

Landis+Gyr schliesst mit National Grid Vertrag über wegweisendes Netzmodernisierungsprojekt

National Grid wird der erste Energieversorger sein, der mit ca. 1.7 Millionen intelligenten Stromzählern und 640'000 intelligenten Gaszähler-Modulen die Smart-Metering-Technologie der nächsten Generation umfassend einsetzt. Diese ermöglicht die Datenanalysen im Sekundentakt, maschinelles Lernen und Entscheidungsfindung an der Peripherie des Netzes.

Cham, Schweiz - 2. Juli 2021 - Landis+Gyr Technology Inc., eine Tochtergesellschaft der Landis+Gyr Group AG (SIX: LAND), hat mit National Grid einen 20-Jahres-Vertrag über ein wegweisendes Netzmodernisierungsprojekt abgeschlossen, das die nächste Welle von Smart-Metering-Funktionen für Versorgungsunternehmen einleiten wird.

National Grid wird zu den ersten gehören, die den Revelo®-Zähler von Landis+Gyr einsetzen, der als einziger Haushaltszähler die hochauflösende Erfassung von Streaming-Wellenformdaten ermöglicht. Diese Funktion erlaubt eine Lastaufteilung und Entscheidungsfindung in Echtzeit an der Peripherie des Netzes.

National Grid wird ca. 1.7 Millionen intelligente Stromzähler und 640'000 intelligente Gaszähler-Module in seinem Versorgungsgebiet im nördlichen New York einsetzen. Die Gridstream® Connect-Plattform von Landis+Gyr wird für die Vernetzung, die Intelligenz von Zählern und Geräten an der Peripherie des Netzes, den verbesserten Zugang zu Energienutzungsinformationen und die Netzanalyse sorgen.

"National Grid wird eines der ersten Versorgungsunternehmen sein, das mit diesem Einsatz den nächsten Schritt in Richtung zukünftiger Netz-Fähigkeiten macht", sagte Prasanna Venkatesan, Executive Vice President der Region Americas von Landis+Gyr. "Mit Zählerfähigkeiten der nächsten Generation, interoperablen Netzwerkfähigkeiten und hochmodernen Anwendungen für Verbraucher wird dieses Projekt das Potenzial der Grid Edge Intelligence für eine sauberere und widerstandsfähigere Energiezukunft verifizieren."

Darüber hinaus plant National Grid, interoperable Netzwerkkomponenten zu verwenden, die nahtlos mit der Gridstream Connect-Plattform zusammenarbeiten und die Optionen für den Ausbau der Routing-Infrastruktur erweitern.

Die nächste Generation der Smart-Grid-Technologie wird die Kontrolle und den Komfort für den Kunden deutlich verbessern. Sie ermöglicht es fortschrittlichen Zählern, über mehrere Netzwerke zu kommunizieren, hochauflösende Daten zu streamen und Mustererkennung zu nutzen, um Fernentscheidungen für das Echtzeit-Management von Solaranlagen, EV-Ladestationen und anderen Lasten zu ermöglichen.

Über Landis+Gyr

Landis+Gyr ist ein global führender Anbieter integrierter Energiemanagement-Lösungen für die Energiewirtschaft. Mit einem der breitesten Angebote der Industrie liefern wir innovative und flexible Lösungen und helfen damit Energieversorgungsunternehmen, deren komplexe Herausforderungen in den Bereichen Smart Metering, Grid Edge Intelligence und Smart Infrastructure zu meistern. Mit einem Umsatz von USD 1.4 Milliarden im Geschäftsjahr 2020 beschäftigt Landis+Gyr mehr als 5'000 Mitarbeitende in über 30 Ländern auf allen fünf Kontinenten mit der Mission, Energie besser zu managen. Weitere Information finden Sie unter www.landisgyr.com.

Kontakt Medien

Melissa van Anraad

Head of PR

Phone +41 41 935 6398

Melissa.vanAnraad@landisgyr.com

Eva Borowski

SVP Investor Relations & Corporate Communications

Phone +41 41 935 6396

Eva.Borowski@landisgyr.com

Kontakt Investoren

Christian Waelti

Head of Investor Relations

Phone +41 41 935 6331

Christian.Waelti@landisgyr.com