

## Die SI-Online-Datenbank

# Das Gedächtnis des Smart Investor

## Wie Sie mit dem GENIOS-Archiv nach Artikeln suchen

### Aller Anfang ist leicht

Um das Genios-Archiv für Smart Investor nutzen zu können, ist eine Anmeldung im geschlossenen Benutzerbereich auf [www.smartinvestor.de](http://www.smartinvestor.de) erforderlich. Danach stehen Ihnen die in unserem Printmagazin erschienenen Beiträge aus einer inzwischen fast 17-jährigen Heftgeschichte kostenlos zur Verfügung. Ihre Zugangsdaten für diesen Bereich erhalten Sie automatisch mit Beginn eines regulären Smart-Investor-Abonnements; sollten Sie Ihr Passwort einmal vergessen haben, finden Sie in der Anmeldemaske die Option „Passwort vergessen“, mit der Sie selbst ein neues Passwort erzeugen können. Für den seltenen Fall, dass Sie Ihre Zugangsdaten komplett vergessen haben sollten, wenden Sie sich bitte an [abonnement@smartinvestor.de](mailto:abonnement@smartinvestor.de).

### Die vielen Wege ins Archiv

Sobald Sie angemeldet sind, führen gleich mehrere Wege ins Archiv. Am einfachsten kommen Sie durch einen Klick auf das Menü „Mein Konto“ oder den dortigen Menü-

punkt „GENIOS-Archiv“ zum Ziel. Zusätzlich befindet sich in der Widgetleiste am rechten Rand einiger Unterseiten ebenfalls das Genios-Logo, über welches man mittels eines Klicks ins Archiv findet. Bei allen drei Methoden öffnet sich – ggf. über einen oder mehrere Zwischenschritte – die Genios-Suchmaske (vgl. Abb. 1), in der dann die eigentliche Artikelsuche stattfinden kann.

### Mächtige Datenbank

Der wesentliche Bestandteil dieser Maske ist die Suchzeile, in die der bzw. die Suchbegriff(e) eingetragen werden (vgl. Abb. 1, Ziff. 1). Bei Verwendung sehr allgemeiner Suchbegriffe, die sich zudem auf Themen beziehen, die wir kontinuierlich behandeln, wird regelmäßig eine große Anzahl von Beiträgen gefunden: So fördert die Suche nach „Gold“ nicht weniger als 1.906 Artikel zutage. Schon deren bloße Sichtung wäre ein abendfüllendes Programm – Abhilfe tut also Not. Um etwas zielgerichteter zu suchen, bietet sich die „Erweiterte Suche“

unterhalb der Hauptsuchzeile an (vgl. Abb. 1, Ziff. 2): Ein Klick auf das +-Zeichen öffnet zusätzliche Optionen zur Eingrenzung des Suchraums. Wird beispielsweise nach dem Begriff „Gold“ lediglich in der Kategorie „Titel“ gesucht, reduziert sich die Anzahl der gefundenen Beiträge um mehr als 90% auf dann 140. Alle in der „Erweiterten Suche“ angegebenen Kriterien sind dabei mit einem logischen „und“ verbunden. Um als Treffer gewertet zu werden, muss ein Beitrag also alle angegebenen Kriterien erfüllen. Für Artikel mit „Gold“ im Titel, die im Jahr 2019 erschienen sind, schrumpft die Trefferanzahl beispielsweise auf ganze fünf Artikel.

### Verfeinern und Filtern

Hilfreiche Zusatzoptionen finden sich auch rechts neben der Trefferliste: Zum einen gibt es hier die Möglichkeit, im Menüpunkt „Einstellungen“ (vgl. Abb. 2, Ziff. 1) Darstellung und Sortierung der Treffer den eigenen Wünschen anzupassen. Zum anderen erlaubt es das Menü „Suchergebnis

Abb. 1: Genios-Suchmaske

*Gewusst, wo – mit wenigen Klicks zum gewünschten Artikel*

Abb. 2: Trefferliste

The screenshot shows the Smart Investor search interface. At the top, the search bar contains 'Gold'. Below the search bar, the results are displayed in a table with columns for 'Datum', 'Dokument', and 'Quelle'. Three results are visible, each with a snippet of the article text. On the right side, there is a sidebar titled 'Suchergebnis filtern' with various filter options like 'Branchen', 'Firmen & Organisationen', and 'Personen'.

