

NAHWÄRMENETZ 4.0

IN

OFFENBACH AN DER QUEICH



QUEICHTAL
ENERGIE
O F F E N B A C H

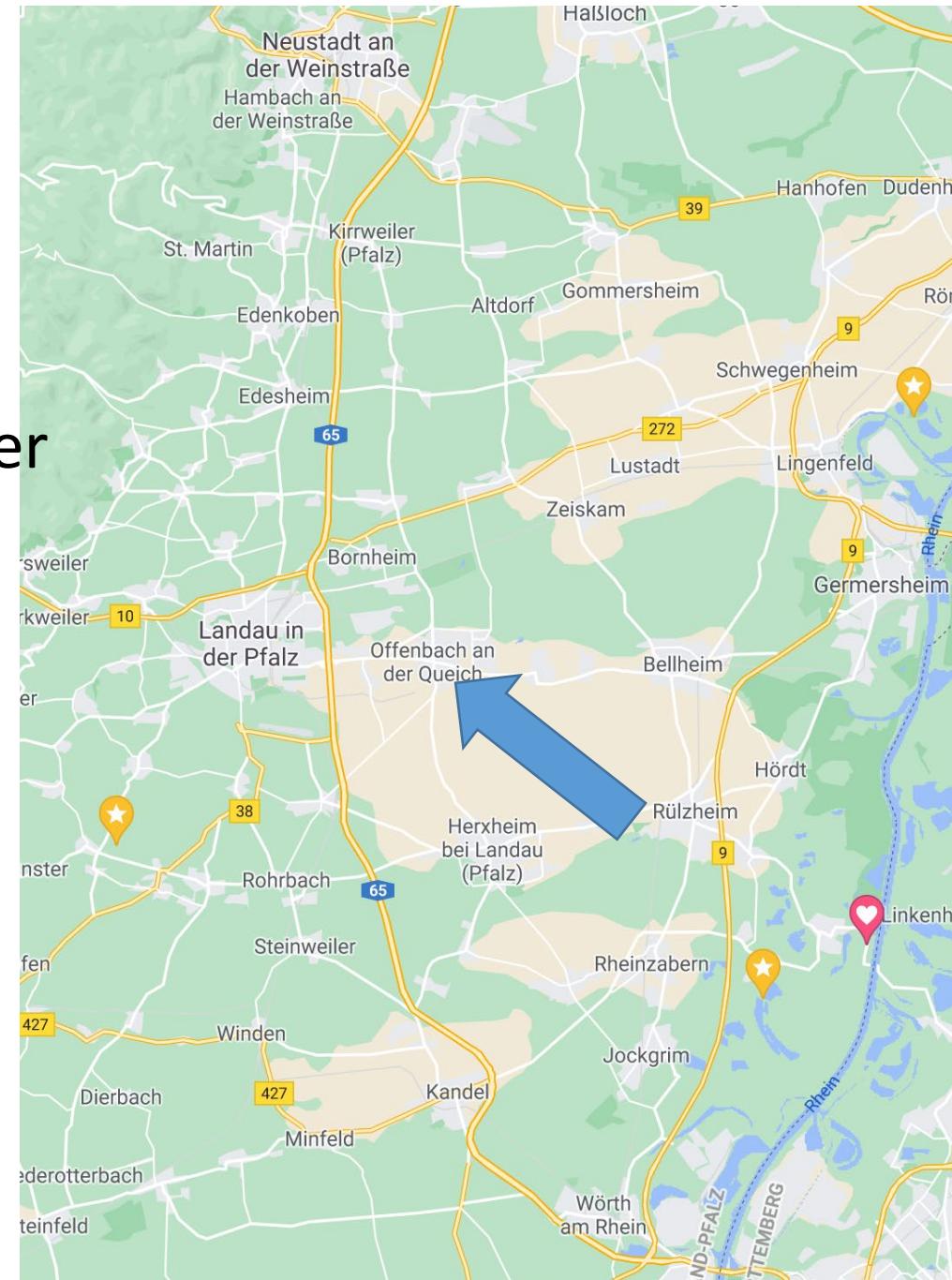
EnergieSüdwest
Projektentwicklung
 schäffler sinnogy
INNOVATION ENERGY





Kurzporträt

- 6.700 Einwohner (HWS)
- Grundzentrum und Sitz der Verwaltung der Verbandsgemeinde (12.600 Ew.)
- Struktur: Wohnen / Gewerbe / Landwirtschaft
- Nahwärmenetz unter Nutzung Geothermie-Bohrstelle 2006
- CO₂-neutraler Betrieb Queichtalbad 2009
- Nahwärmenetz Verw.-, Sport-, Freizeitzentrum 2011 und 2016
- Netzkauf – QEO / ESW

