

Une meilleure connaissance pour de meilleures décisions.

Avez-vous...

- un modèle précis de l'installation qui identifie tous les actifs matériels ?
- une nomenclature de toutes les pièces des actifs cruciaux de vos installations ?
- des informations précises sur le cycle de vie de vos équipements patrimoniaux et savez-vous lesquels sont en cours d'utilisation, dépassés ou obsolètes ?
- un processus standard pour que votre magasin puisse toujours fournir les pièces de rechange cruciales ?

Un service Installed Base Evaluation peut vous aider à...

- réduire les coûts en identifiant et en éliminant le surplus de stock, ce qui peut aider à améliorer le taux de rendement sur actif net (RONA) ;
- augmenter la durée de fonctionnement en garantissant que les pièces de rechange cruciales se trouvent sur place pour soutenir la production et la maintenance ;
- identifier et réduire les risques associés à la prise en charge des équipements patrimoniaux ;
- obtenir une meilleure visibilité sur les actifs de votre installation.



Analyses et renseignements exploitables

Le service Installed Base Evaluation (IBE, évaluation du parc installé) de Rockwell Automation® fait bien plus que de compter les pièces. Il s'agit d'une analyse complète des actifs cruciaux de votre installation et de leur état. Ce service fournit les connaissances nécessaires pour vous aider à prendre des décisions à partir des données relatives à la gestion de l'obsolescence et du support technique de votre parc installé.

Grâce à l'IBE, nous pouvons vous aider à mieux comprendre et identifier les risques liés au cycle de vie par site, zone, ligne, machine et panneau. En optimisant vos fournitures de maintenance, de réparation et d'exploitation (MRO), nous vous permettons d'avoir les bonnes pièces, au bon endroit et au bon moment.



En quoi notre service Installed Base Evaluation est-il différent ?

Notre outil complet recense les produits de Rockwell Automation et des autres fournisseurs, puis crée un modèle hiérarchique des actifs de votre installation, à l'aide de terminologie et de descriptions d'installation qui ont un sens pour vous.

Fournissant un précieux aperçu de votre installation, il vous permet de mettre à jour les équipements, remplacer les pièces ou ajouter une nouvelle ligne en sachant exactement ce qui sera affecté dans votre parc de machines installées et l'impact que cela aura sur votre stratégie de gestion des pièces de rechange.



Étape 1 – Collecte sur le terrain

Les données sur le terrain sont recueillies par un professionnel d'entretien sur site de Rockwell Automation. Pendant la visite d'un site, nous travaillons avec vous au développement d'un modèle systématique pour la collecte des données, qui peut inclure une évaluation de l'ensemble de votre parc de machines électriques et mécaniques. Nous nous concentrons sur les machines et processus en place, en fournissant des analyses dans le cadre des performances les plus critiques de votre installation.

Étape 2 – Traitement

Grâce à un logiciel personnalisé pour l'analyse, nous déterminons les risques liés au cycle de vie de l'installation et à l'état général des stocks par rapport aux activités de maintenance, de réparation et d'exploitation. Afin de déterminer les niveaux de stock recommandés, nous passons en revue les produits installés, les heures de fonctionnement de l'installation et les données relatives au temps moyen entre pannes (MTBF) des produits.

Étape 3 – Livraison

Notre approche étant consultative, nous vous livrons les analyses, ainsi que les recommandations, puis nous travaillons avec vous au développement d'un plan d'action. Les rapports vous donnent le détail de ce qui est installé, de ce qui manque, et des équipements qui approchent la fin de leur vie critique. Lors de notre présentation, nous vous proposons les solutions qui seront les plus efficaces pour vous aider à améliorer les performances de votre installation.

L'analyse finale comprend :

- des rapports faciles à lire, avec des codes de couleur rouge, jaune et vert indiquant l'état du cycle de vie de toutes les pièces ;
 - l'identification des pièces de rechange cruciales, qui inclut les pièces excédentaires, insuffisantes et inactives ;
 - des rapports sur l'entreprise, les logiciels et des rapports personnalisés disponibles sur demande.
- | | | |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Analyse du cycle de vie<ul style="list-style-type: none">– Résumé par installation– Risques par ligne, machine– Risques par numéro de référence | <ul style="list-style-type: none">• Stock<ul style="list-style-type: none">– Résumé de l'analyse des pièces de rechange– Recommandations sur les niveaux de stock basées sur le temps moyen entre pannes et horaires d'ouverture de l'installation– Rapport détaillé incluant les pièces de rechange actives, excédentaires et inactives | <ul style="list-style-type: none">• Analyse de l'installation<ul style="list-style-type: none">– Rapports détaillés par installation, zone, service, ligne, machine, panneau et numéro de référence– Rapports sur les conditions environnementales |
|--|---|--|

L'option de nomenclature fournie par le client est également disponible.

Allen-Bradley, Installed Base Evaluation et Rockwell Automation sont des marques commerciales de Rockwell Automation Inc. Les marques commerciales n'appartenant pas à Rockwell Automation sont la propriété de leurs sociétés respectives.

www.rockwellautomation.com

Siège des activités « Power, Control and Information Solutions »

Amérique : Rockwell Automation, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204-2496 Etats-Unis, Tél: +1 414.382.2000, Fax : +1 414.382.4444

Europe / Moyen-Orient / Afrique : Rockwell Automation NV, Pegasus Park, De Kleetlaan 12a, 1831 Diegem, Belgique, Tél: +32 2 663 0600, Fax : +32 2 663 0640

Asie Pacifique : Rockwell Automation, Level 14, Core F, Cyberport 3, 100 Cyberport Road, Hong Kong, Tél: +852 2887 4788, Fax : +852 2508 1846

Canada : Rockwell Automation, 3043 rue Joseph A. Bombardier, Laval, Québec, H7P 6C5, Tél: +1 (450) 781-5100, Fax: +1 (450) 781-5101, www.rockwellautomation.ca

France : Rockwell Automation SAS – 2, rue René Caudron, Bât. A, F-78960 Voisins-le-Bretonneux, Tél: +33 1 61 08 77 00, Fax : +33 1 30 44 03 09

Suisse : Rockwell Automation AG, Av. des Baumettes 3, 1020 Renens, Tél: 021 631 32 32, Fax: 021 631 32 31, Customer Service Tél: 0848 000 278