

# De la complexité à l'efficacité : Sécuriser la planification de la production au-delà de la dépendance individuelle grâce à Proficy Scheduler

## DSM–Firmtech Esbjerg

- DSM–Firmtech Esbjerg est spécialisé dans la production d'oligosaccharides du lait humain (HMOs) destinés aux produits infantiles.
- Fabrication par procédés.

### Défis :

- Complexité de la planification sous Excel, incluant plus de 100 combinaisons de planning et des changements fréquents de plans, ainsi que la difficulté de se rappeler toutes les exigences — ce qui entraîne des conséquences importantes.
- Planification fragile où de nombreuses erreurs manuelles peuvent survenir, avec des impacts significatifs.

### Objectifs :

- Mettre en œuvre Proficy Scheduler pour rationaliser les processus de planification et réduire la dépendance à la mémoire individuelle.

### Actions :

- Collaboration avec l'équipe Proficy Scheduler pour des démonstrations du système de planification digitale et pour comprendre comment il pourrait éliminer les défis actuels.

### Résultats :

- Amélioration de l'efficacité de la planification, réduction du suivi manuel et de la planification basée sur la mémoire, et capacités internes renforcées pour créer des rapports et des macros en autonomie.
- Capacité d'obtenir rapidement chaque matin une vue d'ensemble de la production, de déterminer si des ajustements sont nécessaires ou si un manque de matières premières est à prévoir.
- Meilleure coordination de la planification avec les différents départements, à un niveau plus détaillé.
- Proficy Scheduler a permis à DSM–Firmtech Esbjerg de mieux comprendre et apprécier l'importance d'avoir des données maîtres toujours à jour et exactes.



## À PROPOS DES LOGICIELS ET SERVICES PROFICY® DE GE VERNONA

Les logiciels et services Proficy de GE Vernova donnent aux équipes les moyens d'agir, éclairant la voie vers un avenir plus vert et plus rentable.

L'avenir. Nos logiciels industriels éprouvés accélèrent l'innovation, favorisent la collaboration et concrétisent le développement durable. Nous générons des progrès tangibles pour plus de 20 000 clients à travers le monde. Le portefeuille Proficy comprend des solutions IHM/SCADA, MES, de gestion des données industrielles et d'analyse, déployées dans le cloud ou sur site. Nos logiciels relèvent les défis industriels les plus complexes et sont utilisés dans des applications telles que la fabrication discrète, hybride et continue, l'automatisation des services publics, les transports métropolitains et bien plus encore. Proficy offre une grande flexibilité d'architecture, prenant en charge les machines individuelles, les sous-stations distantes et les réseaux distribués complexes couvrant plusieurs usines et zones géographiques.

[Découvrez les logiciels et services Proficy](#)

## À PROPOS DE NOVOTEK

Le Groupe Novotek (200 personnes en Europe) distribue logiciels et solutions de digitalisation des process métier et d'optimisation des données industrielles. Depuis 40 ans nous coopérons avec les industriels des industries de process et manufacturières, pour améliorer leur productivité, augmenter la qualité de leurs produits, réduire les coûts et leur impact environnemental au travers de solutions digitales.

Forts de cette coopération avec plus de 3000 clients industriels, nous sommes également devenus des spécialistes en data industrielle, pierre angulaire stratégique pour le succès de votre transformation digitale depuis l'usine jusqu'à l'échelle de l'entreprise.

[En savoir plus sur Novotek France](#)



NOVOTEK FRANCE 1165 rue Jean René Guillibert de la Lauzière, 13290 Aix-En-Provence

©2026 GE Vernova. Tous droits réservés. « VERNONA » est une marque déposée de GE Vernova. « GE VERNONA » est une marque déposée de GE Aerospace, concédée sous licence exclusive à GE Vernova. Les termes « GE » et le monogramme GE sont des marques de GE Aerospace et sont utilisés avec son autorisation. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Veuillez consulter la documentation produit du Guide de démarrage en ligne pour connaître la configuration matérielle et logicielle requise. Confirmez les fonctionnalités standard et optionnelles avec votre représentant commercial GE Vernova. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Les résultats et les fonctionnalités varient en fonction du matériel et des logiciels existants, des applications, de la mise en œuvre et d'autres facteurs. 07 2024

