

MESSTECHNIK | exakt und präzise

MEKOMESS

Grußwort

Liebe Leser, verehrte Kunden, geschätzte Partner,

manche von Ihnen schenken uns ihr Vertrauen seit über 30 Jahren. Diese Wertschätzung ist unsere solide Basis für eine partnerschaftliche Zusammenarbeit und unsere tägliche Motivation, unsere Leistung stetig weiter zu optimieren. Mit erstklassiger Beratung, individuellem Service, professionellem Kalibrierdienst und einer hervorragenden Geräteauswahl arbeiten wir daran, Ihr Vertrauen täglich aufs Neue zu verdienen. Wir unterstützen Sie bei allen Fragen und Anliegen mit hoher fachlicher Kompetenz und maximaler Flexibilität.

Sie haben Fragen zu unserem Systemlieferanten-Konzept? Sprechen Sie uns an. Wir erklären Ihnen alle Details und werden auch in Zukunft versuchen, durch exklusive Partnerschaften und Angebote unser Portfolio für Sie zu erweitern.

Auf den folgenden Seiten möchten wir Ihnen EKOMESS ein wenig näherbringen.

Mit freundlichen Grüßen
Adrian Schacht









1984 Aus ELBATEX wird Elektronik-Kontor

1994 Elektronik-Kontor wird FLUKE Distributor

2006 Gründung der Elektronik-Kontor Messtechnik GmbH

2008 Jochen Reichmann und Adrian Schacht teilen sich die Geschäftsführung des Unternehmens, Beginn der Zusammenarbeit zwischen Elektronik-Kontor Messtechnik und UE Systems

2009 Elektronik-Kontor Messtechnik wird TEKTRONIX-Distributor





Exzellente Expertise:
unsere Unterstützung für Ihre Anforderungen

Unser breites Spektrum hochwertiger Produkte von Top-Herstellern erfüllt höchste Ansprüche. Ein erfahrenes Team aus hochqualifizierten Mitarbeitern entwickelt individuelle Lösungen für regionale, nationale und internationale Kunden. Wir analysieren Ihren Bedarf genau und bieten maßgeschneiderte Kauf- oder Verleihoptionen.

