

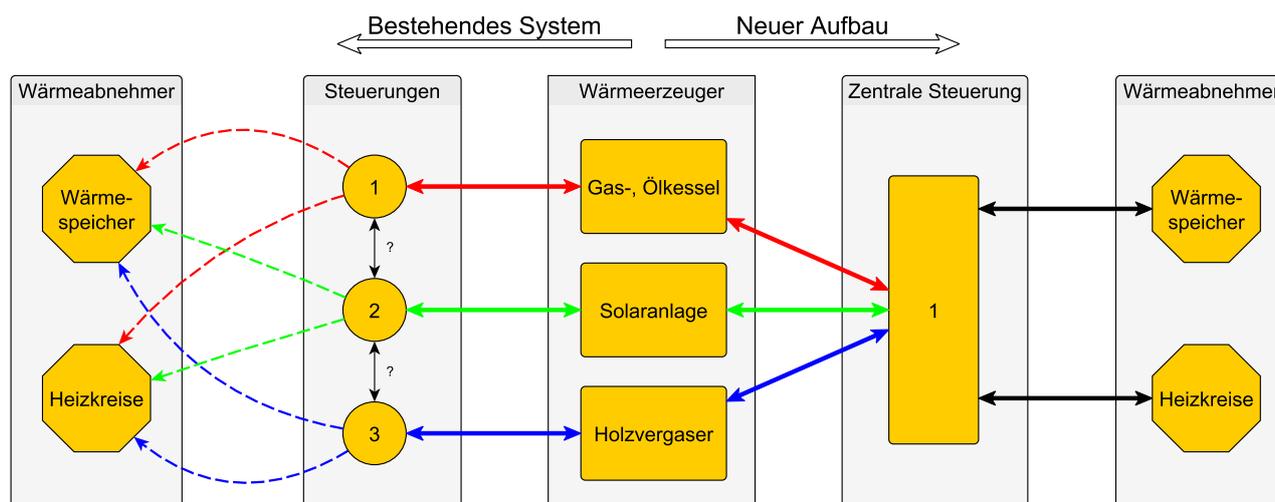
## Multifunktionsregler für Heizgeräte und Warmwasseranlagen

Bei der Neuplanung von Heizungsanlagen ist die Steuerung ein wichtiges Instrument um Wärmeerzeuger und Wärmeverbraucher kommunizieren zu lassen und somit eine Hierarchie zwischen den Geräten aufzubauen. Dadurch wird das System effizient gestaltet.

Eine defekte Steuerung bei bestehenden Anlagen kann ein ärgerlicher Umstand sein. Positiv betrachtet ist es der Startschuss für die flexible Gestaltung der Anlage. Zum einen sind die Kosten für eine neue Steuerung des jeweiligen Kesselherstellers ähnlich hoch wie für ein externes Gerät zum anderen bietet die neue Steuerungstechnik die Basis für den weiteren Ausbau des Heizungssystems hin zu einer sparsameren Anlage z.B. mit einem Holzvergaser. Der Kessel behält dabei seine notwendige Schaltkontrolle um seine Eigensicherheit zu bewahren. Das eigentliche Schaltsignal bekommt er von der externen Steuerung.

Auch wenn die Zeit drängt ist eine neue, externe Steuerung schnell aufgebaut und Ihr Heizkessel übernimmt wie gewohnt seine Funktion.

Zum Beispiel Kessel von Fröhling, Viessmann, Buderus, Vaillant, Forster, HS-Tarm, Atmos, Eta, Ochsner, De Dietrich, Schäfer, Brötje und Wolf haben auf diese Art und Weise eine neue Rangordnung im bestehenden Heizsystem bekommen.



### Wir bieten Ihnen:

Den Auf- und Einbau von intelligenten Steuerungen mit einer organisierten Struktur der Wärmequellen, -verbraucher, Ventile und Pumpen, und ermöglichen die Kommunikation der Geräte und verringern Ihre Strom- und Heizkosten.

### Denn:

Auch wenn die Zeit drängt ist eine neue, externe Steuerung schnell aufgebaut und Ihr Heizkessel übernimmt wie gewohnt seine Funktion. Jedoch arbeitet die Heizungsanlage sparsamer mit einer klaren Struktur.

Büroadresse:

Sven Wiedemann  
Dipl.-Ing. Energie- und Umwelttechnik  
Am Kux 6  
02779 Hainewalde

Kontakt:

Telefon: 035841 / 67086  
Mobil: 01578 / 799 4334  
Fax: 0351 / 4656 4615  
E-Mail: info@waermeplan.de