

Entwicklung von Prognosen für das Energiemanagement

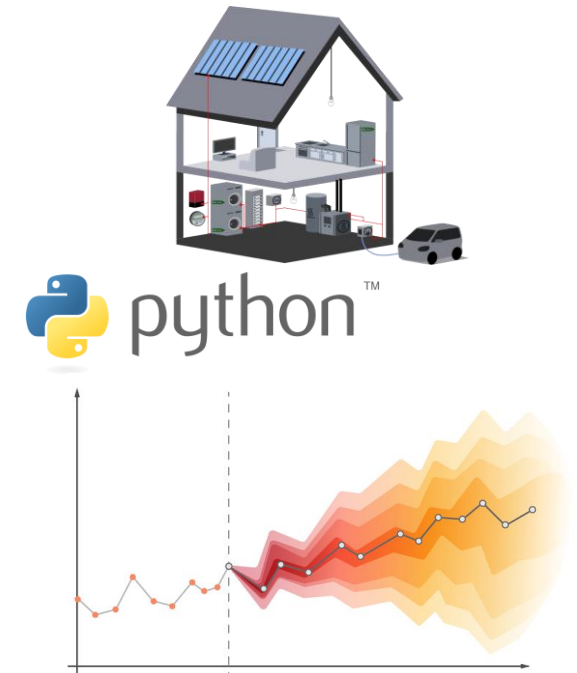
- Bachelorarbeit / Studienarbeit / Masterarbeit -

HINTERGRUND

- Durch den voranschreitenden EE-Ausbau werden Prognosen immer wichtiger
 - Hinzu kommt die steigende Relevanz des Nutzerverhaltens wegen zusätzlicher Lasten durch Wärmepumpe und Elektrofahrzeug
 - Prognosen bezüglich EE-Anlagen und Nutzerverhalten erfordern eigenständige Untersuchungen, um das Energiemanagement effizienter gestalten zu können
-

INHALTE DER ABSCHLUSSARBEIT

- Recherche zu frei verfügbaren Daten und Prognosemethoden
 - Wahl und Umsetzung einer Prognosemethode (E-Mob, WP, PV oder Last)
 - Wahl der Eingangsparameter und Training der Methode
 - Bewertung der Methode anhand von Literaturwerten oder Vergleichsmethoden
-



KONTAKT

Bei Rückfragen oder Interesse können Sie jederzeit eine E-Mail an m.luedecke@tu-braunschweig.de schicken.
