

zenon Analyzer 3.30

Daten noch einfacher und übersichtlicher auswerten

Das Produktupgrade zenon Analyzer 3.30 bringt wieder ein umfangreiches Spektrum an verbesserten Funktionalitäten. Die Eigenschaftshilfe, bereits fester Bestandteil von zenon, ist mit dem neuen Release auch im zenon Analyzer nutzbar. Entscheidende Weiterentwicklungen bei den Modulen Erweiterte Sicherung und Benutzerdefinierte Themen ermöglichen ein noch sichereres Arbeiten sowie noch individuelleres analysieren der Produktionsdaten.



VERBESSERTER DATENSICHERUNG

Das Modul Erweiterte Sicherung ist bereits seit Längerem fester Bestandteil des zenon Analyzers, aber die umfangreichen Anpassungen im Rahmen der Version 3.30 führen zu einer entscheidenden Weiterentwicklung. Das Modul beinhaltet nun sowohl Metadaten als auch andere Datenquellen wie beispielsweise Reports oder Fremddatenbanken. Dies bietet dem Nutzer zusätzliche Sicherheit durch eine noch konsistentere Datensicherung. Die neue Version erleichtert zudem die Übertragung der Daten zu zenon Analyzer Installationen auf weiteren Rechnern.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN DIREKT IN ZENON ANALYZER

Die Eigenschaftshilfe in der neuen Version funktioniert ähnlich wie in zenon selbst. Der Benutzer profitiert von zusätzlichen Informationen direkt im zenon Analyzer Management Studio (ZAMS). Dazu zählen neben dem Standardwert beispielsweise der Mini- und Maximalwert der Eigenschaft. Falls der Anwender weitere Fragen hat gelangt er direkt zur Onlinehilfe und hat dort Zugriff auf die vollumfängliche Dokumentation von zenon und zenon Analyzer.

SCHNELL UND VOLL INTEGRIERT: DER METADATA SYNCHRONIZER

Als Alternative zum Analyzer Export Wizard gibt es mit dem zenon Analyzer 3.30 ein neues, eigenständiges Modul mit zusätzlichen Funktionen. Der Metadata Synchronizer überzeugt neben verbesserter Sicherheit auch um eine bis zu 50-mal schnellere Bearbeitungszeit gegenüber dem Analyzer Export Wizard. Der Metadata Synchronizer ist vollständig in den zenon Editor integriert und ermöglicht den Metadaten transfer von zenon direkt in die Datenbasis des Analyzer Servers. Um Übertragungskonflikte zu vermeiden und das Fehlerrisiko zu minimieren erfolgt kein automatischer Parameterabgleich im Hintergrund. Die Übertragung der Metadaten an der Analyzer Server funktioniert getriggert. Die Funktion ist kompatibel ab zenon Version 8.10.

BENUTZERDEFINIERTER REPORTS

Flexibilität und Nutzerfreundlichkeit, zwei der Charakteristiken der Softwareplattform, sind auch die Säulen auf denen das Modul Benutzerdefinierte Themen im zenon Analyzer 3.30 aufgebaut sind. Erstmal erhältlich, bietet die Funktionalität dem Nutzer ein breites Spektrum an Möglichkeiten zur Erstellung individueller Reports. Es ist einfach die Übersicht zu behalten, da nur Daten betrachtet werden die für spezifische Anwendungsfälle auch wirklich relevant sind.

FAST FACTS

- ▶ Sicherheit und einfacherer Datenaustausch dank dem Modul Erweiterte Sicherung
- ▶ Noch mehr Informationen mit der Eigenschaftshilfe
- ▶ Schneller und sicherer Metadaten transfer
- ▶ Benutzerdefinierte Themen bieten individuelle Reports

zenon Analyzer 3.30

Daten noch einfacher und übersichtlicher auswerten

Erweiterte Sicherung	<ul style="list-style-type: none">▶ Beinhaltet verschiedenen Datenbanken, Metadaten und im Report Launcher gesetzte Parameter▶ Komplette Backup-Wiederherstellung
Eigenschaftenhilfe	<ul style="list-style-type: none">▶ Zusätzliche Informationen zu Eigenschaften direkt im ZAMS▶ Direktlink zur Onlinehilfe
Metadata Synchronizer	<ul style="list-style-type: none">▶ Direkte Integration in den zenon Editor▶ Metadaten transfer ohne Übertragungskonflikte▶ Verbesserte Sicherheit▶ Bis zu 50-fache Geschwindigkeit gegenüber dem Analyzer Export Wizard
Benutzerdefinierten Themen	<ul style="list-style-type: none">▶ Erstellung individueller Report Templates auf Basis von bestehenden ZAMS-Reports
Predictive Analytics Verbesserungen	<ul style="list-style-type: none">▶ Vorhersagen sekundengenau▶ Optimierte Prognosemodellauswahl
Grundsätzliche Verbesserungen	<ul style="list-style-type: none">▶ Optimierte Farbpalette für Reports▶ Neuer Report „N Letzte Alarme“▶ Erweiterung des „Top N Alarm Reports“ um „Kürzeste Alarmzeit“
	<p>Um mehr über die weiteren Neuerungen in zenon Analyzer 3.20 zu erfahren, werfen Sie bitte auch einen Blick auf den Revisionstext.</p>