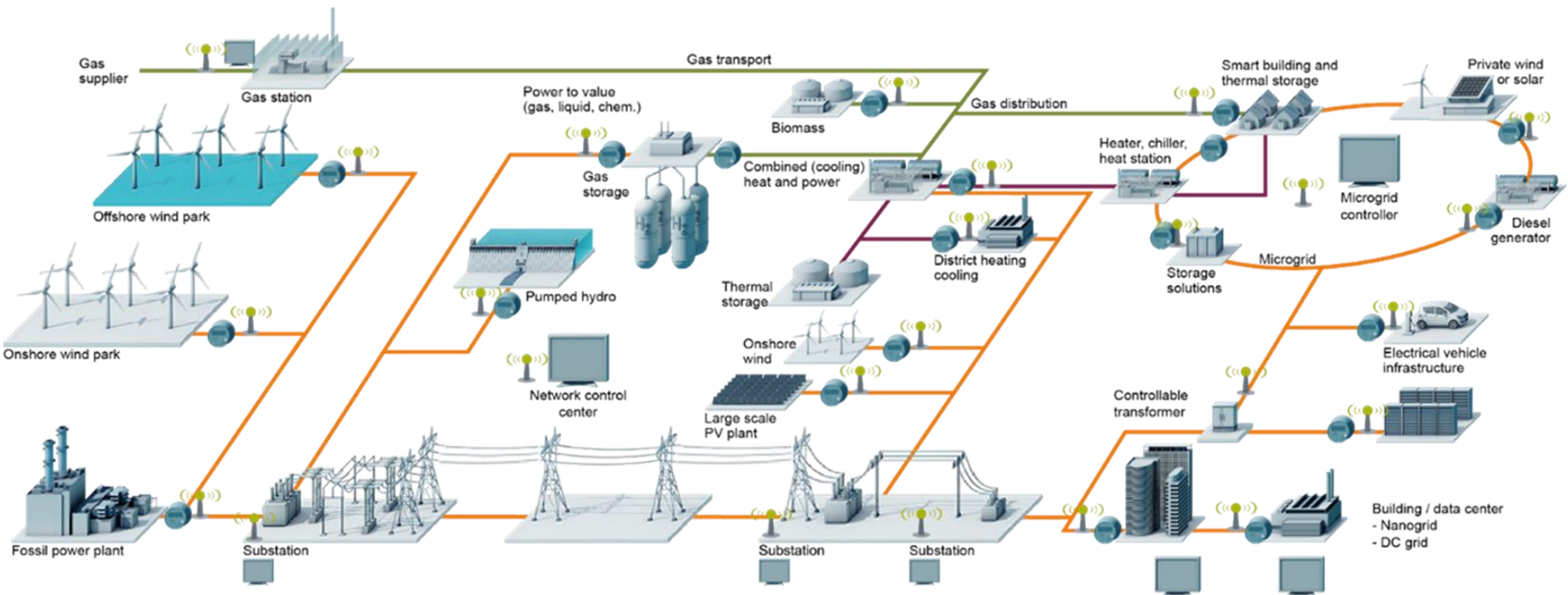




# Advanced Control Algorithms for Management of Decentralised Energy Systems (ACA-MODES)

Abschlusskolloquium, 01.07.2022

Jens Pfafferott and Parantapa Sawant  
Institut für nachhaltige Energiesysteme



