

Électricité et Vapeur indispensable pour Houston

Houston, TX – 20 octobre 2017: Situé au cœur de l'industrie pétrochimique à Houston, Channelview Cogen fournit de la vapeur et de l'électricité à la raffinerie voisine de Lyondell Basell. Channelview, une centrale à turbine à gaz à cycle combiné de quatre unités, est prévue et exploitée pour répondre aux exigences d'une opération d'affinage en continu. La maintenance préventive et réactive doit être soigneusement planifiée afin de minimiser les temps d'arrêt planifiés et imprévus, car les processus de raffinage en aval seraient affectés par une perte de ces ressources.

Channelview Cogen a utilisé l'offre hébergée sur le cloud de Mainsaver Software comme système de maintenance, d'inventaire et d'achat pour les 10 dernières années. La configuration de Mainsaver permet à chaque type d'utilisateur, des opérateurs aux directeurs d'usine, d'exécuter les fonctions spécifiques dont ils ont besoin pour leur travail et accéder aux données dont ils ont besoin. Les mécaniciens et les opérateurs vérifient les niveaux d'inventaire actuels et peuvent également placer une demande d'articles spéciaux. Les demandes d'achat sont acheminées pour approbation par voie électronique et lorsque les articles atteignent le point de réapprovisionnement, ils sont également acheminés pour approbation.

Plus tôt en 2017, Channelview a mis à jour Mainsaver Core à la version 12.8.100, qui offre des meilleurs rapports dans les tableaux de bord et des plans de travail améliorés. De plus, Mainsaver a offert une formation sur place au personnel. Mainsaver est un outil important dans le fonctionnement de cette centrale électrique à mission critique.

À propos Channelview Cogen

Channelview est une installation de cogénération au gaz naturel de 856 mégawatts installée dans la grande région de Houston, au Texas. Channelview est devenue opérationnelle en 2002 et est un générateur d'énergie propre et efficace qui est l'une des installations de production d'électricité les plus respectueuses de l'environnement aux États-Unis. GIP est l'actionnaire majoritaire de Channelview, qui a été acquis auprès des sociétés affiliées de Reliant Energy en juillet 2008 dans le cadre d'un partenariat avec Fortistar.

À propos de Mainsaver

Mainsaver offre une Solution complète de la Gestion des Actifs d'Entreprise basée sur un système robuste de Gestion de la Maintenance Assisté par Ordinateur (GMAO). Considéré avant toute chose comme un des fournisseurs GMAO les mieux établis, l'entreprise Mainsaver fournit des applications logicielles solides, des services fiables de consultation, et un support client complet. Nos solutions sont conçues pour générer un retour maximum sur investissement, qu'elle soit installée en mode autonome, ou comme une solution d'un bout à l'autre avec des liens aux solutions ERP, MRP ou financières les plus courantes.