

**Netzwerk
Kälteeffizienz**
Hamburg

**Einladung zum Seminar
Energieeffiziente Kühlung von Rechenzentren
am 23. Februar 2012 – 14:00 bis 17.45 Uhr
bei der Fa. Stulz GmbH im neuen Vertriebs-
und Kundenzentrum,
Holsteiner Chaussee 283, 22457 Hamburg**

Seminar Energieeffiziente Kühlung von Rechenzentren

Das Seminar wird im Rahmen des Hamburger Netzwerkes Kälteeffizienz angeboten. Es richtet sich an die Energieberater des KälteChecks sowie an alle Interessierte, die sich über die verschiedenen Möglichkeiten für eine effiziente Kühlung von Rechenzentren informieren wollen.

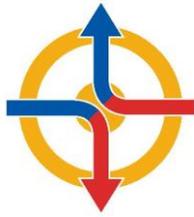
Inhalte des Seminars (siehe auch beiliegendes Programm)

- Entwicklung des Energiebedarfs von Rechenzentren früher und heute
- Merkmale effizienter Serverklimatisierung
- Klimatisierung mit Hilfe von Wasser
- Lösungen für RZ-Klimatisierung bedarfsgerecht, effizient & wirtschaftlich
- Welche Klimageräte eignen sich für die RZ-Klimatisierung
- Thermodynamische Grundlagen
- Einsatzmöglichkeiten der freien Kühlung (Direkt/Indirekt)
- Investitionen und Betriebskosten

Sie erhalten im Seminar zum Thema „Energieeffiziente Kühlung von Rechenzentren“ einen umfassenden Überblick. Ziel ist, dass die Seminarteilnehmer die Kälteenergieeffizienz bei ihren Planungsprozessen und Investitionsentscheidungen berücksichtigen und entsprechend handeln.

Zielgruppen:	Energieberater, Planer, Haustechnik-Fachleute und Energie-Verantwortliche in Unternehmen
Umfang:	1/2 Kurstag
Termin:	Donnerstag, 23. Februar 2012, von 14.00 bis 17.45 Uhr
Ort:	Fa. Stulz GmbH Holsteiner Chaussee 283, 22457 Hamburg, Vertriebs- und Kundenzentrum
Kosten:	Dieses Seminar ist kostenlos
Anmeldung:	Verbindliche Anmeldung bis spätestens 16. Februar 2012 (begrenzte Teilnehmerzahl)

Treffpunkt beim Empfang im Neubau , Parkplätze sind dort vorhanden.



**Netzwerk
Kälteeffizienz**
Hamburg

**Einladung zum Seminar
Energieeffiziente Kühlung von Rechenzentren
am 23. Februar 2012 – 14:00 bis 17.45 Uhr
bei der Fa. Stulz GmbH im neuen Vertriebs-
und Kundenzentrum
Holsteiner Chaussee 283, 22457 Hamburg**

Programm

- 14.00 Uhr** **Entwicklung der Klimatisierung im Rechenzentrum**
Dirk Heidenberger, Unified Competence GmbH
- Der Energiebedarf von Rechenzentren früher und heute
 - Merkmale effizienter Serverklimatisierung
 - Kaltgang- / Warmgangeinhausung
 - Klimatisierung mit Hilfe von Wasser
- 15.15 Uhr** **Kaffee, Kuchen und Besichtigung des Showrooms**
- 16:00 Uhr** **Lösungen für Rechenzentrums-Klimatisierung
bedarfsgerecht, effizient & wirtschaftlich**
Achim Pfeleiderer, Stulz GmbH, IT Cooling Solutions and Services
- Welche Klimageräte eignen sich für die RZ-Klimatisierung
 - Thermodynamische Grundlagen
 - Einsatzmöglichkeiten der freien Kühlung (Direkt/Indirekt)
 - Investitionen und Betriebskosten
- 17.30 Uhr** **Abschlussdiskussion**
- 17:45 Uhr** **Ende**



**Netzwerk
Kälteeffizienz**
Hamburg

Verbindliche Anmeldung an Maren Schulz
Gertec GmbH - Ingenieurgesellschaft

Per Fax oder E-Mail

Tel. 0201/24564-45

E-Mail: maren.schulz@gertec.de

**Anmeldung per Fax an: 0201-24564-20
(bis spätestens 16. Februar 2012)**

Seminar: Energieeffiziente Kühlung von Rechenzentren

Termin: Donnerstag, 23. Februar 2012 von 14:00 bis 17.45 Uhr

Ort: Fa. Stulz GmbH
Holsteiner Chaussee 283, 22457 Hamburg,
Vertriebs- und Kundenzentrum

Kosten: Dieses Seminar ist kostenlos

Hiermit melde ich mich verbindlich zu dem o. g. Seminar an

Name:

Vorname:

E-Mail:

Straße:

PLZ/Ort:

Telefon:

Unterschrift:

Bitte beachten Sie, dass die Teilnehmeranzahl an diesem Seminar begrenzt ist.
Die Teilnehmerplätze werden nach Eingang der Anmeldungen vergeben.