

**Workshop Sektorenkopplung vor Ort: Wie können Eigenstrom, Wärme, Kälte und E-Mobilität sinnvoll verknüpft werden?
Konzepte und Praxiserfahrungen mit BHKW, Wärmepumpen und Solar**

Uhrzeit	Dauer	Moderation	Adi Golbach, KWK kommt UG
08:00		Registrierung, Begrüßungskaffee	
09:00	00:10	Einführung, Sektorenkopplung als Kernelement der Energiewende; volkswirtschaftliche vs. Praktische Ebene	Adi Golbach, KWK kommt UG
09:10	00:30	Welche Rolle spielt die KWK in der Energiewende? - Rechtsrahmen, Situation, Perspektiven	Adi Golbach, KWK kommt UG
09:40	00:30	<i>Pause</i>	
10:10	00:45	Integrale Konzepte mit BHKW, Wärmepumpe und Erneuerbaren Energien - Planerische Ansätze und Praxiserfahrungen	Michael Viernickel, Geo-En Energy Technologies GmbH
10:55	00:45	Gleichzeitiger (!) Einsatz von BHKW und Luft/Wasser-Wärmepumpe	Achim Debudaj, GIESE Energie- und Regeltechnik GmbH
11:40	01:00	<i>Mittagspause</i>	
12:40	00:45	Bis zu 70% Energiekosteneinsparung durch Kraft-Wärme-Kälte-Kopplung - Praxisbeispiele	Sören Paulußen, InvenSor GmbH
13:25	00:45	Sinnvolle Kombinationen von Wärmepumpen, Solarthermie- und Photovoltaikanlagen - Praxisbeispiele	Bernd-Rainer Kasper, DGS Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie LV Berlin Brandenburg e. V
14:10	00:15	<i>Pause</i>	
14:10	00:45	Micro Smart Grid – Energie und Mobilität intelligent und lokal vernetzt!	Frank Christian Hinrichs, Maximilian Ludwig ; inno2grid GmbH
14:55	00:45	QuartierStrom "Made in Berlin" - Eine Marke der Gewobag ED Energie- und Dienstleistungsgesellschaft mbH	Karsten Mitzinger, Gewobag ED Energie- und Dienstleistungsgesellschaft mbH
15:40	00:15	<i>Pause</i>	
15:55	00:45	Autarke Quartierslösungen in Gleichstrom-Technologie - Mikronetze für Klimagerechte, energieeffiziente Siedlungen	Joachim Wilsdorf, POW-EneRgy GmbH
16:40	00:20	Schlussdiskussion	Referenten und Teilnehmer
17:00		Ende	

Alle Vorträge einschließlich 5 bis 10 Minuten Fragen und Diskussion