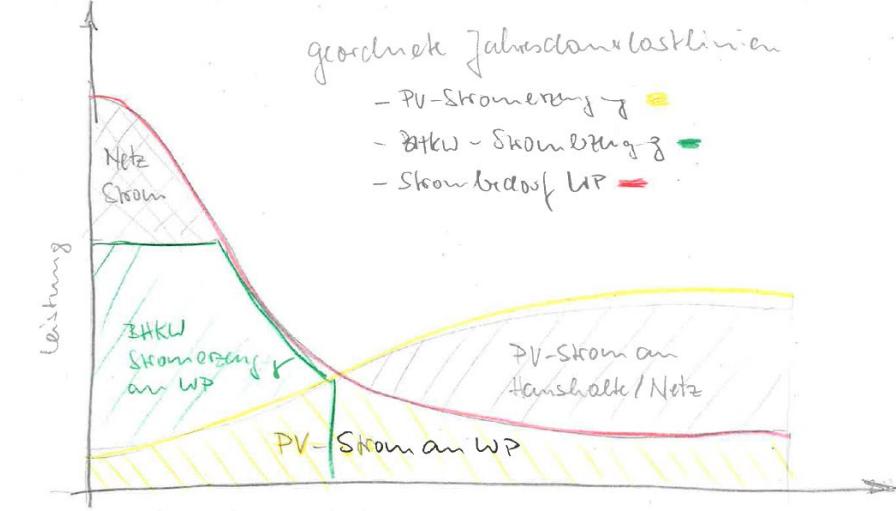
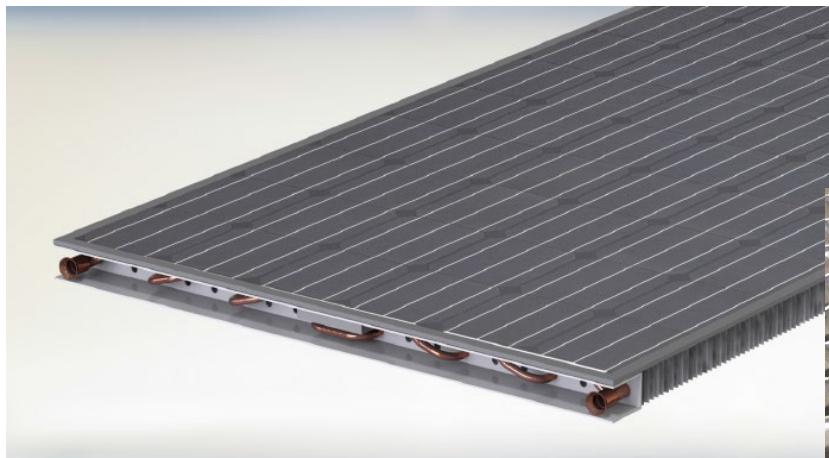
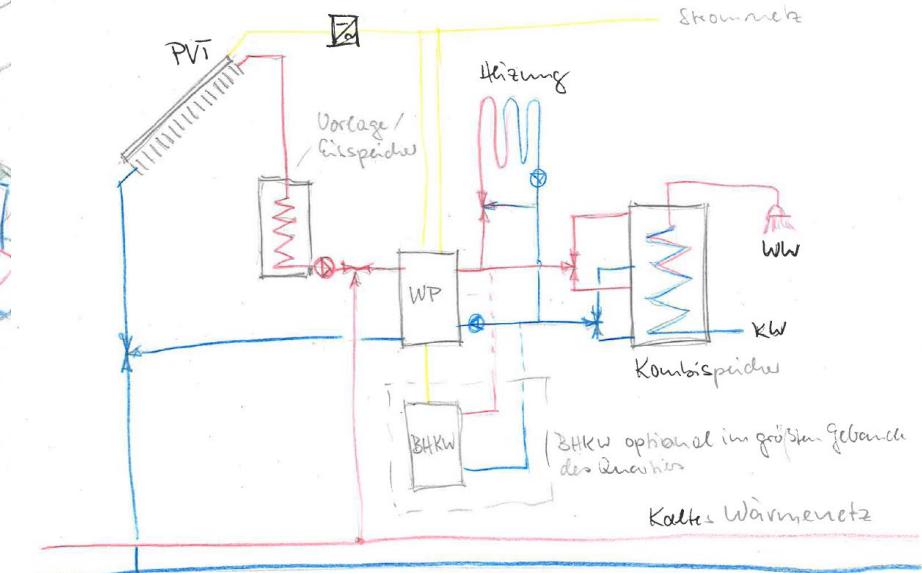
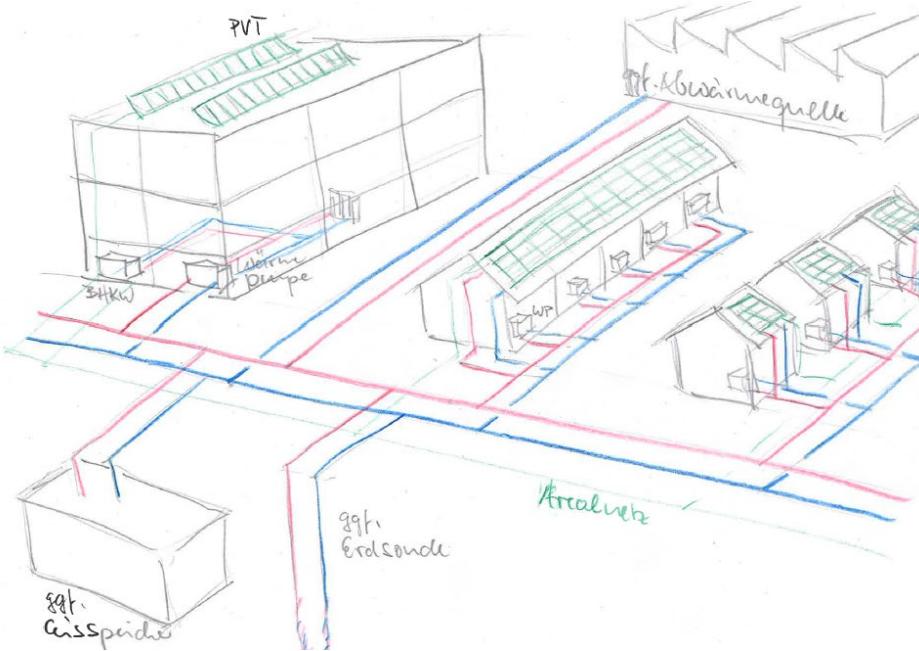


