

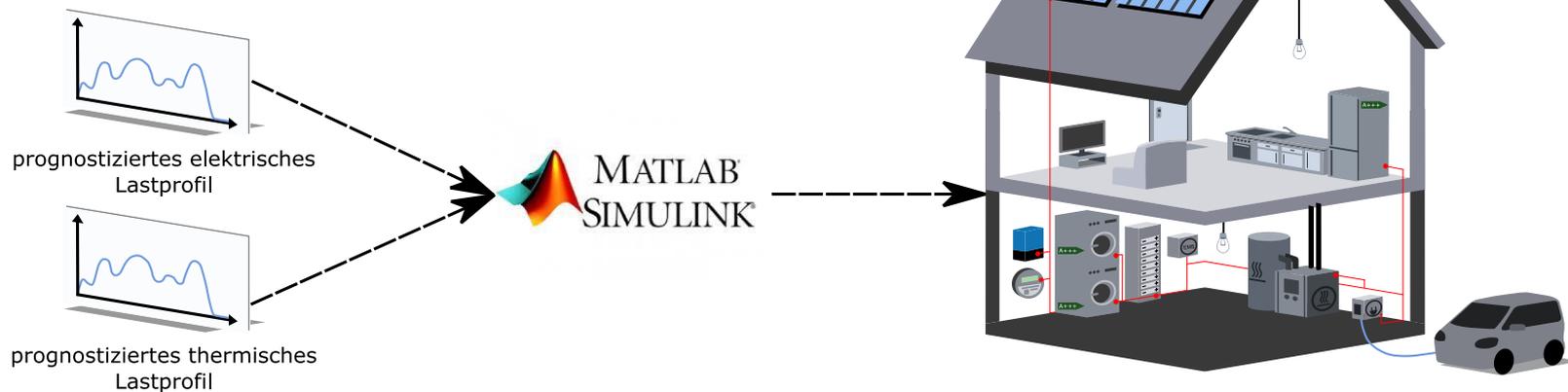
Rechnergestützte Auslegung von Smart Home Systemen

Mögliche Fragestellungen

- Welche elektrischen Eigenschaften muss ein Hausspeichersystem unter einer ökonomischen Zielsetzung besitzen?
- Welche effizienten Betriebsmittel benötigt man zur Versorgung der elektrischen und thermischen Last?

Herausforderungen

- Entwicklung eines MATLAB basierten Modells zur Auslegung von innovativen Betriebsmittel im Umfeld von Smart Home Systemen



In Zusammenarbeit mit der Firma IAV betreue ich zu diesen Themenbereich ab **sofort** ich eine **Diplom-/Masterarbeit**. Interessierte Studierende können sich jederzeit gerne bei mir melden.