

Semantisches Dokumentenmanagement

mit

loops*

16. September 2009

Dr. Helmut Merz

cyberconcepts IT-Consulting

www.cyberconcepts.de

Was ist **loops***...?

- Was heißt **loops***?
 - Linked Objects for Organizational Process Services
 - Verknüpfte Objekte zur Unterstützung von Arbeitsabläufen in Organisationen
- Was ist **loops***?
 - Ein web-basiertes Informations- und Dokumentenmanagement-System mit semantischer Klassifizierung von Informationsobjekten

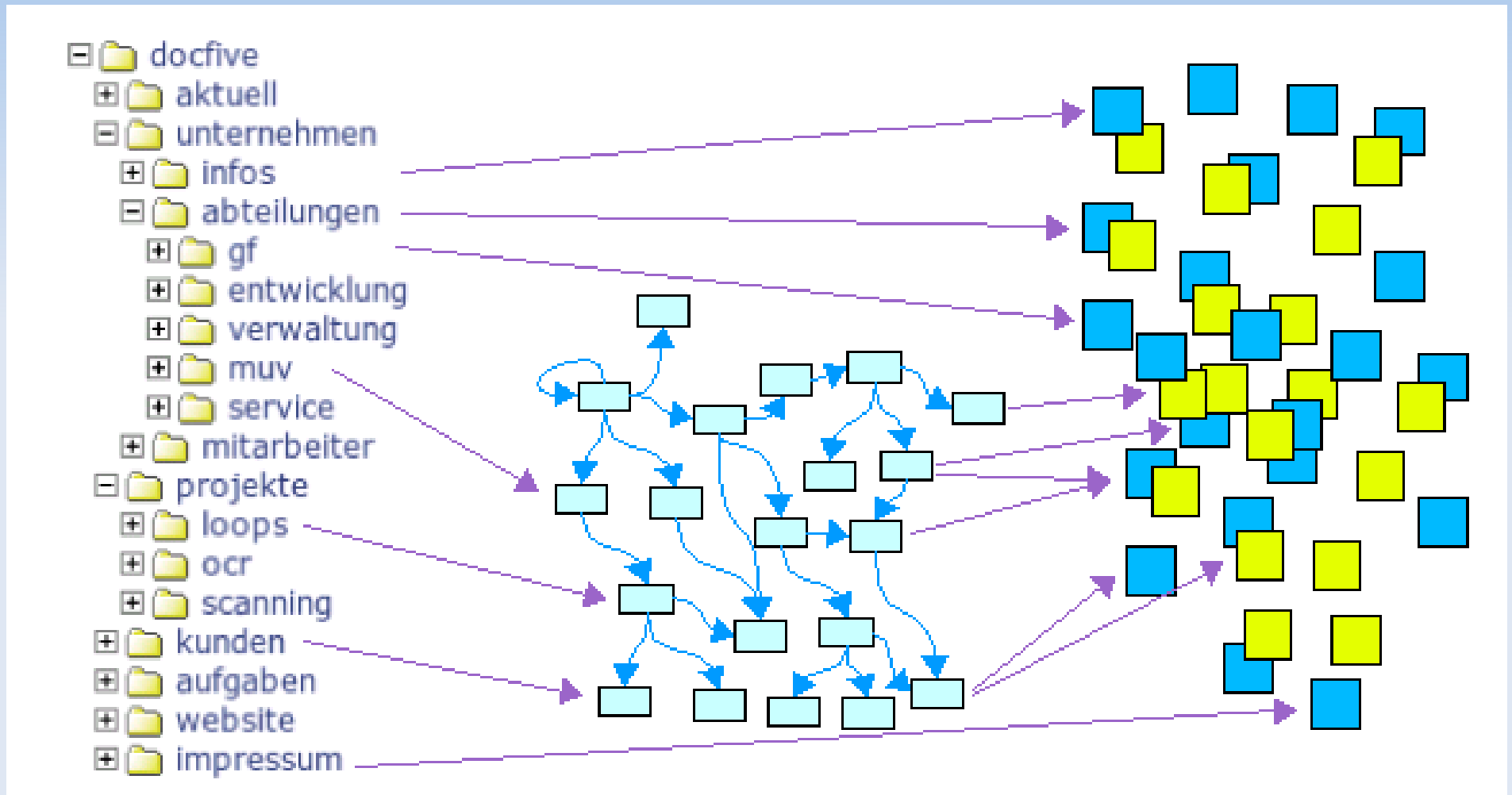
Was kann man mit **loops*** machen?

- Grundfunktionen
 - Informations-, Wissensmanagement
 - Dokumentenmanagement
 - Web-Contentmanagement, Internet-Portal
- Erweiterte Einsatzbereiche (Beispiele)
 - Projektmanagement
 - Qualitätsmanagement
 - Weiterbildung, E-Learning

Wie funktioniert **loops***?

- Informationsobjekte
 - Dokumente (allgemein Ressourcen)
 - klassifiziert über **Begriffe** (*concepts*)
 - Begriffe organisiert in einem **semantischen Netz** (*concept map*)
- Zugriff über
 - Navigationsmenü
 - semantisches Netz
 - Suchfunktionen

Wie funktioniert **loops***?



Wie arbeitet man mit **loops***?

- Praxis-Demonstration
- Beispielanwendung:
Virtuelles historisches Museum
- Beispielanwendung:
Online Shop

Nutzen – “Wissen statt Suchen”

- Dokumente und Informationen finden
 - einfach, effizient, schnell
 - mit hoher Selektivität
 - ereignis-/anlassbezogen
 - integriert in Arbeitsabläufe
- Informationen austauschen
- Informationen zugänglich machen

loops*-Einsatz: Erfolgsfaktoren

- Anpassung an Unternehmen durch *Customizing* von
 - Benutzeroberfläche
 - Semantisches Netz
 - Navigationsstrukturen und Sichten
- Ggf. Erweiterung um spezifische Anwendungsfunktionen
- Analyse/Konzeption erforderlich!

Öffentliche **loops***-Sites

- <http://z3.loops.cy55.de/loops/...>
 - .../**info**/views/home
 - = <http://loops.cy55.de>
 - Informationssite
 - .../**demo**/views/home
 - demonstriert **loops*** Features
 - .../**live**/views/home
 - zum Ausprobieren