2010

Adrian Schacht wird alleiniger Geschäftsführer

2016

Beginn Zusammenarbeit mit OPTRIS

2018

Beginn Zusammenarbeit mit DATREND

2019

Beginn Zusammenarbeit mit MULTILANE

2019

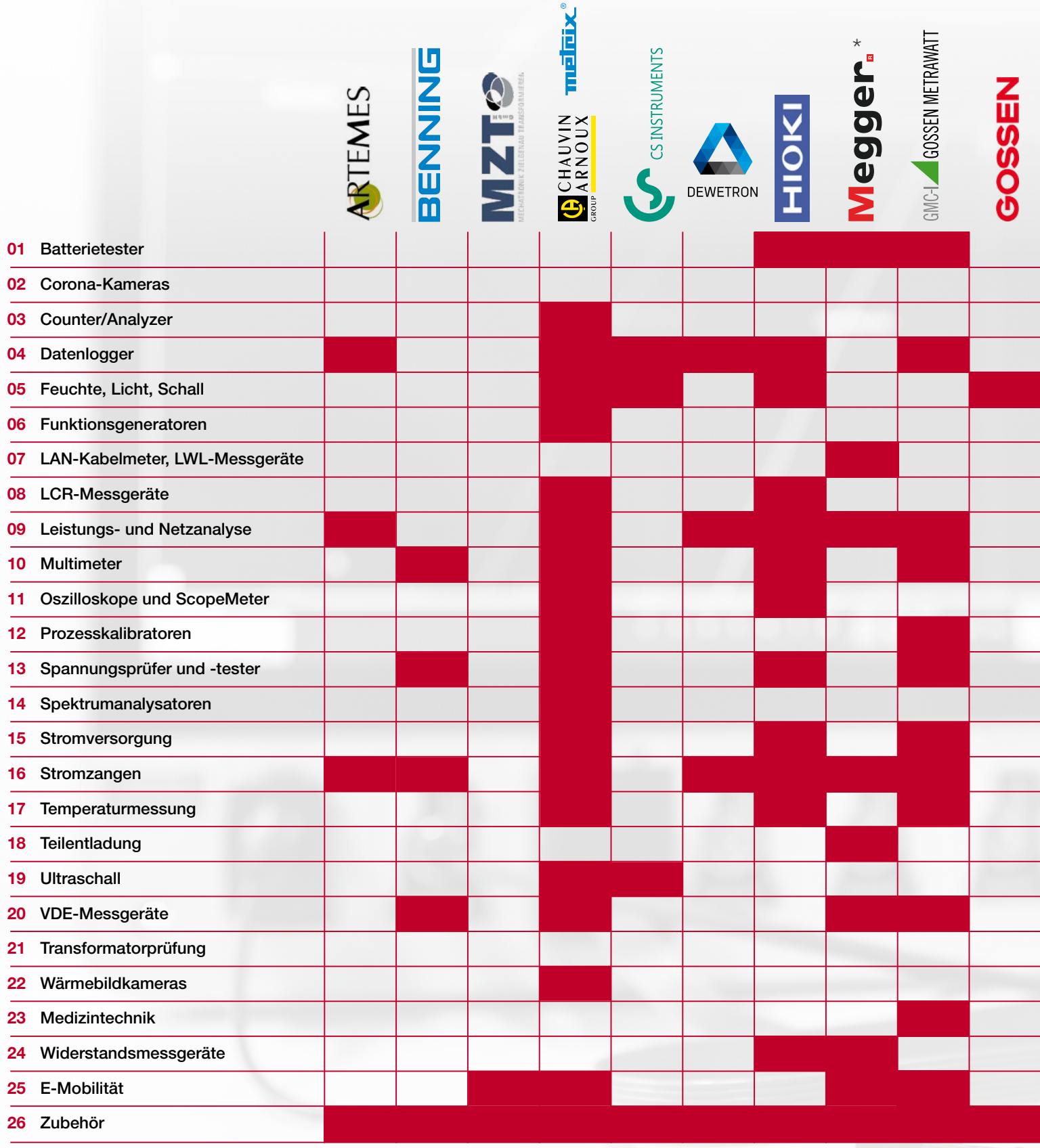
Beginn Zusammenarbeit mit HIOKI

2020

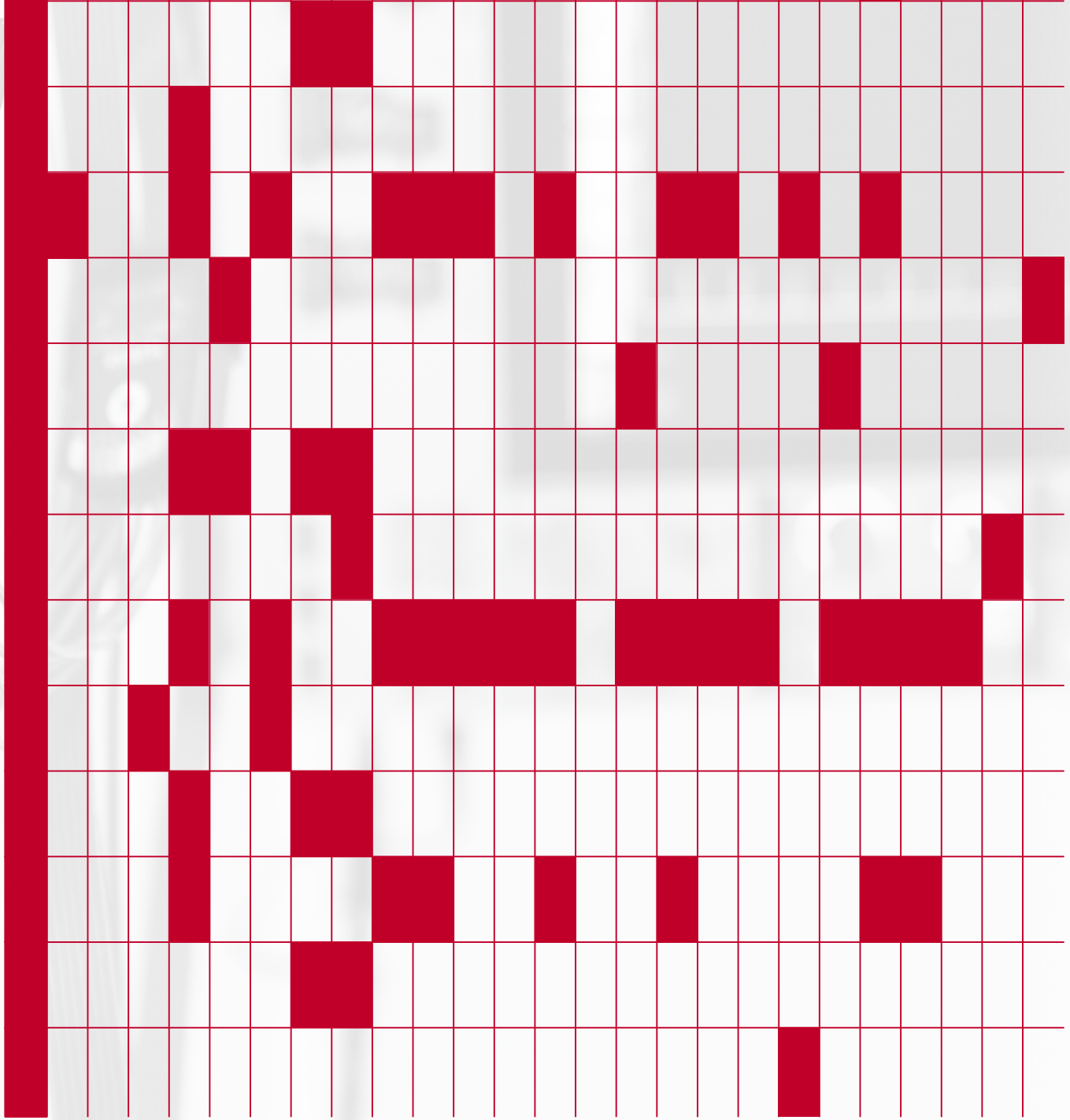
Restrukturierung des Portfolios

Vielfalt für jeden Bedarf: ein Blick auf unsere Produktpalette

Elektronik-Kontor vertreibt eine Vielzahl hochwertiger Produkte, die zum Teil auch als Demogeräte erhältlich sind. Welche Art von Geräten wir von welchen Herstellern anbieten, sehen Sie hier direkt auf einen Blick:



* Vertrieb über Vertrieb-Verleih-Seegers GmbH



ACOUSTICS *

optris infrared measurements

METREI Mess- und Prüftechnik

Franklin Electric GRID SOLUTIONS

multiLane

ndb

OFIL SYSTEMS

PeakTech

DATREND Systems Inc.

HIKMICRO *

testo

ue SYSTEMS INC The ultrasound approach

optimize! softing

MESSEN

Unsere Partnerschaften: Innovation in Messtechnik

