

## **Zehntelsekunden retten Menschenleben**

### **Notfallmedizin mit Hilfe der MagCode-Technologie**

**Nattheim, 2007** Zehntelsekunden können im Notfall über Tod oder Leben entscheiden. Dabei setzt das Unternehmen GS Elektromedizinische Geräte G. Stemple GmbH, Kaufering, auf die MagCode-Technologie für die elektrische Verbindungstechnik. Das neu entwickelte Gerätekonzept *corpuls<sup>3</sup>* verwendet für die Stromversorgung von Patientenbox, Monitor und Defibrillator Magnetstecker der MagCode AG. Sie ermöglichen das Ziehen und Verbinden der Stromversorgung ohne lästiges und zeitaufwändiges Stecken.

Der *corpuls<sup>3</sup>* bietet dabei ein vollkommen neues und revolutionäres Gerätekonzept. Er verlässt den traditionellen Weg eines klassischen Kompaktgerätes und ist stattdessen modular aufgebaut. Das System ist teilbar in Monitoreinheit, Patientenbox und Defibrillator / Schrittmacher.

Die modulare Bauweise des *corpuls<sup>3</sup>* eröffnet dem Nutzer dabei komplett neue und innovative Ansätze. So wurden nicht nur Halterungen für jedes einzelne Modul entwickelt, sondern zudem sichergestellt, dass die Energieversorgung jederzeit aufrechterhalten werden kann. Dafür ist jedes Modul mit einem MagCode PowerSystem ausgestattet.

An einem magnetischen Kontaktfeld kann jederzeit ein entsprechendes Gegenstück angedockt werden. Der Energiefluss setzt erst ein, wenn der

#### **MagCode AG**

Am Rinderberg 1  
89564 Nattheim

Ihr Ansprechpartner:

Helmut Popp

Tel 07321 / 966930  
Fax 07321 / 966966

E-Mail  
[hpoppp@magcode.com](mailto:hpoppp@magcode.com)

Presseinformation / Juli 2007

Stecker richtig aufgesetzt ist. Dies ist wiederum durch die Selbstfindung der Magnete eine Sache von wenigen Sekunden.

Funktionale Halterungen für Defibrillator/Monitor-Systeme in unterschiedlichen Anwendungsfällen stellen einen elementaren Bestandteil einer sinnvollen Gesamtlösung für den Rettungsdienst dar. Aus diesem Grund werden bei GS bereits in der Konzeptionsphase einer neuen Produktgeneration Halte- und Ladelösungen berücksichtigt.

Die GS Elektromedizinische Geräte GmbH ist ein erfolgreiches, international operierendes Familienunternehmen, das seit mehr als 25 Jahren innovative High-End-Geräte für die Notfall- und Intensivmedizin entwickelt und herstellt.

Das Unternehmen MagCode AG wurde 1999 von Klaus-Dieter Fritsch und Siegfried Schmidt gegründet. Weitere Partner sind die Casco Products Corporation sowie technologieorientierte Finanzpartner.