



Biomax News • Biomax News • Biomax News •

ZUR UNMITTELBAREN VERÖFFENTLICHUNG

Kontakt:

Shannon Frances und Sheridan Sanford

Biomax Informatics AG

Lochhamer Str. 9

D-82152 Martinsried

Germany

Tel: +49 89 895574-0

Fax: +49 89 895574-825

Website: www.biomax.com

BIOMAX INFORMATICS AG bringt BioRS Version 5.4 auf den Markt.

MARTINSRIED, Deutschland — 1. Februar 2005 —

Die Biomax Informatics AG hat ihr BioRS Integration and Retrieval System Version 5.4. auf den Markt gebracht. Die neueste Version bietet leistungsstarke Werkzeuge für den effizienten und abgesicherten Zugriff auf öffentliche und proprietäre Daten. BioRS erlaubt einen einfachen Datenaustausch zwischen Mitgliedern großer Arbeitsgruppen an unterschiedlichen Standorten. Datenbanken an verschiedenen Orten können einfach in das System integriert werden. BioRS erlaubt Nutzern, die an verschiedenen Orten arbeiten können, gleichzeitigen Zugriff auf alle im System integrierten Datenbanken. Für einen effizienten Zugriff auf Informationen in anderen, nicht lokalen, in das System integrierte Datenbanken können lokale Cross-Referenzen erstellt werden. Die neue BioRS Version wird im Rahmen des National Genome Research Network (NGFN2) des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) für den Austausch öffentlicher Daten zwischen unterschiedlichen Forschungsstandorten eingesetzt. BioRS unterstützt und gewährleistet dabei in diesem Netzwerk sowohl den Schutz lokaler klinischer Daten als auch die Beibehaltung der jeweiligen Standort spezifischen Benutzer-Einstellungen.

Über Biomax

Biomax Informatics AG (Martinsried, Deutschland) ist ein führendes Unternehmen in der Entwicklung kundenspezifischer Bioinformatiksoftware. Es wurde 1997 von Dr. D. Frishman, Dr. K. Heumann und Prof. Dr. H.-W. Mewes durch eine Ausgliederung aus der GSF-MIPS-Forschergemeinschaft gegründet, dem heutigen Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit - Institut für Bioinformatik (GSF-IBI). Biomax entwickelte die bekannte Pedant-Pro™ Sequence Analysis Suite, das HarVESTer™ EST Clustering and Assembly System sowie andere Bioinformatiksoftware, die in der Analyse von Stoffwechselwegen, im Bereich der Proteomik und in der Genexpressionsanalyse eingesetzt werden. Zusätzliche Informationen über Biomax erhalten Sie auf der Webseite des Unternehmens unter www.biomax.com.

Über BioRS Integration and Retrieval System

Das BioRS Integration and Retrieval System ist ein professionelles und anwenderfreundliches System für die Abfrage und Integration heterogener öffentlicher und proprietärer Datenbanken in sowohl Flatfile- als auch relationalem Format. Mit dem BioRS-System lassen sich mehrere Datenbanken simultan und über bequeme Webschnittstellen schnell und flexibel abfragen. Administratoren können Flatfile- und relationale Datenbanken leicht für die Verwendung in einer Mehrbenutzerumgebung integrieren. Das BioRS-System nutzt eine Client-Server-Architektur und bietet individuelle Module für Abfrage, Indexierung und Syntaxanalyse innerhalb einer verteilten Rechnerumgebung. Jedes Modul kann nahtlos mit externen Anwendungen integriert werden.

Biomax, BioRS, HarvESTer, und Pedant-Pro sind eingetragene Warenzeichen der Biomax Informatics AG in Deutschland und anderen Ländern. Oracle ist eingetragenes Warenzeichen der Oracle Corporation. MySQL ist eingetragenes Warenzeichen der MySQL AB. DB2 ist eingetragenes Warenzeichen der IBM. In diesem Dokument benutzte eingetragene Namen, Warenzeichen etc., auch wenn nicht als solche markiert, sind nicht als rechtlich ungeschützt zu betrachten. Alle anderen Marken- oder Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Inhaber.

