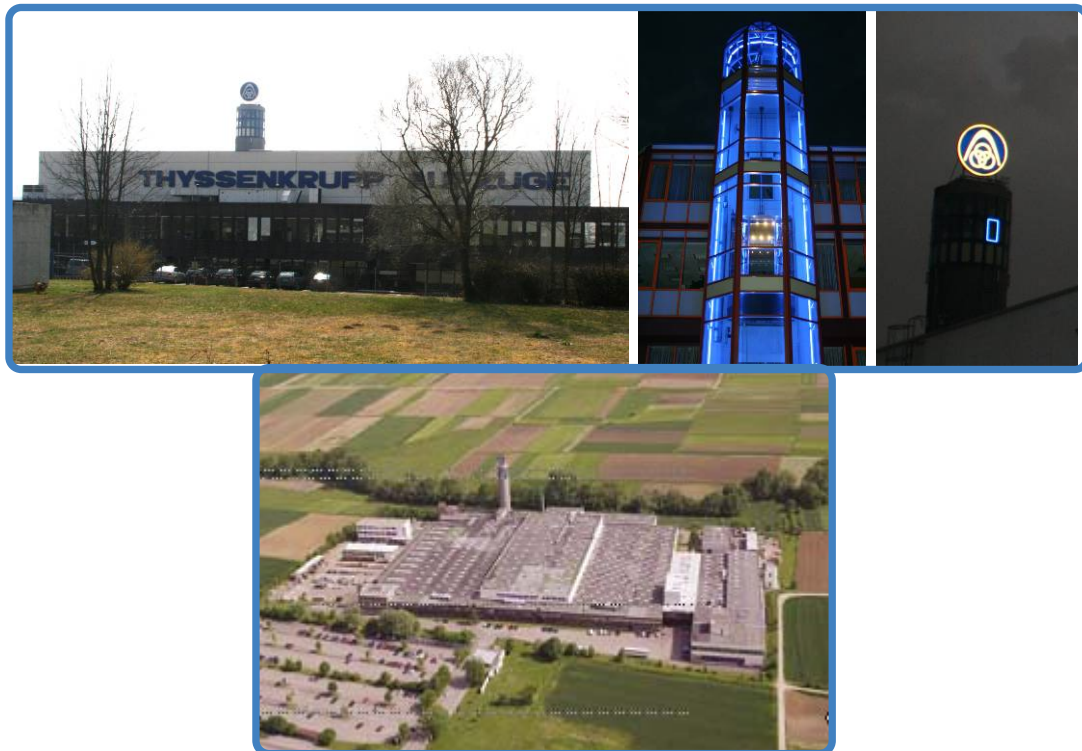


Chapter Meeting
des IEEE Joint IAS/PELS/IES German Chapters bei
ThyssenKrupp Aufzugswerke GmbH

Donnerstag, 24.03.2011 und Freitag, 25.03.2011





IEEE Joint IAS/PELS/IES
German Chapter

IEEE Joint IAS/PELS/IES German Chapter

Prof. Dr.-Ing. Axel Mertens, Chairman
mertens@ial.uni-hannover.de

Dr.-Ing. Edwin Kiel, Vice Chairman
edwin.kiel@sma.de

Dr. Omid Forati Kashani, Secretary
omid.foratikashani@ieee.org

Dr.-Ing. Mark Bakran, Treasurer
mark.bakran@ieee.org

Dr.-Ing. Andreas Wagener, Public Relations Chair
andreas.wagener@faulhaber.de

<http://www.ewh.ieee.org/r8/germany/ias-pels/index.html>

Gastgeber des Meetings:

ThyssenKrupp Aufzugswerke GmbH
Dr. Stephan Rohr
Leiter Research & Development Power Electronics
Ingo Pletschen
Research & Development Power Electronics
Bernhäuser Straße 45
73765 Neuhausen auf den Fildern

Tel.: +49 7158 12-3033
Fax: +49 7158 12-2767

<http://www.thyssenkrupp-aufzuege.de>

Die **ThyssenKrupp Aufzugswerke** sind als Komplettanbieter einmalig in Deutschland. Komplettanbieter, damit meinen wir das Miteinander von Systementwicklung und Produktion.

