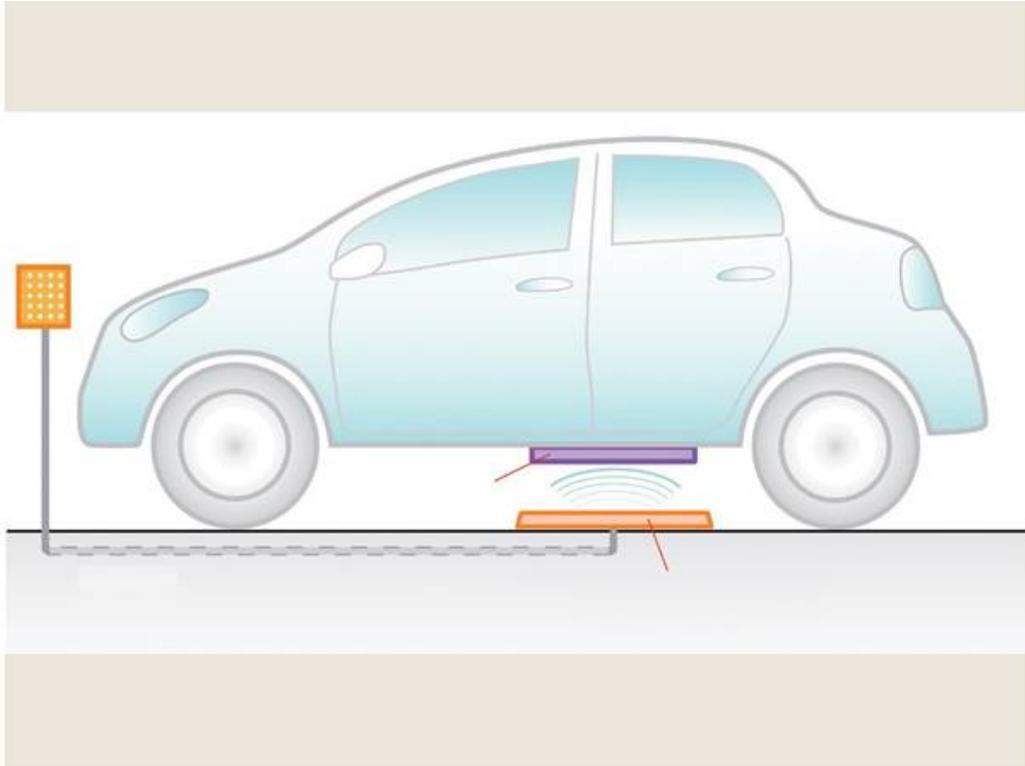


## دايملر و"بي إم دبليو" تتعاونان في تطوير تقنية لشحن السيارات الكهربائية لاسلكياً



أعلنت شركة "بي إم دبليو" أنها ستطور مع مواطناتها "دايملر" تقنية مشتركة لشحن السيارات الكهربائية من دون استخدام أسلاك . وبحسب الأولى فقد اتفقت الشركتان على اعتماد تقنية موحدة لشحن السيارات الكهربائية والسيارات الهجين باستخدام تقنية كهرومغناطيسية بهدف تعميم هذه التقنية على المدى المتوسط على كل منتجات الشركتين من السيارات الكهربائية والهجين .

وقال المتحدث باسم شركة "دايملر" في شتوتغارت إن المشروع جزء من التعاون الذي بدأت الشركتان مع بعضهما بعضاً منذ سنوات عدة . وأشار المتحدث إلى أنه من المحتمل تدشين هذا المشروع بشكل تجاري خلال عامين إلى ثلاثة أعوام .

وأوضحت الشركتان أن هذا النظام يتكون من جزأين أحدهما عبارة عن ملف كهربائي "مستحث" يوضع في أرضية السيارة، والثاني مستحث آخر موضوع في لوح معدني في أرضية السيارة، وهو ما يتيح شحن السيارة من دون سلك كهربائي .

وستجرب "دايملر" هذه التقنية الجديدة أولاً على سياراتها من الفئة "إس" في حين تستخدم شريكها هذه التقنية أصلاً في أحد طرزها من الفئة "بي إم دبليو أي 8". والمنتظر أن تنتج التقنية بشكل تجاري، بحيث يتم شحن السيارة خلال مدة تصل إلى ساعتين. وقالت الشركتان إنهما تهدفان إلى اختصار مدة الشحن قدر الإمكان إضافة إلى إجراء الشحن . مندون سلك كهربائي

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024.