

# Lokatoren

Lokatoren sind in Squeeze Werkzeuge mit deren Hilfe Textinformationen aus Dokumenten ermittelt werden.

Lokatoren können in Squeeze Feldern zugewiesen werden, in diesem Fall wird das Lokatorergebnis in das jeweilige Dokumentenfeld übernommen.

## In Squeeze sind verschiedene Lokatorentypen verfügbar:

Lokatortyp	Bedeutung
Regular Expression	Lokator für reguläre Ausdrücke z.B. (RG[0-9]{5,6})
KeyWord	Lokator für Schlüsselbegriffe. Diese Schlüsselbegriffe werden für den Fall, dass z.B. ein Buchstabe im Wort nicht richtig erkennbar ist, mit einer Fuzziness von einem Zeichen gesucht.
Invoice Amounts	Lokator für Endbeträge und Steuersatz einer Rechnung (Nettobetrag, Bruttobetrag, Steuerbetrag und Steuersatz)
Document Date	Lokator für Datumsangaben
Keyword to Value	Lokator für Werte (reguläre Ausdrücke) die auf einen Schlüsselbegriff umgesetzt werden. Z.B: Das Wort "Schlussrechnung" soll auf den Schlüsselbegriff "Rechnung" umgesetzt werden.
Value next to Keyword	Lokator für Werte (reguläre Ausdrücke) die in der Nähe eines bestimmten Schlüsselbegriffes
Search for line items	Lokator für die Positionszeilenfindung
Search for DB linked data	Lokator für Datenbanksuche (andere Lokatoren können als Source-Lokator angegeben werden)
Barcode	Lokator für Barcodeerkennung
Value from Regular Expression	Datenbanklokator für reguläre Ausdrücke (regex, result)


## Lokatoreigenschaften:

Eigenschaft	Bedeutung
Name	technischer Lokatorname
Beschreibung	Anzeigenamen für den Lokator
Lokator Typ	Auswahlfeld für Lokatortypen
Datentyp	Auswahlfeld für Lokatorwerte (Text, Date, Amount)

Eigenschaft	Bedeutung
Seiten	Auswahlfeld für welche Seiten des Dokumentes der Lokator ausgeführt werden soll (Jede Seite, Erste Seite, Letzte Seite)
ggf. Quelle	Auswahlfeld für Lokatoren, deren Ergebnismenge für diesen Lokator genutzt werden soll
Aktiv	Auswahlfeld für die Aktivierung des Lokators (ja, nein)
ignoriere Leerzeichen	das Suchmuster des Lokators ignoriert Leerzeichen

Wichtig: Lokatoren können Ihr Suchmuster nur pro Textzeile finden, es gibt keine Möglichkeit mit Zeilenumbrüchen zu arbeiten.

Mit dem Squeeze Invoice Template werden bereits verschiedene Lokatoren ausgeliefert:

