

Medieninformation

SchaffnerPQS – Der neue Power Quality Simulator

Schaffner hat seinen neuen Power Quality Simulator SchaffnerPQS lanciert. Die freie Software ist auf Anwenderbedürfnisse abgestimmt und hilft Kunden und Partnern schnell zuverlässige und kostenneutrale Simulationen elektrischer Netzwerke in Echtzeit durchzuführen.

Mit der Einführung von SchaffnerPQS baut die in der Verbindung von EMV und Power Quality weltweit führende Schaffner Gruppe ihre Unterstützung für Kunden und Partner weiter aus. Die Software ist das Ergebnis der Nachfrage nach erweiterten Möglichkeiten zur Simulation und Darstellung von Netzqualität.

Die Nutzer von SchaffnerPQS können nun sehr leicht komplexe Netzwerkstudien durchführen und erhalten sehr schnell fundierte Antworten zu Netzqualitätsproblemen und wie sie mit der Hilfe des umfangreichen Schaffner Portfolios zu lösen sind.



“Die Simulationssoftware mit ihrer Flexibilität hilft vielen unserer Kunden mit Netzqualitätsthemen und einzuhaltenden Normen umzugehen”, sagt Alexander Kamenka, der Application Manger Power Quality der Schaffner Gruppe. "Unsere Kunden und Partner schätzen die Performance der Schaffner Produkte, aber einige fragten nach erweiterter Unterstützung bei der Simulation der Ergebnisse wenn sie unsere Produkte einsetzen“.

Mit den heutigen Netzqualitätsproblemen verursacht u.a. von nicht-linearen Lasten auf der einen Seite und immer strenger werdenden Normen auf der anderen, wird es immer wichtiger, Prozesse effizienter zu gestalten um noch schneller aber weiterhin sehr zuverlässige Ergebnisse zu erzielen. Mit der freien Verfügbarkeit von SchaffnerPQS mit seinen unzähligen Möglichkeiten hilft die Schaffner Gruppe diese Zielstellung zu erreichen.

Die Hauptfunktionen von SchaffnerPQS sind:

- Schnelle, zuverlässige und projektspezifische Simulationen elektrischer Netzwerke
- Möglichkeit zum Benchmark mit den meisten nationalen und internationalen Power Quality Normen
- Simulation von Schaffner Produkten
- Oberschwingungssimulation und -analyse inklusive Angaben zu Filtergrößen
- Erstellen und exportieren von Berichten

Die Software ist webbasiert und kann einfach unter pqs.schaffner.com oder direkt über den Link auf der Homepage der Schaffner Gruppe www.schaffner.com aufgerufen werden.

Luterbach, 14. Februar 2013

Für weitere Informationen:

Alexander Kamenka
Application Manager Power Quality
T +41 32 681 66 29 (direct)
alexander.kamenka@schaffner.com

Frank Almer
Manager Marketing Communication
T +41 32 681 68 80 (direct)
frank.almer@schaffner.com

Schaffner Gruppe
4542 Luterbach / Schweiz
T +41 32 681 66 26
F +41 32 681 66 41
www.schaffner.com

Schaffner – energy efficiency and reliability

Die Schaffner Gruppe ist international führend in der Entwicklung und Produktion von Lösungen, die den effizienten und zuverlässigen Betrieb elektronischer Systeme sicherstellen. Die vielseitige Angebotspalette umfasst EMV-Komponenten, Oberwellenfilter und magnetische Bauteile sowie die Entwicklung und Realisierung von kundenspezifischen Lösungen. Schaffner-Komponenten finden Anwendung in energieeffizienten Antriebssystemen und elektronischen Motorsteuerungen, in Wind- und Fotovoltaikanlagen, in der Bahntechnik, in Werkzeugmaschinen und Robotern sowie in Stromversorgungen einer Vielzahl elektronischer Geräte, zum Beispiel in der Medizintechnik oder in der Telekommunikation. Mit einer leistungsfähigen globalen Organisation betreut Schaffner Kunden weltweit vor Ort und baut die international führende Marktstellung mit kontinuierlichen Investitionen in Forschung und Entwicklung, Produktion und Vertrieb konsequent aus.