



Das Wichtigste zu YaCy im Überblick

YaCy ist ein Open-Source Web-Crawler, ein Indexer und eine Suchmaschine die mit Hilfe eines P2P-Protokolls eine kooperative, freie, unzensierbare Websuche ohne zentralen Server realisiert.

Konzept Informationsfreiheit

Informationsfreiheit im World Wide Web wird gegenwärtig vor allem durch Suchmaschinen-Portale sichergestellt, doch diese sind bislang alle in der Hand von Unternehmen, die mit closed-Source Software arbeiten und Information als Handelsware für Internet-Marketing benutzen. YaCy bietet u.a.:

- eine unabhängige, unzensierte, anonyme, globale Internet Web-Suche ohne zentralen Server und ohne Nutzer-Datenspeicherung
- eine Publikationsplattform mit Wiki, File-Share und Messages
- ein Konzept zur DNS-Erweiterung mit .yacy-Domains

Einfache Such-Appliance

YaCy enthält einen Web-Applikationsserver, der als Such-Interface und Konfigurations - Front-End dient. Der Betrieb von YaCy ist sehr einfach, und Fernwartungs-fähig.

- Sehr einfaches, menügeführtes Intranet/Internet-Indexieren/Suchen
- lokales oder global-kooperatives Crawlen
- im nicht-p2p Modus ist YaCy eine Such-Appliance für lokale Suche
- umfassendes Konzept zur Anonymisierung der Teilnehmer
- stand-alone - keine weitere Datenbank notwendig

Highlights

Das YaCy-Netz hat bereits 100 Millionen Webseiten indexiert, und dezentral auf den Peers der Teilnehmer gelagert. Das Projekt hat eine große Nutzer-Community:

- Jeder Peer kann >> 1 Mio Webseiten indexieren
- sehr lebendiges Web-Forum mit > 16000 Beiträgen
- Entwickler-Plattform + SVN Verwaltung mit 16 Entwicklern

YaCy ist Plattform-unabhängig und GPL-Lizenziert

Architektur: Michael Christen

Telefon: 0177-6424235

E-Mail: mc@anomic.de



Projektseiten

Englisch: <http://www.yacy.net/yacy/>

Deutsch: <http://www.yacy-websuche.de/>

Wiki: <http://www.yacy-websuche.de/wiki>

Forum

<http://www.yacy-forum.de>

Präsentationen & Presse-Material

Pressematerial finden Sie auf

<http://www.yacy.net/yacy/>
im Menüpunkt 'Material'

Browser-Integration

YaCyBar - Firefox-Toolbar:

<http://yacy-websuche.de/wiki/index.php/De:YaCyBar>

Online-Demo

<http://yacy.dyndns.org:8000>

<http://www.suma-lab.de:8080>