

Auf der European Venture Summit führte Transinsight die neue Version von GoPubMed, die semantische Suchmaschine für die Lebenswissenschaften, ein und gewann als eine der Top 5 der europäischen Biotech-Start-up Firmen

Dresden, Deutschland - 16. Dezember 2008 - Transinsight freut sich, die Einführung von GoPubMed.com Version 4.0 bekannt zu geben. Die neue Version bietet wesentliche Verbesserungen.

Erhöhung der Geschwindigkeit: GoPubMed 4.0 ist ungefähr zehn mal schneller als die vorherige Version und kann Millionen von Dokumenten in Sekunden verarbeiten.
Intelligente Suche: Seitdem die Suche einem interaktiven Filterungsprozess auf allen Daten unterliegt, wird kein Dokument mehr übersehen. Durch ein paar Mausklicks können Millionen von Dokumenten zu einer Handvoll relevanter verringert werden. Mit der neuen Web 2.0 Abfragetechnologie ist es z.B. möglich, Begriffe im Deutschen einzugeben, aber trotzdem auch englische Dokumente zu finden.
Mehr Dokument Quellen: Die öffentliche Website GoPubMed.com bietet jetzt eine kostenlose Suche auf der MEDLINE Datenbank und dem Internet. Die professionelle Version GoPubMed PRO beinhaltet auch Intranet-Suche und die Möglichkeit Patentdatenbanken zu durchsuchen.
GoPubMed kann durch die Gemeinschaft verbessert werden: Die öffentliche Website GoPubMed.com erlaubt es Benutzern, Veröffentlichungen mittels des semantischen Hintergrundwissens zu korrigieren. Ebenso können Anmerkungen zu Artikeln abgegeben werden. Die Plattform hat bereits etwa 60.000 enthusiastische Helfer. GoPubMed zeigt den semantischen Weg in die Zukunft: die Gemeinschaft erstellt Ontologien und verbessert so die Qualität der Suchergebnisse.

GoPubMed PRO kann für die semantische Suche mehrere Ontologien auch in vielen Sprachen verarbeiten. Das semi-automatische Ontologiegenerierungswerkzeug hilft Benutzern bei der Erstellung von Ontologien auch von unbekanntem Arbeitsgebieten, viel schneller als bei manuellen Vorgehen. "Die Suche auf Intranets und die Desktop-Suche hilft unseren Kunden, die Leistung der semantischen Suchtechnologie auf ihre internen Informationsquellen auszuweiten. Das hilft die Zeit deutlich zu verringern, die sie sonst für die manuelle Informationsabfrage benötigen würden. Unsere Kunden können die 12,4 Stunden, die durchschnittlich pro Woche für die Suche nach Informationen aufgebracht werden, auf wenig mehr als eine Stunde verringern. Die dadurch gesparte Zeit kann man direkt in Geld ausdrücken.", so erklärt Dr. Liliana Barrio-Alvers, CTO von Transinsight. "Das ist es, was unsere Kunden schätzen: Sie bekommen mehr Effizienz und erzielen schnelle und hohe Nutzen von der getätigten Investition", so Barrio-Alvers.

Am 1. & 2. Dezember 2008 fand der European Venture Summit in Düsseldorf statt. Transinsight und GoPubMed PRO wurden von der Jury unter die Top 5 Firmen im Bereich Biotech gewählt.

GoPubMed basiert auf Spitzenforschung in Zusammenarbeit mit der TU Dresden im EU-Projekt Sealife und wird von INNO-WATT gefördert.

Über Transinsight

Transinsight entwickelt wissensbasierte semantische Lösungen für den Life Sciences Bereich. Die Flagshipprodukte www.Go3R.org und www.GoPubMed.com, die bekanntesten biomedizinischen Suchmaschinen sind die erste wissensbasierte Such-Systeme der nächsten Generation für die Life Sciences. Transinsight wurde für die von der Firma entwickelten Technologien mehrfach international ausgezeichnet. Die Firma arbeitet in enger Zusammenarbeit mit der TUDresden. Ausgewählte Kunden sind: Unilever, BASF, BfR, StatoilHydro, Wintershall, Abcam und EMBL. Weitere Informationen zur Transinsight www.transinsight.com.