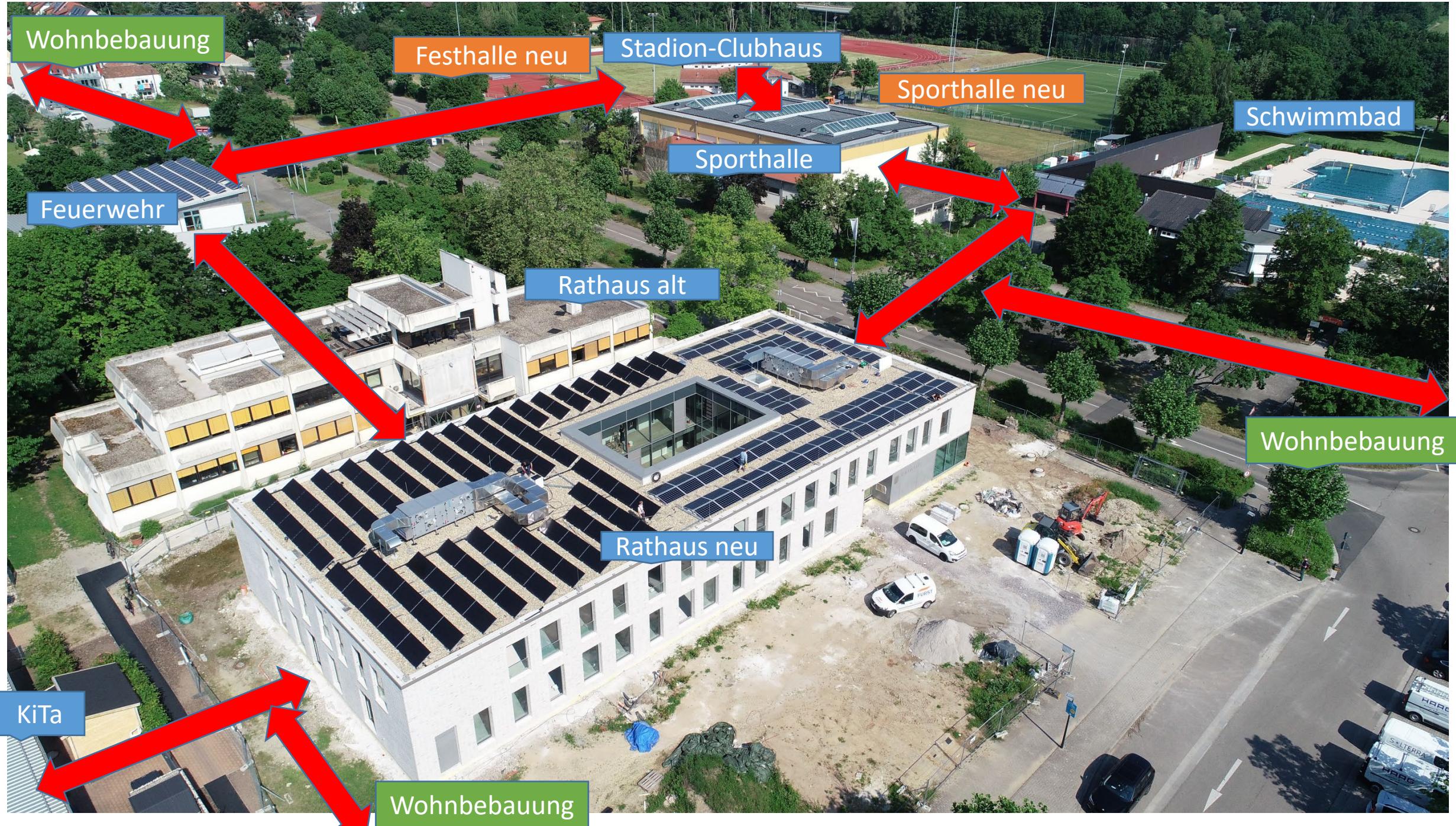
Das Motto:

