

Online

# NETZWERK WÄRMEPUMPE TIROL

JAHRESTREFFEN 2022

*Es steht außer Frage, dass Wärmepumpen im kleinvolumigen Bereich und im Neubau inzwischen immer das Mittel der Wahl darstellen, wenn es um erneuerbares Heizen geht. Sollen die Ziele von Tirol 2050 energieautonom und der Klimaneutralität bis 2040 in greifbare Nähe rücken, müssen auch große Objekte im Neubau und Bestand in Angriff genommen werden. Schlüsselparameter zur Erreichung dieser Ziele sind jedenfalls die Senkung der Vorlauftemperatur und die Ermittlung der tatsächlich benötigten Heizleistung.*



## PROGRAMM

### Begrüßung

*DI Thomas Gasser MBA, Vorstandsdirektor der  
TIWAG-Tiroler Wasserkraft AG*

*DI Bruno Oberhuber, Geschäftsführer Energie Tirol*

### Strategien zur Vermeidung von Überdimensionierung bei Wärmepumpe

Normen regeln den Standardfall für die Planung von Heizungsanlagen. Allerdings führen die aktuellen Regelwerke tendenziell zu überdimensionierten und somit kostenintensiven Anlagen. Für das Gelingen der Wärmewende ist es notwendig, Anlagen so bedarfsorientiert wie möglich zu planen. Wie das gelingt, ohne sich einem erhöhten Planungsrisiko auszusetzen, erklärt Margot Grim-Schlink.

*DI Margot Grim-Schlink ist Gesellschafterin und Senior Consultant bei e7 energy innovation & engineering*

### NT-ready: Gebäude mit Niedertemperatur fit für erneuerbare Energie machen

Oft dienen schon wenige gezielte Maßnahmen wie beispielsweise Dämmungen oder Verbesserungen der Heizverteilung als Türöffner für den Einbau erneuerbarer Heizsysteme. In seinem Vortrag erläutert Peter Mellwig wie diese „Enabler“ zu einem „NT-ready“-Standard zusammengeführt werden (NT steht dabei für Niedertemperatur). Nach diesem Standard geplante Anlagen sind nicht nur robuster gegenüber Fehlern, sondern auch wesentlich besser in einem Stromnetz der Zukunft integrierbar.

*Peter Mellwig ist Themenleiter am ifeu Berlin und Experte für Energieeffizienz am Bau und Erneuerbare Energie*

## TERMIN UND ANMELDUNG

Dienstag, 27. September 2022, 16:00 - 17:00 Uhr, Anmeldung bei Energie Tirol - [hier klicken](#)

Zeitnah zum Termin erhalten Sie einen Link mit dem Zugang zum Zoom-Meeting und eine genaue Beschreibung der technischen Vorgehensweise.