

Sitzung	Stadtwerkeausschuss 26.10.2022
Thema	Nutzung von E-Autos als potenzielle Speicher
Anfrage	Frau Arbeck im Auftrag von Herrn Thedens (FREIE WÄHLER) – Anfrage im Stadtwerkeausschuss am 24.08.2022
Beantwortung	Werkleitung der Stadtwerke Norderstedt

Strom muss gespeichert werden können, dies ist nach wie vor eines unserer Hauptprobleme bei der Energiewende.

Anfrage:

1. Welche Überlegungen gibt es seitens der Stadt Norderstedt und der Stadtwerke, E- Autos als Speicher intelligent zu nutzen und bidirektionales Laden/Entladen zu ermöglichen? Welche Voraussetzungen müssen hierfür geschaffen werden? Was wird hierfür benötigt?
2. Falls es keine Überlegungen dazu gibt, warum werden in diese Richtung keine Überlegungen investiert?

Uns ist bewusst, dass momentan die Bundesgesetzgebung hier noch keine konkreten Möglichkeiten geschaffen hat, trotzdem halten wir das Auseinandersetzen mit dieser Möglichkeit für zwingend notwendig, um die Energiewende folgerichtig weiterzudenken.

Wir bedanken uns für die schriftliche Beantwortung unserer Fragen.

Mit freundlichen Grüßen

Thomas Thedens

Fraktionsvorsitzender

Erläuterungen der Werkleitung:

Frage 1:

Welche Überlegungen gibt es seitens der Stadt Norderstedt und der Stadtwerke, E- Autos als Speicher intelligent zu nutzen und bidirektionales Laden/Entladen zu ermöglichen? Welche Voraussetzungen müssen hierfür geschaffen werden? Was wird hierfür benötigt?

Antwort:

Die Stadtwerke Norderstedt haben im Projekt NEW 4.0 bereits diese Ansätze konzipiert, so dass wir das „Einspeisen“ und „Abrechnen“ umsetzen könnten.

Für eine Umsetzung fehlen zurzeit die gesetzlichen Rahmenbedingungen sowie die Schnittstellenfreigabe der Datenbereitstellung der Automobilhersteller.

Frage 2:

Falls es keine Überlegungen dazu gibt, warum werden in diese Richtung keine Überlegungen investiert?

Antwort:

Antwort s.o.

Norderstedt, den 26. Oktober 2022

Werkleitung der STADTWERKE NORDERSTEDT