

NOTES DE VERSION DU SYSTÈME COPILOT® ET DU LOGICIEL HUB® Version N° v11.1.0



UTILISATEURS DU PROCESSEUR D'APPLICATION AP32C :

Le processeur d'application AP32C n'est pas compatible avec les versions du système CoPilot et du logiciel The Hub supérieures à la version 10.4.0. N'installez aucune mise à jour système au-delà de la version 10.4.0 si vous utilisez un AP32C ; le non-respect de cette consigne rendra votre système inutilisable.

NOTES DE VERSION DU SYSTÈME COPILOT® ET DU LOGICIEL HUB® Version N° v11.1.0



Vue d'Ensemble

Cette version du logiciel The Hub et du système CoPilot offre la possibilité de définir des limites d'alarme individuelles pour les valeurs de processus de la machine et du moule, ainsi que des corrections de bogues pour les deux systèmes.

Système CoPilot : Nouvelles Fonctionnalités

Limites d'Avertissement Individuelles

Les utilisateurs peuvent désormais définir des limites d'alerte individuelles pour les valeurs de processus des machines et des moules. Les limites d'avertissement sont visibles sur le graphique récapitulatif, et le graphique des états de séquence de la machine du graphique de cycle affiche désormais la séquence de sortie d'avertissement de processus.

Paramètres d'Alarme

Les utilisateurs peuvent désormais définir des limites d'alerte individuelles pour les valeurs de processus des machines et des moules. Des limites d'alarme doivent être définies pour une valeur de processus afin que des limites d'avertissement puissent lui être attribuées.

Graphique Récapitulatif

Le graphique récapitulatif comporte désormais un menu « Calques de limites » permettant aux utilisateurs de choisir d'afficher ou non les avertissements et/ou seuils d'alarme le long des tendances du graphique récapitulatif, ainsi que les avertissements et/ou valeurs limites d'alarme lorsque le curseur est sélectionné.

Graphe cyclique : États de la Séquence de la Machine

Les utilisateurs peuvent ajouter et visualiser la séquence de sortie d'avertissement de processus sur le graphique des états de séquence de la machine à graphe de cycle.

Système CoPilot : Corrections de Bugs

Graphique Récapitulatif de la Plage Horaire Pendant les Cycles Longs

Lorsqu'un système fonctionnait avec un temps de cycle long (trois minutes ou plus), l'échelle de temps du graphique récapitulatif s'ajustait automatiquement pour inclure le temps futur, ce qui entraînait un décalage des lignes de tendance actuelles.

NOTES DE VERSION DU SYSTÈME COPILOT® ET DU LOGICIEL HUB® Version N° v11.1.0



Le logiciel Hub : Nouvelles Fonctionnalités

Limites d'Avertissement Individuelles

Les limites d'avertissement individuelles pour les valeurs de processus de la machine et du moule sont visibles sur le graphique récapitulatif du rapport de tendance, et le graphique des états de séquence de la machine du rapport de tendance affiche désormais la séquence de sortie d'avertissement de processus.

Rapport de tendances : Graphique Récapitulatif

Le rapport de tendances : le graphique récapitulatif comprend désormais un menu « Couches de limites », permettant aux utilisateurs de sélectionner s'ils souhaitent afficher les limites d'avertissement et/ou d'alarme le long des courbes de tendance du graphique récapitulatif, ainsi que les valeurs de ces limites d'avertissement et/ou d'alarme lorsque le curseur est sélectionné.

Rapport de Tendances : États de Séquence de la Machine à Graphes Cycliques

Les utilisateurs peuvent visualiser la séquence des avertissements de processus sur le graphique « États de la séquence de la machine » du rapport de tendances.

Le logiciel Hub : Améliorations

Tableaux du Tableau de Bord de Surveillance des Processus

Les tableaux du tableau de bord de surveillance des processus ont été réorganisés.

Statistiques du Rapport d'Emploi

Autorisations

Le logiciel Hub propose désormais des autorisations mises à jour pour les statistiques des rapports de tâches, y compris par défaut "lire/voir" paramètres pour tous les rôles (y compris Anonyme), et "lire/voir" et les paramètres « modifier » pour les rôles d'ingénieur qualité et d'ingénieur de procédés.

Limite de Spécification Nominale

Les utilisateurs peuvent désormais définir des limites de spécification nominales pour les valeurs sélectionnées dans le rapport statistique.

Coefficient de Variation et Variation Attendue

Les utilisateurs peuvent désormais consulter le « coefficient de variation » et la « variation attendue » en pourcentage. (%) lorsqu'une valeur de moule à pression de cavité est sélectionnée.

Valeurs de l'indice de capabilité du processus (Cpk) et de l'indice de performance du processus (Ppk)

Les valeurs Ppk et Cpk n'ont plus de pourcentage. (%) lorsqu'un utilisateur sélectionne des valeurs pour consulter les statistiques.

NOTES DE VERSION DU SYSTÈME COPILOT® ET DU LOGICIEL HUB® Version N° v11.1.0



Logiciel Hub : Corrections de Bugs

Dépassement du Temps de Cycle (faux)

Lorsqu'une tâche était en cours d'exécution, le tableau de bord affichait que le temps de cycle était dépassé pour tous les cycles sauf un, même si le temps de cycle sur le système CoPilot n'était en réalité pas dépassé.

Taux d'emballage non visible sur le graphique récapitulatif

Lorsqu'un utilisateur consultait une tâche sur le graphique récapitulatif d'un système CoPilot, le taux d'emballage était visible ; lorsqu'il consultait la même tâche sur le graphique récapitulatif de The Hub, ce taux n'était pas visible.