Unser Standort in Neuhausen bei Stuttgart besitzt neben der Produktion eine große Entwicklungsabteilung. Im Maschinenbau, der Antriebstechnik, der Leistungselektronik und der Steuerungstechnik verbessern wir kontinuierlich unsere Komponenten – stets mit Blick auf ein perfektes Zusammenspiel im System.

Innovative Produkte

Von einzelnen Komponenten bis zur kompletten Anlage bieten wir Ihnen ein breites Produktspektrum in höchster Qualität. Mit Neuentwicklungen wie **TWIN**, einem Aufzugssystem, bei dem zwei Kabinen unabhängig voneinander im selben Schacht übereinander fahren, Aufzügen mit Geschwindigkeiten bis zu **10 m/s**, dem Frequenzumrichter **RPI** mit innovativer Energierückspeisung für kleine Leistungsbereiche oder **Teleservice**, dem 24-Stunden-Notruf- und Kontrollsystem für Aufzüge, Fahrtreppen und Haustechnik, liefern wir zukunftsweisende Lösungen für den Markt von morgen.



Shanghai World Financial Center
Aufzüge von ThyssenKrupp mit 10 m/s.

Kompetente Services

In enger, partnerschaftlicher Zusammenarbeit finden wir die bestmögliche Lösung für Ihre Aufgabe. Umfassende Serviceleistungen aus einer Hand – von der Projektierung bis zum zuverlässigen After-Sales Service – ermöglichen Ihnen eine solide Kalkulation, vermeiden Folgekosten und garantieren damit langfristig Rentabilität und Werterhalt jeder Anlage.

Unternehmen

Die ThyssenKrupp Aufzugswerke sind innerhalb des ThyssenKrupp Konzerns der ThyssenKrupp Elevator zugeordnet. ThyssenKrupp Elevator verantwortet die weltweiten Aktivitäten des ThyssenKrupp Konzerns im Geschäftsfeld Personenbeförderungsanlagen. Mit 42.500 Mitarbeitern, einem Umsatz von 5,3 Milliarden Euro und Kunden in 150 Ländern zählt ThyssenKrupp Elevator zu den führenden Aufzugsunternehmen der Welt. Am Standort Neuhausen sind zurzeit ca. 1.200 Mitarbeiter beschäftigt. Das Lieferprogramm umfasst Personen- und Lastenaufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige, Trep- pen- und Plattformlifte, Fluggastbrücken sowie Qualitätsservice für die gesamte Produktpalette.



IEEE Joint IAS/PELS/IES
German Chapter

Programm

Donnerstag, 24. März 2011

Ort: **Schwanenbräu**
Bernhäuser Hauptstrasse 36, 70794 Filderstadt – Bernhausen

19:00 Uhr **Gemeinsames Abendessen, Schwanenbräu**
Anfahrtsbeschreibung siehe Anlage

Freitag, 25. März 2011

Ort: **ThyssenKrupp Aufzugswerke GmbH**
Bernhäuserstrasse 45, 73765 Neuhausen auf den Fildern
Raum: Kundenzentrum

09:30 Uhr **Anmeldung**

10:00 Uhr **Begrüßung**
Prof. Axel Mertens, Chairman IEEE Joint IAS/PELS/IES German Chapter;
Hr. Karl-Otto Schöllkopf, Geschäftsführer TKAW

10:15 Uhr **Vorstellung TK Aufzugswerke**
Hr. Gerhard Thumm, Vice President Engineering R&D Central/Eastern/Northern Europe

10:30 Uhr **Energiebetrachtung zweier Motorkonzepte beim instationären Aufzugsbetrieb**
Hr. Eberhard Vogler, Leiter Research & Development Traction

11:00 Uhr **Einstiegsmöglichkeiten bei ThyssenKrupp**
Fr. Christina Widmann

11:15 Uhr **Kaffeepause**

11:45 Uhr **Energierückspeisung bei Aufzugssystemen – Einsparpotential und rechtliche Lage**
Dr. Stephan Rohr, Leiter Research & Development Power Electronics

12:15 Uhr **IEEE Business**

12:45 Uhr **Mittagessen**

13:45 Uhr **Werksbesichtigung**
Fertigung Motoren, Umrichter / Steuerungen, Sonderkabinen