Unsere Partnerschaften mit renommierten Herstellern sind der Schlüssel zu innovativen Lösungen in der Messtechnik. Hier präsentieren wir stolz einige unserer Highlight-Produktanbieter und deren herausragende Produkte, die wir Ihnen bieten können.

HIOKI

- PW8001
- BT4560
- DT4261
- LR8450
- ST5680



Hioki – Präzision und Vielseitigkeit vereint

Als Lieferant von Hioki-Produkten bieten wir Ihnen Zugang zu modernster Prüf- und Messtechnik. Hiokis Produktpalette reicht von Batterietestern über Stromzangen bis hin zu Leistungsmessgeräten. Die präzise Leistung und Zuverlässigkeit dieser Produkte unterstützen Sie bei jeder Messaufgabe.



Hioki-CEO bei Ekomess.



Hioki PW8001

Der Hioki PW8001 definiert die Messung und Analyse von Leistung auf einem neuen Level. Mit bis zu 8 Eingangsmodulen, die hohe Spannungen und Ströme messen können, bietet er eine herausragende Flexibilität. Die automatische Phasenverschiebungskorrektur gewährleistet höchste Genauigkeit, sogar bei hochfrequenten Schaltungen. Dieses Gerät eignet sich ideal für Anwendungen im Bereich der Elektrifizierung, erneuerbaren Energien und intelligenter Stromnetze, da es große Ströme bei hohen Spannungen erfassen kann.



