

# Controle os carregamentos do seu veículo elétrico

28 de Junho, 2017

Tem um veículo elétrico ou gostava de adquirir um mas não sabe como gerir a energia disponível ou velocidade de carga? A EV App é uma solução desenvolvida pela mobinteg, em parceria com a Magnum Cap, que permite a monitorização, gestão e controlo da sua estação de carregamento em qualquer lugar e a qualquer hora.

A EV App, compatível com dispositivos móveis iOS e Android, é uma solução que simplifica o processo de carregamento de veículos elétricos. Permite ainda integrar funcionalidades V2G, ao permitir carregar ou descarregar o veículo e entregar energia à rede ou à habitação.

O V2G é um sistema através do qual veículos elétricos comunicam com a rede elétrica como armazenadores ativos de energia, conseguindo assim eventualmente devolver energia ou diminuir os picos de potência durante o consumo ou carregamento. “A solução EV App era a peça que faltava em todo o processo de carga de um veículo elétrico. Com esta aplicação é possível controlar todo o processo de carga e descarga de um veículo elétrico, nomeadamente a velocidade de transferência, temporização, ou controlo de tarifário, integrando o EV como um smart device ativo, capaz de gerir o sistema energético”, afirma José Henriques, CEO da Magnum Cap, citado em comunicado.

A EV App dispõe de um Modo Auto onde o utilizador recebe informações da rede ou descarga do seu veículo, com base no seu perfil (preço da energia e das energias renováveis). Na app, o utilizador poderá ainda aceder ao histórico de dados para análise do perfil e ao horário de carregamento ou descarga.

A EV App é gratuita e está disponível para download no iTunes e no Google Play.