

Flamatt, 10. Juli 2017

Comet lanciert IoT-fähige Generatoren-Familie iVario™

Mit iVario™ bringt Comet Industrial X-Ray Modules im Juli 2017 einen innovativen und intelligenten Starkstrom-Generator auf den Markt. Er basiert auf neuester IoT-Technologie (Internet of Things) und optimiert den Einsatz von Röntgenquellen in der zerstörungsfreien Materialprüfung der Automobilindustrie, der Luftfahrt, aber auch in der Sicherheitsprüfung. Die Einführung des neuen Röntgengenerators ist ein wichtiger Meilenstein im Rahmen der gruppenweiten Initiative zur Digitalisierung von Produkten und Serviceleistungen, und unterstützt die Wachstumsstrategie der Comet Group.

iVario™ erreicht mit der Integration neuester IoT-Technologie eine neue Ebene in der nutzerorientierten Datenanalyse und der maschinellen Intelligenz: Innovative Algorithmen ermöglichen es iVario™, Leistung und Performance des Röntgenmoduls optimal auf die individuellen Kundenwünsche abzustimmen. Eine grafische Schnittstelle sorgt dafür, dass Einstellungen und Performance der Röntgenquelle schnell und von überall über unterschiedliche Softwareschnittstellen angepasst werden können. Dies erlaubt bestmögliche Dosierung der Röntgenleistung je nach Anwendung, verlängert die Lebenszeit des ganzen Röntgenmoduls und vereinfacht den Service.

„Die ersten Rückmeldungen der Kunden sind sehr positiv. Sie zeigen, dass wir mit unserer Neuentwicklung iVario™ nicht nur technologisch neue Standards setzen. Durch seine Vielseitigkeit und absolute Zuverlässigkeit deckt iVario™ auch vielfältigste Kundenbedürfnisse gezielt ab.“, so Stephan Haferl, General Manager Comet Industrial X-Ray Technologies.

Mit der Einführung von iVario™ stellt Comet ihre führende Rolle als innovativer Anbieter von industriellen Röntgenmodulen unter Beweis, und schafft die Basis für weiteres Wachstum. Comet wird die Produktfamilie im Oktober 2017 mit zwei weiteren iVario™ Modellen 225 und 450 komplettieren und sich damit zusätzliche Anwendungen im medizinischen und industriellen Bereich erschliessen.



COMET
Technology with Passion

COMET AG

Herrengasse 10, CH-3175 Flamatt

T +41 31 744 90 00, F +41 31 744 90 90, info@comet-xray.com, www.comet-xray.com