Hioki BT4560

Das kompakte Batterie-Impedanz-Messgerät BT4560 ist ein unschätzbares Werkzeug zur Analyse von Li-Ion-Batterien. Mit seiner hohen Genauigkeit und der Möglichkeit zur Impedanzmessung bei kleinen Widerständen ermöglicht es die schnelle und zuverlässige Beurteilung von Batterien. Die Möglichkeit, die Lade- und Entladecharakteristik zu prüfen, und die Vielseitigkeit in Bezug auf Messfrequenzen machen dieses Gerät ideal für die Auswahl von Batterien und die Altersanalyse in Second-Life-Anwendungen.





Zielsicher.

Infrarotkameras. Pyrometer. Zubehör. Software.
Berührungslose Temperaturmessung
von -50 °C bis +3000 °C.
Besuchen Sie uns: **www.optris.de**
Tel: +49 30 500 197-0

Unsere kostengünstigen kurzwelligen und langwelligen Infrarotkameras mit einem umfangreichen Softwarepaket sind ideal für industrielle Temperaturmessungen. Wir bieten technischen Support, um Sie schnell zur besten Temperaturmesslösung zu führen.



20 optris
when temperature matters

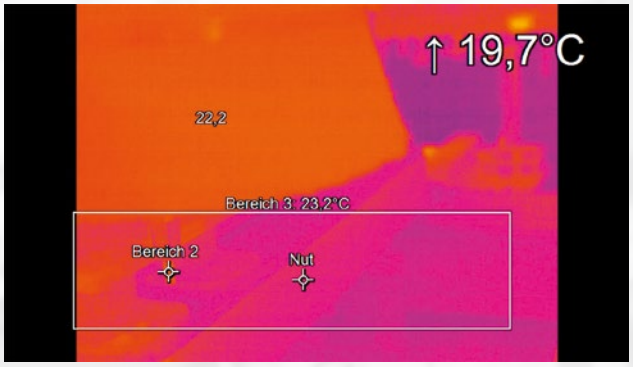
Optris – berührungslose Temperaturmessung auf höchstem Niveau

optris infrared measurements

- XI410
- PI640

Unsere Partnerschaft mit Optris eröffnet Ihnen die Welt der berührungslosen Temperaturmessung. Die Infrarot-Thermometer von Optris ermöglichen schnelle und genaue Messungen in anspruchsvollen Umgebungen. Ob in der Industrie, Forschung oder Entwicklung – Optris bietet Ihnen hochwertige Lösungen.





Optris Xi 410

Der Optris Xi 410 bietet überzeugende Vorteile für zahlreiche Anwendungen. Mit seiner hohen Temperaturmessgenauigkeit und einer Messrate von bis zu 80 Hz ist er ideal für Prozesskontrolle und Qualitätssicherung. Darüber hinaus ermöglicht die robuste Konstruktion eine zuverlässige Langzeitmessung in anspruchsvollen Umgebungen. Mit seiner kompakten Bauweise und vielfältigen Schnittstellen ist er einfach in bestehende Systeme zu integrieren.

Franklin – Sicherheit vor elektrischen Überspannungen

Franklin Electric entwickelt und produziert intelligente Überwachungswerkzeuge, mit denen Unternehmen die Leistung kritischer Anlagen verbessern und die mit Ausfallzeiten verbundenen Risiken und Kosten minimieren können. Unsere Produkte erleichtern die Fernüberwachung von Anlagen, liefern wertvolle Einblicke in die Leistung, ermöglichen eine kostensparende, zustandsorientierte Wartung und vereinfachen die Einhaltung von Vorschriften.

Franklin Electric GRID SOLUTIONS

- CELLTRON Advantage Digital
- CELLGUARD Wireless





CELLTRON™ Advantage Digital

Das CELLTRON™ Advantage Digital ist ein schnelles, benutzerfreundliches, hochwertiges Handmessgerät zur Messung von Leitwert, Spannung, Temperatur und Bandwiderstand von Batterien in geräuschintensiven Umgebungen für eine vollständige Analyse des Batteriezustands.



Datrend – Medizingerätetester

Das Programm des kanadischen Herstellers Datrend umfasst Prüf- und Testsysteme, die für alle Bereiche in der Medizintechnik eingesetzt werden können. Alle aktuellen Normen (IEC 60601-1 und 62353) werden durch den Einsatz der modernen Messgeräte und Simulatoren erfüllt. Die gespeicherten Daten und Informationen lassen sich in alle gängigen Verwaltungsdatenbanken übertragen.

