

Pressemitteilung

Emissionsfreier Nahverkehr: Allego liefert Webportal für die größte E-Busflotte Europas

Flotte aus 100 elektrisch angetriebenen Omnibussen verbessert die Mobilität rund um den niederländischen Verkehrsknotenpunkt Schiphol

Erkrath/Amsterdam, 3. Mai 2018 – Die Region Amstelland-Meerlanden hat rund um den Flughafen Amsterdam Schiphol, Europas größtes E-Bus-Projekt gestartet. Die drei Unternehmen Allego, Heliox und VDL setzten das Projekt gemeinsam um. Zur Überwachung des Betriebsstatus der insgesamt 100 Busse von VDL und der zugehörigen Ladestationen von Heliox setzt die Betreibergesellschaft Connexion/TransDev auf ein Portal von Allego, Experte für Ladeinfrastruktur für Elektrofahrzeuge. In der Zukunft möchten die Beteiligten des Projekts den Fuhrpark auf 250 Busse ausbauen.

Die Ladeeinrichtungen für die Busse befinden sich in zwei Depots sowie an zwei Standorten entlang der Strecke in Amstelveen und Schiphol. Tagsüber erfolgt das Aufladen der Energiespeicher über Schnellladegeräte mit einer Leistung von 450 Kilowatt, durch die ein einzelner Bus innerhalb von 20 Minuten mit elektrischem Strom komplett aufgeladen werden kann. Nach Dienstschluss laden langsamere Ladegeräte in den Depots die Fahrzeuge über Nacht wieder auf.

Damit das Zusammenspiel aller Komponenten der Nahverkehrsflotte nahtlos funktioniert, stellt Allego ein Webportal zur Verfügung. Mit diesem kann der Betreiber Connexion/TransDev jederzeit einen detaillierten Überblick über Auslastung und Status der Ladeinfrastruktur gewinnen. Darüber hinaus ermöglicht die Lösung ein Live-Monitoring inklusive Störungsmeldung und Sofortbenachrichtigung im Fall außergewöhnlicher Vorfälle. So ist sichergestellt, dass der Betreiber das System aus Bussen und Ladegeräten lückenlos überwachen und bei Bedarf bei Zwischenfällen rechtzeitig eingreifen kann.

Impulsgeber für Elektromobilität in Europa

Als europaweit führender Anbieter von Ladelösungen ist Allego bereits an zahlreichen öffentlichen Verkehrsprojekten beteiligt. Das Portal hat sich bereits beim Monitoring sämtlicher Busladegeräte in Eindhoven, Den Bosch, Maastricht sowie auf den Westfriesischen Inseln bewährt. Dadurch positionierte sich Allego als Vorreiter beim Serviceangebot für Busunternehmen und Zulieferer in den Niederlanden. Seit rund einem Jahr unterstützt der Ladeinfrastrukturanbieter auch lokale Unternehmen sowie kommunale Betriebe in Deutschland und Luxemburg, u. a. in Kaldenkirchen und Differdange.

„Wir entwickeln unser webbasiertes Portal kontinuierlich weiter. Dadurch setzen wir wegweisende Impulse für den breiten Einsatz der verwendeten Technologie und erweitern den Leistungsumfang kontinuierlich“, erklärt Ton Karelse, Sales Manager Public Transport bei Allego. „Unser Ziel ist es, das Wachstum im Segment des emissionsfreien öffentlichen

Verkehrs weiter zu unterstützen und die grüne Elektromobilität als Zukunftstechnologie flächendeckend zu etablieren.“

Über Allego

Allego ist ein führender europäischer Betreiber von Ladelösungen für E-Fahrzeuge. Das Unternehmen verfügt über eine bedeutende Expertise im Bereich E-Mobilität, einschließlich der Schaffung eines Netzwerks von Multi-Standard-Schnellladestationen in Belgien, Deutschland, den Niederlanden, Luxemburg und UK. Bei der Planung, dem Aufbau und Betrieb von Ladestationen arbeitet Allego effektiv mit Partnern aus verschiedenen Branchen zusammen. Allego betreibt in Stadtgebieten und entlang der wichtigsten Transportwege über 8.000 Ladepunkte. Allego unterstützt Unternehmen und Fahrer von Elektrofahrzeugen über eine cloudbasierte Service-Plattform. Diese Plattform enthält das gesamte Portfolio an praktischen Services, wie Billing, Active Monitoring, Mobile Apps, Website-Portale und Analysetools. Mit den Lösungen von Allego können Unternehmen ihren Kunden, Mitarbeitern und Besuchern weltweit E-Lademöglichkeiten unter ihrer eigenen Marke anbieten. www.allego.eu