



Auf der diesjährigen CES wurde von Energous etwas total neues vorgestellt, was vielleicht bald in unserem Eigenheim standard werden wird. Nämlich das kabellose Laden.

Mit einer Reichweite von bis zu 4,5 Metern lassen sich beispielsweise Mobilgeräte laden. Was man dafür benötigt ist ein Power Router der über Funk in einem Bereich von 5,7 bis 5,8 GHz Strom sendet. Dieses Technik soll dabei auch ungefährlich sein und Strom wird auch nur gesendet, wenn es wirklich erforderlich ist.

Mit dieser Technik lassen sich dann Geräte wie ein Smartphone mit bis zu 10 Watt laden. Das passende Smartphone benötigt dafür natürlich auch eine spezielle Hülle.

Ob dieses in unseren Eigenheimen Platz finden wird, bleibt abzuwarten. Ab 2016 soll das Produkt marktreif sein.

Quelle: [Golem](#)