Pressemitteilung

ROSEN Gruppe nimmt Photovoltaikanlage mit 2 Megawatt Leistung in Lingen in Betrieb

Erfolgreicher Projektabschluss mit den Stadtwerken Lingen

Lingen (Ems), Deutschland, 17. Juli 2026 – Die ROSEN Gruppe hat die 2025 gestartete Ausstattung der Lingener Unternehmensgebäude mit Photovoltaik erfolgreich abgeschlossen. Gemeinsam mit den Stadtwerken Lingen wurde eine Photovoltaikanlage mit einer Gesamtleistung von rund zwei Megawatt realisiert. Mit der Investition von rund zwei Millionen Euro stärkt das Unternehmen die Eigenversorgung mit erneuerbarer Energie und investiert gezielt in die langfristige Entwicklung des Standorts. Die Anlage ist nun vollständig in Betrieb und leistet bereits einen wichtigen Beitrag zur Energieversorgung und schafft so die Grundlage für weiteres Unternehmenswachstum in den kommenden Jahrzehnten.

Auf nahezu allen geeigneten Gebäudedächern des Standorts wurden insgesamt rund 4.500 Solarmodule auf einer Fläche von rund 9.000 Quadratmetern installiert. Gesteuert wird die Anlage über ein intelligentes Energiemanagementsystem, das eine bedarfsgerechte Energienutzung ermöglicht. Bereits heute werden 98,7 Prozent des erzeugten Stroms direkt vor Ort genutzt. Weitere Optimierungen zur Steigerung des Eigenverbrauchs werden bereits geprüft.

Die Anlage unterstützt die Umsetzung der Nachhaltigkeitsziele der ROSEN Gruppe und zählt zu den bedeutendsten Energieprojekten in den vergangenen Jahren. Sie unterstreicht das klare Bekenntnis zu Klimaschutz, Energie-Effizienz und nachhaltigem Wirtschaften.

„Mit der Inbetriebnahme der Anlage reduzieren wir unsere CO_2-Emissionen und stärken gleichzeitig die Eigenversorgung mit erneuerbarer Energie. Das Vorhaben ist ein wichtiger Baustein unserer Nachhaltigkeitsstrategie und zeigt, wie wir Verantwortung für die langfristige Entwicklung unseres Unternehmens in Lingen übernehmen“, sagt Carlos Sabido Ponce, Geschäftsführer der ROSEN Technology and Research Center GmbH.

Die Umsetzung stellte alle Beteiligten vor hohe technische und planerische Anforderungen. Die Solaranlagen wurden auf nahezu allen geeigneten Gebäudedächern des rund 35 Hektar großen Unternehmensgeländes installiert und in die bestehende Energieinfrastruktur integriert. Dafür waren umfangreiche Anpassungen an der Stromversorgung sowie die Einbindung von insgesamt sieben Transformatorenstationen erforderlich. Für die Verbindung der einzelnen Anlagenteile und Komponenten wurden insgesamt rund 21.000 Meter Kabel neu installiert. Die technische Infrastruktur verbindet die dezentral installierten Systeme zu einem leistungsfähigen Gesamtnetz und verleiht dem Vorhaben auch aus technischer Sicht eine besondere Größenordnung. Es zählt aufgrund seiner technischen Komplexität sowie seines Umfangs zu den außergewöhnlichsten Energieprojekten der Region.

Das erfolgreiche Projekt ist das Ergebnis einer langjährigen und vertrauensvollen Zusammenarbeit zwischen der ROSEN Gruppe und den Stadtwerken Lingen. Seit mehr als 40 Jahren verbindet beide Unternehmen eine enge Partnerschaft. Neben der Umsetzung des Photovoltaikprojekts beliefern die Stadtwerke Lingen den Standort seit vielen Jahren zuverlässig mit Energie und unterstützen ROSEN mit flexiblen Beschaffungsmodellen für den Strombezug.

ROSEN
empowered by technology

„Dieses Projekt steht beispielhaft für die erfolgreiche Zusammenarbeit zwischen ROSEN und den Stadtwerken Lingen. Seit mehr als 40 Jahren verbindet uns eine vertrauensvolle Partnerschaft. Umso mehr freut es uns, dass wir gemeinsam eine Lösung realisieren konnten, die wirtschaftliche, ökologische und regionale Interessen miteinander verbindet“, sagen Thorsten Schlamann und Hermann Cordes, Geschäftsführer der Stadtwerke Lingen.

Auch aus technischer Sicht besitzt das Projekt eine besondere Bedeutung. „Ein Projekt dieser Größenordnung ist auch für uns etwas Besonderes. Die Anforderungen an Planung, Koordination und technische Umsetzung waren entsprechend hoch. Das Ergebnis zeigt, was durch die enge Zusammenarbeit aller Beteiligten möglich ist. Mit der erfolgreichen Inbetriebnahme ist ein Projekt entstanden, das die Bedeutung erneuerbarer Energien für die regionale Industrie eindrucksvoll unterstreicht“, sagt Marco Klus, Leiter Energiesysteme der Stadtwerke Lingen.

