

Suchfunktion

Beitrag von „griven“ vom 18. März 2019, 16:46

Was die Länge der Suchbegriffe angeht muss ich gucken wie und ob sich das umsetzen lässt da es sich hier um eine Einschränkung bzw. Einstellung von MySQL handelt. Das Forum bzw. die Software verwendet eine MySQL Volltextsuche auf den zuvor erstellten Suchindex wobei bei der Indizierung die Variable `ft_min_word_len` für die Beschränkung verantwortlich ist (4 Zeichen ist hier der Standard). Man kann diese Einstellung SQL Serverweit ändern was allerdings nach sich zieht das alle Tabellen die einen oder mehrere Fulltext Indizes verwenden anschließend aktualisiert werden müssen. Die Umsetzung wird hier also in der Hauptsache vom nötigen Aufwand und damit einhergehend auch eventuellen Ausfallzeiten abhängen.

Was die Möglichkeiten zur Verknüpfung von Schlüsselworten angeht so ist dies schon jetzt gegeben. Hier mal einige mögliche Operatoren:

- `begriff` => Sollte in den Ergebnissen vorkommen, muss aber nicht, Treffer werden höher gewertet, je mehr optionale Begriffe sie enthalten. Bei nur einem Begriff ist dies identisch zu `+begriff`
- `+begriff` => Muss auf jeden Fall vorkommen
- `-begriff` => Darf auf keinen Fall vorkommen
- `begriff*` => Beziehe auch Treffer ein, bei denen die Begriffe mit dem Wort anfangen
- `"begriff"` => Muss exakt so vorkommen