 > Lokatoren

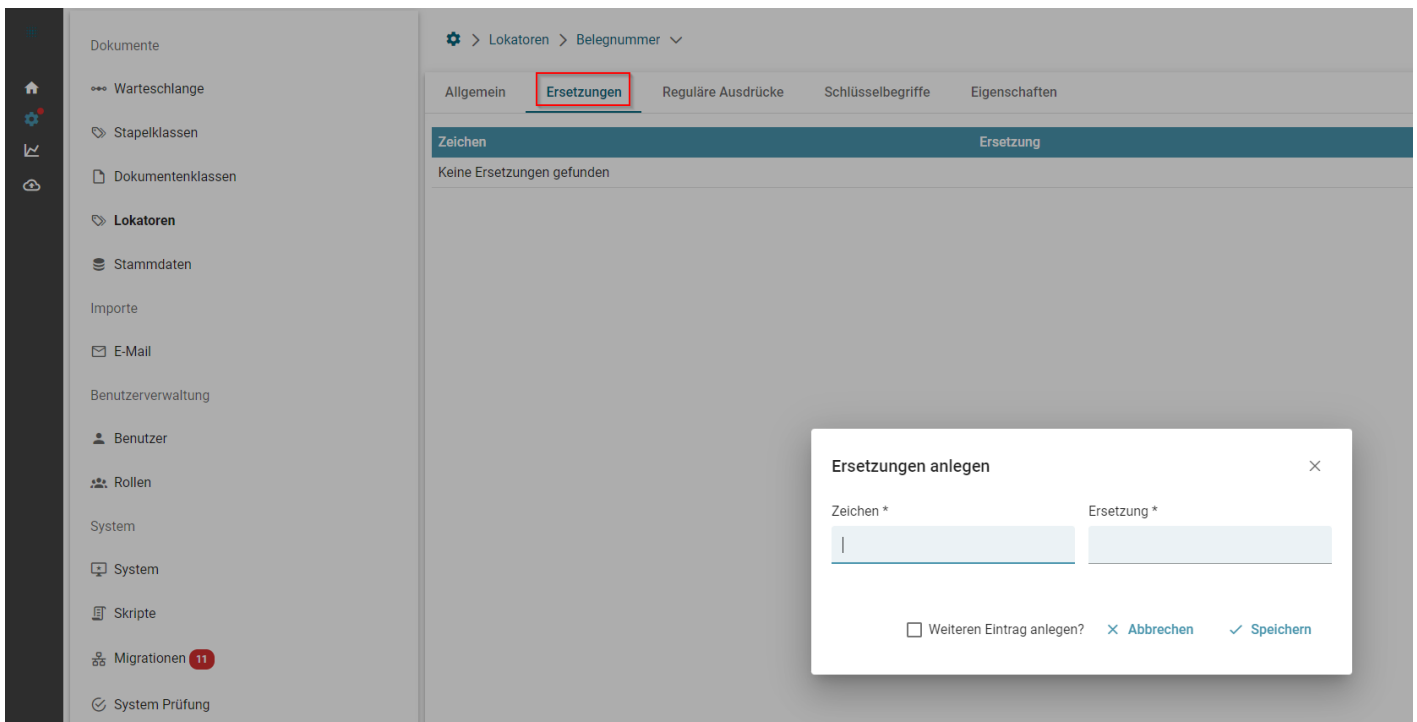
ID	Name	Beschreibung	Typ	Datentyp	Aktiv?	
2	Amounts	Beträge	Regular Expression	Amount	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17	CompanySearch	Mandant	Value from Regular Expression	Text	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21	CreditorCountry	Lieferantenland	Search for DB linked data	Text	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19	CreditorId	Lieferant	Search for DB linked data	Text	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20	CreditorName	Lieferantenname	Search for DB linked data	Text	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18	CreditorSearch	Lieferantensuchbegriffe	Value from Regular Expression	Text	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
26	Currency	Währung	Value from Regular Expression	Text	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	Dates	Datum	Regular Expression	Date	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12	DocumentDate	Belegdatum	Document Date	Date	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13	DocumentReference	Belegnummer	Value next to KeyWord	Text	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11	DocumentType	Vorgang	Search for DB linked data	Text	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10	DocumentTypeCreditNote	Schlüsselbegriffe Gutschrift	KeyWord to Value	Text	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9	DocumentTypeInvoice	Schlüsselbegriffe Rechnung	KeyWord to Value	Text	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	Email	Email	Regular Expression	Text	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
30	HeaderDescription	Überschrift Beschreibung	Regular Expression	Text	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
31	HeaderQuantity	Überschrift Menge	Regular Expression	Text	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
32	HeaderSinglePrice	Überschrift Einzelpreis	Regular Expression	Text	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
33	HeaderTotalAmount	Überschrift Gesamtpreis	Regular Expression	Text	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	IBAN	IBAN	Regular Expression	Text	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
29	ItemDescription	Positionsbeschreibung	Regular Expression	Text	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22	KeywordsNetAmount	Schlüsselbegriffe Netto	Regular Expression	Text	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23	KeywordsTaxAmount	Schlüsselbegriffe Steuer	Regular Expression	Text	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
24	KeywordsTotalAmount	Schlüsselbegriffe Brutto	Regular Expression	Text	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
34	LineItems	Positionen	Search for line items	Text	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

+ Neuer Eintrag

1 bis 25 von 34 << < 1 2 > >> 25 ▾

Wichtig: Diese Lokatoren können in jeder anderen Dokumentenklasse genutzt werden.

Für jeden Lokator können entsprechende Ersetzungen konfiguriert werden:



## Beispiele für Ersetzungen im Phone (Telefonnummer) - Lokator:

Lokatoren > Phone	
Allgemein	Ersetzungen
Reguläre Ausdrücke	Eigenschaften
Zeichen	Ersetzung
(	)
)	(
-	
/	
o	0
0	o

Wichtig: Ersetzungen können immer nur für die Ersetzung eines Zeichens durch ein oder ein Leerzeichen konfiguriert werden.

Revision #7

Created 28 March 2022 10:55:30 by Jan Vogl

Updated 27 July 2022 14:07:28 by Jan Vogl