



# Österreichische Suchmaschine, Gewerbeverzeichnis und Lexikonsuche

<http://www.moose.at>

08.2008

# Sphinx, MySQL & PHP

*Hohe Performance bei  
großen Textmengen  
verlangt den Einsatz  
unterschiedlicher  
Technologien:*



# Main Features

**Mehr finden,**  
zu österreichbezogenen Themen:

- **Websuche**
  - **Gewerbesuche**
  - **Lexikon- und Geosuche**
  - **Österreich Geo Explorer**
  - **Screenshots / Thumbnails**
- 
- Dynamisches Prioritäts-System
  - Erweiterte Boolesche Suche / Stopword-Suche
  - Suche regional einschränken (Gewerbe-Modus)
  - Suche nach Lexikon einschränken (Lexikon-Modus)
  - GeoIP / Österreich-Filter / Ähnliche filtern

# Österreich Explorer

Der Österreich Explorer ist Teil von Moose.at - Integriert in den Lexikonmodus - Entwickelt, um geographische Informationen schnell und einfach zugänglich zu machen.

- **Koordinaten**
- **Vorwahl**
- **PLZ**
- **GKZ**
- **Links zur weiteren Recherche**

uvm.

# Search Widgets

(Spezielle Suchmodule)

- **Postleitzahlen**
- **Gemeindekennziffern**
- **Vorwahlen**
- **KFZ-Kennzeichen**
- **Bahn-Verbindungen**
- **Wetter**
  
- Notrufnummern
- Zeit / Datum

# Technisches

- Dynamisches 'Index-Switching'
- UTF-8 extern / ASCII intern
- Stemming / Morphing
- Accent Konvertierung
- Stopwords / Alternative Indizes
- Webinterface (Crawler/Indexer)
- Umlautdomains / Punycode
- Spam-Domain-Filter
- Frames / Redirects
- Thumbnail Crawler (Moose.at Webcapture)
- Web-, Gewerbe-, Lexikoncrawler

# Geplante Features

- RSS / News-Modul
- Umkreissuche (Geokoordinaten)
- Interaktion mit Besuchern
- Verbesserte Aktualität

Aktueller Server:

*P4 1600 dual core*

*32bit debian / 4gb ram*