



REFERENZOBJEKT

119

**KWC Areal,
Unterkulm AG**

Charakteristiken des Objektes

- Neubau Fernwärmezentrale
- Neubau der Fernwärmeübergabestationen
- Umbau der bestehenden Unterstationen
- Komplexe Gebäudeautomation für Gaskessel, Holzessel und Entschwadungsanlage (Wärmeerzeugungsleistung 2.71 MW)
- Anbindung Gaskessel und Holzessel über ModBus TCP / IP
- Implementierung der Hoval Unterstation
- Übergeordnetes Leitsystem mit Bildern von sämtlichen Anlagen, Trendkurven und Alarmmanagement
- BACnet Implementierung
- Webfähiges Leitsystem
- Fernzugriff über Internet (VPN)
- Fernalarmierung via SMS und E-Mail

Bauherrschaft

Artemis Immobilien AG, Aarburg

Ingenieur

Carnotech AG, Zofingen

Referenzperson

Herr Andreas Widmer

062 / 746 00 90

Unsere Aufgabe / Funktion

Gebäudeautomation

Zeitraum der Realisierung

des Referenzobjektes

2016 – 2017

Ungefähres Investitionsvolumen

CHF 1.5 Mio.

Bausumme des bearbeiteten Loses

CHF 360'000.-

