

## **PRESSE**

2024/009 18.03.2024

# Nachhaltige Energielösungen vorantreiben: VDE Gruppe stärkt Präsenz in den USA

- RETC, ein Unternehmen der VDE Gruppe, erwirbt SolarPTL und stärkt damit seine führende Position in der Prüfung und Zertifizierung von Produkten und Systemen im Bereich der Erneuerbaren Energien
- Kunden in den Vereinigten Staaten profitieren von Angebot aus einer Hand

(Fremont, Kalifornien/Frankfurt a. M., 18.03.2024) Die VDE Gruppe erweitert ihr Angebot im Bereich der Prüfung und Zertifizierung von Produkten im Bereich der erneuerbaren Energiesysteme. Das zur VDE Gruppe gehörende Renewable Energy Test Center (RETC) übernimmt SolarPTL, ein weltweit anerkanntes unabhängiges PV-Prüflabor in den USA. SolarPTL wurde 1992 in Tempe, Arizona, gegründet und ist in den Vereinigten Staaten ein wegweisendes Unternehmen in der PV-Zertifizierungsbranche. Durch die Übernahme führen die beiden Unternehmen ihr umfassendes Fachwissen zusammen: Während RETC unter anderem über eine herausragende Expertise in der Performance-Bewertung sowie der Risikobewertung von Hagelschäden an Solarmodulen verfügt, ist SolarPTL ein Pionier auf dem Gebiet der Qualitäts- und Leistungstests von Photovoltaik-Lösungen sowie deren Belastung durch Witterungseinflüsse.

#### Synergieeffekte in Forschung und Entwicklung

VDE Chef Ansgar Hinz: "Seit über 130 Jahren steht der VDE für höchste Qualitätsstandards. Als unabhängige Technologieorganisation nutzen wir unsere Erfahrung und unser Netzwerk, um nachhaltige Energielösungen voranzutreiben und Innovationen in diesem Bereich zu beschleunigen. Die Zusammenarbeit zwischen RETC und SolarPTL fördert gemeinsame Forschungs- und Entwicklungsbemühungen, die zu Durchbrüchen bei Prüfmethoden und Effizienzverbesserungen für Investoren und Betreiber führen werden. Darüber hinaus sind wir damit noch näher an den Kraftwerksprojekten unserer Kunden."



Das fusionierte Unternehmen wird zu einem Vordenker im Bereich der Prüfung und Zertifizierung erneuerbarer Energien in Nord Amerika und darüber hinaus. Cherif Kedir, CEO von RETC: "Durch die Übernahme erweitert RETC seine Zertifizierungsdienste und stärkt seine Position als verlässlicher Partner für Hersteller, Installateure und Projektentwickler. Mit Standorten in Kalifornien, Nevada und Arizona erweitert RETC seine nationale Präsenz erheblich, um Kunden in den gesamten Vereinigten Staaten besser zu erreichen. Sie profitieren von rationalisierten Prozessen, wettbewerbsfähigen Kosten und einer gleichbleibend hohen Qualität unserer Dienstleistungen."

CEO Cherif Kedir garantiert die nahtlose Integration von SolarPTL in die RETC-Familie und damit einen reibungslosen Übergang für bestehende Kunden.

## Über RETC

RETC ist ein führendes unabhängiges Prüflabor für Photovoltaik- und Batterieprodukte. Seit 2009 vertrauen nachgelagerte Hersteller, Entwickler, unabhängige Ingenieure und Finanziers auf RETC, um ihre Module, Wechselrichter, Energiespeichersysteme und Gestellprodukte zu testen und zu prüfen. Bei RETC kommen nur die neuesten Prüfstandards und branchenweit anerkannte Methoden zur Produktprüfung zum Einsatz. RETC hat seinen Hauptsitz in Fremont, Kalifornien, und ist davon überzeugt, eine sicherere und nachhaltigere Zukunft zu ermöglichen.

Als Mitglied der VDE Gruppe wird das RETC Team einen zunehmend wichtigeren Beitrag zu den Prüf- und Zertifizierungsdiensten des VDE leisten. Die Prüfkapazitäten von RETC werden auch erweitert, um ein größeres Volumen an Projekten und Kunden zu bedienen.

Mehr Informationen unter <u>www.retc-ca.com</u>

### Über den VDE

Der VDE, eine der größten Technologie-Organisationen Europas, steht seit mehr als 130 Jahren für Innovation und technologischen Fortschritt. Als einzige Organisation weltweit vereint der VDE dabei Wissenschaft, Standardisierung, Prüfung, Zertifizierung und Anwendungsberatung unter einem Dach. Das VDE Zeichen gilt seit mehr als 100 Jahren als Synonym für höchste Sicherheitsstandards und Verbraucherschutz.

Wir setzen uns ein für die Forschungs- und Nachwuchsförderung und für das lebenslange Lernen mit Weiterbildungsangeboten "on the job". Im VDE Netzwerk engagieren sich über 2.000 Mitarbeiter\*innen an über 60 Standorten weltweit, mehr als 100.000 ehrenamtliche Expert\*innen und rund 1.500 Unternehmen gestalten im Netzwerk VDE eine lebenswerte Zukunft: vernetzt, digital, elektrisch. Wir gestalten die e-diale Zukunft.

Sitz des VDE (VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e.V.) ist Frankfurt am Main. Mehr Informationen unter <a href="https://www.vde.com">www.vde.com</a>

Pressekontakt: Vanessa Rothe, Tel. +49 170 7645316, presse@vde.com