

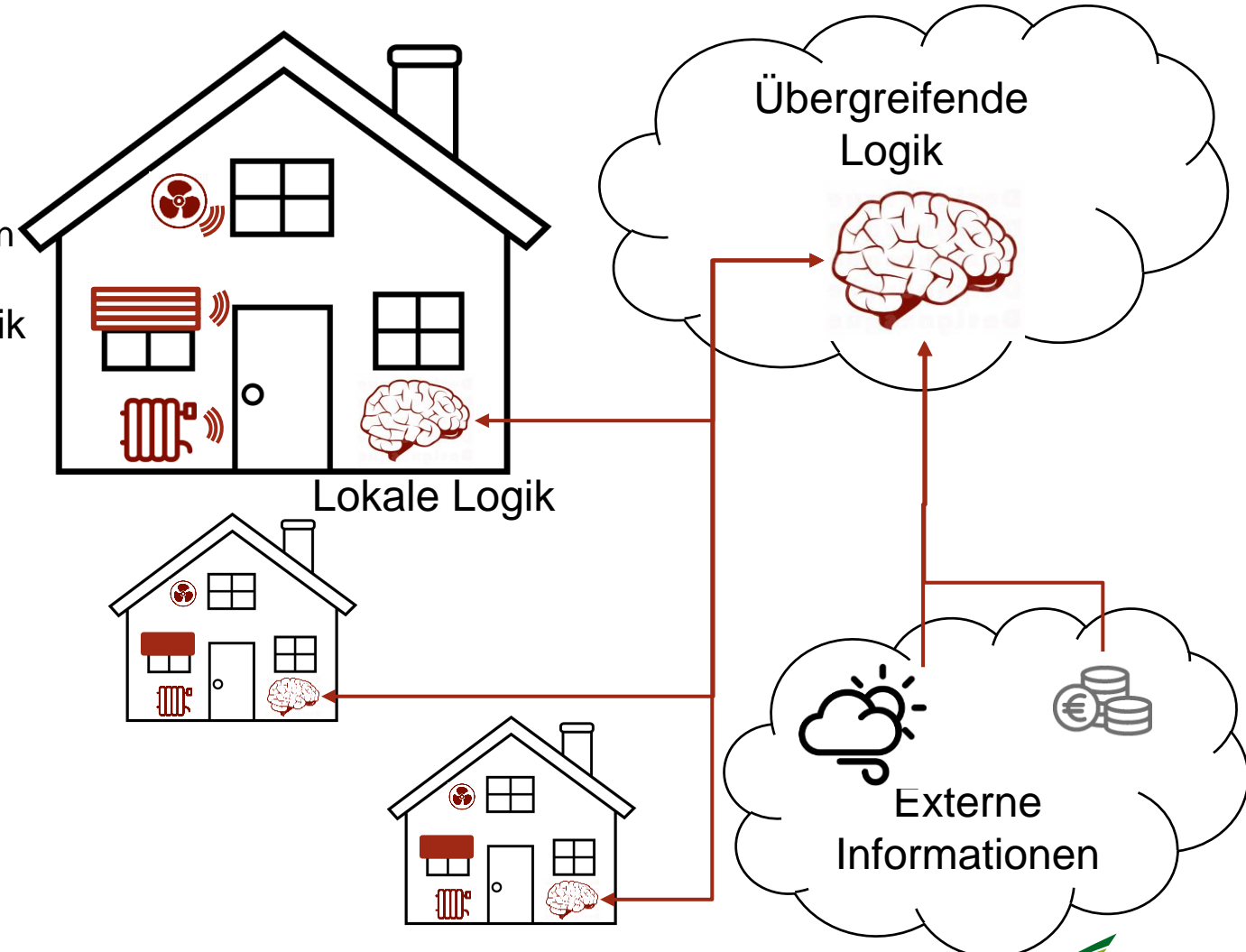
Energieoptimierte Klimasteuerung in Haus und Wohnung

Idee

- Kombination und Ergänzung von
 - Edge: Lokale Logik und Kommunikation im Smart Home
 - Cloud: Übergreifende Informationen und Algorithmen (auch spezifisch für einzelne)
- Einsatz von Gaia-X für Datenaustausch und Logik

Partner

- Industrie
 - Cloudanbieter
 - Heizungsanbieter
- Forschung:
 - FZI Forschungszentrum Informatik, Karlsruhe
 - Hahn-Schickard, Villingen-Schwenningen
- Weitere Partner
 - Anwender
 - Komponentenanbieter
 - Logik





Dr. Christoph Rathfelder

Gruppenleiter
Anwendungsentwicklung
Stellv. Bereichsleiter
Software Solutions

Hahn-Schickard-Gesellschaft
für angewandte Forschung e.V.

Wilhelm-Schickard-Str. 10,
78052 Villingen-Schwenningen
Telefon: +49 7721 943-161
Christoph.Rathfelder@Hahn-Schickard.de
www.Hahn-Schickard.de



Jörg Henß

Abteilungsleiter
Software-Entwurf und -Qualität

FZI Forschungszentrum Informatik

Haid-und-Neu-Str. 10-14,
76131 Karlsruhe
Telefon: +49 721 9654-630
henss@fzi.de
www.fzi.de