

## PRESSEMITTEILUNG

Norderstedt, 15. August 2022

---

### **Stadtwerken Norderstedt starten neues Forschungsprojekt und suchen Testhäuser**

**Pilotprojekt Interconnect erforscht energieeffiziente und tarifoptimierte Stromnutzung Zuhause. Dafür suchen die Stadtwerke Norderstedt ab 15. August 2022 insgesamt 50 Testhäuser, die am Forschungsprojekt teilnehmen möchten.**

Der deutsche Strommarkt befindet sich in einem starken Wandel. Mit Hilfe von intelligenten Zählern und dynamischer Preisgestaltung testet das Pilotprojekt Interconnect Möglichkeiten, wie die Energiewende nachhaltig für die Zukunft gesichert werden kann.

Das Pilotprojekt Interconnect ist für die Stadtwerke Norderstedt eine Weiterführung des abgeschlossenen Projekts NEW 4.0. Beim Pilotprojekt Interconnect geht es um die nachhaltige Stromnutzung für Ihr Zuhause. Mit Hilfe des vom Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik zertifizierten, intelligenten Messsystems werden dynamische Tarife und effiziente Verbrauchsanpassungen erprobt. In Zusammenarbeit mit der EEBUS-Initiative und durch das Förderprojekt Interconnect der Europäischen Union können bis zu 50 Haushalte in Norderstedt an dem Projekt teilnehmen, die folgende Voraussetzungen erfüllen.

Das Projekt wird aus technischen und datenschutzrechtlichen Gründen ausschließlich mit Einzel-, Reihen- oder Doppelhäusern durchgeführt, die über einen wilhelm.tel-Anschluss mit einer FRITZ!Box und einen TuWatt-Vertrag verfügen bzw. für das Projekt in diesen wechseln. Darüber hinaus muss der Haushalt über ein vollelektrisches Fahrzeug verfügen.

Alle 50 Testhäuser werden für das Projekt mit Geschirrspüler, Waschmaschine und Trockner ausgestattet. Darüber hinaus erhalten zehn Haushalte eine Wallbox bzw. eine Luftwärmepumpe zur Verfügung gestellt.

Interessierte Haushalte finden alle Teilnahmebedingungen und Bewerbungsunterlagen ausführlich dargestellt unter [www.stadtwerke-norderstedt.de/interconnect](http://www.stadtwerke-norderstedt.de/interconnect) Die Bewerbungsfrist endet am 30. August 2022. Bei mehr als 50 Bewerbungen entscheidet das Losverfahren. Das Projekt beginnt im Oktober 2022 und dauert mindestens ein Jahr.