



## **Berliner Industriegespräch mit Diskussion**

**Am Mittwoch, dem 8. Dezember 2010, um 18.30 Uhr**  
im Magnus-Haus Berlin, Am Kupfergraben 7, 10117 Berlin

spricht

*Dr.-Ing. Hans-Jürgen Wildau*  
*BIOTRONIK SE & Co. KG, Berlin*

über das Thema

### **Botschaften vom Herzen – Schrittmacher sendet E-Mail an Arzt** (nominiert für den Deutschen Zukunftspreis 2009)

Die Diskussion leitet: *Dr. Dietrich Morawski, DPG – AIW*

Anschließend kleine Bewirtung in der Remise; Die Veranstaltung wird gefördert durch die WE-Heraeus-Stiftung; Um Anmeldung wird gebeten unter Tel.: (030) 20 17 48 0, Fax: (030) 20 17 48 50 oder magnus@dpg-physik.de

**Dr.-Ing. Hans-Jürgen Wildau**, Jahrgang 1964, studierte Elektrotechnik an der Technischen Universität Berlin und promovierte dort. Von 1993 bis 1997 war er im Marketing/Produktmanagement der Fa. BIOTRONIK tätig, von 1997 bis 1999 in der Strategieberatung für Roland Berger & Partner. Seit 2000 leitet er den Bereich Health Services bei BIOTRONIK. 2009 wurde er mit dem BIOTRONIK Home Monitoring System für den Deutschen Zukunftspreis des Bundespräsidenten nominiert.

#### **Zum Inhalt des Vortrags:**

Implantate ermöglichen vielen, häufig älteren Menschen mit Herzproblemen ein normales Leben. Dennoch kann es zu kurzfristigen Veränderungen des Gesundheitszustands oder Folgeerkrankungen kommen. Wie kann dies rechtzeitig erkannt und ggf. sofortige ärztliche Hilfe veranlasst werden?

Ausgehend von der Tatsache, dass Mobilfunk und Internet unser aller Leben verändert haben, besitzen sie für chronisch Kranke ein ganz spezielles Potenzial. Aufbauend auf dieser Technik wurde durch die Fa. BIOTRONIK ein „Home Monitoring“, basierend auf einer automatischen, drahtlosen Fernüberwachung entwickelt, die es dem Arzt jederzeit ermöglicht, Patienten mit einem Herzschrittmacher bzw. Defibrillator im Blick zu behalten. Über dieses System, seine technischen Komponenten und ärztlichen Möglichkeiten wird berichtet, verbunden mit einem Ausblick auf weitere Anwendungsmöglichkeiten.