



У Німеччині оголошений запуск нового проекту з впровадження технології бездротової зарядки в автобусах, реалізацією якого займеться регіональний транспортний оператор Rhein-Neckar-Verkehr GmbH (RNV). Найближчим часом компанія RNV протестує два електроавтобуса, виробництва канадської компанії Bombardier, які оснащені системами індуктивної зарядки.

Технологія індуктивної зарядки забезпечує можливість бездротової передачі електроенергії між спеціальним компонентами, один з яких вбудований під поверхнею дороги, а інший - встановлений у транспортному засобі. Дана технологія усуває необхідність заряджати батареї транспортних засобів протягом ночі, а також дозволяє використовувати більш легкі батареї.

Автобуси, оснащені системами індуктивної зарядки, будуть заряджатися під час виходу пасажирів на зупинках.

Метою запуску нового проекту є визначення шляхів удосконалення даної технології, економічних вигод та реакції громадськості.