

## Integration von (Heiz-) Kraftwerken in Gas-, Wärme-, und Stromnetze

Als Eigentümer und Betreiber von Netzen und Anlagen in den Sparten Gas-, Wasser, Fernwärme und Strom mit einem jährlichen Energieabsatz von 34 TWh kann MVV Netze GmbH auf langjährige Erfahrung bei Erzeugung und Verteilung vertrauen. Die technischen Schnittstellen zwischen Erzeugung und Verteilung werden für eigene Anlagen selbst geplant und errichtet. Für externe Kunden wurden bereits verschiedenste Erzeugungsanlagen und Netze aller Leistungsklassen erfolgreich miteinander verbunden.

### Unser Angebot

- Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen, Zustandsanalysen und Machbarkeitsstudien
- Spartenübergreifende Planung und Ausführung von Netzintegrationen von Grundlagenermittlung bis Vergabe, Bauüberwachung und Dokumentation (alle HOAI Leistungsphasen)
- Projektleitung / Projektmanagement / Projektsteuerung
- Realisierung von Neubauprojekten, Erweiterungen, Automatisierungen, Umbauten, Erneuerungen und Rückbauten

### Unsere Erfahrung

- Stromanschluss und Gasversorgung Müllkessel-Stützfeuerungen an Müllheizkraftwerk Mannheim (Kesseldurchsatz 200.000 t/a)
- Automatisierung der Fernwärmeversorgung der Stadt Basel / Schweiz (>500 MWth) inkl. leittechnische Einbindung der Erzeugung
- 10 MW Dampfauskopplung aus BHKW-Anlage in Corning / USA
- Integration von EEG-Anlagen auf Nieder- und Mittelspannungsebene ab 30 kW Peak



### Ihre Vorteile

- Spartenübergreifendes Leistungsangebot
- Individuelle Problemlösungen

### Ihre fachlichen Ansprechpartner

Adrianus Johan Veen  
Abteilungsleiter Planung / Bau TV.P  
Telefon: 0621 290 34 48  
arjan.veen@mvv-netze.de

Besuchen Sie uns auch im Internet:  
[www.mvv-netze.de](http://www.mvv-netze.de)