



PRESSEMITTEILUNG

Solaris liefert ersten Hybridbus in Polen an MPK Posen

Bolechowo, 03.04.2008

Vertreter des städtischen Verkehrsbetriebs MPK Posen und der Solaris Bus & Coach S.A. haben einen Vertrag über die Beschaffung eines innovativen Hybridbusses Solaris Urbino 18 Hybrid unterzeichnet. Dieser Bus wird

das erste Fahrzeug mit dieser Zukunftstechnologie im öffentlichen Nahverkehr Polens sein. Der umweltfreundliche Solaris wird ab Oktober diesen Jahres auf den Straßen von Posen im Einsatz stehen.

Die Solaris Bus & Coach S.A. ist der erste Omnibushersteller in Europa, der einen serienmäßigen Hybridbus im Lieferprogramm hat. Der erste Solaris Urbino 18 Hybrid wurde auf der IAA Nutzfahrzeuge 2006 in Hannover vorgestellt. Mittlerweile kommen Solaris-Hybridbusse in Dresden, Leipzig, Bochum sowie im schweizerischen Lenzburg zum Einsatz. Fahrzeuge für Bremen, München und Hannover befinden sich derzeit in der Fertigung.

Der von der MPK Posen bestellte Solaris-Hybridbus entspricht der zweiten, weiterentwickelten Version des Urbino 18 Hybrid. Der 18 Meter lange, niederflurige Gelenkbus wird insgesamt 140 Fahrgäste befördern können.

"Der moderne und umweltfreundliche Solaris Urbino 18 Hybrid für die MPK Posen wird der erste seiner Art in Polen und der achte in Europa sein. Dies ist ein bedeutender Schritt in der Verbreitung dieser innovativen Lösung für den öffentlichen Nahverkehr. Ich bin davon überzeugt, dass der Hybridbus in der Flotte der MPK eine wichtige Referenz bei der im Dezember in Posen stattfindenden internationalen Klimakonferenz sein wird. Weiterhin wird der Posener Hybridbus eine Anregung für andere Verkehrsbetriebe in Polen sein, den steigenden Kraftstoffpreisen mit dieser zukunftsweisenden Antriebstechnologie zu begegnen", sagte Solange Olszewska, stellvertretende Vorstandsvorsitzende der Solaris Bus & Coach S.A.

"Posen ist eine Stadt, die großen Wert auf die Förderung von Initiativen zum Umweltschutz legt. Es ist daher kein Zufall, dass der erste Hybridbus Polens anlässlich des Posener Klima- und Umweltjahres beschafft wird und rechtzeitig zur Klimakonferenz den Betrieb aufnimmt. Diese Maßnahme zur verbesserten Nachhaltigkeit des öffentlichen Verkehrs wird durch Engagement und Hilfe von Seiten der Stadtverwaltung Posen ermöglicht. Durch Zusammenarbeit mit dem Umweltschutzzfond des Bezirks Großpolen ist es uns gelungen, finanzielle Zuwendungen der Europäischen Union zu erhalten", kommentierte Wojciech Tulbacki, Geschäftsführer des städtischen Verkehrsbetriebs MPK Posen.

"Zur Flotte der MPK gehören 143 Omnibusse aus Bolechowo, darunter 65 Busse der Marke Solaris. Der Hybridbus wird das 66. Fahrzeug des städtischen Verkehrsbetriebs Posen sein, das den grünen Dackel als Symbol hat. Mit seiner Farbe steht er für Umweltfreundlichkeit - und in Posen schlagen in ihm in Zukunft zwei Herzen: Dieselmotor und Elektroantrieb schützen gemeinsam die Umwelt und sorgen für höhere Lebensqualität", erläuterte Solange Olszewska.

Der Hybridantrieb des Solaris Urbino 18 Hybrid verbindet einen Dieselmotor mit zwei elektrischen Motoren. Die Vorteile der Zukunftstechnologie sind:

- Reduzierung des Kraftstoffverbrauchs um 15 bis 30% sowie daraus resultierend geringere Emissionen des für den Treibhauseffekt verantwortlichen Kohlenstoffdioxids (CO₂),
- Reduzierung der Stickoxidemissionen (NO_x) um 10 bis 39%,
- Reduzierung der Feinstaubemissionen um 51 bis 97%,
- geringeres Lärmniveau sowohl innerhalb des Fahrzeugs als auch nach außen,
- durch Nutzung der Elektromotoren für generatorisches Bremsen wird Energie zurück gewonnen, die nach Speicherung in speziellen Batterien für den folgenden Anfahrvorgang wieder zur Verfügung steht,
- durch geringere Belastung des Dieselmotors können die Ölwechselintervalle vergrößert werden.

Dank diesen Eigenschaften sind Hybridbusse aus dem Hause Solaris besonders umweltfreundlich. Gerade im dichten Stadtverkehr der Großstadt Posen kann der innovative Antrieb seine Vorteile voll ausspielen.

Sonstige Informationen

Mateusz Figaszewski

Institutional Partnerships and External Relations Director
Tel.: +48 61 66 72 347
Mobil: +48 601 652 179
Fax: 48 61 66 72 345
email: mateusz.figaszewski@solarisbus.com

Über die Firma

Solaris Bus & Coach sp. z o.o. ist einer der führenden europäischen Hersteller von Stadt- und Überlandbussen mit Schwerpunkt auf die Entwicklung von emissionsfreien Fahrzeugen, d. h. Elektro-, Wasserstoff- und Oberleitungsbussen. Dies bedeutet zugleich das breiteste Angebot an emissionsfreien Fahrzeugen auf dem europäischen Markt und die Position des Marktführers in diesem Marktsegment mit einem Anteil von 15,2%. Knapp 25.000 bisher gelieferte Solaris-Fahrzeuge sind bereits in 33 Ländern und 850 Städten in ganz Europa und außerhalb im Einsatz. Solaris ist Teil der spanischen Gruppe CAF (Construcciones y Auxiliar de Ferrocarriles) S.A. Vom Konzept über die Entwicklung bis hin zur Fertigung entstehen Solaris-Busse in Polen. Alle Aktivitäten des Herstellers stehen im Einklang mit seiner Markenbotschaft: „Wir ändern das Gesicht des ÖPNV“. Solaris ist auch ein aktiver Partner für städtische Verkehrsbetriebe und bietet ihnen umfassende Unterstützung bei der Umstellung auf emissionsfreie Mobilität.