réglée par défaut
- Logiciel :       Programme pour l'affichage de  
documents PDF

## 4 Composants

Le logiciel Track-it Import Client comprend les composants suivants :

- Boîte de dialogue *Track-it Import* :  
Définition des paramètres de mesure et des propriétés lors de l'export
- Logiciel Track-it Import Configuration :  
Préréglage de Track-it Import Client et des paramètres de mesure

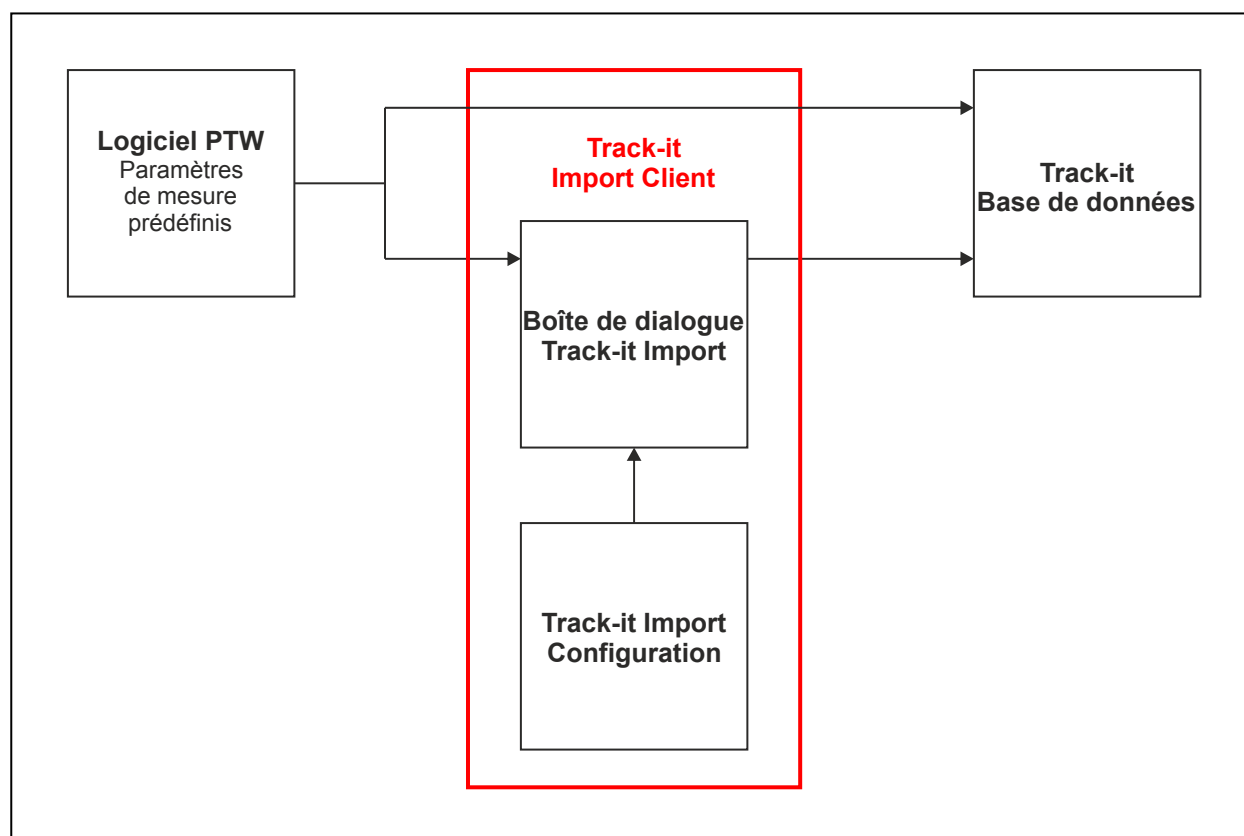


Figure 1 : Schéma des composants

## 4.1 Boîte de dialogue Track-it Import

La boîte de dialogue Track-it Import sert à déterminer quels paramètres de mesure sont transférés lors de l'export dans la base de données Track-it.

En outre, il est possible d'entrer des paramètres de mesure définis par l'utilisateur.

La boîte de dialogue Track-it Import ne s'affiche que si cela a été ainsi défini dans le logiciel Track-it Import Configuration.

## 4.2 Track-it Import Configuration

Track-it Import Configuration est un logiciel servant à effectuer les réglages spécifiques à l'utilisateur suivants pour l'export de données dans la base de données Track-it :

### Réglages de base

- Configuration de la connexion à l'application Track-it Server
- Réglage de la langue d'affichage

### Réglages pour l'export des paramètres de mesure et des valeurs limites

Chaque logiciel PTW requiert et gère différents paramètres de mesure. Lors de l'export dans la base de données Track-it, différents paramètres de mesure sont ainsi transférés par défaut.