Nachträgliche Einschränkung umfangreicher Trefferlisten durch zusätzliche Filter

filtern“ (Abb. 2, Ziff. 2), die Treffer nach Begriffen aus den Kategorien „Branchen“, „Firmen & Organisationen“, „Personen“, „Regionen“ und „Themen“ weiter einzugrenzen, was besonders bei umfangreichen Trefferlisten sinnvoll sein kann. Die Verknüpfung mit diesen Filtern entspricht auch hier einem logischen „und“; jedes zusätzlich ausgewählte Filterkriterium muss also für die Artikel der Trefferliste erfüllt sein. Bei gleichzeitiger Anwendung mehrerer Filter kann das zu einer drastischen, mitunter auch unerwartet starken Reduzierung der Trefferliste führen.

### Eigene Abfragesprache

Der eigentliche Clou bei Suchanfragen besteht allerdings nicht in der Verwendung isolierter Schlagworte, sondern in der Möglichkeit, solche Suchbegriffe – oder auch nur Teile davon – zu kombinieren bzw. logisch zu verknüpfen. Im Prinzip kommt hier eine eigene kleine Abfragesprache zur Anwendung, die festen Konventionen folgt und ein zielgerichtetes Durchforsten der aktuell mehr als 7.700 Artikel erlaubt. Hinweise zur Nutzung dieser Sprache finden Sie unter den Menüpunkten „FAQ“ und „Hilfe“ (vgl. Abb.

- Kontextoperatoren zur Abfrage von Reihenfolge, Abstand, Zusammenhang und Häufigkeit von Suchbegriffen („neben“, „neben2“, „mit“, „gleich“ etc.),
- Trunkierung zur Vergabe von Platzhaltern, wenn etwa Unsicherheiten über die Schreibweise herrschen oder Begriffe in Wortzusammensetzungen gesucht werden (vgl. Tab. 2), sowie
- Sonstige zur Bestimmung von Texteigenschaften, Klammeroperationen etc.

### Fazit

Eine kleine Übersicht, wie die wichtigsten dieser Verfahren anzuwenden sind, hatten wir für Sie schon einmal zusammengestellt – suchen Sie dazu einfach nach dem Stichwort „GENIOS“ und Sie finden den Artikel „Das Smart Investor Online-Archiv“, der in Ausgabe 1/2013 erschienen ist. Sie können diesen Artikel durch einen Klick auswählen und anschließend entscheiden, ob Sie den Beitrag direkt am Bildschirm lesen oder lieber als PDF herunterladen wollen. Die beiden zentralen Themen Trunkierung und Boolesche Operatoren haben wir Ihnen hier noch einmal als Tabellen (Tab. 1 und Tab. 2) mit den aktualisierten Konventionen angefügt.

Ralph Malisch

Tab. 1: Boolesche Operatoren

und, and, +, &	Dokumente enthalten beide verknüpften Suchbegriffe
oder, or, (Komma)	Dokumente enthalten mindestens einen der Suchbegriffe
not, nicht, -	Dokumente enthalten den mit vorangestelltem not, nicht oder - gekennzeichneten Begriff nicht

Tab. 2: Trunkierung

\$, *	Links- oder Rechtstrunkierung: Steht für eine beliebige Anzahl von Zeichen: Gold* findet Goldanlage, Golddepot etc.
\$	Binnentrunkierung: Steht für eine beliebige Anzahl von Zeichen innerhalb eines Wortes. K\$auer findet Kramp-Karrenbauer, Kalauer, Me\$kel findet Merkel und Menetekel etc.
?	Steht für genau ein beliebiges Zeichen, ?? steht entsprechend für genau zwei beliebige Zeichen. ?eld findet Geld und Held, nicht aber Umfeld

1, Ziff. 3 und 4). Die wesentlichen Regeln für die Verwendung und die Kombination von Suchbegriffen befinden sich im Menü „Hilfe“ unter „5. Verknüpfung von Suchworten“.

### Zur Anwendung kommen:

- Boolesche Operatoren zur logischen Verknüpfung von Suchbegriffen („und“, „oder“, „nicht“) (vgl. Tab. 1),