

# PONTIS

EMC PRODUCTS

## Video- und Audiotechnik für die EMV-Kabine

### Sicherheit und Schutz der Testumgebung Warum Infrarot-Wärmebildkameras für EMV-Prüfungen?

EMV-Absorber wandeln hochfrequente elektromagnetische Energie in Wärme um, was zu lokal erhöhten Temperaturen führen kann.

Visualisieren Sie schnell die Temperaturverteilung an den Absorbermaterialien und am Prüfling, um potenzielle Überhitzungen zu erkennen, bevor es zu Schäden kommt oder sogar ein Brand entsteht.

Überwachen Sie die Temperatur aus sicherer Entfernung, insbesondere in Hochleistungsprüfumgebungen.

Analysieren Sie Temperaturtrends im Zeitverlauf, um Prüfverfahren zu optimieren und potenzielle Designfehler in Prüflingen zu identifizieren.

All dies sind typische Anwendungsfälle für die IR Thermo-Kameras von PONTIS.



Die vollautomatische Bildauswertung PECOS Event hilft Ihnen mit vielen neuen Möglichkeiten im Zusammenspiel mit Ihrer EMV-Software konsequent und sicher bei der Prüflingsüberwachung und setzt ganz neue Maßstäbe.

Die EMCO Elektronik GmbH ist in Deutschland, Österreich und der Schweiz für die Lösungen und Produkte der Firma PONTIS Ihr Vertriebs- und Ansprechpartner vor Ort. Gerne beantworten wir Ihre Fragen in einem persönlichen Gespräch. **Rufen Sie uns an!**

Ihr Partner für EMV und HF:

**EMCO Elektronik GmbH**

Tel.: 089 89 55 65-0

Email: [info@emco-elektronik.de](mailto:info@emco-elektronik.de)

Web: [www.emco-elektronik.de](http://www.emco-elektronik.de)

