

A close-up photograph of industrial gears, showing the teeth of a large gear in the foreground and another gear partially visible in the background. The lighting is dramatic, highlighting the metallic texture and the sharp edges of the teeth.

SAP VISUAL INFORMATION FOR PLANTS BY NRX

RATIONALISATION DES PROCESSUS DE GESTION DES
ACTIFS



**making
information
relevant**

www.nrx.com

A PROPOS DE SAP VIP PAR NRX

Les solutions de gestion des actifs de l'entreprise (EAM : Enterprise Asset Management) peuvent vous aider à faire mieux avec moins. Cependant, trop souvent, les employés n'en utilisent pas toutes les possibilités. Avec le logiciel d'information visuelle pour les usines SAP® Visual Information for Plants de NRX (SAP VIP), vous pouvez offrir à vos employés des outils complets, faciles à utiliser et des données intégrées, qui veilleront à ce qu'ils tirent pleinement profit de la solution de service et de gestion des actifs de SAP.



Cette solution vous permet ce qui suit :

- Optimiser les processus opérationnels de nombreuses usines
- Augmenter le rendement de l'actif
- Augmenter l'adoption par l'utilisateur et réduire le temps et les coûts de formation de manière drastique
- Améliorer la productivité de la main-d'œuvre
- Réduire le coût total de possession par rapport aux approches des autres interfaces



DÉFIS OPÉRATIONNELS

- **Convivialité/adoption** du système de maintenance de l'usine
- **Inefficacité** du stock des pièces de rechange et de la chaîne d'approvisionnement
- Gestion des actifs de l'entreprise (EAM) : **problèmes d'intégrité des données** (équipement, listes de matériaux, matériaux)
- Des **connaissances en maintenance** se perdent, car le personnel vieillit et part en retraite.
- **Faible retour sur investissement de l'EAM** car les employés ne respectent pas le processus de travail.
- **La maintenance** est plus réactive que préventive.



LA SOLUTION

- Avec le logiciel d'information visuelle pour les usines SAP Visual Information for Plants (SAP VIP), les employés de votre usine disposent d'un point d'accès unique aux données comme les listes de matériaux, les manuels d'utilisation et les procédures de maintenance préventive ; aux données sur le rendement des actifs en temps réel* et aux outils dont ils ont besoin pour gérer les notifications, les ordres de travail, les documents de mesure, les réservations et les feuilles d'entrée en service.
- Avec des rôles préconfigurés, prêts à être utilisés, vos employés peuvent rapidement commencer à tirer profit de SAP VIP. Sinon, vous pouvez modifier et créer des rôles en fonction des besoins spécifiques de votre entreprise.
- SAP VIP offre une interface facile à utiliser et intuitive, conçue pour permettre aux utilisateurs ponctuels et avertis de se servir de votre solution de gestion des actifs, sans ou avec peu de formation.
- L'utilisation d'une navigation visuelle puissante permet à vos utilisateurs de trouver rapidement un contenu, ce qui diminue la durée de temps et la complexité générées par la récupération et l'utilisation de données sur les actifs
- SAP VIP est un élément clé de la solution d'usine idéale Perfect Plant qui représente la méthode ultime d'optimisation de l'utilisation de vos actifs. Avec l'usine idéale Perfect Plant, vous disposez d'une visibilité concernant tous les aspects de vos opérations, dont le rendement de la production et les actifs de production. Cela vous offre une vision à 360 degrés de vos opérations.



APERCU DES AVANTAGES

- Etendre l'utilisation de pratiques et de processus d'EAM normalisés à plusieurs usines.
- Rentabiliser les investissements dans les applications existantes de l'entreprise et de l'usine en rendant les données qu'elles contiennent facilement accessibles et utilisables dans toute votre entreprise.
- Réduire et contrôler les coûts de maintenance et de gestion des actifs.
- Améliorer la productivité et l'efficacité des processus de gestion des actifs pour accroître la fiabilité, optimiser l'utilisation des actifs et améliorer le rendement des actifs.
- Utiliser une approche structurée, proactive pour la gestion des actifs qui permet une amélioration continue des processus de gestion des actifs.
- Tirer pleinement profit de votre investissement dans la solution de service et de gestion des actifs de SAP, et raccourcir le délai de rentabilisation de la solution.

“Notre installation d'avant-garde nécessitait une technologie d'automatisation pour les opérations réduites. SAP VIP associé à NRX Asset Center nous a fourni la solution.”

*Source: Rich Bickings
Responsable de l'exploitation et la maintenance
Conectiv Energy*

RÉALISÉ PAR SAP NETWEAVER®



SAP VIP a été réalisé par la plate-forme SAP NetWeaver. SAP NetWeaver réunit les composants technologiques en une plate-forme unique, permettant aux entreprises de réduire la complexité de leurs TI et d'obtenir une valeur ajoutée grâce à leurs investissements en TI. Il offre l'infrastructure optimale pour intégrer tous les systèmes, qu'ils fonctionnent avec des logiciels SAP ou non.

SAP NetWeaver aide aussi les entreprises à allier les TI à leurs activités. Avec SAP NetWeaver, les entreprises peuvent rapidement élaborer et améliorer des solutions d'exploitation en utilisant leurs services. En tant que base pour l'architecture des services de l'entreprise, SAP NetWeaver permet aux entreprises de faire évoluer leur paysage de TI actuel en un environnement stratégique qui amène un changement opérationnel.



A PROPOS DE NRX

UN PARTENAIRE PROFESSIONNEL DE CONFIANCE

NRX est le leader du marché des solutions de gestion des données sur les actifs (AIM). La solution NRX permet aux projets d'investissement d'être opérationnels en réduisant le temps et les coûts, la complexité de la migration des données, ainsi qu'en accélérant le temps pour atteindre une production complète. Pour l'utilisation des actifs, cette solution permet d'obtenir une excellence opérationnelle par le biais d'une augmentation de la fiabilité, de la maintenance et de l'efficacité de la chaîne d'approvisionnement pour l'entretien, la réparation et l'exploitation.



NRX Global Corp.
150 York Street, 14th Floor
Toronto, ON
M5H 3S5
Canada

Tel.: +1-416-368-4567
Fax: +1-416-368-9844

www.nrx.com

NRX considère les informations fournies dans ce document comme correctes à la date de leur publication. Dans le cadre du développement continu des produits, lesdites informations peuvent être modifiées sans avis préalable et sont liées au lancement actuel de ce logiciel. NRX ne peut être tenue responsable de toute erreur commise par inadvertance. Tous les noms de produit mentionnés sont des marques de commerce de leurs détenteurs respectifs.

© Copyright 2008 NRX Global Inc. Tous droits réservés.

Basée à Toronto au Canada, NRX Global Corp. est représentée en Australie, au Canada, en Chine, en Amérique latine, au Moyen-Orient et aux Etats-Unis.