15:15 Uhr **Kaffeepause**

15:45 Uhr **Automatische Inbetriebnahme der Steuer- und Regelungsalgorithmen für elektrische Antriebe in Aufzugssystemen**
Hr. Ingo Pletschen, Research & Development Power Electronics

16:15 Uhr **Abschließende Worte & Ende**
(TKAW & IEEE)



IEEE Joint IAS/PELS/IES
German Chapter

Anmeldung

IEEE Joint IAS/PELS/IES German Chapter Meeting, 24.03. - 25.03.2011
ThyssenKrupp Aufzugswerke GmbH, Neuhausen

Bitte senden Sie Ihre ausgefüllte Anmeldung per E-Mail an:

Dr. Omid Forati Kashani, Secretary

omid.foratikashani@ieee.org

Titel, Vorname, Name	
IEEE-Mitgliedsnummer (sofern vorhanden)	
Student	ja <input type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>
Firma/Hochschule	
Post-Anschrift	
eMail-Adresse	

Ich nehme teil an:

		ja	nein
Do, 24.03.2011	Abendessen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fr, 25.03.2011	TKAW	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Anreise mit eigenem PKW?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Den Teilnahmebetrag (entfällt für Mitarbeiter von ThyssenKrupp) für
IEEE Members: 40,-€, Studierende: 20,-€, Nichtmitglieder: 60,-€

habe ich überwiesen auf das Konto

IEEE IAS-PELS-IES

Kto.Nr. 290257500 bei Deutsche Bank Aachen, BLZ: 39070024

mit Verwendungszweck IEEE-Meeting TKAW

Es können bis zu 50 Anmeldungen berücksichtigt werden. Anmeldeschluss ist der **10. März 2011**.

Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie per eMail eine Bestätigung.

Datum

Unterschrift



IEEE Joint IAS/PELS/IES
German Chapter

Übernachtungsmöglichkeiten

Die Hotelübernachtungen werden durch die Besucher des IEEE Chapter Meetings selbst gebucht und beglichen. Wir haben in folgenden Hotels Kontingente reserviert. Beide Hotels sind ca. 3 - 4 km vom Werk entfernt. Die Preise verstehen sich inkl. Frühstück und MwSt.

Quality Hotel Schwanen

Obere Bachstraße 5
70794 Filderstadt-Bernhausen
Tel. 0711/78 78 25-0
Fax: 0711/78 78 25-411
Mail: ghschwanen@gmx.de
<http://www.hotelschwanen.de>

32 Einzelzimmer zu 89 €
18 Doppelzimmer als EZ zu 99 €
reserviert bis zum **04.03.2011**
unter dem Stichwort „IEEE Chapter Meeting“

Hotel am Hirschgarten

Rosenstraße 27
70794 Filderstadt-Bernhausen
Tel. 0711/90 77 44-300
Fax: 0711/90 77 44-399
info@hotel-am-hirschgarten.de
<http://www.hotel-am-hirschgarten.de>

8 Zimmer zu 77 €
reserviert bis zum **18.02.2011**
unter dem Stichwort „IEEE Chapter Meeting“

Weitere Hotels oder Pensionen in Filderstadt können über diese Seite abgefragt werden:

http://www.filderstadt.de/servlet/PB/menu/1002877_11/index.html

Anreise

Mit dem Auto

Aus östlicher Richtung (München A8) oder westlicher Richtung (Karlsruhe A8/Heilbronn oder Singen A81) nehmen Sie die Ausfahrt Nummer 54: Esslingen/Neuhausen und fahren dann Richtung Neuhausen, Filderstadt-Bernhausen. Das Werk liegt linker Hand.

