

NOTES DE VERSION DU LOGICIELHUB®

Version N° v8.1.0



Vue d'Ensemble

Le logiciel Hub® propose désormais un modèle Cycle Graph et un décalage de superposition pour un meilleur alignement des modèles par rapport au cycle et l'intégration du serveur OPC UA.

Nouvelles Fonctionnalités

Changement de Modèle

Les modèles et superpositions de graphiques de cycle utilisent désormais le début du remplissage au lieu du début du cycle pour la position de départ. Ce changement affiche plus précisément les cycles de modèle et de superposition lors du changement de machines ou de signaux de séquence de machines.

Vue Multi-Tâches

Le Hub pour la surveillance des processus comprend désormais une section Moules dans laquelle les utilisateurs peuvent sélectionner un moule, puis sélectionner plusieurs tâches exécutées sur le moule afin d'afficher un rapport composite de synthèse des tâches pour les tâches sélectionnées.

Le rapport Récapitulatif des tâches pour plusieurs tâches affiche les éléments suivants :

- valeurs combinées du cycle de travail,
- événements d'alarme de travaux combinés, et
- tendances des données du graphique récapitulatif des emplois combinés.

De plus, les utilisateurs peuvent exporter plusieurs tâches à partir du graphique récapitulatif (plusieurs fichiers .csv contenus dans un dossier .zip) ; l'export commencera au début date/time du premier travail et se termine à la fin date/time du dernier travail. L'utilisateur peut choisir d'exporter les tendances sélectionnées ou toutes les tendances, et d'inclure ou non les mesures des pièces.

Le rapport Récapitulatif des tâches pour plusieurs tâches n'affiche pas les éléments suivants :

- rapport d'audit,
- rapport de statistiques,
- rapport de qualité,
- bons de travail, ou
- les champs personnalisés

Serveur OPC UA

Le serveur OPC UA (Open Platform Communications Unified Architecture) du logiciel Hub® facilite le transfert des informations sur les tâches RJG, des variables récapitulatives et des modifications d'alarme du logiciel Hub vers un système d'exécution de fabrication (MES) à l'aide de la communication TCP (Transmission Control Protocol) ; il s'agit d'une fonctionnalité sous licence distincte disponible pour être ajoutée au logiciel The Hub. Le modèle de données du serveur Hub OPC UA adhère aux normes OPC UA et EUROMAP.

NOTES DE VERSION DU LOGICIELHUB®

Version N° v8.1.0



Corrections de Bogues

Moules Manquants dans l'Outil d'Etude de Corrélation

Aucun moule avec des mesures de pièces n'était affiché dans l'outil d'étude de corrélation lorsqu'un utilisateur tentait de démarrer une nouvelle étude de corrélation pour un moule avec des mesures de pièces.