

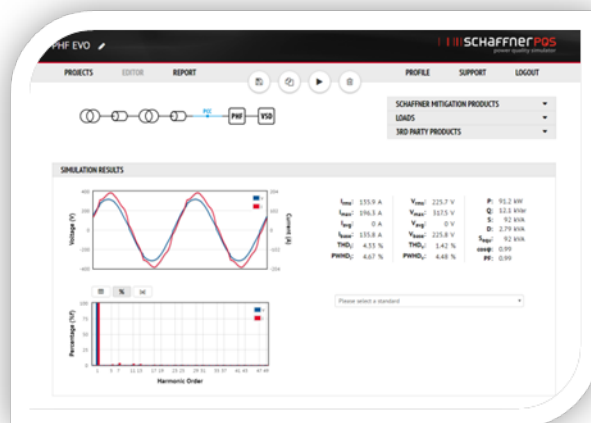
## Pressemitteilung

### SchaffnerPQS3 – Neue Version des Schaffner Power Quality Simulators

Die Schaffner Gruppe hat SchaffnerPQS3, ein weiteres bedeutendes Update seines bekannten Simulationsprogrammes, veröffentlicht. Der intuitiv zu nutzende Simulator bietet die Möglichkeit Netzqualitätsprobleme wie zum Beispiel Oberschwingungseinflüsse zu simulieren, quantifizieren und umfassend zu dokumentieren. Weiterhin bietet das kostenfreie SchaffnerPQS3 die Möglichkeit realistische Leistungssimulationen der Produkte innerhalb des erfolgreichen Schaffner PQ Portfolios durchzuführen.

SchaffnerPQS3 Nutzer können komplexe Netztopologien simulieren und bekommen damit schnell einen Überblick über den Einfluss von Netzurückwirkungen und Antwort auf die Frage wie man auftretende Probleme mit dem richtigen Produkten der Schaffner Gruppe lösen kann. Weiterhin bietet SchaffnerPQS3 ein umfassendes Bericht-Erstellungsmodul sowie den Abgleich mit allen relevanten internationalen Netzqualitätsstandards.

Unter der neu gestalteten Oberfläche ist SchaffnerPQS3 nun noch robuster, zuverlässiger, flexibler und leistungsfähiger und dabei auch noch leichter zu bedienen. Mit SchaffnerPQS3 werden viele weitere Upgrades eingeführt, u.a.:



- Neue Simulations-Engine mit Leistungs- und Genauigkeitsverbesserungen
- Neu gestaltete Programm-Oberfläche mit vielen neuen Funktionen
- Teilen von Projekten innerhalb Teams oder zwischen Kollegen nun möglich
- Erneut verbessertes Model der aktiven Oberschwingungsfiler implementiert
- Generator als Quelle verfügbar
- Kundenspezifische Netzdrosseln verfügbar
- Schaffner 18-Puls "Mitigator" verfügbar

SchaffnerPQS3 kann sowohl über [pqs.schaffner.com](http://pqs.schaffner.com) oder auch direkt über die Schaffner Webpage [schaffner.com](http://schaffner.com) erreicht werden.

Luterbach, 5. September 2016

**Für weitere Informationen:**

Alexander Kamenka  
Head of Product Management  
+41 32 681 66 29 (direct)  
[alexander.kamenka@schaffner.com](mailto:alexander.kamenka@schaffner.com)

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

Schaffner EMV AG  
4542 Luterbach, Schweiz  
T +41 32 681 66 26  
F +41 32 681 66 41  
[www.schaffner.com](http://www.schaffner.com)

**Schaffner – Shaping electrical power.**

Die Schaffner Gruppe ist die weltweit führende Unternehmensgruppe in den Bereichen „elektromagnetische Verträglichkeit“ und „Netzqualität“. Sie unterstützt mit ihren Komponenten Lösungen für eine effiziente und zuverlässige Nutzung elektrischer Energie. Mit ihren Produkten und Dienstleistungen trägt die Schaffner Gruppe maßgeblich zur Förderung von Technologien zur Gewinnung erneuerbarer Energien bei, stellt die zuverlässige Funktion von elektronischen Geräten und Systemen in Übereinstimmung mit allen bedeutenden Qualitäts- und Leistungsstandards sicher und erfüllt die Anforderungen nach mehr Energieeffizienz.