

**PRESSEINFORMATION**

Berlin, 06. März 2006

**link-lab stellt das Hypermedia Learning Object System hylOs auf der CeBIT vor**

hylOs, das Hypermedia Learning Object System, ist ein Content Management System speziell designed für das eLearning. Es erlaubt die einfache Gestaltung (Authoring) und dynamische Präsentation von Lehrinhalten auf der Basis von Standardbausteinen, d.h. IEEE LOM eLearning Objects. Basierend auf der Flexibilität von XML und der Mächtigkeit der Semantic Web Technologien, ermöglicht das System die effiziente Präsentation und Navigation von mobilen Endgeräten. Darüber hinaus bietet hylOs insbesondere:

- variabel strukturierbare, wiederverwendbare Informationszellen
- Instructional Designer definiert Instruktionpfade
- XML-Datenbasis mit RDF Unterstützung
- kontextsensitives Web Authoring
- Mathematische Formelunterstützung
- adaptive Interaktionssteuerung durch semantisches Linking
- Selbsterweiternde semantische Lernnetze

**Messestand**

Halle 9, Stand B39 - Forschungsmarkt Berlin-Brandenburg

**Über link-lab**

link-lab ist ein junges Spin-Off mit Sitz in Berlin - ein leistungsstarkes Entwicklerteam in den Bereichen Kommunikation, Informationsmanagement und Integration. link-lab berät und entwickelt Lösungen in den Bereichen eLearning, XML Publishing & Communication sowie rund um das Next Generation Mobile Internet.

link-lab  
Matthias Wählich  
Hönow Str. 35  
10318 Berlin

tel +49-30.2023 8871-0  
fax +49-30.2023 8871-9

[mw@link-lab.net](mailto:mw@link-lab.net)  
[www.link-lab.net](http://www.link-lab.net)

Commerzbank Berlin  
Kto. 688 054 600  
BLZ 100 400 00