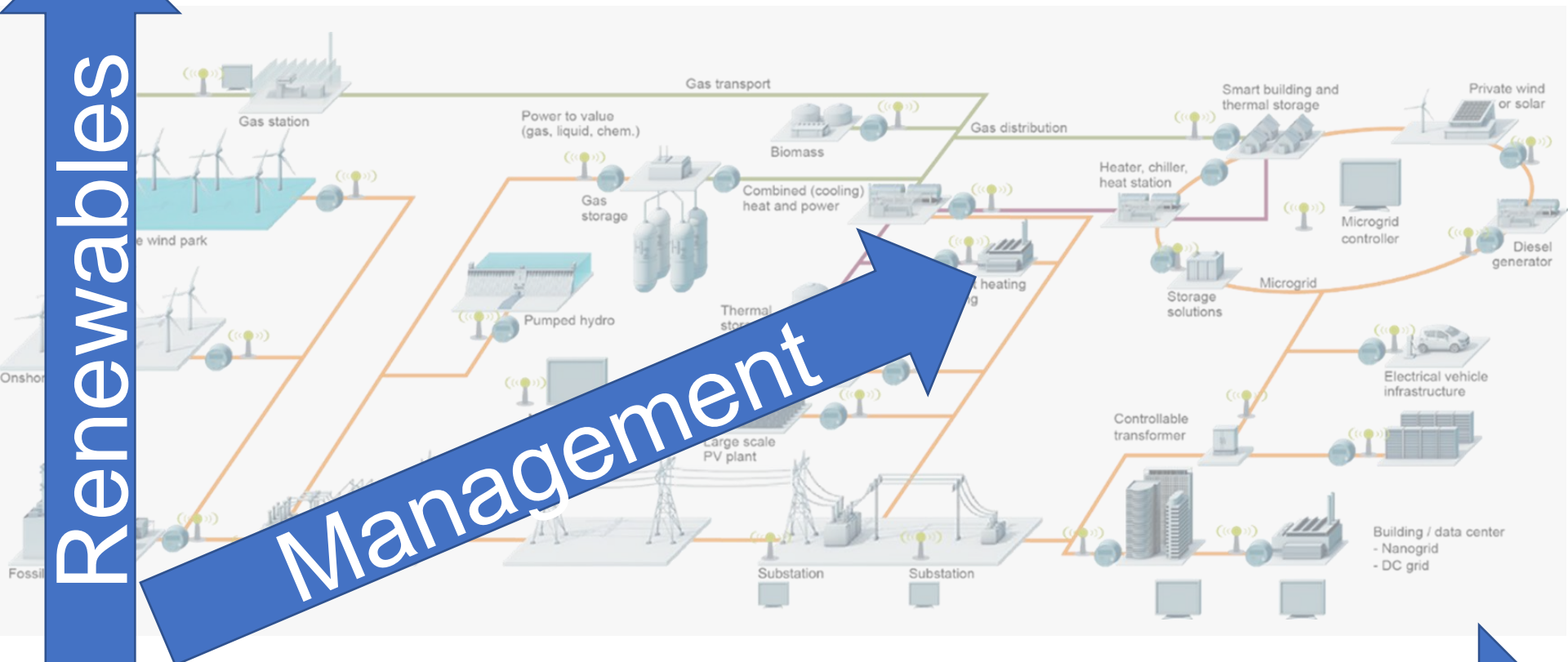
Source: S. Niro, RED-EDE 2020

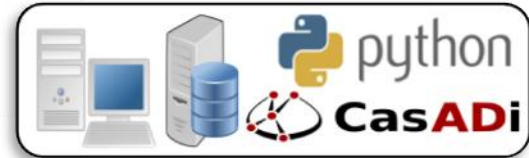
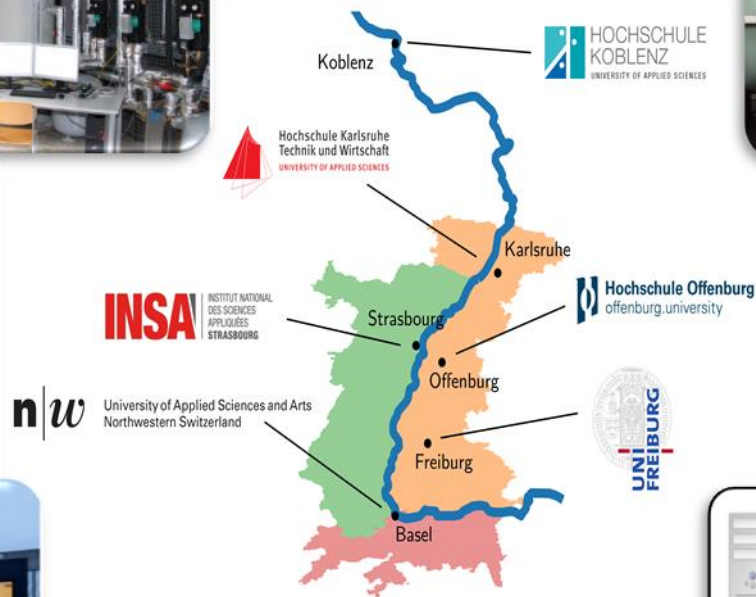
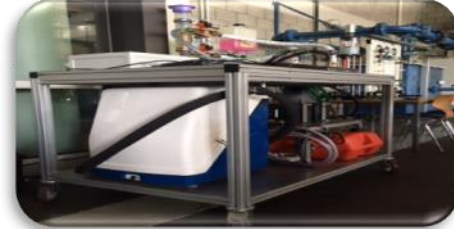
# Exemplary Sustainable Energy System

