

Wolkersdorf, 02.10.2024

PRESSEAUSENDUNG

BAUBEGINN eTRUCK DEPOT BRUMMER IN NEUBURG AM INN

Elektrisch unterwegs: BRUMMER Logistik GmbH legt mit dem Baubeginn des eTruck Depots den Grundstein für eine nachhaltige Kühllogistik. SPL Powerlines Germany GmbH wurde für dieses Projekt mit der Planung, Errichtung und dem Service der LKW-Ladeinfrastruktur am Hauptstandort Neuburg am Inn beauftragt.

Mit der Anschaffung von 12 vollelektrischen eActros 600 von Mercedes-Benz setzt BRUMMER Logistik den Grundstein für den Aufbau einer nachhaltigen Kühllogistik und ist damit Vorreiter im elektrischen Schwerlastverkehr. Für die Planung, Installation und den Service der notwendigen Ladeinfrastruktur am Hauptstandort Neuburg am Inn vertraut BRUMMER auf das eMobility Team von Powerlines. BRUMMER wird die elektrischen Fahrzeuge im Rahmen der bestehenden Kühltransporte in Österreich und Deutschland einsetzen.

„Wir sind froh, mit Powerlines einen starken Partner für die Ladeinfrastruktur zu haben und auf die Expertise in diesem Bereich zurückgreifen zu können.“, so Max Reih, Geschäftsführer von BRUMMER Logistik GmbH.

Powerlines wird in mehreren Bauphasen die Ladeinfrastruktur installieren und in das bestehende Mittelspannungsarealnetz auf dem Betriebsgelände von BRUMMER einbinden. Geliefert wird Hardware des finnischen Herstellers Kempower, einem führenden europäischen Provider für Ladeinfrastruktur, die Projektplanung und -ausführung wird durch erfahrene Mitarbeiter:innen von Powerlines umgesetzt. Installiert werden in der ersten Bauphase vier Power Units mit einer Ladeleistung von jeweils 600 kW mit 11 angeschlossenen Ladepunkten. Die Satelliten sind für eine Ladeleistung von bis zu 400 kW ausgelegt und sind mit gekühlten CCS-Kabeln versehen. Die Gleichrichterschranke sorgen für die Umwandlung von Wechselstrom in Gleichstrom, diese DC-Ladeleistung wird dynamisch in Abhängigkeit des Ladebedarfs der Fahrzeuge an die angebotenen Satelliten übertragen. Die Infrastruktur des Herstellers Kempower zeichnet sich durch die dynamische Leistungsverteilung innerhalb der Power Unit aus und ermöglicht die Vorbereitung zur Erweiterung des Ladeparks ohne zusätzliche Tiefbauarbeiten. Des Weiteren stehen bei dem Hersteller zeitnah weitere Produkte im Bereich des MCS (Megawatt Charging System) an, die im Bereich des elektrischen Schwerlastverkehrs Einzug finden werden.

Jean-Marie Gerbault, Senior Sales Engineer eMobility / Ladeinfrastruktur Powerlines: „Wir freuen uns über den Auftrag von BRUMMER Logistik GmbH für dieses anspruchsvolle Projekt. Die technischen Herausforderungen liegen in der Integration in das bestehende Arealnetz auf Mittelspannungsebene unter Berücksichtigung der Kühlanlagen und der Einspeisung der erneuerbaren Energien. Unsere Lösung optimiert die Ladeleistung, berücksichtigt betriebliche Abläufe und ermöglicht eine

Powerlines Group GmbH

Johann-Galler-Straße 39 | A-2120 Wolkersdorf im Weinviertel | Tel.: +43 2245 212 12-0 | Fax: +43 2245 212 12-400
office@powerlines-group.com | www.powerlines-group.com

Geschäftsführer: Michaela Achter, Berthold Bartsch, Michaela Gütl

Firmensitz: Wolkersdorf | Firmenbuchnummer: 318490 v | Landesgericht Korneuburg | USt-ID: ATU 64616829

Übernachtladung auf niedrigem Leistungsniveau. Die Steuerung integriert Fahrzeugbedarfe, die tägliche Gebäudelast und erneuerbare Energieerzeugung, wobei der vollaufgeladene LKW im Fokus steht. Wir freuen uns auf diese Herausforderung!“

Mit dem Ziel, die Nutzung des lokal erzeugten Stroms der Photovoltaikanlagen - in Summe über 2.800 kWp installierte Leistung – zu steigern und Verbrauchsspitzen auf Mittelspannungsebene abzufedern, wird im Zuge des Projekts ein Batteriespeicher inklusive Mittelspannungsanbindung installiert. Der Batteriespeicher des Herstellers INTILION verfügt über eine installierte Kapazität von 3.680 kWh und eine Leistung von 3.000 kVA. Der Batteriespeicher wie auch die Ladeinfrastruktur werden in das bestehende Energiemanagement integriert.

