

## **Projet de développement durable de l'Université agricole et technique de l'état de la Caroline du Nord avec le logiciel Mainsaver**

**San Diego, CA – 31 juillet 2017:** L'Université NCA & T a engagé Mainsaver pour l'aider à atteindre plusieurs objectifs de gestion d'actifs, puisque le campus ne cesse de se développer et de se moderniser. Ces objectifs comprennent:

1. Virtualiser le logiciel « Mainsaver Enterprise Asset Management » pour l'infonuagique. Le logiciel Mainsaver est utilisé par l'université depuis plus de 27 ans pour la gestion du travail, la maintenance préventive, la gestion des matériaux et les demandes d'achat. Ce projet permet de déplacer l'application Mainsaver dans un environnement hébergé accessible par les postes de travail ou les tablettes.
2. Développer une hiérarchie complète des actifs des équipements HVAC du campus afin de mieux gérer la maintenance préventive et analyser la consommation d'énergie dans tout le campus. Avec plus de 100 structures, il existe une énorme quantité d'équipements rotatifs à forte consommation d'énergie incluant les refroidisseurs, les équipements pour le traitement de l'air, les ventilateurs d'extraction et les pompes. La hiérarchie des actifs permettra à l'Université de mieux analyser l'état des équipements et les risques potentiels. Cette information permettra de planifier les remplacements d'équipement afin d'optimiser la consommation d'énergie.

Traditionnellement, les bons de travail format papier sont créés par le bureau de gestion de la maintenance et distribués aux groupes de travail par boîtes aux lettres. L'ajout du module de mobilité « Mainsaver Connect » permettra au personnel de maintenance de créer des bons de travail, de rechercher dans l'historique de l'actif, de récupérer des bons de travail ouverts et demander des pièces en numérisant un code QR sur l'actif. Les bons de travail peuvent être fermés sur place plutôt que de renvoyer le document au bureau central de gestion de la maintenance.

L'entreprise « Mainsaver Software » fournit des services clés en main pour créer la structure de l'actif, migrer vers un environnement hébergé et travailler avec l'organisation de Maintenance pour implémenter les nouveaux modules.

### **À propos de l'Université agricole et technique de l'état de la Caroline du Nord**

De nos racines en tant qu'université supportée par le gouvernement fédéral depuis 1890, nous nous sommes développés et adaptés pour devenir une institution d'enseignement prête pour le XXIe siècle et au-delà.

L'université offre des programmes intensifs de recherche et des initiatives axées sur la communauté en comptant dans ses rangs des professeurs primés - mais maintenant notre campus est plus diversifié, notre programme comprend aussi la nanotechnologie et notre idée de service public englobe non seulement Greensboro, mais le monde entier.

### **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.