



## Gebäudeautomation – unsere Kompetenzen

Das interdisziplinäre Denken ist in der Gebäudeautomation der zentrale Erfolgsfaktor, damit die Ziele wie Energieeffizienz, minimale Betriebskosten, hohe Verfügbarkeit, Flexibilität, Komfort und Sicherheit erreicht werden können.

Die Gewerke Heizung, Lüftung, Klima, Sanitär, Kälte und Elektro sind bis ins Detail zu planen / koordinieren.

Die Gebäudeautomations-Ingenieure der HKG erbringen Engineering-Leistungen von der Feld- bis zur Managementebene in allen Planungsphasen und koordinieren diese Schnittstellen und Systeme zur Sicherstellung einer optimalen Integration aller Gewerke.

### **Unser Dienstleistungsangebot in der Gebäudeautomation:**

- Definition von Schnittstellen der Gebäudeautomation zu übergeordneten Systemen (z.B. Prozessanlagen)
- Ist-Aufnahmen und Bewertungen von bestehenden Gebäudeautomationssystemen
- Planung von Ablösungen bestehender Gebäudeautomationssysteme (auch im laufenden Betrieb des Gebäudes)
- Planung von RWA-Steuerungen
- Lösungskonzepte im Bereich SmartBuilding und IoT
- Troubleshooting
- Vergabedokumente nach KBOB

**Fordern Sie uns heraus – gemeinsam werden wir gewinnen!**