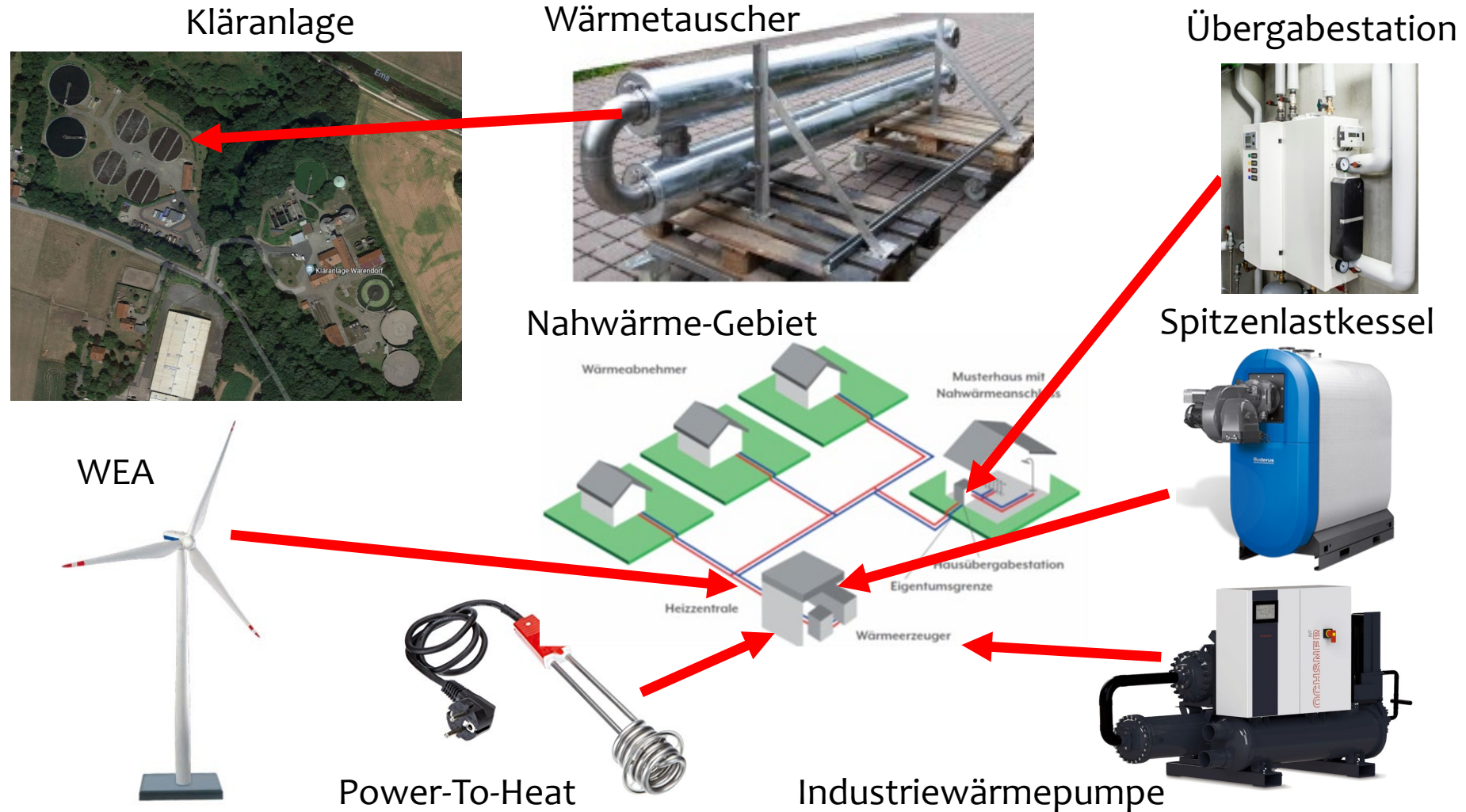


# Machbarkeitsstudie WiE<sup>fm</sup> Nutzung der bestehenden Heizzentrale Bundeswehr



# Machbarkeitsstudie BMWI „Wärmenetze 4.0“ Abwärmennutzung Kläranlage

Abwärmennutzung der Kläranlage + BHKW + regenerative Stromerzeugung + Spitzenlastkessel



# Aktuell: Kalte Nahwärme + klassisches Wärmenetz

Mischkonzept: warme Nahwärme MFH über BHKW + Spitzenlastkessel;

kalte Nahwärme über Erdwärmesonden für EFH

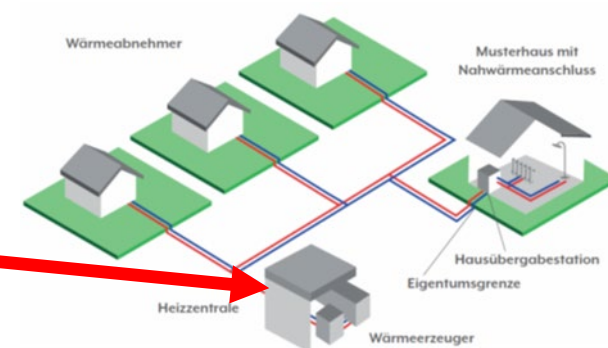
BHKW



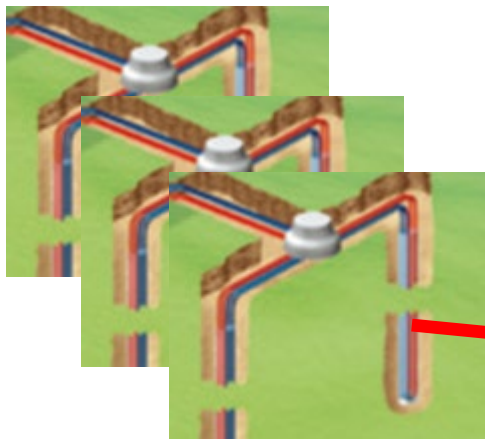
Spitzenlastkessel



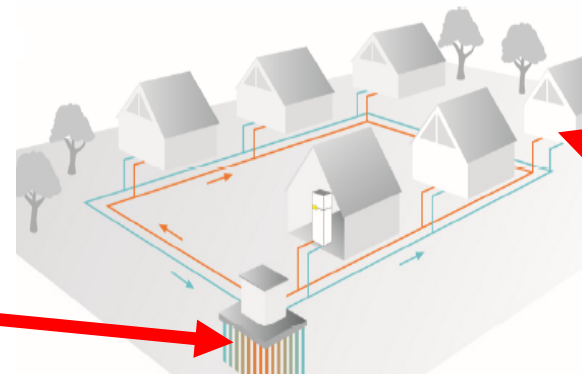
Wärmenetz MFH Gebiet



Erdsondenfelder



Kaltes Wärmenetz EFH Gebiet



Wasser/Wasser Wärmepumpe