Le logiciel Track-it Import Configuration vous offre les possibilités suivantes :

- Sélectionner les paramètres de mesure requis en plus
- Désélectionner les paramètres de mesure non requis
- Créer et gérer les paramètres de mesure définis par l'utilisateur supplémentaires

Avec un logiciel PTW qui peut gérer les valeurs limites, les valeurs limites ne sont pas par défaut transférées dans la base de données Track-it lors de l'export.

Avec le logiciel Track-it Import Configuration, vous pouvez définir pour quel logiciel PTW les valeurs limites sont également transférées.

Dans Track-it, ces valeurs limites sont utilisées par ex. pour la représentation des courbes de tendance.


## 5 Réglages dans le logiciel Track-it Import Configuration

### 5.1 Démarrer

- Cliquez sur le bouton *Démarrer* de Windows
  - *Programmes*
  - *PTW*
  - *Tools*
  - *Track-it Import*
  - Icône *Track-it Import Configuration*.
- L'écran principal *Track-it Import Configuration* (voir [Figure 2](#)) s'affiche.
- Alternativement, vous pouvez démarrer Track-it Import Configuration sous MEPHYSTO Navigator.

### 5.2 Arrêter

Il existe plusieurs manières d'arrêter Track-it Import Configuration :

- Sélectionnez le menu *File* → *Exit*.
- Effectuez la combinaison de touches *Alt+F4*.
- Double-cliquez sur l'icône du programme dans la barre de titre de l'écran principal.
- Cliquez sur le bouton Windows  dans la barre de titre de l'écran principal.



## 5.3 Réglages de base

### 5.3.1 Réglages pour l'export de données dans la base de données Track-it

L'écran principal *Track-it Import Configuration* est affiché :

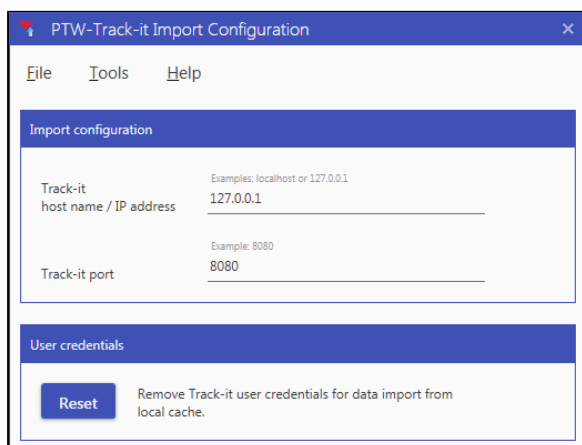


Figure 2 : Écran principal *Track-it Import Configuration*

- Entrez l'adresse IP ou le nom d'hôte et le numéro de port de l'application serveur Track-it dans les champs de saisie correspondants.

Exemple :

L'application serveur Track-it et le logiciel à partir duquel vous souhaitez exporter des données dans la base de données Track-it se trouvent sur le même PC et le numéro de port est 8080.

Il faut, dans ce cas, saisir :

127.0.0.1 et 8080

- Enregistrez les réglages avec menu *File* → *Save*.

### 5.3.2 Restauration des données utilisateur pour Track-it

Après l'export des données, les informations de connexion saisies pour Track-it (nom d'utilisateur et mot de passe) restent enregistrées pendant un laps de temps réglable dans Track-it. Les données peuvent ainsi être exportées en continu sans avoir à se reconnecter.

- Pour restaurer les données utilisateur pour Track-it, cliquez sur le bouton *Reset* dans la partie *User credentials*.

→ Pour le prochain export de données dans la base de données Track-it, il est nécessaire de se reconnecter pour Track-it.

### 5.3.3 Réglage de la langue

La langue d'affichage de Track-it Import Configuration est l'allemand ou l'anglais.

- Modifiez la langue avec menu *Options* → *Change language*.
- Enregistrez la nouvelle langue avec menu *File* → *Save*.

## 5.4 Réglages pour l'export des paramètres de mesure et des valeurs limites

### 5.4.1 Réglages pour les paramètres de mesure

Chaque logiciel PTW requiert et gère différents paramètres de mesure. Lors de l'export dans la base de données Track-it, différents paramètres de mesure sont ainsi transférés par défaut.

Le logiciel Track-it Import Configuration vous offre les possibilités suivantes :

- Sélectionner les paramètres de mesure requis en plus
  - Désélectionner les paramètres de mesure non requis
  - Créer et gérer les paramètres de mesure définis par l'utilisateur supplémentaires
- Sélectionnez le menu *Tools* → *Options*.

