

## Les nouvelles fonctionnalités de WinReporter® 4.0

*Inventaire, Audit et Reporting pour systèmes Windows®*

### Nouvelle interface graphique utilisateur



Une interface à onglets entièrement nouvelle permettant d'effectuer toutes les tâches WinReporter depuis une console unique (Scanner, Reporter, Database Builder, Snapshot Manager, Scheduler)

A l'aide de cette nouvelle interface, il devient très facile de :

- Sélectionner une action à exécuter ou un document à afficher dans l'arborescence Action & Document
- Puis configurer cette action à exécuter ou ce document à afficher

Il suffit ensuite de cliquer sur le bouton Lancer dans la barre d'outils pour afficher l'action exécutée ou le document dans un nouvel onglet.

Typiquement la première action que vous aurez à configurer et à lancer sera un nouveau scan. Une fois le scan terminé, vous pouvez sélectionner un rapport et l'afficher

### Planification des scans et envoi automatique de rapports

**Possibilité de planifier simplement un scan et d'automatiser la génération de rapports (fichiers PDF) qui seront envoyés à une adresse Email spécifiée.**

**Pour planifier des actions**, il suffit de :

- Sélectionner une action à exécuter ou un document à afficher dans l'arborescence Action & Document
- Configurer cette action à exécuter ou ce document à générer
- Cliquer sur le bouton Planifier (à côté du bouton Lancer)
- Sélectionner le nom de la nouvelle tâche ou d'une tâche existante

La tâche est créée (si nécessaire) dans le planificateur et l'action y est ajoutée.

**Vous pouvez ensuite :**

- Editer la planification de la tâche
- Ajouter plusieurs actions à une tâche et ordonner leur exécution (d'abord un scan, puis génération d'un rapport)

Pour la génération de rapports, vous devez préciser le document à générer dans la dernière section du rapport de configuration.

Lorsque tous les rapports à générer sont configurés, vous pouvez ajouter une notification à la tâche de manière à envoyer tous les documents générés à une adresse Email spécifiée (les paramètres SMTP doivent être configurés dans les options).

## Amélioration des scans

### Général

- Le nouveau scanner consomme jusqu'à **10 fois moins de bande passante**.
- Le nouveau scanner est jusqu'à **2 fois plus rapide** lorsque les informations sont insérées dans une **base de données SQL Server**.
- Les comptes de dépersonnalisation sont désormais stockés de manière centralisée (*dans une section secrète de la base de registre*) et vous n'avez donc plus besoin de les saisir à nouveau chaque fois que vous configurez un nouveau scan.

### Nouvelles informations scannées

- **Moniteurs** (modèle, numéro de série, taille)
- **Connecteurs d'extension** avec leur
  - type: PCI / PCI Express / ISA
  - largeur du bus de données : 32 bits / 16 bits / 16X / 4X / 1X
  - utilisation en cours : utilisé / disponible
- **Clefs de licence** pour Windows et Microsoft Office
- **Lecteurs réseau** (si l'utilisateur est connecté durant le scan, WinReporter rapatriera également les lettres de lecteurs réseau et les chemins UNC)
- **Auto runs** : programmes démarrés automatiquement quand un utilisateur ouvre une session (nom, chemin de l'exécutable, arguments)
- **Versión des composants Windows**: MDAC, Windows Installer, DirectX, .NET Framework
- **Versión des pilotes des périphériques**
- **Microprocesseurs**: x86/x64/ia64
- **Edition Windows**: Business, Ultimate, Enterprise, Datacenter, ...

### Scans améliorés

- Les **cartes réseaux "en teaming"** sont désormais détectées comme une carte unique et les connexions d'accès à distance sont également scannées (Windows 2000 et au-delà)
- Les **processeurs hyperthreading et multi-coeurs** sont désormais mieux scannés
- Plusieurs filtres d'événement peuvent désormais être spécifiés afin de ne scanner que les événements qui vous intéressent.



## Amélioration des rapports

### Général

- Les rapports d'événements sont désormais également inclus dans le Reporter.
- Le reporter utilise un nouveau moteur de rapports et la présentation de tous les rapports a été entièrement renouvelée.
- Les rapports d'événements peuvent désormais être regroupés par système, par utilisateur, etc.
- Les données brutes sont affichées dans une nouvelle grille de données permettant de les grouper, de les trier et de les filtrer. Des colonnes peuvent également être masquées et l'export est possible au format CSV, Microsoft Excel et autres.
- Les rapports sont en capacité de ne montrer que leurs données brutes si vous n'êtes pas intéressé par leur impression et souhaitez seulement procéder à l'export du résultat vers Excel par exemple.

### Nouveaux rapports

- **Analyse de la version des pilotes** : regroupe les systèmes en fonction de la version de pilote d'un périphérique spécifique.
- **Analyse de la version produit** : regroupe les systèmes en fonction de la version d'un logiciel spécifique
- **Taille des répertoires** : permet la recherche des répertoires les plus volumineux de votre réseau.
- **Analyse de la version des composants Windows** : regroupe les systèmes en fonction de la version d'un composant Windows spécifique (MDAC / Windows Installer / .NET / ...)
- **Services** : affiche les services en fonction de leur état (démarré / arrêté / ...), leur mode de démarrage (automatique / manuel / ...) et le compte de service.

### Rapports améliorés

- **Evolution de l'espace disque disponible** : la base du graphique est toujours zéro afin d'avoir une meilleure idée de l'évolution de l'espace disque disponible; la taille totale du disque peut également être affichée (de manière optionnelle).
- **Versions et mises à jour Windows** : possibilité de filtrer sur le type de plates-formes (x86 / x64 / ia64)
- **Historique des sessions** : logons refusés par Windows (par ex. Mot de passe invalide) peuvent désormais être affichés.
- **Rapport global** : les informations relatives aux clefs de licence, aux connecteurs d'extension, Auto runs, lecteurs réseau, composants Windows, périphériques, ont été ajoutées.  
Le rapport global s'affiche beaucoup plus rapidement.

### Télécharger une version d'évaluation de WinReporter 4.0

➤ <http://www.isdecisions.com/fr/telecharger/winreporter/>

### Instructions de mise à jour

- WinReporter 4 peut être installé en parallèle de n'importe quelle version antérieure de WinReporter. Nous vous recommandons donc de ne pas désinstaller votre version actuelle avant la disponibilité de la version finale de WinReporter 4.
- Vous pouvez upgrader n'importe quelle base de données WinReporter 3.x vers une base de données WinReporter 4. Si vous devez upgrader à partir d'une base de données d'une version antérieure, vous devrez d'abord l'upgrader vers une base WinReporter 3.
- **Important !** Effectuez la mise à jour depuis une copie de votre base de données ou effectuez d'abord une sauvegarde.