DATREND Systems Inc.

- vPad-A1
- vPad-Rugged 2





Vision-Pad

Vision-Pad Technology™ setzt auf Touchscreen-Technologie und eine hochauflösende grafische Benutzeroberfläche. Hierbei dient ein Android-Tablet als Display und Steuereinheit für die vPad-Serie von elektrischen Sicherheitstestgeräten. Die Vision-Pad Technology™ bietet unübertroffene Benutzerfreundlichkeit und Skalierbarkeit, darunter ein 10,1-Zoll-Farbdisplay (1920x1200), WLAN, Bluetooth, USB, 32-GB-Speicher und mehr.

vPad-A1

Das vPad-A1 von Datrend Systems ist ein All-in-one-Vitalparameter-Simulator, der auf der Vision-Pad Technology™ basiert. Dieses System besteht aus einem Multi-Parameter-Patienten-Simulator, einem SpO_2-Testmodul und einem nicht-invasiven Blutdruck-Simulationsmodul. Die Module können sowohl gemeinsam als auch unabhängig voneinander in verschiedenen Kombinationen verwendet werden. Die Benutzeroberfläche erfolgt über ein Android-Handheld-Gerät oder ein vPad-Tablet.



Vision-Pad Technology™

Die Evolution der Prüfgeräte

DATREND Systems Inc.

- ✓ Hochauflösende grafische Benutzeroberfläche
- ✓ Große, fette Schrift für müheloses Lesen von Testergebnissen
- ✓ Intuitive, symbolbasierte Testfunktionen
- ✓ Online-Verfügbarkeit der Testprozedur
- ✓ Touchscreen-Schnittstelle mit optionaler Tastatur oder Maus
- ✓ Unbegrenzte Benutzerkommentare in Testprotokollen
- ✓ Kabellose Kommunikation mit PC und Drucker
- ✓ 32-GB-Speicher, erweiterbar per MicroSD
- ✓ Zukunftssicher dank app-basiertem Upgrade-Pfad

www.datrend.com

MFT-X1

DER NEUE, INNOVATIVE VDE 0100
INSTALLATIONSTESTER VON MEGGER

Megger

Megger – verlässliche Elektromesstechnik für höchste Ansprüche

Megger ist ein Pionier in der Elektromesstechnik, und unsere Partnerschaft ermöglicht es uns, Ihnen eine breite Palette von Isolations- und Durchgangstestern anzubieten. Diese Produkte sind unerlässlich, um die Integrität elektrischer Systeme sicherzustellen und Ausfallzeiten zu minimieren.

Megger

- MFT-X1



MFT-X1

Der MFT-X1 ist ein Installationstester für elektrische Niederspannungsanlagen, EV-Ladestationen und Photovoltaikanlagen. Mit hochauflösender Schleifenimpedanz und dem patentierten „confidence meter“ ermöglicht er präzise Messergebnisse. Das Akkusystem erlaubt den einfachen Wechsel der NiMH-Akkupacks und den Betrieb mit Alkalinen-Batterien. Minimale Ausfallzeiten durch selbstständige Firmware-Updates via microSD-Karte. Normgerechte Bedienung mit Handschuhen durch Drehknopf und Hotkeys. Das große Farbdisplay erlaubt monochromen Betrieb bei ungünstigen Lichtverhältnissen. Messergebnisse lassen sich direkt in die Software übertragen.



- Vollfarbdisplay umschaltbar auf Monochrom
- RCD- und RDC-Autosequenz
- Schnellwechsel Akkupack
- Auslösefreie und hochauflösende Schleifenimpedanz
- Messung des Spannungsfalls
- Messergebnisse direkt vom Gerät in die Software übertragbar
- Upgradefähige Firmware
- IP54

WEITERE INFOS

ANWENDUNGEN

Die Hauptanwendung ist die Erst- und Wiederholungs-Prüfung von Niederspannungsanlagen in Gebäude-, Gewerbe- und Industrieanlagen für ein- und dreiphasige Systeme.

