



## Paradigma Pressekonferenz

inter  
**solar** 2008

Natürlich Wärme 



## Ihre Gesprächspartner

- Jürgen Hoffmann (Moderator)  
**Marketingmanager**
- Klaus Taafel  
**Vorsitzender der Geschäftsführung  
Geschäftsführer Technik**
- Wilfried Griebhaber  
**Produktmanager Solarwärme-Systeme**
- Dr. Rolf Meißner  
**Bereichsleiter Solare Großanlagen**

**inter**  
**solar** 2008

Natürlich Wärme





## Unsere Themen

- **Paradigma und die Paradigma-Gruppe:  
Aktuelle Zahlen und Internationalisierung**  
Klaus Taafel
- **Das AquaSystem: Technische Neuerungen, Perspektiven**  
Wilfried Grießhaber
- **Solarthermische Großanlagen:  
Projekterfahrungen weltweit**  
Dr. Rolf Meißner



## Unsere Themen

- **Paradigma und die Paradigma-Gruppe:  
Aktuelle Zahlen und Internationalisierung**  
Klaus Taafel
- **Das AquaSystem: Technische Neuerungen, Perspektiven**  
Wilfried Griebhaber
- **Solarthermische Großanlagen:  
Projekterfahrungen weltweit**  
Dr. Rolf Meißner



# Die Paradigma Gruppe



**Marli Hoppe-Ritter**

## Paradigma Energie- und Umwelttechnik GmbH & Co. KG

Marketing, Vertrieb und Entwicklung

Natürlich Wärme



**Alfred T. Ritter**

### Ritter Solar GmbH & Co. KG (100%)

(Tochter) Deutschland

Produktionsfirma

Kollektoren



### RNO Kesselfabrik GmbH & Co. KG (100%)

(Tochter) Deutschland

Produktionsfirma

Pelletsessel



### Shandong Linuo Paradigma Co. Ltd. (50%)

(Joint Venture) China

Produktions- und

Vertriebsfirma

Solarsysteme



### prükom GmbH (100%)

(Tochter) Deutschland

Produktionsfirma

Register



### Paradigma S.R.L. (100%)

(Tochter) Italien

Vertriebsfirma

Sistemi di riscaldamento ecologico



### PK Pelletsproduktion GmbH & Co. KG (70%)

(Tochter) Deutschland

Produktionsfirma

Holzpellets



PK Pelletsproduktions GmbH & Co. KG



## **Paradigma – Gruppe 2007**

### **Paradigma Deutschland**

169 Mitarbeiter

Netto-Umsatz: 46 Mio. €

### **Ritter Solar**

72 Mitarbeiter

Netto-Umsatz: 14 Mio. €

### **RNO**

60 Mitarbeiter

Netto-Umsatz: 6 Mio. €

### **Paradigma Italien**

60 Mitarbeiter

Netto-Umsatz: 21 Mio. €

### **Linuo Paradigma**

800 Mitarbeiter

Netto-Umsatz: 35 Mio. €



## Internationalisierung in Zahlen (Stand 2007)

Absatz Brutto-Kollektorfläche	Inland	Export
<b>Paradigma Deutschland</b>	48.507 m <sup>2</sup>	7.531 m <sup>2</sup>
<b>Paradigma Italien</b>	18.255 m <sup>2</sup>	
<b>Ritter Solar / OEM</b>	8.451 m <sup>2</sup>	12.294 m <sup>2</sup>
<b>Linuo Paradigma, China</b>	532.090 m <sup>2</sup>	14.078 m <sup>2</sup>
<b>Summen:</b>	607.303 m <sup>2</sup>	33.903 m <sup>2</sup>
<b>Gesamt:</b>	<b>641.206 m<sup>2</sup></b>	



## Marktanteile Deutschland (Stand 2007)

Absatz Brutto-Kollektorfläche

Inland

**Paradigma Deutschland**

48.507 m<sup>2</sup>

Marktanteil Vakuumröhren

50,3 %

Marktanteil gesamt

6,1 %

Steigerung Marktanteil (gesamt)  
gegenüber Vorjahr:

16 %





## Internationalisierung 2008

- Intensivierung der Kooperationen:  
Frankreich, Polen, England, Irland, Kanada
- Aufbau einer Niederlassung in USA
- Aussteller auf nordamerikanischen Fachmessen:  
Solar 2008, San Diego  
Intersolar North America, San Francisco
- Aufbau einer Niederlassung in Bahrain, Golf Anrainerstaaten  
Bedeutung der Solarthermienutzung



# Ausblick

## Absatzentwicklung 01 – 04/2008 und Erwartung 2008:

	<u>01 – 04/2008</u>	<u>2008 (% Vorjahr)</u>
Paradigma Deutschland	23.352 m <sup>2</sup>	80.000 m <sup>2</sup> (+42 %)
Paradigma Italien	7.000 m <sup>2</sup>	24.500 m <sup>2</sup> (+31 %)
RitterSolar Deutschland	18.589 m <sup>2</sup>	75.000 m <sup>2</sup> (+261 %)
Linuo Paradigma, China	182.700 m <sup>2</sup>	985.000 m <sup>2</sup> (+80 %)

## Produktion

	Erwartung 2008	kurzfristig ausbaubar
Brutto-Kollektorfläche		
RitterSolar, Deutschland	200.000 m <sup>2</sup>	350.000 m <sup>2</sup>
Linuo Paradigma, China	1.000.000 m <sup>2</sup>	5.000.000 m <sup>2</sup>