Mit dem Flugzeug

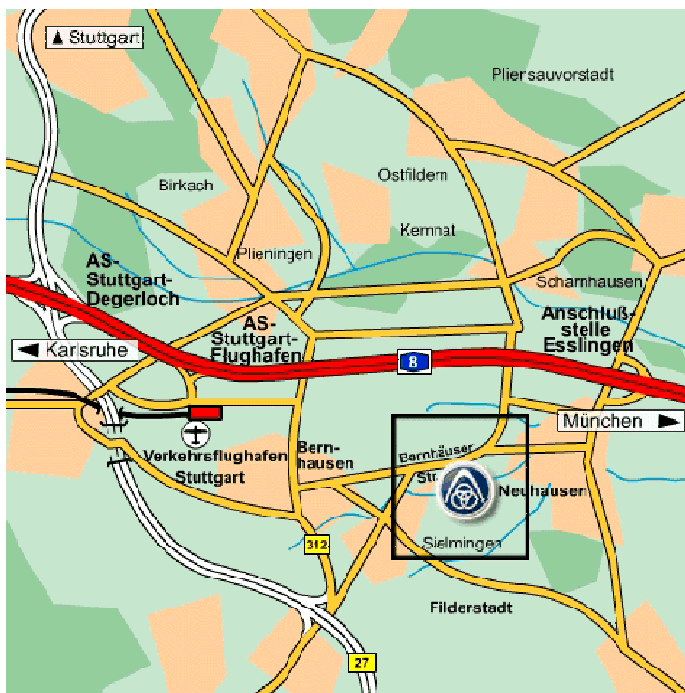
Flughafen Stuttgart. Sie erreichen uns mit dem Taxi in ca. 10 Minuten.

Mit der Bahn

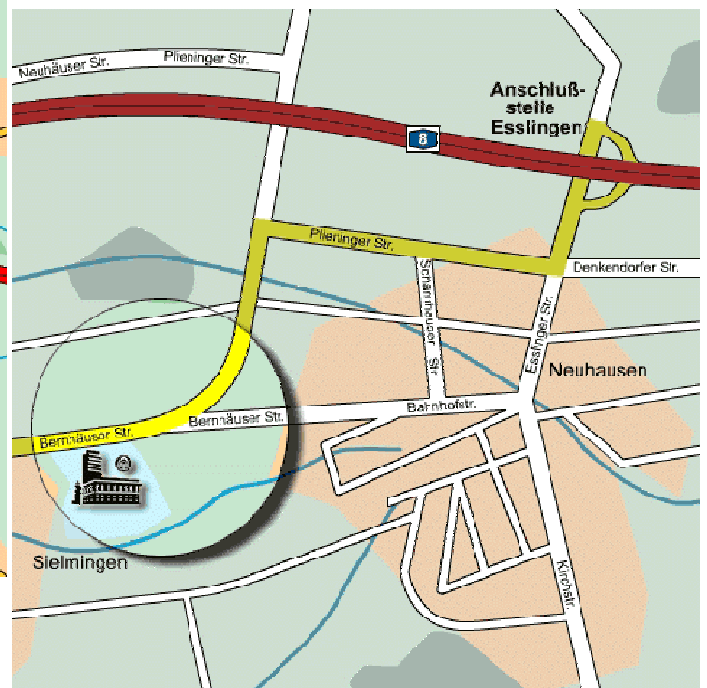
Nächster Intercity-Bahnhof ist Stuttgart Hauptbahnhof. Von dort nehmen Sie die S-Bahn Linie 2 Richtung Filderstadt bis Endhaltestelle Filderstadt (Bernhausen Bahnhof), danach die Buslinie 36 Richtung Neuhausen bis Haltestelle Neuhausen - Industriegebiet West.

Alternativ mit der Stadtbahn U7 Richtung Nellingen Ostfildern bis Haltestelle Ruit, danach die Buslinie 35 Richtung Leinfelden Bahnhof bis Haltestelle Neuhausen - Industriegebiet West (Dauer jeweils ca. 45 Minuten).

Übersichtsplan



Detailplan



Fahrplanauskunft der VVS: <http://www.vvs.de/fahrplan/>

Liniennetz der VVS: <http://www.vvs.de/karten-plaene/liniennetz>

Abendveranstaltung: Schwanenbräu (Donnerstag 24.03.2011, 19 Uhr)

Das Schwanenbräu liegt in unmittelbarer Nähe zum Hotel Schwanen. Hotel Hirschgarten ist ca. 5 Gehminuten entfernt.
Adresse: Bernhäuser Hauptstrasse 36, 70794 Filderstadt – Bernhausen

Anfahrt

Sie finden uns in der Bernhäuser Fußgängerzone. Parkplätze sind in der Umgebung ausreichend vorhanden. Mit der S-Bahn erreichen Sie uns (S2 Haltestelle Filderstadt) von Stuttgart-Mitte aus in ca. einer halben Stunde.

