

Fenntartható és megbízható e-töltés, amely új lehetőséget nyit a hazai töltőinfrastruktúrában

Újabb, jelentős állomásához érkezett az MVM Mobiliti és a Porsche Hungaria elektromobilitásért felelős divíziója, a MOON között fennálló stratégiai együttműködés, amelynek köszönhetően a 2025. július 25-én, az e-autósok számára átadott új generációs töltővel a hazai elektromobilitási infrastruktúra újabb mérföldköve valósult meg.

A két vállalat közös összefogással telepítette, illetve üzemelteti az első, maximum 195 kW teljesítmény leadására képes akkumulátoros töltőt a budaörsi Auchan áruház parkolójában. A MOON által forgalmazott töltőberendezés a legmodernebb technológiát képviseli a fenntartható és költséghatékony elektromos töltés terén. A felhasználók számára most hat hónapos tesztidőszak áll rendelkezésre a töltő használatára, ezalatt az e-mobilitás szolgáltató Mobiliti is hasznos információkkal gazdagodik a berendezés további működtetését illetően. A töltés egy hónapon keresztül, azaz 2025. augusztus 31-ig bruttó 150 Ft/kWh kedvezményes áron vehető igénybe.

A MOON töltőportfóliójában elérhető innovatív töltőkészülék különlegessége, hogy nemcsak gyorstöltőként funkcionál, hanem beépített akkumulátora révén energiatárolóként is működik, így garantálva a stabilan magas töltési teljesítményt, a rövidebb töltési időt, vagyis végeredményben a kevesebb várakozást.

A töltőkészülék a Battery-to-Grid funkciója révén kétirányú működésre is képes, vagyis nemcsak a járművek töltését szolgálja ki hatékonyan, hanem csúcsterhelési időszakokban képes a felesleges energiát a villamosenergia-hálózatba is visszatáplálni, annak stabilitása érdekében. Az akkumulátor segítségével tehát a rendszer képes egyenletesebbé és megbízhatóbbá tenni a hálózati terhelést, sőt a töltőkészülék akár egy kisebb áramingadozás esetén is képes továbbműködni, így növelve a szolgáltatás megbízhatóságát és a felhasználói élményt.

Mivel az energiatárolásnak köszönhetően a töltő kevésbé terheli a hálózatot, így akár olyan helyszínen is gond nélkül telepíthető, ahol a hálózati kapacitás korlátozott, vagy a helyi hálózat nem tudná kiszolgálni a nagy teljesítményű töltést.

Az MVM Mobiliti szolgáltatási körében lévő új töltő a fenntartható működést biztosítja, amely mellé a Mobiliti szívesen tette le a voksát.

A MOON és a Mobiliti közös célja, hogy az új generációs technológia révén tovább erősítsék a hazai e-mobilitás terjedését, emellett fenntartható módon fejlesszék a töltőinfrastruktúrát és a töltési szolgáltatást.

Az akkumulátoros töltő bevezetése egy fontos lépés ebben a folyamatban, amely mind a felhasználók, mind az energiarendszer számára kézzelfogható előnyöket nyújt.