



informationpartners

# searchxml

„all-in-one“ Datenbank

## auf einen Blick

- .Repository
- .Datenbank
- .Cloud Server
- .Client
- .Lösungen

[www.searchxml.net](http://www.searchxml.net)



## Produkt



- searchxml kombiniert in einzigartiger Weise ein frei skalierbares Repository mit einer hochleistungsfähigen Suchmaschine.
- mit searchxml erzielen sie signifikante Produktivitätsvorteile durch automatisierte Workflows für das Management von strukturierten und unstrukturierten Daten aus den unterschiedlichsten Quellen.
- searchxml gewährleistet einfachste Bedienbarkeit auf der Grundlage einer sofort verfügbaren Datenbank und einer intuitiven Benutzerschnittstelle.

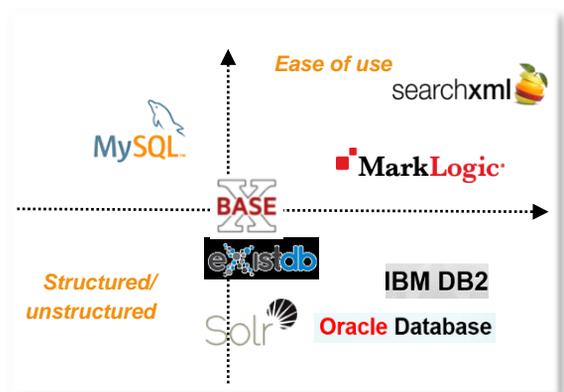
## Key Facts

- searchxml ist die erste "all-in-one" Datenbank für strukturierte und unstrukturierte Daten.
- searchxml kann eine Vielzahl unterschiedlichster Dokumentformate verwalten.
- searchxml unterstützt mit seiner integrierten Repository Technologie die einfache und intuitive Datenübernahme. Das Repository ist ein Filesystem, dass via WebDav in die gängigen Devices wie Server, Desktop PC's, Smartphones oder auch Tablets integriert werden kann.
- searchxml WebDav ist kompatibel zu IOS, Android, Windows and Windows Phone.
- searchxml benötigt keine spezifischen XML und Datenbank Kenntnisse. Es ist weitestgehend wartungsfrei und selbstoptimierend. Automatisierte Prozesse managen Backups.
- Die integrierte Rechteverwaltung steuert die Verteilung der Dateninhalte zu einzelnen Anwendern oder Anwendergruppen.
- Die Standortverwaltung kann verschiedenste Authentifizierungssysteme integrieren.
- Die webbasierte Benutzeroberfläche verwaltet nicht nur die Datenbank sondern auch komplexe Anwendungen.
- Die integrierte Programmierschnittstelle ermöglicht die Integration in bestehende Lösungen.

## Positionierung

### searchxml unterscheidet sich von seinen Wettbewerbern durch:

- die erste "all-in-one" Datenbank für Lösungen in der Cloud und on Premise.
- die Möglichkeit sowohl strukturierte als auch unstrukturierte Daten zu verarbeiten.
- die intuitive Handhabung und die schnelle Integration in bestehende Anwendungen.
- den "All in One" Ansatz d.h. sofortige Einsetzbarkeit ohne Programmierkenntnisse.
- die einfache Wartbarkeit und die Programmierschnittstellen reduzieren signifikant den Arbeitsaufwand in der IT.





## Technische Details

### Datenbank:

- Hoch performante XML Datenbank
- Repository-basierend
- Updates ohne Zeitverlust
- Unterstützung umfangreicher Datenmengen mit Millionen von XML Knoten.
- Unterstützung großer Sammlungen mit tausenden von Ressourcen.
- "State of the Art" Volltextsuchfunktionen

### Benutzerschnittstelle:

- Dienste zur Aktualisierung des Datenbestandes
- Alle Ressourcen frei konfigurierbar.
- Verwaltung von einzelnen Benutzern und Benutzergruppen
- Ereignisprotokolle einsehen.
- Rechteabhängige Sichten auf den Dateninhalt.

### Unterstützte Dokument Formate:

- XML
- Microsoft Office Formate wie Word, Excel und Powerpoint
- PDF
- Comma separated (csv)
- Bildformate (XMP) für BMP, GIF, JPG, PNG, PSD, TIFF
- Audio und Video Metadaten (XMP) for WAV, AVI, MID, MOV, WMA, WMV
- Freie Schnittstelle für proprietäre Datenformate.

### Repository:

- WebDav Schnittstelle
- HTTP/HTTPS Schnittstelle
- Rechteverwaltung auf Basis ACL. System

### XML:

- XML 1.1, XPath 2.0, XPath Full text 2.0

## Referenzkunden



## Lösungen



- Die Normenportallösung ereseearchcenter "powered by searchxml" ist in der Cloud und auch als on Premise Version einsetzbar.
- ereseearchcenter unterstützt heute namhafte Anwender aus der Industrie und öffentlichen Institutionen in der täglichen Arbeit mit Industriestandards (Normen) und technischen Fachinformationen.

