

Logiciel Micro Motion™ ProcessViz™

Outil logiciel intuitif de visualisation des données, simplifiant les analyses de diagnostic les plus complexes

Les débitmètres à effet Coriolis Micro Motion™ fournissent bien plus que des données de mesure du débit. Les transmetteurs Micro Motion 5700 et 4200 recueillent des données de procédé et exécutent des diagnostics puissants en continu, tout en collectant les données à l'aide de la fonction d'historique. ProcessViz™ est la solution logicielle autonome qui transforme ces ensembles de données en un affichage graphique riche en seulement quelques clics.

Les opérateurs peuvent facilement identifier les variables du procédé et les états d'alerte à partir d'un seul écran comportant les données historiques détaillées de votre appareil ; la disponibilité immédiate de ces informations précieuses est essentielle pour accélérer le processus de dépannage et pour réduire les temps d'arrêt coûteux.

Avantages :

- Affichage intuitif des variables du procédé et des tendances pour identifier et corriger rapidement les problèmes avant qu'ils n'affectent le procédé et la qualité du produit
- Optimisation de la gestion des équipements grâce à une surveillance basée sur navigateur de toutes les variables du procédé dans un format graphique pratique
- Isolement et identification des perturbations du procédé grâce à une application unique de visualisation des données utilisant l'historique du transmetteur et les fichiers de journalisation PROLINK™ III Professionnel, notamment les données des transmetteurs 4200 2 fils et 5700
- Exportation des rapports pour les partager avec vos collègues, y compris vos notes pour faciliter les audits du système
- Intégration des alertes Smart Meter Verification™ Standard ou Professionnel et des fichiers de journalisation PROLINK™ III Professionnel

Une vision claire de votre procédé

Nos logiciels exclusifs aident les opérateurs à gérer, optimiser et corriger efficacement les variables du procédé, ce qui leur permet de gagner un temps précieux.



Logiciels compatibles avec ProcessViz :

	Données historiques				ProLink III Professionnel Tous les produits*
	Smart Meter Verification Professionnel		Smart Meter Verification Standard		
	5700	4200	5700	4200	
Étendue de mesure	●				
Écoulements multiphasiques	●				
Alertes	●	●	●	●	
Journal des modifications	●	●	●	●	
Tendances des données	●	●	●	●	●

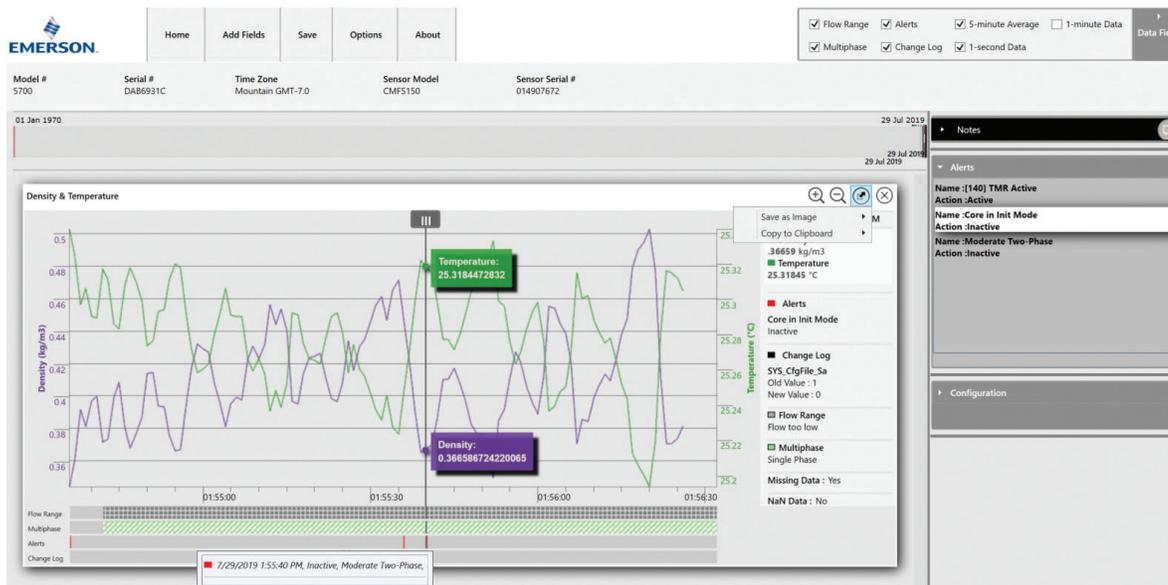
*ProLink™ III Professionnel permet de générer des tendances de données et des journaux de données à partir de tous les produits de masse volumique et de viscosité à effet Coriolis Micro Motion™, et des débitmètres à effet vortex et électromagnétiques Rosemount™.

Logiciel de visualisation des données ProcessViz

Cette application unique fournit la puissance et la flexibilité dont vous avez besoin pour analyser les informations de votre procédé de manière claire et concise. Grâce à ce logiciel, il n'est plus nécessaire qu'un technicien passe un temps précieux à manipuler les données brutes car le logiciel extrait et transforme les données d'historique en créant une interface visuelle présentant les variables du procédé en une seule vue, ce qui permet aux utilisateurs d'analyser les données en temps réel.

ProcessViz permet d'isoler, d'identifier et de visualiser clairement les perturbations du procédé et donne aux opérateurs la possibilité de remédier rapidement à toute anomalie ou problème de procédé à l'aide des fonctionnalités clés suivantes :

- Indication de l'heure exacte des interruptions du procédé
- Utilisation du curseur pour faire un zoom avant pour une analyse plus approfondie ou un zoom arrière pour une vue plus large
- Affichage des informations détaillées sur les horodatages et les alertes



Pour en savoir plus, rendez-vous sur : www.Emerson.com/MicroMotionProcessViz

Emerson Automation Solutions

Siège mondial
7070 Winchester Circle
Boulder, Colorado 80301 États-Unis
Tél. : +1 800-522-6277
Tél. : +1 303-527-5200
Fax : +1 303-530-8459
Mexique : +52 55 5809 5300
Argentine : +54 11 4809 2700
Brésil : +55 15 3413 8000
Chili : +56 2 2928 48 00
Pérou : +51 15190130

Emerson Automation Solutions

Europe centrale : +41 41 7686 111
Europe de l'Est : +41 41 7686 111
Dubaï : +971 4 811 8100
Abu Dhabi : +971 2 697 2000
Autriche : +43 2236 607-0
France : 0800 917 901
Allemagne : +49 (0) 2173 3348 0
Italie : 8008 77334
Pays-Bas : +31 318 495 555
Belgique : +32 2 716 77 11
Espagne : 900 901 986
R.-U. : 0870 240 1978
Russie/CEI : +7 495 995 9559

Emerson Automation Solutions

Australie : (61) 3 9721 0200
Chine : (86) 21 2892 9000
Inde : (91) 22 6662 0566
Japon : (81) 3 5769 6803
Corée du Sud : (82) 31 8034 0000
Singapour : (65) 6 363 7766