→ La boîte de dialogue *Options* - onglet *Measuring Parameters* s'affiche :

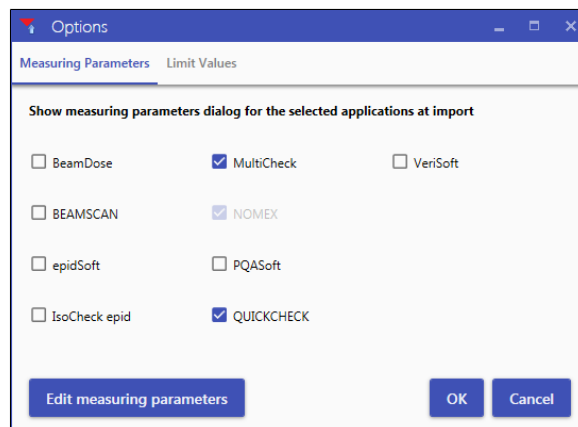


Figure 3 : Boîte de dialogue *Options* - onglet *Measuring Parameters*

Dans cette boîte de dialogue, déterminez pour quel logiciel PTW une édition des paramètres de mesure et des propriétés est proposée avant le transfert dans la base de données Track-it.

- Pour ce faire, cochez les cases correspondantes.
- Validez les réglages avec OK.

→ La boîte de dialogue *Options* se ferme et l'écran principal *Track-it Import Configuration* s'affiche.

- Enregistrez tous les réglages avec menu *File* → *Save*.

→ Pour le logiciel PTW activé, avant l'export dans la base de données Track-it, la boîte de dialogue *Track-it Import* permettant d'éditer les paramètres de mesure et les propriétés s'affiche. Vous trouverez de plus amples informations à la section 6 « Réglages dans la boîte de dialogue Track-it Import ».

De plus, vous pouvez éditer les paramètres de mesure du logiciel PTW activé et ajouter d'autres paramètres de mesure et unités.

- Pour ce faire, cliquez sur le bouton *Edit measuring parameters*.

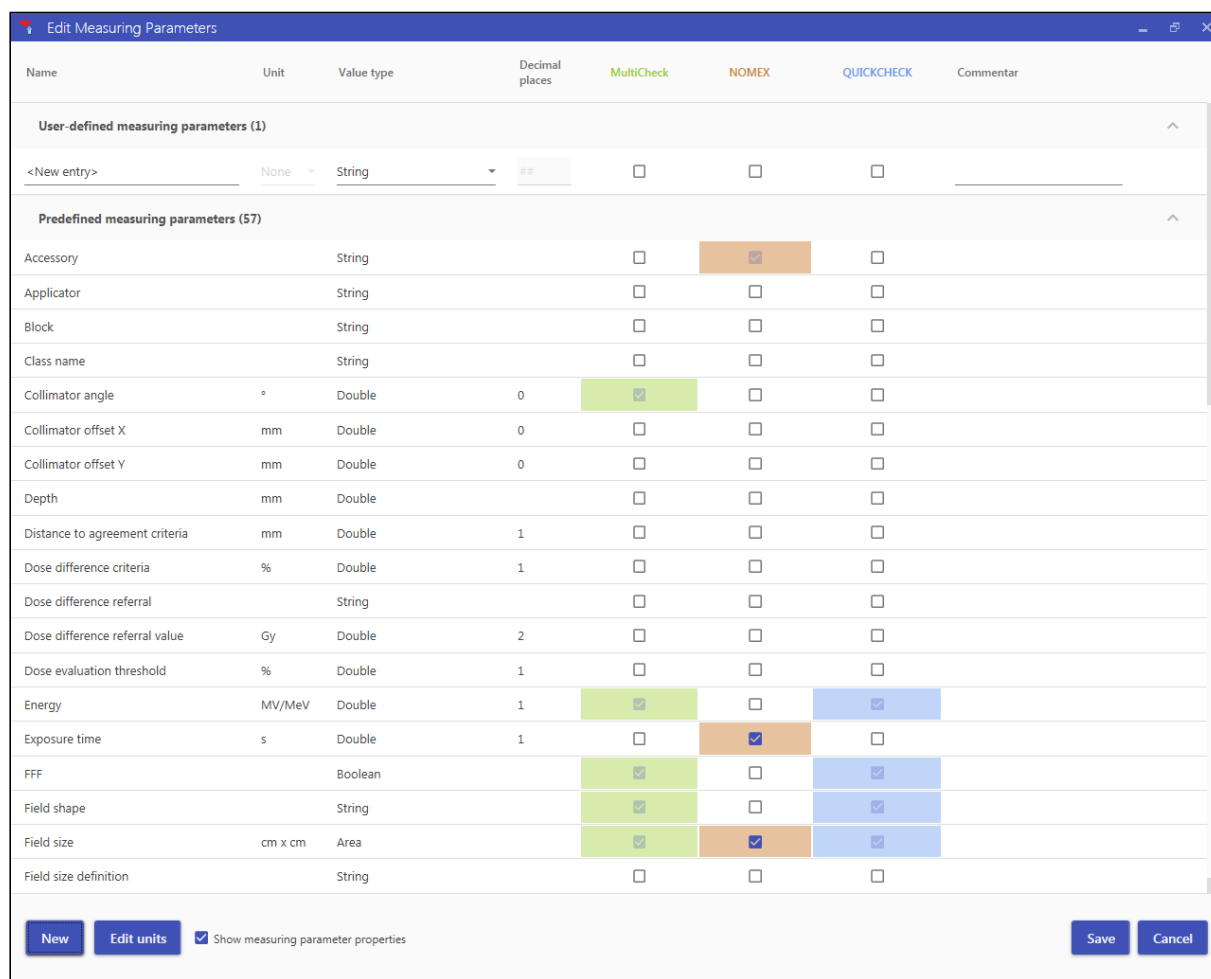
→ La boîte de dialogue *Edit Measuring Parameters* s'affiche.

