

Abwärme intelligent genutzt im Wärmeverbund der Hilti AG

Einladung zum 6. Erfahrungsaustausch Energie-Netzwerk für die Wirtschaft

Datum Mittwoch, 8. November 2017, 17:00 – 19:00 Uhr
Ort Hilti AG, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan

Sich der Herausforderung stellen, eine Wärmeversorgung in einem dynamischen Umfeld energieeffizient zu betreiben und Abwärme zu nutzen – die Hilti AG macht es vor. Mit dem Energiemodell der EnAW hat sich die Hilti AG zu Energieeffizienzzielen und der Reduktion von Treibhausgasen verpflichtet. Bis 2022 sollen alle Gebäude auf dem Firmengelände dem Wärmeverbund angeschlossen sein. Das Konzept beinhaltet unter anderem die Wärmerückgewinnung aus der Druckluftherzeugung, die Abwärmenutzung der Kältemaschinen im Datacenter und die Erschliessung weiterer Abwärmequellen. Martin Schäfer und Lars Struger informieren über den aktuellen Stand. Auf einem Rundgang lernen Sie den Wärmeverbund kennen.

Die Infrastruktur netzgebundener Wärmeversorgung ist im Wandel. Auch die Liechtensteinische Gasversorgung (LGV) ist aktiv im Bereich alternativer Wärmeversorgungen. Michael Baumgärtner zeigt, wie die LGV durch den Ausbau und das Zusammenschliessen bestehender Nah- und Fernwärmenetzen und dem Bau neuer Heizzentralen einen wichtigen Beitrag zum Erfüllen der Energiestrategie Liechtensteins leistet.

DRINK&DONATE ist ein gemeinnütziger Verein, der sich für den Konsum von Leitungswasser statt auf dem Strassenweg transportiertem Markenwasser einsetzt. Andreas Batliner stellt den WATERFOOTPRINT LIECHTENSTEIN vor, mit welchen sich Unternehmen auf einfache Weise ökologisch und sozial engagieren können.

- 17:00 – 17:10** Begrüssung und Vorstellung Hilti AG, Andreas Maitz, Hilti AG
17:10 – 17:30 Energieeffizienzprojekte der Hilti AG
- Zielvereinbarung Energieeffizienz mit der EnAW, Martin Schäfer, Hilti AG
 - Wärmeverbund mit Mess-, Steuer- und Regelungstechnik, Lars Struger, Hilti AG
- 17:30 – 17:45** Wärmeversorgungen, Michael Baumgärtner, LGV
17:45 – 18:00 DRINK&DONATE – WATERFOOTPRINT für Unternehmen, Andreas Batliner
18:00 – 19:00 Führung durch das Werk Schaan: Besichtigung des Wärmeverbundes
- Im Anschluss sind Sie herzlich zum Erfahrungsaustausch beim Apéro eingeladen.

Bitte melden Sie sich bis 18. Oktober 2017 per E-Mail bei sanchen@lenum.com an. Die Teilnahme ist für Sie kostenlos.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Koordination: Almut Sanchen, Lenum AG, Gewerbeweg 15, 9490 Vaduz, Tel. +423 265 30 30

Das Energie-Netzwerk bietet Unternehmen in Liechtenstein eine Plattform für praxisbezogenen Erfahrungsaustausch rund um das Thema Energieeffizienz. Es wird aktuell von folgenden Partnern unterstützt:

