BHKW-Steuerung

AVAT schlägt neues Kapitel auf

[28.09.2017] Mit nur einer Steuerung können Gasmotoren und Blockheizkraftwerke sicher und flexibel geregelt und überwacht werden, verspricht das Unternehmen AVAT.

Das Tübinger Unternehmen AVAT Automation schlägt nach eigenen Angaben ein neues Kapitel bei der Steuerung von Gasmotoren und Blockheizkraftwerken (BHKW) auf: Mit der BHKW-Applikation auf Basis des openECS-Baukastens (Engine Control System) könne sowohl der Motor, als auch die gesamte Peripherie mit nur einer Steuerung sicher und flexibel geregelt und überwacht werden. Mit den offenen und flexiblen Hardware- und Software-Komponenten können laut AVAT nahezu beliebige Motor- und Anlagensteuerungen realisiert werden. Dies eröffne nicht nur neue Perspektiven für den Neubau, für Erweiterungen und die Modernisierung bestehender Anlagen. Auch ließen sich damit die Weichen für eine optimierte Betriebsweise stellen, die einen wirtschaftlichen Betrieb der Anlagen entlang der Strombörsenpreise ermögliche.

(al)

Stichwörter: Kraft-Wärme-Kopplung, avat, BHKW