

Volvo Bus i Siemens potpisali globalni sporazum o sistemima električnih autobusa

- **Kompletni sistemi za električne autobuse u gradovima**
- **Prvi autobusi od decembra 2014. saobraćaju u Hamburgu**
- **U 2015. autobusi će saobraćati i u Geteborgu i Stokholmu**

Volvo Bus i Siemens potpisali su sporazum o snabdevanju kompletnih sistema električnih autobusa za gradove. Prema sporazumu, Volvo autobusi će kupcima isporučivati električne hibridne autobuse i električne autobuse, a Siemens će snabdevati i instalirati stanice visokog kapaciteta punjenja (punjenje kapaciteta do 300 kW) za električna vozila.

Dve kompanije rade zajedno od 2012. godine u oblasti elektromobilnosti, a sada dodatno osnažuju saradnju. Zajednički cilj je da se razvije standard za infrastrukturu napajanja, kako bi se gradovima olakšao prelazak na sisteme električnih autobusa.

"Veoma smo zadovoljni zbog partnerstva sa jednom od najvećih svetskih tehnoloških kompanija, koja deli našu viziju elektromobilnosti. Sporazum nam omogućava da iskoristimo nove poslovne mogućnosti i podržimo gradove u prelasku na održive i isplativije sisteme javnog prevoza", rekao je Håkan Agnevall, predsednik Volvo Bus korporacije.

"Električni autobusi su ključni deo održivog urbanog javnog transporta. Siemens i Volvo objedinjuju tehnologiju i iskustvo kako bi se ovaj trend razvijao", rekao je Jochen Eickholt, direktor Siemens Mobility divizije.

Volvo Bus i Siemens su nemačkom gradu Hamburgu već isporučili kompletno rešenje za gradsku mobilnost koje se sastoji od tri Volvo električna hibridna

autobusa i četiri stanice za punjenje, i oni već saobraćaju takozvanom novom gradskom „Inovativnom rutom“. Tokom 2015. godine, električni autobusi, električni hibridi i infrastruktura za punjenje biće isporučeni švedskim gradovima Geteborgu i Stokholmu.

Infrastruktura za punjenje koju obezbeđuje Siemens obuhvata stanicu za punjenje, pomoćnu opremu, kablove, građevinske radove, instalaciju, puštanje u rad i održavanje.

Jednogodišnje testiranje na terenu, u Geteborgu u Švedskoj, pokazalo je da Volvo električni hibridni autobus omogućava smanjenje potrošnje goriva i ugljen-dioksida do 75%, u poređenju sa Euro 6 dizel autobusima. Ukupna potrošnja energije je smanjena za 60%. Električni hibridni autobus Volvo 7900 radi u električnom modu tokom prosečnih 70% trase, bez buke i emisije izduvnih gasova. Punjenje na krajnjim stanicama traje do 6 minuta.

Kontakt za medije

Jovana Žuržin

Tel: +38111 20 96 338; e-mail: jovana.zurzin@siemens.com

Pratite nas na Fejsbuku: <http://www.facebook.com/SiemensSrbija>

Siemens AG (Berlin i Minhen) je globalni tehnološki lider koji je više od 165 godina prepoznatljiv po tehničkim unapređenjima, inovacijama, kvalitetu i pouzdanosti proizvoda i usluga koje pruža širom sveta. Kompanija je aktivna u više od 200 zemalja, sa fokusom na oblasti elektrifikacije, automatizacije i digitalizacije. Jedan je od najvećih svetskih proizvođača energetski efikasnih tehnologija i tehnologija koje čuvaju resurse. Siemens je broj 1 u proizvodnji ofšor turbina, vodeći dobavljač kombinovanih cikličnih turbina za proizvodnju električne energije, vodeći provajder rešenja za prenos električne energije i pionir u infrastrukturnim rešenjima i rešenjima u oblasti automatizacije i softvera za potrebe industrije. Kompanija je takođe vodeći isporučilac medicinske opreme iz oblasti imidžing dijagnostike - kao što su kompjuterizovana tomografija i imidžing sistemi magnetne rezonance – i lider u oblasti laboratorijske dijagnostike, kao i u oblasti kliničkih informacionih tehnologija. U fiskalnoj 2014. godini, koja se završila 30. septembra 2014, prihodi iz redovnog poslovanja iznosili su ukupno 71,9 milijardi evra, a dohodak od redovnog poslovanja 5,5 milijardi evra. Krajem septembra 2014, Siemens je imao oko 357.000 redovno zaposlenih širom sveta. Više informacija možete naći na web stranici: www.siemens.com.

Volvo Bus je jedan od vodećih svetskih proizvođača autobusa, sa jakim fokusom na vozila i sisteme za dugoročnu održivost javnog transporta. Asortiman obuhvata kompletna transportna rešenja, gradske autobuse, međugradske autobuse i turističke autobuse, kao i usluge u finansiranju, servis vozila, dijagnostiku vozila i informacije o saobraćaju. Volvo Autobusi je deo Volvo Grupe, jednog od vodećih svetskih proizvođača kamiona, autobusa i građevinskih mašina, kao i pogonskih sistema za pomorske i industrijske primene. Volvo grupa takođe obezbeđuje kompletna finansijska rešenja. Za više informacija posetite <http://www.volvolbuses.com>