

بهره‌برداری از پروژه جدید شارژ خودروهای برقی در اتریش

۷ دی ۱۴۰۱





پروژه ایی تاکسی (eTaxi) مشتمل بر ۱۰ ایستگاه تاکسی و ۶۶ خودرو با فناوری شارژ رسانی خودکار (کانداکتیو شارژینگ) است که به منظور کاهش انتشار آلاینده ها در سیستم حمل و نقل اتریش استفاده می شوند. خودروهای این پروژه، مجهز به یک اتصال دهنده در قسمت زیرین بدنه هستند که می توان با فشار دکمه آن به صفحه شارژ در ایستگاه تاکسی متصل شد. بدین ترتیب، خودروها به صورت خودکار شارژ می شوند. ماتریس شارژ به عنوان یک فناوری مستقل از تولیدکننده خودرو، می تواند در بیشتر خودروهای برقی موجود در بازار امروزی به روز رسانی شود. پدهای شارژ نصب شده در فضای پارکینگ نیز مستحکم و بدون نیاز به تعمیر و نگهداری هستند و می توانند در فضاهای عمومی و خصوصی نصب شوند. بدین ترتیب، اجرای زیرساخت شارژ با ماتریس شارژ منجر به حذف ایستگاه های شارژ و کابل های حجیم می شود و ضمن تسهیل اتوماسیون شارژ در جایگاه، ناوگان برقی کشور را تقویت خواهد کرد که به نوبه خود، به کاهش آلودگی هوا کمک می کند.