

## PRESSEINFORMATION

Ulm, 30. November 2010

### **FDA-konforme papierlose Fabrik**

Sirona Dental Systems setzt beim Qualitäts- und Produktionsmanagement auf GUARDUS MES

**Ein integriertes Manufacturing Execution System (MES) für alle fertigungsbegleitenden Qualitätsprozesse und Prüfaufgaben – diesen Anspruch konnte das MES der GUARDUS Solutions AG beim Auswahlverfahren der Sirona Dental Systems GmbH am besten erfüllen. Mithilfe der neuen Lösung will der Technologieführer in der Dentalindustrie aus Bensheim das Konzept der papierlosen Fabrik in allen Produktionsbereichen etablieren – vom Fertigungsauftrag bis hin zur Lieferung ins Fertigwarenlager. „Die Lösung der GUARDUS Solutions AG hat unseren Anforderungskatalog vollständig abgedeckt und das Team überzeugte durch sehr hohe Fachkompetenz. Mit dem neuen MES erfüllen wir alle medizintechnischen Anforderungen in diesem Bereich. Zudem erhalten wir erstmals real-time Informationen über alle Qualitäts- und Fertigungsdaten, die umgehend zur Auswertung und Kennzahlenanalyse herangezogen werden können“, beschreibt Jan Siefert, Vice President Instrument Division bei Sirona, den Mehrwert. Darüber hinaus verspricht sich Siefert einen Anstieg der Arbeitseffizienz durch den Wegfall der vielen Papierdossiers entlang der Wertschöpfung. Für die nahtlose Kommunikation mit der betriebswirtschaftlichen Welt sorgen Standardschnittstellen zum ERP-System sowie der PLM-Applikation.**

Sirona bestimmt als Technologieführer der Dentalindustrie wesentlich die technologischen und praxiswirtschaftlichen Standards der Zahnbehandlung. Sirona-Produkte sind in allen Behandlungs- und Tätigkeitsfeldern der modernen Zahnarztpraxis zu Hause. Mit dem Produkt inLab ist Sirona Marktführer bei CAD/CAM-Systemen für den Labormarkt. Sirona ist 1997 aus der Dentalsparte der Siemens AG durch einen "private-equity-buyout" hervorgegangen. Seit dem Verkauf der Handelsaktivitäten im Folgejahr konzentriert sich Sirona auf seine Herstellerfunktion. Sirona konnte durch diese Fokussierung auf eigene Stärken einen überdurchschnittlichen Anstieg bei Umsatz und Ergebnis in einem schwierigen Marktumfeld erzielen. Im Juni 2006 wurde die Übernahme des US-Röntgenspezialisten Schick Technologies, Inc. im Zuge eines Reverse Mergers erfolgreich vollzogen. Seither ist die Sirona Dental Systems, Inc. an der US-Technologiebörse Nasdaq notiert und hat damit ein neues Kapitel in der Unternehmensgeschichte aufgeschlagen. Derzeit beschäftigt Sirona 2.298 Mitarbeiter. Die hohen Investitionen in den Bereich Forschung und Entwicklung sichern die Innovations- und Qualitätsführerschaft von Sirona. Mit der weltweit einmaligen Systemkompetenz bestimmt Sirona zukünftige Entwicklungen und Trends der Dentaltechnologie.

**Weitere Informationen:**

GUARDUS Solutions AG, Simone Kirsch  
Postgasse 1, D-89073 Ulm  
Tel.: +49 731 88 01 77-22  
Fax: +49 731 88 01 77-29  
info@guardus.de - [www.guardus.de](http://www.guardus.de)

**Presse- und Öffentlichkeitsarbeit:**

Press'n'Relations GmbH, Monika Nyendick  
Magirusstraße 33, D-89077 Ulm  
Tel.: +49 731 96 287-30 - Fax: +49 731 96 287-97  
mny@press-n-relations.de  
[www.press-n-relations.de](http://www.press-n-relations.de)

**GUARDUS Solutions AG**

Über 24 Jahre Erfahrung im industriellen Fertigungsumfeld haben das System- und Softwarehaus GUARDUS Solutions AG zu einer festen Größe in den Bereichen Qualitäts- und Produktions-Management gemacht. Basis für den Erfolg des international renommierten Unternehmens mit Standorten in Ulm, Quebec (Kanada) und Timisoara (Rumänien) ist das Manufacturing Execution System GUARDUS MES. Diese Lösung bildet die Schnittstelle zwischen der operativen Ebene und den übergreifenden PPS- und ERP-Lösungen. GUARDUS-Lösungen gehören zu den führenden Systemen auf diesem Gebiet und sind bei mehr als 150 Unternehmen im praktischen Einsatz.