Die breite Palette an Testfunktionen erweitert den Einsatz des MFT-X1 um:

- **Elektrofahrzeug-Ladestations-prüfungen**
- **Motor-/Generatorprüfungen**
- **Maschinenprüfungen**
- **Sicherheitsprüfungen/Tests von elektrischen Anlagen**
- **Verteilerbau und Schaltanlagenhersteller**
- **Kabelprüfung**





CertSuite™
PROTOKOLL-SOFTWARE FÜR ELEKTROANLAGEN

- Schnell, zuverlässig und flexibel - funktioniert auf jedem Gerät und an jedem Ort
- Kostenloser technischer Support
- Normgerechte Protokollierung nach VDE
- Protokollierung für Brandmeldeanlagen, Notbeleuchtungen, Solaranlagen , Ladesäulen / Wallboxen, Objektprotokollierung

Megger GmbH
Weststraße 59
52074 Aachen
+49 (241) 91380 – 500
bestellungen@megger.de

VEREINBAREN SIE EINEN KOSTENLOSEN ONLINE DEMO TERMIN UNTER: info@megger.de

GMC

Prüfgeräte zur Prüfung von elektrischen Geräten, medizinischen Geräten und Schweißgeräten – sowohl mit vordefinierten als auch programmierbaren Prüfsequenzen entsprechend der neuesten Prüfstandards. Schneller Zugriff auf die Mess- und Prüffunktionen durch Drehschalter, Direktwahltasten und SoftKeys.

GOSSEN METRAWATT

- SecuTest Lemongreen M708E





SecuTest Safety Tester ST

IZYTRONIQ vereinfacht Betriebsmittelprüfungen mit normgerechten Sequenzen, 10A-Prüfstrom und automatischer Protokollierung auf USB. Flexibel durch benutzerdefinierte Sequenzen und Datenbankverwaltung. AutoStore, Push/Print und AutoPrint optimieren den Prozess, während individuelle Prüfintervalle die Einhaltung der Standards sicherstellen.

PREMIUM MARKEN Partner

CAMILLE BAUER

GOSSEN METRAWATT

Alles aus einer Hand! – Ihr Partner für alle Mess- und Prüfaufgaben



Multimeter



Prüftechnik für E-Mobility



VDE-Prüftechnik



Prüfung von PV-Anlagen



Netzanalyse



Energiemanagement





Mehr als nur Produkte: unsere Vorteile als Partner

Durch unsere Partnerschaften bieten wir Ihnen nicht nur erstklassige Produkte, sondern auch eine Reihe von Vorteilen:

Vielfalt:
Unsere Partner decken ein breites Spektrum von Anwendungen ab, von Temperaturmessung über Elektromesstechnik bis hin zu LAN-Messtechnik.

Qualität:
Unsere Highlight-Produktanbieter sind für ihre Qualität und Innovation bekannt. Sie können sich auf Produkte verlassen, die höchsten Standards entsprechen.

Expertise:
Dank unserer langjährigen Erfahrung und engen Beziehungen zu den Herstellern können wir Ihnen kompetente Beratung und Unterstützung bieten.

Komplettlösungen:
Unsere Partnerschaften ermöglichen es uns, Ihnen maßgeschneiderte Lösungen anzubieten, die Ihren Anforderungen gerecht werden.