Vous trouverez de plus amples informations à la section [5.4.2 « Éditer les paramètres de mesure »](#).

## 5.4.2 Éditer les paramètres de mesure

- Pour éditer les paramètres de mesure, cliquez dans la boîte de dialogue *Measuring Parameters* sur le bouton *Edit measuring parameters*.

→ La boîte de dialogue *Edit Measuring Parameters* s'affiche.



Name	Unit	Value type	Decimal places	MultiCheck	NOMEX	QUICKCHECK	Commentar
<b>User-defined measuring parameters (1)</b>							
<New entry>	None	String	##	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>Predefined measuring parameters (57)</b>							
Accessory		String		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Applicator		String		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Block		String		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Class name		String		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Collimator angle	°	Double	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Collimator offset X	mm	Double	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Collimator offset Y	mm	Double	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Depth	mm	Double		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Distance to agreement criteria	mm	Double	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Dose difference criteria	%	Double	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Dose difference referral		String		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Dose difference referral value	Gy	Double	2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Dose evaluation threshold	%	Double	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Energy	MV/MeV	Double	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Exposure time	s	Double	1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
FFF		Boolean		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Field shape		String		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Field size	cm x cm	Area		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Field size definition		String		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

☒ Show measuring parameter properties

Figure 4 : Boîte de dialogue *Edit Measuring Parameters*

#### 5.4.2.1 Affectation des paramètres de mesure au logiciel PTW

Pour chaque logiciel PTW que vous avez activé dans la boîte de dialogue *Options* sous l'onglet *Measuring Parameters* (voir section 5.4.1 « Réglages pour les paramètres de mesure »), une colonne apparaît dans la boîte de dialogue *Edit Measuring Parameters*. Chaque logiciel PTW est représenté dans une couleur spécifique.

Pour pouvoir être exporté, un paramètre de mesure doit être affecté au logiciel PTW. Pour ce faire, il faut cocher la case afférente dans la colonne du logiciel PTW correspondant. Lors de l'export dans la base de données Track-it, un paramètre de mesure activé est affiché dans la boîte de dialogue *Track-it Import*.

Les paramètres de mesure exportés par défaut à partir d'un logiciel PTW sont affichés en couleur et les cases correspondantes sont activées.

- Si les cases activées sont grisées, vous ne pouvez pas les désactiver.
- Si les cases activées ne sont pas grisées (par ex. dans NOMEX, le paramètre de mesure *Exposure time*), vous pouvez les désactiver. Les cases correspondantes sont également désactivées dans la boîte de dialogue *Track-it Import*.

#### Réinitialiser les réglages par défaut

- Pour réinitialiser les réglages par défaut d'un logiciel PTW, cliquez sur le nom dans l'en-tête de la colonne.
- Après avoir validé le message de confirmation, les réglages par défaut sont réinitialisés pour le logiciel PTW.

#### 5.4.2.2 Paramètres de mesure prédéfinis

PTW a prédéfini un bloc de paramètres de mesure qui contient tous les paramètres de mesure contenus dans le logiciel PTW et typiquement requis. Ces paramètres de mesure sont affichés dans la partie *Predefined measuring parameters*.

