



# Green DH Factory / YADOS-Fernwärmetag: „Mit P2H, KWK und Digitalisierung ein grünes Wärmenetz betreiben“



5. November 2025  
Yados-Str. 1, 02977 Hoyerswerda



## Programm | Mittwoch, 5. November 2025

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Moderation:</b> | Lutz Birnick, YADOS GmbH, Hoyerswerda<br>Harald Rapp, AGFW e.V., Frankfurt am Main                                                                                                                                                                 |
| <b>08:30 Uhr</b>   | <b>Begrüßungskaffee</b>                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>09:15 Uhr</b>   | <b>Begrüßung</b><br>Frank Stiehler, YADOS GmbH, Hoyerswerda<br>Harald Rapp, AGFW e.V., Frankfurt am Main                                                                                                                                           |
| <b>09:30 Uhr</b>   | <b>Keynote 1</b><br>Wärmewende erfolgreich gestalten: Herausforderungen zwischen Kohleausstieg und grüner Erzeugung<br>Wolf-Thomas Hendrich, VBH Hoyerswerda                                                                                       |
| <b>10:00 Uhr</b>   | <b>Nachhaltigkeitsstrategie mit Herkunft - wie Hoval Verantwortung lebt (Anbieter von Heiz- und Raumklima-Lösungen mit Fertigungswerken in Liechtenstein, Deutschland, Slowakei und Schweden)</b><br>Dr. Richard Senti, Hoval AG, Vaduz            |
| <b>10:30 Uhr</b>   | <b>Kaffeepause</b>                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>10:45 Uhr</b>   | <b>Die kommunale Wärmeplanung in Sachsen und eine Einordnung der KWK</b><br>Uwe Kluge, saena Sächsische Energieagentur GmbH, Dresden                                                                                                               |
| <b>11:15 Uhr</b>   | <b>Umsetzung der KWP mit der Plattform Grüne Fernwärme in Olbersdorf</b><br>Karsten Hummel, WVO Wärmeversorgungsgesellschaft Olbersdorf mbH, Olbersdorf                                                                                            |
| <b>11:45 Uhr</b>   | <b>Fernwärme-Digitalisierung und aktuelle Forschungsprojekte mit power-to-heat und power-to-gas</b><br>Lutz Birnick, YADOS GmbH, Hoyerswerda                                                                                                       |
| <b>12:15 Uhr</b>   | <b>Mittagspause</b>                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>12:45 Uhr</b>   | <b>Besichtigung der P2H- und KWK-Energiezentralen im Gebäudewärmenetz in der Green DH Factory</b>                                                                                                                                                  |
| <b>14:15 Uhr</b>   | <b>Der iHAST-Standard als Werkzeug zur Effizienzsteigerung in Wärmenetzen</b><br>Dr. Matthias Stark, GP Joule GmbH, Buttenwiesen<br>Karsten Fischer-Florschütz, YADOS GmbH, Eislefeld                                                              |
| <b>14:45 Uhr</b>   | <b>Vom Zählen zum Handeln - was ein Product Carbon Footprint über unsere Produkte erzählt</b><br><b>Erkenntnisse, Instrumente und Handlungsansätze für eine grüne Zukunft mit Beispielberechnung einer iHAST</b><br>Katarina Kast, Hoval AG, Vaduz |
| <b>15:15 Uhr</b>   | <b>Datenschutz oder Datengrab? Zählerdaten sinnvoll nutzen</b><br>Sebastian Grimm, AGFW e.V., Frankfurt am Main                                                                                                                                    |
| <b>15:45 Uhr</b>   | <b>Energetische Analyse, Bilanzierung und Optimierung einer Green DH Factory mit ISO 50001 Energiemanagementsystem</b><br>Dr.-Ing. Paul Seidel, TU Dresden                                                                                         |
| <b>16:30 Uhr</b>   | <b>Ende der Veranstaltung</b>                                                                                                                                                                                                                      |

# Programm | Mittwoch, 5. November 2025 (Forts.)

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kontakt:</b>             | Jürgen Ersch, Tel.: +49 69 6304-413, <a href="mailto:j.ersch@agfw.de">j.ersch@agfw.de</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Anmeldung unter:</b>     | <a href="http://www.agfw-veranstaltungen.de">www.agfw-veranstaltungen.de</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Ort:</b>                 | YADOS GmbH, Yados-Str. 1, 02977 Hoyerswerda                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Teilnehmergebühr:</b>    | kostenfrei                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>max. Teilnehmerzahl:</b> | 120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Leistungen:</b>          | Vorträge zum Download, Tagesverpflegung, Besichtigung der P2H- und KWK-Energiezentralen in der Green DH Factory                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Übernachtung:</b>        | Bitte buchen Sie Ihre Übernachtung selbst, sofern Sie eine Übernachtung vom 4.-5. November 2025 benötigen.<br>Im Akzent Congress Hotel Hoyerswerda steht Ihnen bis zum 7.10.2025 unter dem Stichwort „YADOS 1652“ ein Abrufkontingent zur Verfügung. Ü/F im EZ EUR 89,00 / 94,00 je Nacht inkl. Frühstück.<br>Die Buchung muss durch eine Kreditkarte oder Kostenübernahmeerklärung bestätigt werden.<br>Tel.: +49 3571 4630 / E-Mail: <a href="mailto:info@congresshotel-hoyerswerda.de">info@congresshotel-hoyerswerda.de</a> |

