PORTGROUND
Aircraft Handling Services
MITTELDEUTSCHE AIRPORT HOLDING

Pressemitteilung

27. April 2012

PortGround testet am Standort Dresden Transporter mit innovativem Elektroantrieb im Praxiseinsatz

Mitteldeutsche Flughafen AG
Uwe Schuhart
Konzernpressesprecher
Telefon +49 (0)341 224-1157
Telefax +49 (0)341 224-1109
Uwe.Schuhart@mdf-ag.com
www.mdf-ag.com

Derzeit testet PortGround am Standort Dresden einen VW-T4 Transporter mit Elektromotor, der speziell für den Flughafenbetrieb ausgelegt ist. In die technische Konzipierung des Fahrzeuges war PortGround direkt eingebunden.
Der Transporter der Fahrzeugbau Gessner GmbH aus dem sächsischen Kipphausen verfügt unter anderem über ein Batterieschnellwechselsystem. Dieses gewährleistet die Leistungsfähigkeit über den gesamten Schichtbetrieb, ohne dass es große Nutzlast- und Laderaumverluste gibt. Über das Batteriesystem wird ebenso die Heizungs– und Belüftungsanlage betrieben. Innerhalb des Systems wird Wasser elektrisch erhitzt und die Wärme über die serienmäßige Lüftungsanlage, analog zu Fahrzeugen mit Verbrennungsmotor, im Transporter verteilt.
Im Rahmen der vierwöchigen Testphase werden die Leistungsparameter des Transporters von den Mitarbeitern der PortGround unter Praxisbedingungen überprüft. Gleichzeitig wird der Test durch die Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden, Professur Fahrzeugtechnik, wissenschaftlich begleitet. Hierfür werden die im Fahrzeug auf einem Datenträger erfassten Leistungsparameter mittels eines Laptops ausgelesen und im Vergleich zu Fahrzeugen mit Verbrennungsmotoren ausgewertet.

Matthias Arnoldt, Niederlassungsleiter der PortGround Dresden:
„Elektromobiliät ist ein innovativer, umweltschonender Antrieb, dessen Einsatz sich bei der Flugzeugabfertigung bewährt hat. Dementsprechend unterstützen wir gern durch unser Know-How die praxisorientierte Weiterentwicklung dieser Technologie.
Das Handling des gesamten Testfahrzeuges ist sehr ansprechend, da es ausgesprochen bedienerfreundlich ist.“

PortGround setzt am Standort Dresden bereits zwei Elektroförderbänder zur Gepäckverladung sowie 19 Elektroschlepper ein. Das Unternehmen mindert damit die Abgasmenge und leistet einen aktiven Beitrag zum Umweltschutz.
PortGround arbeitete seit Längerem mit der Firma Gessner zusammen, die das Unternehmen im Rahmen der Aktion "Schaufensterregion Elektromobilität" unterstützt.

Die PortGround ist ein Tochterunternehmen der Mitteldeutschen Airport Holding. Sie bietet an den Flughäfen Leipzig/Halle und Dresden Bodenabfertigungs- und Frachtdienstleistungen sowie weitere Serviceleistungen an. Mit derzeit ca. 350 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern sowie einer umfangreichen Flotte von modernsten Fahrzeugen und Geräten für die Flugzeug und Luftfrachtabfertigung kann die PortGround ihre Einsatzfähigkeit 365 Tage im Jahr rund um die Uhr garantieren. Sie arbeitet dabei an den beiden Standorten mit ansässigen Unternehmen partnerschaftlich und teilweise in Kooperationen zusammen. PortGround ist in der Lage, alle Flugzeugtypen und Luftfrachten mit zeitgemäßen technologischen Verfahren und nach internationalen Standards abzufertigen. Das Leistungsspektrum des Unternehmens erstreckt sich von der Be- und Entladung der Flugzeuge inklusive aller Transporttätigkeiten auf dem Vorfeld bis hin zu Aufgaben des Flugzeugservice, zu denen unter anderem das Schleppen der Flugzeuge, die Anlasshilfe, die Innenreinigung sowie die Wasserver- und Entsorgung gehören. Während der Wintermonate ist die PortGround auch für die Flugzeugenteisung verantwortlich. Im Bereich der Luftfracht bietet sie neben der physischen und dokumentarischen Abfertigung der Frachten auch Trucking Services an. Insbesondere im Rahmen der seit Mitte Oktober 2010 bestehenden Kooperation zwischen der Mitteldeutschen Airport Holding und der Shenzhen Airport Group kann das Unternehmen darüber hinaus auf ein internationales Netzwerk an Kontakten zurückgreifen. Das Abkommen fokussiert eine gezielte Zusammenarbeit auf dem Gebiet der Marktbearbeitung und Kundenakquise sowie einen regelmäßigen Informations- und Personalaustausch.

Die Mitteldeutsche Airport Holding ist die Dachmarke der Mitteldeutschen Flughafen AG, einem Unternehmen der Öffentlichen Hand. Zum Konzern gehören die Tochtergesellschaften Leipzig/Halle Airport, Flughafen Dresden International und PortGround. Im Jahr 2011 bewältigte der Konzern 99.184 Flugzeugbewegungen und fertigte rund 4,2 Millionen Fluggäste sowie 760.737 Tonnen Fracht ab. Der Konzern beschäftigt direkt 1.027 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. An den Standorten der Mitteldeutschen Flughafen AG sind insgesamt 8.802 Menschen in den verschiedenen Unternehmen und Behörden tätig.