Dans le réglage par défaut, seule la partie *Predefined measuring parameters* est disponible.

Vous ne pouvez ni modifier ni supprimer les paramètres de mesure prédéfinis. Il n'est pas possible de saisir un commentaire pour un paramètre de mesure prédéfini.

Vous pouvez afficher ou masquer la liste complète des paramètres de mesure prédéfinis en cliquant sur la barre des titres.

#### 5.4.2.3 Paramètres de mesure définis par l'utilisateur

Dans la boîte de dialogue *Edit Measuring Parameters*, vous avez la possibilité de créer et de gérer les paramètres de mesure définis par l'utilisateur.

Les paramètres de mesure définis par l'utilisateur sont affichés dans la partie *User-defined measuring parameters*. Cette partie est insérée lors de la création du premier paramètre de mesure défini par l'utilisateur.

Vous pouvez afficher ou masquer la liste des paramètres de mesure définis par l'utilisateur en cliquant sur la barre des titres.

### Ajouter un paramètre de mesure

- Cliquez sur le bouton *New*.
- Dans la partie *User-defined measuring parameters*, une ligne vide est insérée.
- Entrez le nom du paramètre de mesure et déterminez ses propriétés.  
Pour ce faire, respectez les règles suivantes :
  - Champs de texte :  
Dans les champs de texte, vous pouvez entrer des textes de votre choix, par ex. le nom du paramètre de mesure.
  - Zones de liste :  
Dans les zones de liste, vous pouvez choisir uniquement des entrées existantes, des saisies libres dans ces champs ne sont pas possibles.
- Cochez la case pour le logiciel PTW dans lequel ce paramètre de mesure doit être exporté.

#### REMARQUE

Les paramètres de mesure définis par l'utilisateur sont pourvus d'un astérisque « \* » dans la boîte de dialogue *Track-it Import* et dans *Track-it*.

### Éditer un paramètre de mesure

- Modifiez le nom ou les propriétés du paramètre de mesure.
- Cochez ou décochez la case pour le logiciel PTW correspondant.

### Supprimer un paramètre de mesure

- Dans la partie *User-defined measuring parameters*, cliquez sur la ligne du paramètre à supprimer et supprimez la ligne avec la touche *Suppr*.

Veillez à ne pas cliquer dans un champ de texte. Dans ce cas, avec la touche *Suppr*, seul du texte est supprimé du champ de texte.

#### 5.4.2.4 Propriétés des paramètres de mesure

Dans le réglage par défaut, les propriétés suivantes sont affichées pour chaque paramètre de mesure :

- Unit
- Value type
- Decimal places

Vous pouvez afficher ou masquer les colonnes contenant les propriétés des paramètres de mesure en cochant et en décochant la case *Show measuring parameter properties*.

#### 5.4.2.5 Enregistrer les réglages des paramètres de mesure

- Enregistrez tous les réglages en cliquant sur le bouton *Save*.
- La boîte de dialogue *Edit Measuring Parameters* se ferme, et la boîte de dialogue *Options* s'affiche.
- Les réglages sont enregistrés.

### 5.4.3 Éditer les unités

- Pour éditer les unités, cliquez dans la boîte de dialogue *Edit Measuring Parameters* sur le bouton *Edit units*.

→ La boîte de dialogue *Edit Units* s'affiche.