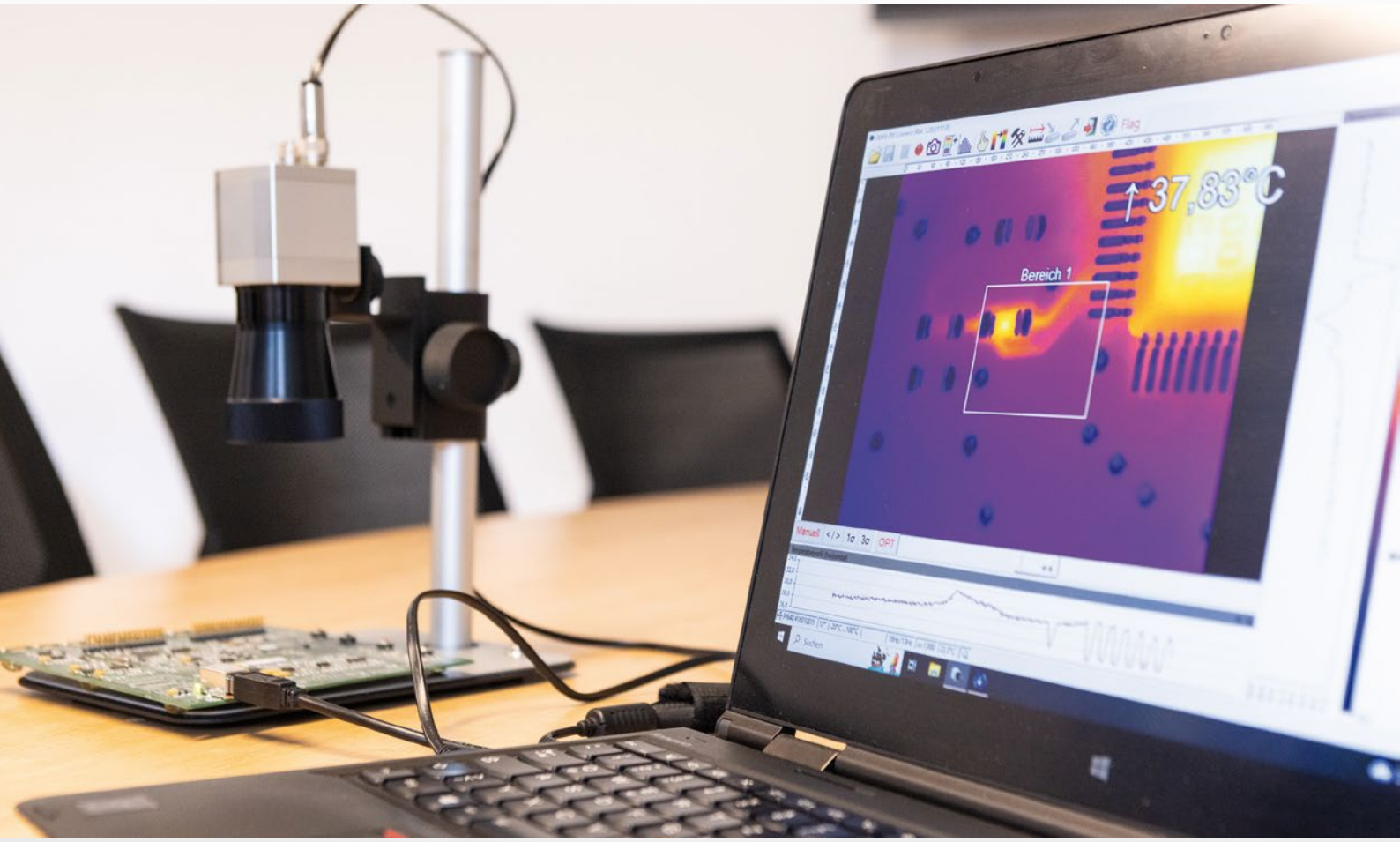
Maßgeschneiderte Lösungen: die Stärke unserer Partnerschaften

Wir stehen wir für Qualität, Innovation und Kundenzufriedenheit. Unsere Partnerschaften mit Hioki, Optris, Franklin, Megger, Datrend usw. ermöglichen es uns, Ihnen erstklassige Produkte und erstklassigen Service zu bieten. Kontaktieren Sie uns, um mehr über unsere Partnerschaften und Produkte zu erfahren und wie sie Ihnen helfen können, Ihre Messanforderungen zu erfüllen.

Erfahren Sie mehr!

MEKOMESS

- Qualität,
- Innovation,
- Kunden-zufriedenheit





HIKMICRO
SEE THE WORLD IN A NEW WAY
www.hikmicrotech.com

Umfangreicher Service für kompromisslose Kundenzufriedenheit

Unser Service garantiert Kundenzufriedenheit: Kostenfreie Testgeräte und professionelle Schulungs-Workshops bieten Lösungen. Als Systemlieferant können wir Ihnen eine Vielzahl von Produkten verschiedener Hersteller anbieten. So haben Sie stets einen Ansprechpartner für alle Einkäufe. Zusätzlich bieten wir präzisen Kalibrierdienst und eine exzellente Beratung für höchste Genauigkeit. Gern setzen wir unsere weitreichenden Erfahrungen und unser technisches Know-how ein, um für Sie eine genaue Bedarfsanalyse vorzunehmen und Sie optimal zu beraten. Wenn Sie dies wünschen, auch bei Ihnen vor Ort.



