

GW Instek feiert 50 Jahre Innovation in Prüf- und Messtechnik

GW Instek feiert 50 Jahre Innovation in der Messtechnik mit neuen Lösungen. Entdecken Sie Fortschritte in Leistung und Effizienz.



Laimgrubengasse 10, 1060 Wien, Österreich - GW Instek, der Innovationsführer in der messtechnischen Industrie, feiert stolz sein 50-jähriges Bestehen. Gegründet im Jahr 1975, hat das Unternehmen mit seinem Engagement für „Integrität, Qualität und Innovation“ die Welt der elektrischen Prüf- und Messinstrumente revolutioniert. Von leistungsstarken Testlösungen profitieren Schlüsselindustrien in mehr als 80 Ländern, wie **gwinstek.com** berichtet. Dieser bedeutende Meilenstein wird durch die Einführung fortschrittlicher Produkte unterstrichen, die Ingenieuren helfen, ihre Effizienz und Qualität zu erhöhen.

Technologische Errungenschaften

Im Jahr 2024 stellte GW Instek eine Reihe von bahnbrechenden Lösungen vor, darunter das ASR-6000, ein Hochleistungs-AC/DC-Netzteil, das mit Siliziumkarbid-Technologie (SiC) ausgestattet ist und eine beeindruckende Leistung von bis zu 24 kVA bietet. Dies macht es zu einer idealen Stromquelle für Anwendungen wie KI-Server und Elektrofahrzeuge. Zusätzlich wurde das modulare Datenerfassungssystem DAQ-9600 eingeführt, das höchste Flexibilität für verschiedene Prüfanforderungen bietet, sowie das MPO-2000-Oszilloskop, das Benutzern die Programmierung mit Python ermöglicht und damit maßgeschneiderte Testlösungen bietet. Diese neuen Produkte regen die Entwicklung in Bereichen wie Automatisierung, Luft- und Raumfahrt sowie automobiler Elektronik an, was das Unternehmen weiter auf dem globalen Markt positioniert, wie **ots.at** feststellt.

Für das Jahr 2025 plant GW Instek die Einführung des neuen PHU-Hochleistungs-Gleichstromnetzgeräts, das eine Vielzahl von leistungsstarken Optionen bieten wird. Es ist auf vielseitige Anwendungen ausgelegt, einschließlich der Elektrofahrzeug- und Halbleiterindustrie. Mit der kontinuierlichen Entwicklung und dem Fokus auf innovative Lösungen betont GW Instek seine Rolle als Vorreiter in der industriellen Test- und Messtechnik und ebnet den Weg für weitere 50 Jahre technologischer Fortschritte.

Details	
Vorfall	Sonstiges
Ort	Laimgrubengasse 10, 1060 Wien, Österreich
Quellen	• www.ots.at • www.gwinstek.com

Besuchen Sie uns auf: die-nachrichten.at