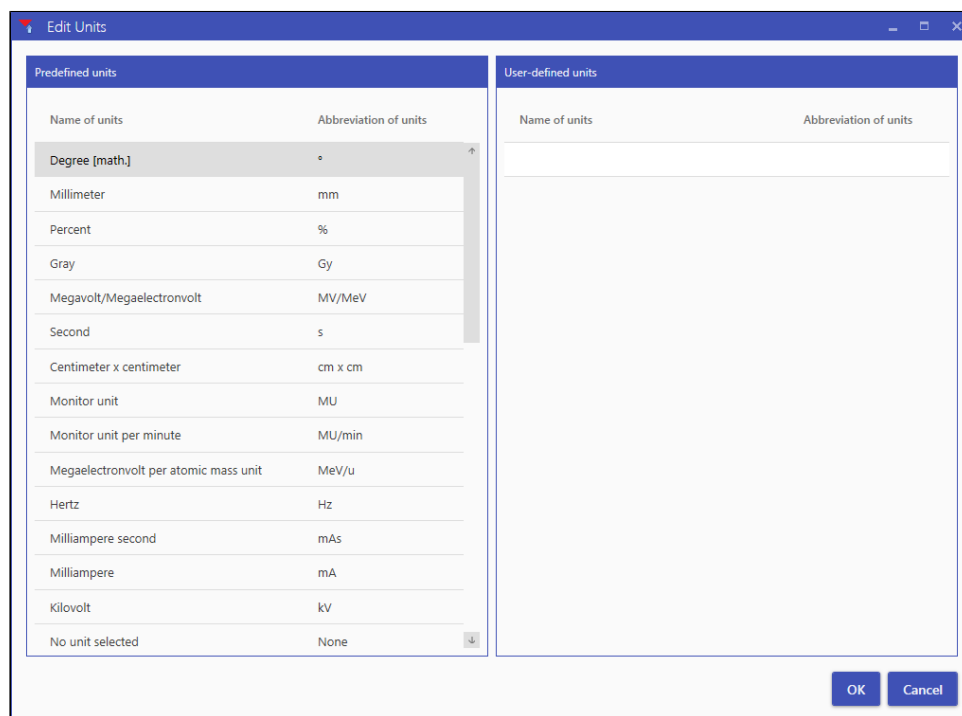


Figure 5 : Boîte de dialogue *Edit Units*

Les unités dans la partie *Predefined units* ne peuvent pas être éditées ni supprimées.

Dans la partie *User-defined units*, vous pouvez ajouter des unités définies par l'utilisateur, et éditer ou supprimer les unités ajoutées.

#### Modifier l'ordre des unités

Vous pouvez trier les unités dans les deux parties en fonction d'une colonne précise.

- Pour ce faire, cliquez sur l'en-tête de la colonne correspondante.



### 5.4.3.1 Unités définies par l'utilisateur

#### Ajouter une unité

<b>REMARQUE</b>
Le nom et l'abréviation de l'unité doivent être univoques.

- Dans la partie *User-defined units*, cliquez dans le champ de saisie dans la colonne *Name of units* et entrez le nom souhaité.
  - Dans le champ de saisie dans la colonne *Abbreviation of units*, entrez l'abréviation souhaitée.
  - Validez les saisies avec la touche *Tab* ou *Enter*.
- Une nouvelle ligne est insérée pour l'unité suivante.
- Si besoin, ajoutez d'autres unités.

Si les saisies ne remplissent pas les conditions, elles ne sont pas acceptées. Les champs de saisie sont pourvus d'un cadre rouge. En passant le pointeur de la souris sur les champs de saisie, une indication correspondante s'affiche.

#### Éditer une unité

- Cliquez sur le nom ou l'abréviation à éditer.
- Modifiez le nom ou l'abréviation.

#### Supprimer une unité

- Cliquez sur la ligne à supprimer.
- Supprimez la ligne avec la touche *Suppr*.

### 5.4.3.2 Enregistrer les réglages des unités

- Validez tous les réglages avec *OK*.
- La boîte de dialogue *Edit Units* se ferme, et la boîte de dialogue *Edit Measuring Parameters* s'affiche.
- Fermez la boîte de dialogue *Edit Measuring Parameters* en cliquant sur le bouton *Save*.
- La boîte de dialogue *Edit Measuring Parameters* se ferme, et la boîte de dialogue *Options* s'affiche.
- Les réglages sont enregistrés.

#### 5.4.4 Réglages pour les valeurs limites

Avec un logiciel PTW qui peut gérer les valeurs limites, les valeurs limites ne sont pas par défaut transférées dans la base de données Track-it lors de l'export.

À l'aide de la boîte de dialogue suivante, vous pouvez définir dans quel logiciel PTW les valeurs limites sont également être transférées.

S'il y a des valeurs limites exportées dans Track-it, ces valeurs limites par ex. sont utilisées pour la représentation des courbes de tendance.

- Sélectionnez le menu *Tools* → *Options*.
- La boîte de dialogue *Options* - onglet *Measuring Parameters* s'affiche.
- Cliquez sur l'onglet *Limit Values*.
- La boîte de dialogue *Options* - onglet *Limit Values* s'affiche :

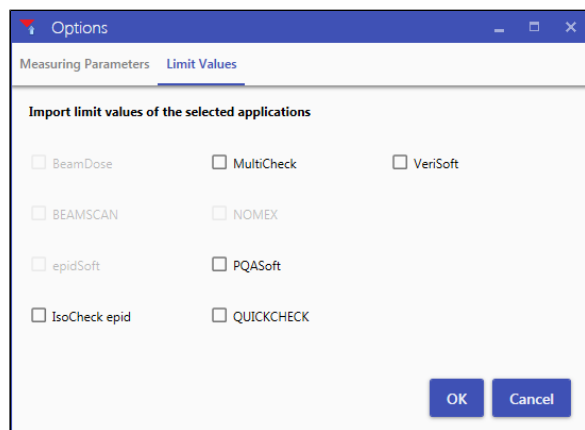


Figure 6 : Boîte de dialogue *Options* - onglet *Limit Values*

#### REMARQUE

Si un logiciel PTW est grisé, aucune valeur limite n'est disponible pour celui-ci.

