

# Faciliter la gestion des ressources logicielles

Un suivi efficace des ressources basé sur des données à jour permet de réduire les dépenses d'exploitation.

Le système de gestion de la configuration (CMS) de Micro Focus offre des fonctionnalités complètes d'inventaire matériel et logiciel et s'intègre à Micro Focus Asset Manager pour activer le module de gestion des ressources logicielles (SAM). Ce dernier fournit des méthodes proactives de gestion des contrats, des droits, des licences et de la conformité.

## Le défi de la gestion des ressources logicielles

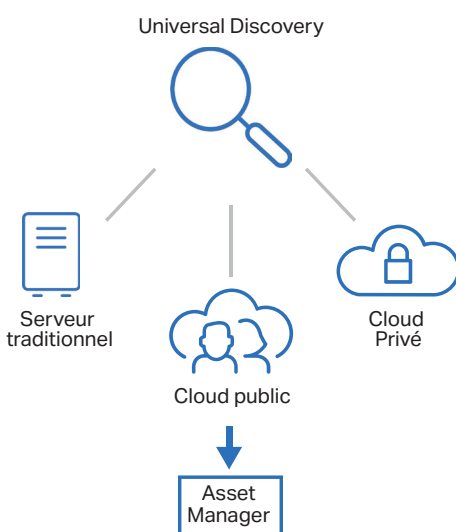
Les logiciels représentent un pourcentage de plus en plus important du budget informatique et augmentent sans cesse la complexité des environnements informatiques. Outre les défis liés à la détection automatique de l'inventaire des ressources logicielles et à leur identification précise, les conditions générales en constante évolution des modèles de licences des fournisseurs de logiciels sont devenues de plus en plus complexes à suivre.

Les audits réalisés par les fournisseurs de logiciels et les organismes de conformité réglementaire exposent les entreprises à des risques imprévisibles. Celles qui ne sont pas conformes peuvent être confrontées à des pénalités financières de l'ordre de plusieurs millions et à une publicité négative considérable.

Aujourd'hui, les entreprises recherchent des outils qui leur permettent de :

- Réduire le surprovisionnement des logiciels sous licence sur les postes de travail et les serveurs
- Savoir lorsqu'un logiciel est déployé au-delà de ce qui est autorisé par le contrat de licence
- Mettre régulièrement à jour le système de gestion des ressources avec les données les plus récentes
- Comprendre l'impact des déploiements de logiciels virtualisés sur la gestion des ressources

- Identifier quels sont les logiciels sous-utilisés et où



**Figure 1 :** Informations sur les ressources trouvées par Universal Discovery et transmises à Asset Manager

## Comment le système de gestion de la configuration (UD et UCMDB) facilite la gestion des ressources logicielles

- En tant que source de détection fiable pour Universal CMDB (UCMDB), Micro Focus Universal Discovery (UD) offre plusieurs avantages clés :
  - Approche de détection d'inventaire hybride, basée sur un agent ou sans agent
  - Détection complète basée sur un scanner qui fournit des informations d'inventaire logiciel précises et complètes s'appuyant sur les analyses des systèmes de fichiers
  - Bibliothèque d'applications logicielles composée de plus de 35 000 versions d'applications, offrant une qualité de données supérieure grâce à la normalisation

- Mesures d'utilisation des logiciels permettant l'optimisation et l'imputation des frais des licences logicielles, ainsi que la conformité par rapport à ces dernières
- Détection des ressources logicielles dans les environnements virtualisés et organisés en cluster
- Solution de détection vérifiée Oracle pour la collecte et la synthèse des informations de licence relatives aux bases de données oracle

À l'aide des données d'inventaire de CMS, le module SAM peut :

- Identifier les risques potentiels de conformité et les opportunités de récupération des logiciels inutilisés ou qui présentent un nombre de licences supérieur aux besoins
- Fournir des rapports prêts à l'emploi sur la conformité des logiciels, les droits, les déploiements et l'utilisation des logiciels
- Suivre le nombre de licences et les informations détaillées sur l'installation du logiciel, et fournir une répartition complète des coûts par logiciel
- Comparer les licences par rapport aux installations réelles, aux droits des utilisateurs et des systèmes, et à l'utilisation réelle, en éliminant ainsi théoriquement les risques de non-conformité tout en ciblant des réductions de coûts
- Créer des rapports sur la conformité logicielle en tenant compte des logiciels installés sur les systèmes virtualisés (partitionnement logiciel/matériel)
- Exploiter la détection des bases de données vérifiée par Oracle dans des déploiements de clusters complexes pour calculer le coût de la conformité
- Utiliser la détection des licences vérifiée par Microsoft dans Microsoft Intelligent Asset Manager

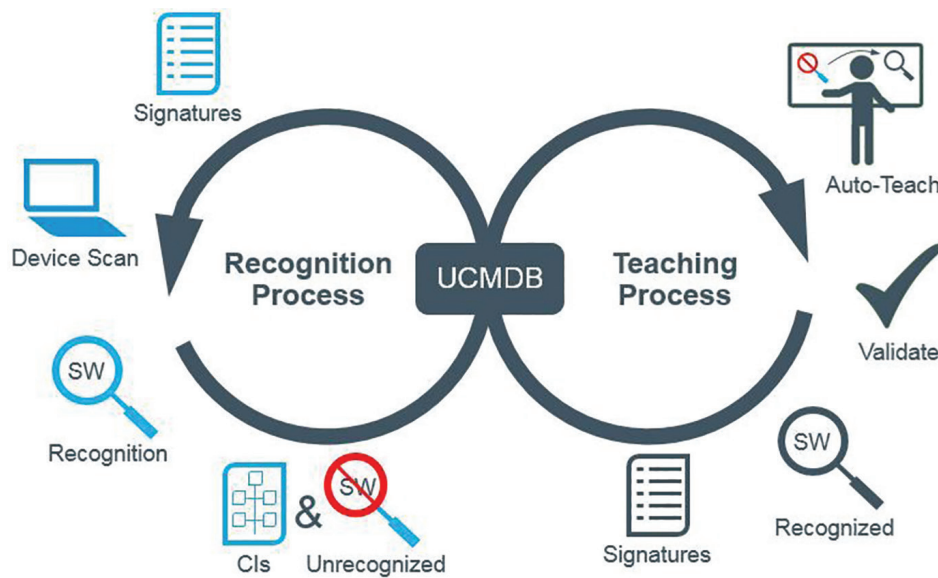
## Minimiser les risques et les coûts liés à la gestion des ressources logicielles

Contactez-nous à l'adresse suivante :  
[www.microfocus.com](http://www.microfocus.com)

Notre communication vous a plu ?  
Partagez-la !



### Analyse intelligente des logiciels



**Figure 2 :** Le module d'analyse intelligente des logiciels utilise l'apprentissage automatique pour la connaissance et la reconnaissance automatiques des licences logicielles

- L'apprentissage automatique est ajouté à la détection des licences logicielles, offrant ainsi une maturité considérablement améliorée en termes d'index d'applications logicielles (SAI) au sein d'une organisation grâce à la connaissance et à la reconnaissance automatiques des logiciels
- UD peut désormais « combler les vides » des informations manquantes concernant les logiciels sans saisie manuelle d'informations
- Cette fonctionnalité permet de réduire les efforts des utilisateurs pour évaluer les nouveaux logiciels et les délais de reconnaissance des logiciels, et de mettre automatiquement à jour le SAI

Pour en savoir plus, rendez-vous sur

[www.microfocus.com/cmdb](http://www.microfocus.com/cmdb)

[www.microfocus.com/itam](http://www.microfocus.com/itam)