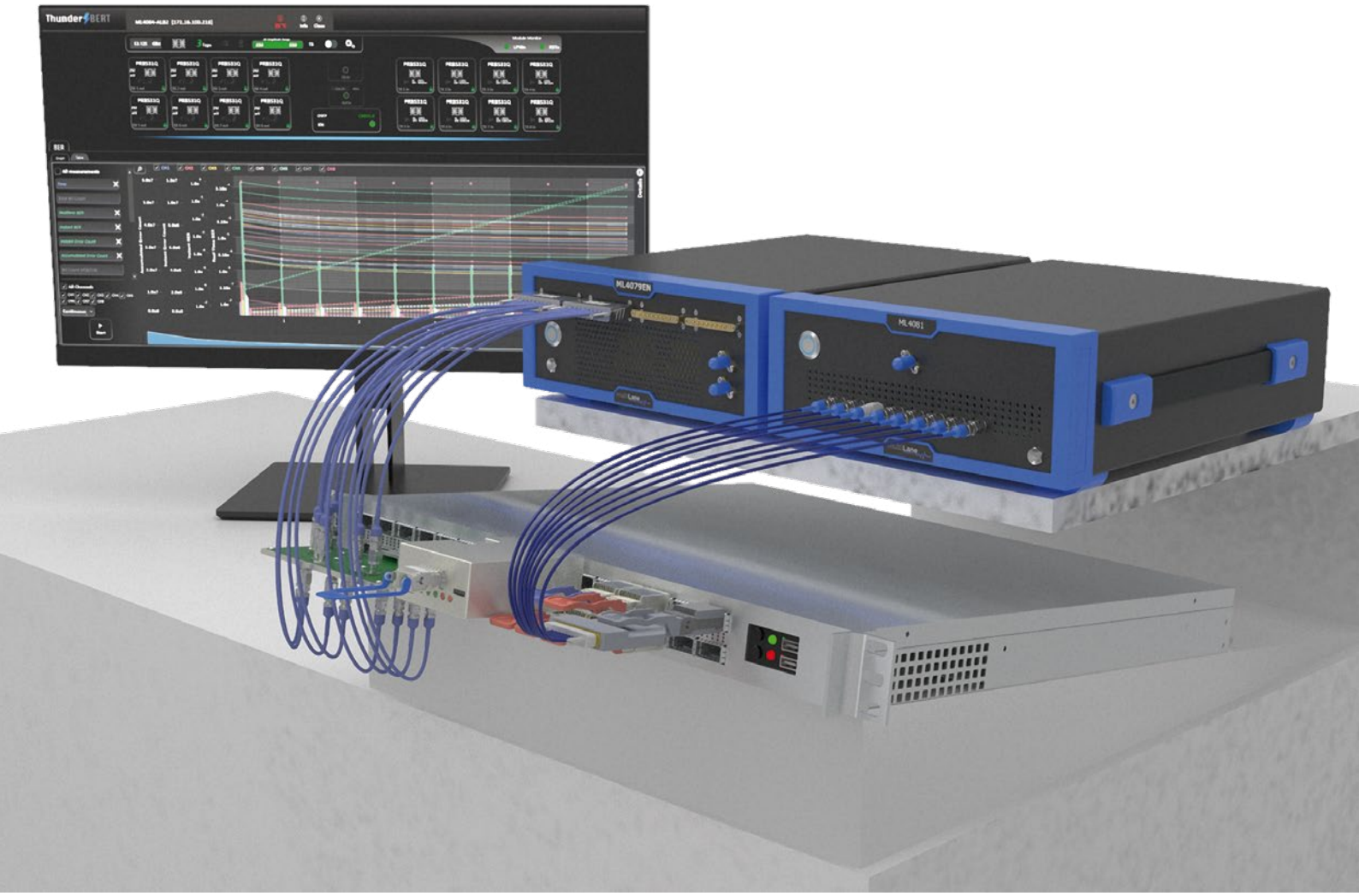




VVS TECH

info@vvs-tech.de
07131 - 203 999 0

www.vvs-tech.de



Elektronik-Kontor
Messtechnik GmbH
Spitzwegstr. 18

74081 Heilbronn

Tel: +49 (0) 7131 89 829-0
Fax: +49 (0) 7131 89 829-13
E-Mail: mess@ekomess.de

ekomess.de

JS/DEUTSCHLAND • Concept: JS Media Tools A/S • 123714 • www.jsdeutschland.de