- Cochez la case de chaque logiciel PTW pour lequel les valeurs limites doivent être exportées dans la base de données Track-it.
- Validez les réglages avec *OK*.
- La boîte de dialogue *Options* se ferme et l'écran principal *Track-it Import Configuration* apparaît.
- Enregistrez tous les réglages avec menu *File* → *Save*.

## 6 Réglages dans la boîte de dialogue Track-it Import

Si un logiciel PTW peut exporter des données dans la base de données Track-it, il faut pour ce faire utiliser la fonction *Export to Track-it*. Une fois que vous avez coché la case pour le logiciel PTW correspondant dans Track-it Import Configuration (voir section 5.4.1), la boîte de dialogue *Track-it Import* s'affiche (voir Figure 7).

La boîte de dialogue *Track-it Import* comprend les trois onglets suivants :

- *Measuring Parameters* :  
Liste des paramètres de mesure à importer
- *Properties* :  
Appareil de rayonnement, logiciel et appareil de mesure
- *Measurement Comments* :  
Commentaire pour **toutes** les mesures à importer et liste des fichiers joints au commentaire

Sous tous les onglets, le nombre de mesures chargées pour l'import est affiché. Si vous avez également activé l'export des valeurs limites (voir section 5.4.4 « Réglages pour les valeurs limites »), le nombre de valeurs limites est affiché en plus.

- Vous pouvez annuler les adaptations effectuées dans la boîte de dialogue *Track-it Import* en cliquant sur le bouton *Discard changes*.

→ L'état initial est restauré sous les trois onglets.

Quand tous les paramètres de mesure et propriétés ont des contenus valides, le bouton *Track-it* est activé et les mesures peuvent être importées dans la base de données Track-it.

Sinon, le symbole d'avertissement suivant est affiché sous l'onglet correspondant.



- Lancez l'import dans la base de données Track-it en cliquant sur le bouton *Track-it*.  
ou
  - Interrompez l'import en cliquant sur le bouton *Cancel*.
- La fenêtre du journal contenant les messages correspondants s'ouvre.
- Les adaptations effectuées dans la boîte de dialogue *Track-it Import* sont enregistrées après l'import. Lors de l'import suivant, les valeurs enregistrées sont de nouveau pré-réglées.

## 6.1 Onglet Measuring Parameters

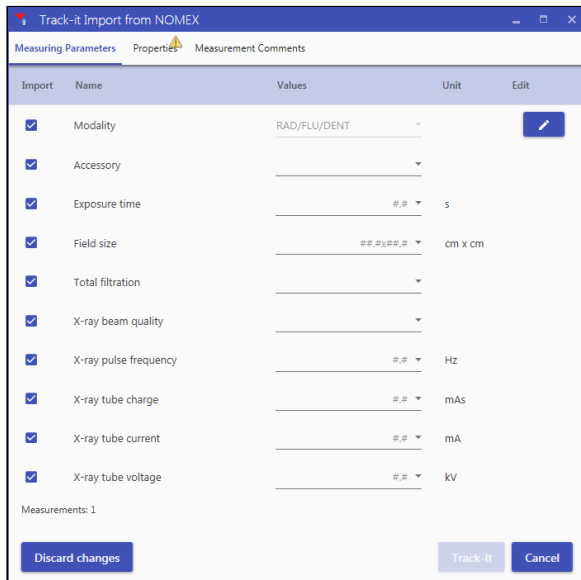




Figure 7 : Boîte de dialogue Track-it Import - onglet Measuring Parameters (exemple NOMEX)

Sous cet onglet sont listés tous les paramètres de mesure à importer que vous avez activés dans Track-it Import Configuration dans la boîte de dialogue *Edit Measuring Parameters* (voir Figure 4).

Dans le réglage par défaut, tous les paramètres de mesure sont activés.

Si les paramètres de mesure sont contenus dans les mesures à importer, les valeurs sont affichées. Si plusieurs valeurs sont contenues, *<multiple>* est affiché. En passant le pointeur de la souris, une infobulle contenant les valeurs apparaît.