Über BRUMMER Logistik GmbH

BRUMMER ist spezialisiert auf temperaturgeführte Transport- und Lagerlogistik. Das 1977 gegründete Unternehmen beschäftigt über 950 Mitarbeiter:innen und verfügt über einen Fuhrpark von 300 Kühlfahrzeugen. Mit zwei Logistikzentren an der deutsch-österreichischen Grenze in Neuburg am Inn (D) und Sankt Marienkirchen bei Schärding (AT) ist BRUMMER ein zuverlässiger Partner für die Lagerung und den Transport von temperatursensiblen Frisch- und Tiefkühlwaren zwischen Deutschland und Österreich und den angrenzenden Ländern. Seit 2024 ist BRUMMER nach jahrelanger Partnerschaft im Rahmen des European Food Networks vollständig in das DACHSER-Food-Netzwerk integriert.

Über Powerlines Group GmbH

Powerlines baut die Netze der Zukunft für Bahn, Energie und E-Mobilität. Für ihre internationalen Kunden realisiert die Unternehmensgruppe komplexe Projekte im Frei- und Oberleitungsbau und bietet innovative Lösungen im Bereich der Ladeinfrastruktur. Die Powerlines Group ist einer der führenden europäischen Anbieter in der Infrastrukturelektrifizierung. Die Elektrifizierung von öffentlichen Verkehrssystemen ist die Grundlage der Dekarbonisierung und damit der Reduktion der CO₂-Emissionen im Transport. Der Auf- und Ausbau von Energieübertragungsinfrastruktur macht die Umsetzung der Energiewende möglich. Die Powerlines Group mit dem Headquarter in Niederösterreich und lokalen Tochtergesellschaften in Mittel- und Nordeuropa beschäftigt 1.270 Mitarbeiter:innen und erzielte im Geschäftsjahr 2023 einen Umsatz von 461 Mio. EUR. Die Powerlines Group ist ein Unternehmen der Equans-Gruppe.

Über Equans und Equans France

Equans, ein Unternehmen der Bouygues Gruppe, ist weltweit führender Anbieter im Bereich Energie und Dienstleistungen. Mit rund 35.000 Mitarbeiter:innen in Frankreich entwirft, installiert und liefert Equans France maßgeschneiderte Lösungen zur Verbesserung von technischen Anlagen, Systemen und Prozessen und unterstützt seine Kunden bei den drei großen Herausforderungen unserer Zeit - Energy Transition, Digital Transition und Industry Transition. Mit ausgezeichnetem technischen Know-how in den Geschäftsfeldern ihrer Kunden sind die hochqualifizierten Expert:innen von Equans in der Lage, Gebiete, Städte, Industrien und Gebäude in den Bereichen Energietechnik/Elektrotechnik, HVAC, Kältetechnik und Brandschutz, Facility Management, IT und Telekommunikation und digitale Lösungen zu unterstützen.

Mit rund 90.000 Mitarbeiter:innen in 20 Ländern auf 5 Kontinenten erzielte die Equans Gruppe einen Jahresumsatz von 18,8 Milliarden Euro im Jahr 2023. Die Tochtergesellschaft Equans France, die in fast 30 Ländern tätig ist, erzielte 2023 einen Umsatz von 7,1 Milliarden Euro. Equans ist ein Unternehmen der Bouygues Gruppe.

www.equans.fr | www.equans.com

Rückfragehinweis:

Jaqueline Konstanda

jaqueline.konstanda@powerlines-group.com

Powerlines Group GmbH

Johann-Galler-Straße 39 | A-2120 Wolkersdorf im Weinviertel | Tel.: +43 2245 212 12-0 | Fax: +43 2245 212 12-400
office@powerlines-group.com | www.powerlines-group.com

Geschäftsführer: Michaela Achter, Berthold Bartsch, Michaela Gütl

Firmensitz: Wolkersdorf | Firmenbuchnummer: 318490 v | Landesgericht Korneuburg | USt-ID: ATU 64616829



Foto: Baubeginn eTruck Depot Spedition BRUMMER: Marc Mielich, Roll Out Manager, SPL Powerlines Germany und Hans Weideneder, technischer Leiter, BRUMMER Logistik
©Powerlines Group GmbH

Powerlines Group GmbH

Johann-Galler-Straße 39 | A-2120 Wolkersdorf im Weinviertel | Tel.: +43 2245 212 12-0 | Fax: +43 2245 212 12-400
office@powerlines-group.com | www.powerlines-group.com

Geschäftsführer: Michaela Achter, Berthold Bartsch, Michaela Gütl

Firmensitz: Wolkersdorf | Firmenbuchnummer: 318490 v | Landesgericht Korneuburg | USt-ID: ATU 64616829