

Public Relations:
Dr. Sebastian Schneckener

Tel. + 49 (0) 221-277 399 0
Fax + 49 (0) 221-277 399 9

SCIENCE FACTORY GmbH
Unter Käster 1, D-50667 Köln

Email pr@science-factory.com
Web www.science-factory.com



PRESSEMITTEILUNG

überTOOL™ 1.0 - Markteinführung des neuen workflowbasierten Bioinformatik-Systems der science factory

Köln, 3. September 2002 - Die SCIENCE FACTORY GmbH bringt heute ihr neu entwickeltes und umfassendes Softwaresystem überTOOL™ auf den Markt.

überTOOL™ 1.0 ermöglicht Life-Science-Wissenschaftlern die Integration und Analyse molekular-biologischer Daten. Derzeit werden über 100 Methoden aus allen Bereichen der Bioinformatik zur Verfügung gestellt. Wie Steine eines Baukastens leicht zusammengesteckt werden können, so lassen sich diese Methoden mit der Maus zu komplexen Analyseprozeduren verbinden. Die Erstellung von Analyse-Workflows ist somit für jeden Anwender verständlich und Programmierfähigkeiten sind nicht mehr notwendig. überTOOL™ wird mit zahlreichen Beispielen ausgeliefert. Neben diesen Standardbeispielen kann jeder Anwender seine individuellen Analysen erstellen und abspeichern. Kundeneigene und öffentlich zugängliche Daten werden erstmals in überTOOL™ entsprechend ihres biologischen Zusammenhangs abgespeichert.

"überTOOL ist ein komplexes aber doch leicht zu bedienendes Programm, das eine Vielzahl von Methoden, die sonst auf viele Applikationen und Web-Dienste verteilt sind, zusammenfasst. Es kombiniert auf einzigartige Weise die notwendigen Bestandteile eines leistungsstarken bioinformatischen Analysesystems: Grafische Programmierung, ein flexibles biologisches Objektmodell und Integration öffentlicher und proprietärer Daten", erklärt Olav Zimmermann, Director of Customers Relations der SCIENCE FACTORY GmbH.

Biologen, Biochemiker, Pharmazeuten, Informatiker und Bioinformatiker können alle innerhalb dieser einzigartigen Software zusammenarbeiten und sowohl Arbeitsabläufe wie auch Ergebnisse teilen. Dank überTOOL™ können sich Forscher wieder auf die Interpretation ihrer Daten konzentrieren anstatt sich mit der Technik auseinandersetzen zu müssen; so wird die Auswertung von Sequenzdaten, 3D-Strukturen oder Expressionsdaten vereinfacht und beschleunigt.

"überTOOL lässt sich speziell auf die Bedürfnisse des Kunden ausrichten und nahtlos in die bestehende R&D Infrastruktur des Kunden integrieren", erklärt Olav Zimmermann, "aber auch der fortgeschrittene Anwender kann mittels integrierter Programmiersprache und Application Programmer Interface (API) überTOOL seinen Forschungsanforderungen entsprechend erweitern".

überTOOL™ ist ein verteiltes System dessen Server sich durch einen besonders geringen Administrationsaufwand auszeichnet. Die Installation und die ständige Aktualisierung des Client-Programmes erfolgt vollautomatisch über den Web-Browser des Benutzers.

science factory bietet seinen Kunden einen umfassenden Kundenservice mit technischem Support, Trainingsprogrammen und technischer Beratung.

Führende europäische Pharma- und Biotechnologieunternehmen testeten die beta-Version. "Die Resonanz, die wir von unseren Testern erhielten war äußerst positiv, so dass wir bereits erste Lizenzverhandlungen führen", sagt Olav Zimmermann.

Public Relations:
Dr. Sebastian Schneckener

Tel. + 49 (0) 221-277 399 0
Fax + 49 (0) 221-277 399 9

SCIENCE FACTORY GmbH
Unter Käster 1, D-50667 Köln

Email pr@science-factory.com
Web www.science-factory.com



Über die SCIENCE FACTORY GmbH

Im Januar 2000 ging das Bioinformatik-Unternehmen an den Start. Das internationale Team verbindet neueste Softwaretechnologien mit kundenorientiertem Produktdesign. science factory reagiert auf Grund seiner modularen Bioinformatik-Plattformtechnologie schnell auf neue wissenschaftliche Entwicklungen und kundenspezifische Anpassungen werden effizient umgesetzt. Bereits seit Sommer 2001 vertreibt die SCIENCE FACTORY GmbH die BRENDA Enzymdatenbank weltweit exklusiv. Zahlreiche Biotechnologie- und Pharmaunternehmen gehören bereits zum zufriedenen Kundenstamm.

Weitere Informationen finden Sie unter: <http://www.science-factory.com>

Versand der Pressemitteilungen: Wir senden Ihnen gerne unsere aktuellen Pressemitteilungen. Bitte kontaktieren Sie uns unter pr@science-factory.com.