### Éditer les paramètres de mesure avant l'import

- Désactivez les paramètres de mesure à ne pas importer en décochant la case correspondante.
  - Pour les paramètres de mesure qui ne contiennent aucune valeur, saisissez les valeurs souhaitées.
    - Saisissez la valeur et validez la saisie avec la touche *Tab* ou *Enter*. La valeur saisie est enregistrée.
    - Si plusieurs valeurs sont présentes, elles sont affichées sous forme de zone de liste. Sélectionnez la valeur souhaitée dans la zone de liste.
    - Pour supprimer une valeur d'une zone de liste, sélectionnez la valeur et supprimez-la avec la touche *Suppr*. Validez la suppression avec la touche *Tab* ou *Enter*.
    - Si une valeur saisie n'est pas valide, le champ de saisie correspondant est marqué en rouge et un message d'erreur correspondant s'affiche.
  - Vous pouvez éditer les paramètres de mesure des mesures à importer en cliquant sur le bouton correspondant *Edit*. 
- Un message correspondant s'affiche et le bouton *Edit* est remplacé par le symbole d'avertissement. 

## 6.2 Onglet Properties

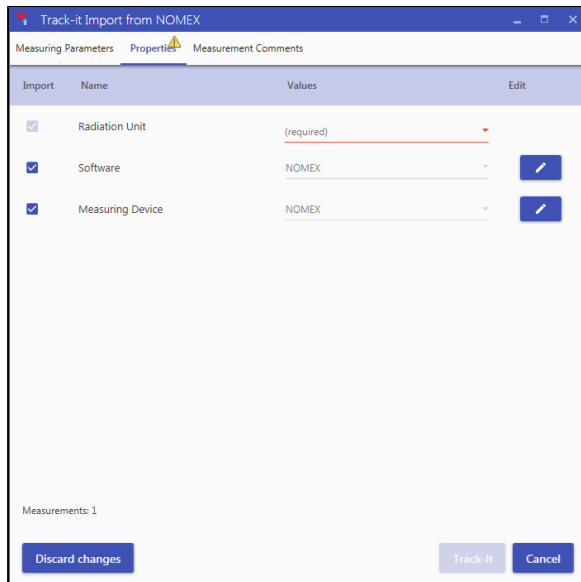


Figure 8 : Boîte de dialogue Track-it Import  
- onglet Properties (exemple  
NOMEX)

Sous cet onglet sont listées les propriétés suivantes des mesures à importer :

- Appareil de rayonnement
- Logiciel
- Appareil de mesure

Dans le réglage par défaut, toutes les propriétés sont activées.


Si les propriétés sont contenues dans les mesures à importer, les valeurs s'affichent. Si plusieurs valeurs sont contenues, *<multiple>* s'affiche. En passant le pointeur de la souris, une info-bulle contenant les valeurs apparaît.


### Éditer les propriétés avant l'import

- Désactivez les propriétés à ne pas importer en décochant la case correspondante.

#### REMARQUE

La propriété *Radiation Unit* est requise impérativement pour l'import et ne peut pas être désactivée.

- Vous pouvez éditer les propriétés en cliquant sur le bouton correspondant *Edit*. 

- Un message correspondant s'affiche et le bouton *Edit* est remplacé par le symbole d'avertissement. 

## 6.3 Onglet Measurement Comments

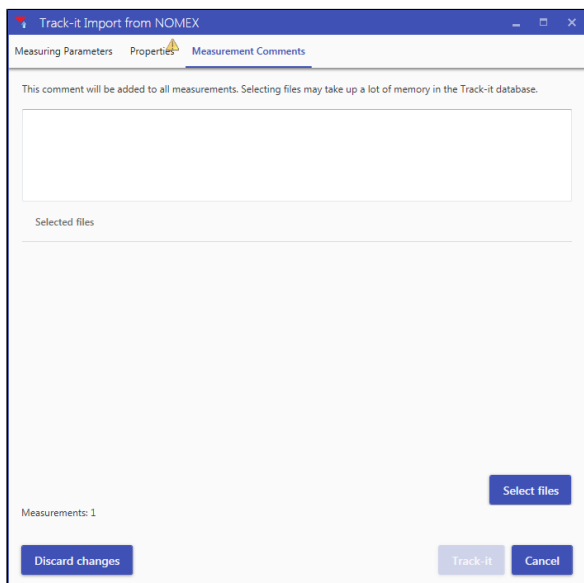


Figure 9 : Boîte de dialogue Track-it Import  
- onglet Measurement Comments  
(exemple NOMEX)

Sous cet onglet, vous pouvez entrer un commentaire. Il sera ajouté à chaque mesure importée.

De plus, vous pouvez charger des fichiers qui seront également ajoutés à chaque mesure importée.

- Cliquez sur le bouton *Select files*.
- Dans la boîte de dialogue standard Ouvrir, sélectionnez les fichiers souhaités.