Es sind die Phantasten, die die Welt in Atem halten,
nicht die Erbsenzähler

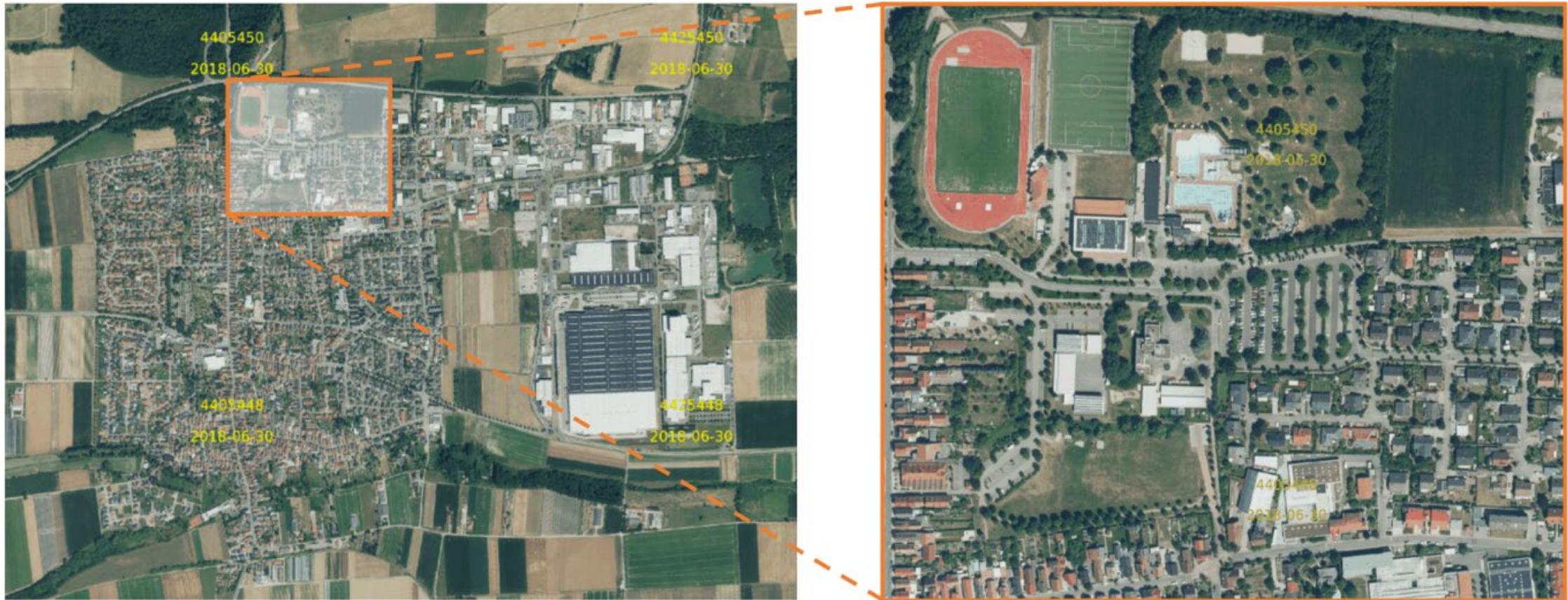


Die Idee:





Energetisches Quartierskonzept (KfW)



Das neue Rathaus mit PV und PVT-Kollektoren



Das Queichtalbad mit Solarabsorber und Solarthermie-Anlagen



Die Queichtalhalle mit Solarabsorberanlage Clubhaus am Stadion (Neubau Sporthalle und Festhalle)



Die Vision:

