

Expertenporträt Michael Scherm



Michael Scherm leitet bei AVAT den Vertrieb Europa und betreut Aggregatehersteller, Anlagenbauer, Servicedienstleister sowie die Certified System Partner in Deutschland und dem europäischen Ausland. Er ist Spezialist für die durchgängige Regelung von Gasmotoren und gesamten BHKW-Anlagen, für einzelne Steuerungskomponenten, für Anlagenmodernisierungen, Retrofit-Lösungen, Digitalisierung und Automation in der Energiewirtschaft. Neben dem aktiven Vertrieb, steuert er das europaweite Netzwerk von AVAT Vertriebspartnern und unterstützt diese mit seinem Team auch bei internationalen Messeauftritten vor Ort. Vor seinem Wechsel zu AVAT war er in unterschiedlichen Positionen bei einem mittelständischen Hersteller für Automatisierungstechnik tätig und verantwortete den Vertrieb in verschiedenen nationalen Teilregionen.

Kompetenzbereiche (Auszug)

- Komplexe, dezentrale Energieerzeugungsanlagen und Applikationslösungen
- Optimierung der Anlagenperformance durch Einsatz von Komplettsystemen oder einzelnen Steuerungskomponenten in BHKW- und KWK-Anlagen
- Effiziente Modernisierung und Plug & Run Retrofits für alle gängigen Motortypen
- Neue BHKW-Betriebsformen, z. B. Einspeisevergütung zur Gewinnmaximierung
- Flexibilisierungsoptionen für BHKW- und Biogasanlagen
- Anlagen-Digitalisierung, z. B. für Services und vorausschauende Fernwartung
- Aktuelle und regionale Netzanschlussrichtlinien, z. B. VDE 4110 und VDE 4105

Kontakt

AVAT Automation GmbH
Michael Scherm

Derendinger Straße 40
D-72072 Tübingen

T +49 7071 9735-307

F +49 7071 9735-55

M +49 151 18840781

michael.scherm@avat.de

Über AVAT

AVAT ist seit mehr als 25 Jahren der hochspezialisierte Energy-Engineering Partner von Herstellern großer Gasmotoren, dem BHKW-Anlagenbau und Servicedienstleistern sowie regionalen Energieversorgern. In diesem Segment gehört das Tübinger Technologieunternehmen zu den weltweit führenden Unternehmen. Mehr als 120 bestens qualifizierte Mitarbeiter – größtenteils Ingenieure – arbeiten bei dem unabhängigen Mittelständler an Motormanagement-Systemen für Gas- und Dual Fuel-Motoren sowie an intelligenten Lösungen für dezentrale Energiesysteme zur nachhaltigen Energieerzeugung und -verteilung. Das Portfolio umfasst das vollständige Leistungsspektrum: vom technischen Konzept über die Hard- und Software-Entwicklung bis hin zu Engineering-Services. Dabei liefert AVAT sowohl einzelne Komponenten als auch vollständige Systeme und realisiert als Generalunternehmer ganzheitliche Komplettlösungen. Mit seiner Niederlassung in Korea ist AVAT auch im asiatischen Raum vertreten.