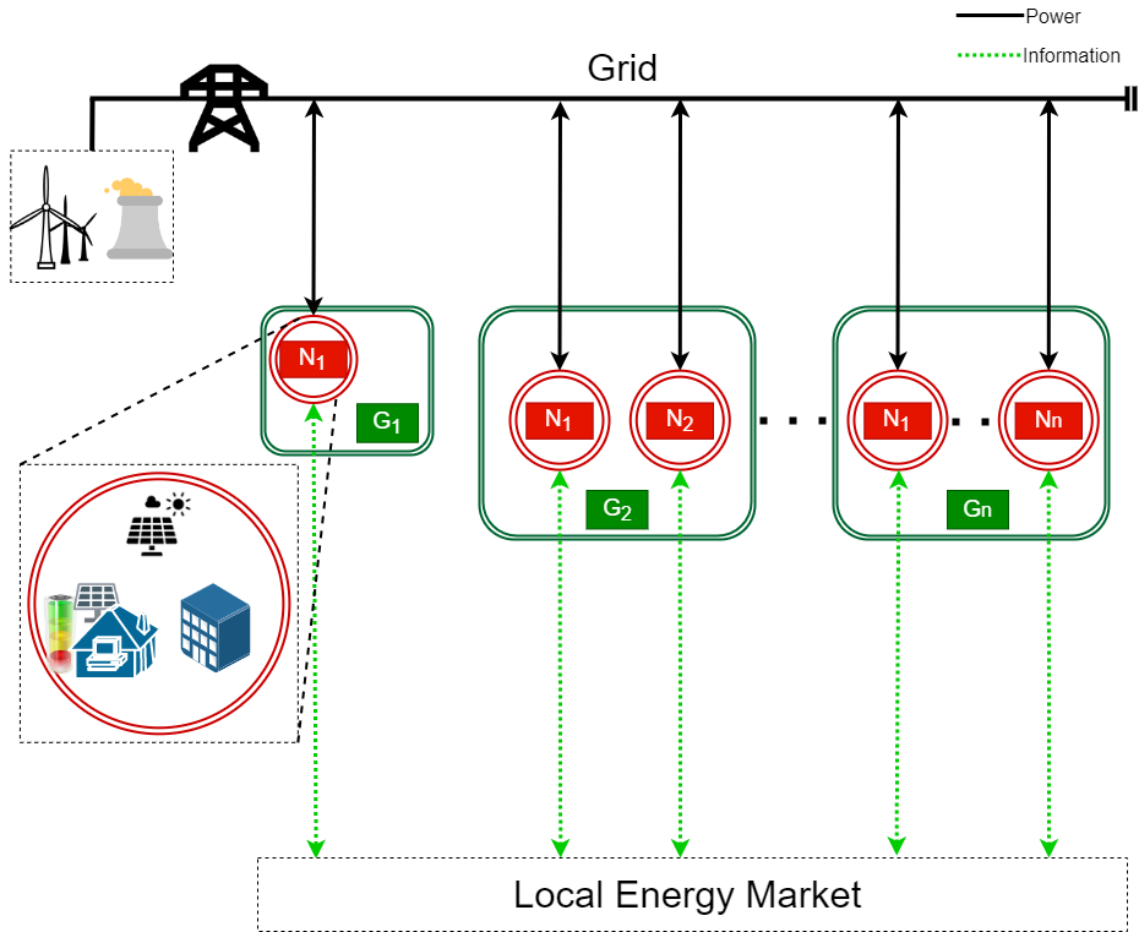
Renewables

Management

Decentralisation







# Danksagung



Dépasser les frontières :  
projet après projet  
Der Oberrhein wächst zusammen,  
mit jedem Projekt



Fonds européen de développement  
régional (FEDER)  
Europäischer Fonds für regionale  
Entwicklung (EFRE)



Baden-Württemberg  
MINISTERIUM FÜR WISSENSCHAFT, FORSCHUNG UND KUNST



Rheinland-Pfalz  
MINISTERIUM FÜR  
WISSENSCHAFT, WEITERBILDUNG  
UND KULTUR