Zum Erfolg des Vorhabens haben neben der ROSEN Gruppe und den Stadtwerken Lingen weitere regionale Partner maßgeblich beigetragen. Die Unternehmen Garten- und Landschaftsbau Lüske, Vrielmann GmbH und E.M.S. Sun Control GmbH brachten ihre technische Expertise in die Umsetzung des Projekts ein und unterstützten die erfolgreiche Realisierung des Vorhabens. ROSEN und die Stadtwerke Lingen danken allen Beteiligten für die vertrauensvolle und konstruktive Zusammenarbeit.

Ebenfalls heute geben die Projektpartner den weiteren Ausbau der Photovoltaik am Standort Lingen bekannt. Durch weitere und neu verfügbare Flächen besteht Potenzial für weitere Anlagen, die die nachhaltige Energieversorgung künftig zusätzlich stärken können. Die Erweiterung auf zwei Gebäuden- bzw. Gebäudeteilen umfasst weitere rund 1.000 geplante Module mit einer elektrischen Leistung von zusätzlichen 450 kWp.

Mit dem erfolgreichen Abschluss des Projekts stärken die ROSEN Gruppe und die Stadtwerke Lingen nicht nur die nachhaltige Energieversorgung des Unternehmensstandorts, sondern setzen zugleich ein Zeichen für regionale Zusammenarbeit, lokale Wertschöpfung und die gemeinsame Gestaltung der Energiewende im Emsland.

Medienbilder

Bildunterschrift: Die Projektbeteiligten freuen sich über die Inbetriebnahme der gemeinsam geplanten, regional umgesetzen und nachhaltig wirksamen 2MW Photovoltaikanlage am ROSEN Standort in Lingen (Ems).

Foto: Schöning Fotodesign

ROSEN
empowered by technology

Bildunterschrift: (v.l.n.r.) Geschäftsführer Carlos Sabido (ROSEN), Thorsten Schlamann und Hermann Cordes (beide: Stadtwerke Lingen) zeigen sich begeistert über den erfolgreichen Projektabschluss und die regionale Zusammenarbeit für die nachhaltige Energieversorgung des Lingener Unternehmensstandortes.

Foto: Schöning Fotodesign

ROSEN
empowered by technology

Über die ROSEN Gruppe

Die ROSEN Gruppe ist ein weltweit führender Anbieter von innovativen, datengestützen Lösungen in allen Bereichen der Integritätsprozesskette. Seit den Anfängen als Ein-Mann-Betrieb im Jahr 1981 ist ROSEN rasant gewachsen und ist heute eine in mehr als 110 Ländern operierende Technologiegruppe mit über 4.000 hochqualifizierten MitarbeiterInnen.

Der Leistungsumfang der ROSEN Gruppe:

- Inspektionen von industriellen Anlagen, um den sicheren und verlässlichen Betrieb nach den höchsten Standards zu gewährleisten
- Individuelles Engineering, das effizientes Anlagen-Integritätsmanagement ermöglicht
- Produktion und Vertrieb mit neuartigen Produkten und Systemen
- Marktorientierte, aktuelle Forschung und Entwicklung nach dem neuesten Stand der Technik, die Produkte und Dienstleistungen mit "Mehrwert" bietet

Besuchen Sie die Webseite www.rosen-group.com für weitere Informationen über die ROSEN Gruppe.

Über die die Stadtwerke Lingen

Die Stadtwerke Lingen sind das regionale Versorgungsunternehmen für die Stadt Lingen (Ems) und die umliegende Region. Als verlässlicher Partner vor Ort liefern die Stadtwerke Strom, Erdgas, Trinkwasser und Fernwärme – sicher, nachhaltig und zu fairen Preisen. Darüber hinaus engagieren sie sich aktiv für die Energiewende und den Klimaschutz durch den Ausbau erneuerbarer Energien, insbesondere Photovoltaik, sowie durch zukunftsweisende Lösungen in den Bereichen E-Mobilität und Energieeffizienz. Mit einem starken Fokus auf Kundennähe, Versorgungssicherheit und regionale Wertschöpfung tragen die Stadtwerke Lingen maßgeblich zur Lebensqualität in der Region bei.

Weitere Informationen unter: www.stadtwerke-lingen.de

Pressekontakt

ROSEN Group

Jörn Wunderlich
Head of Communications

Tel. +49-591-9136-7386
Mobil +49-151-1624-5967
E-Mail jwunderlich@rosen-group.com

Stadtwerke Lingen

Sandra Gruber-Bruns
Leitung Marketing und Unternehmenskommunikation

Waldstraße 31, 49808 Lingen
Tel. 0591 91200-143
presse@stadtwerke-lingen.de

ROSEN
empowered by technology