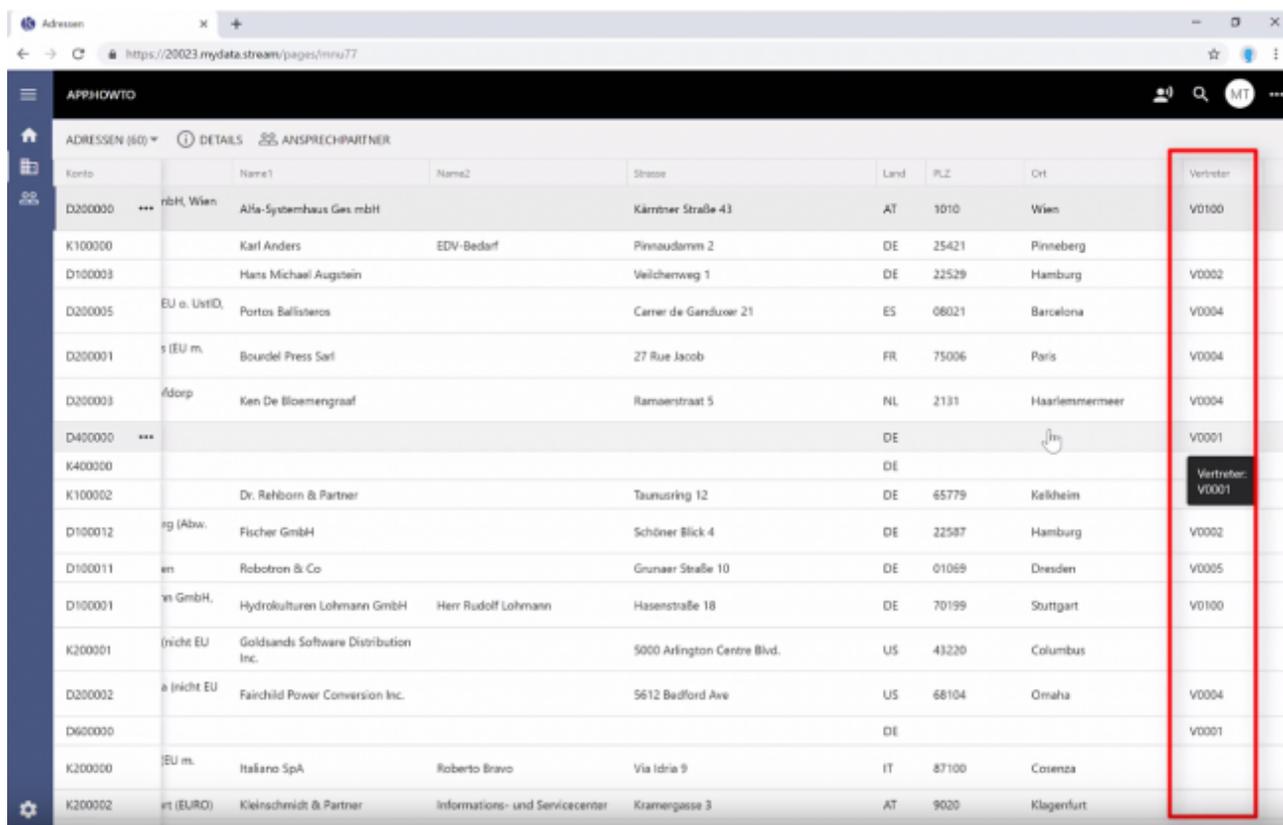


## Parameter (mydatastream)

Anders als bei den Benutzer-Rollen können bei Parametern konkrete Identifikatoren aus dem Datenbestand verwendet werden. Über einen Parameter, der im [AppBuilder](#) angelegt werden kann, kann so geprüft werden, ob die dort angegebene Vertreternummer mit dem angemeldeten Benutzer übereinstimmt. Wie z.B. in Abbildung 1 die Vertreternummer. Nur bei einer Übereinstimmung werden die Daten dem Benutzer angezeigt.



The screenshot shows a web browser window displaying a table of addresses. The table has columns for 'Konto', 'Name1', 'Name2', 'Strasse', 'Land', 'PLZ', 'Ort', and 'Vertreter'. The 'Vertreter' column is highlighted with a red box. The data rows are as follows:

Konto	Name1	Name2	Strasse	Land	PLZ	Ort	Vertreter
D200000	rbH, Wien	Alfa-Systemhaus Ges mbH	Kärntner Straße 43	AT	1010	Wien	V0100
K100000	Karl Anders	EDV-Bedarf	Pinnaudamm 2	DE	25421	Pinneberg	V0002
D100003	Hans Michael Augstein		Velichenweg 1	DE	22529	Hamburg	V0002
D200005	EU o. UnID,	Portos Ballsteros	Carrer de Ganduxer 21	ES	08021	Barcelona	V0004
D200001	s (EU m,	Boudel Press Sarl	27 Rue Jacob	FR	75006	Paris	V0004
D200003	dorp	Ken De Bloemengraaf	Ramaerstraat 5	NL	2131	Haarlemmermeer	V0004
D400000	***			DE			V0001
K400000				DE			Vertreter: V0001
K100002	Dr. Rehborn & Partner		Taunusring 12	DE	65779	Kalisheim	V0002
D100012	rg (Abw,	Fischer GmbH	Schöner Blick 4	DE	22587	Hamburg	V0002
D100011	en	Robotron & Co	Gruner Straße 10	DE	01069	Dresden	V0005
D100001	en GmbH,	Hydrokulturen Lohmann GmbH	Herr Rudolf Lohmann	DE	70199	Stuttgart	V0100
K200001	(nicht EU	Gold Sands Software Distribution Inc.	5000 Arlington Centre Blvd.	US	43220	Columbus	V0004
D200002	a (nicht EU	Fairchild Power Conversion Inc.	5612 Bedford Ave	US	68104	Omaha	V0004
D600000				DE			V0001
K200000	(EU m,	Italiano SpA	Roberto Bravo	IT	87100	Cosenza	V0001
K200002	rt (EURO)	Kleinschmidt & Partner	Informations- und Servicecenter	AT	9020	Klagenfurt	V0001

Abbildung 1: Beispiel Parameter anhand der Vertreternummer

Um die Vertreternummer zu berücksichtigen muss zuerst ein neuer Parameter im AppBuilder angelegt werden (Abbildung 2).

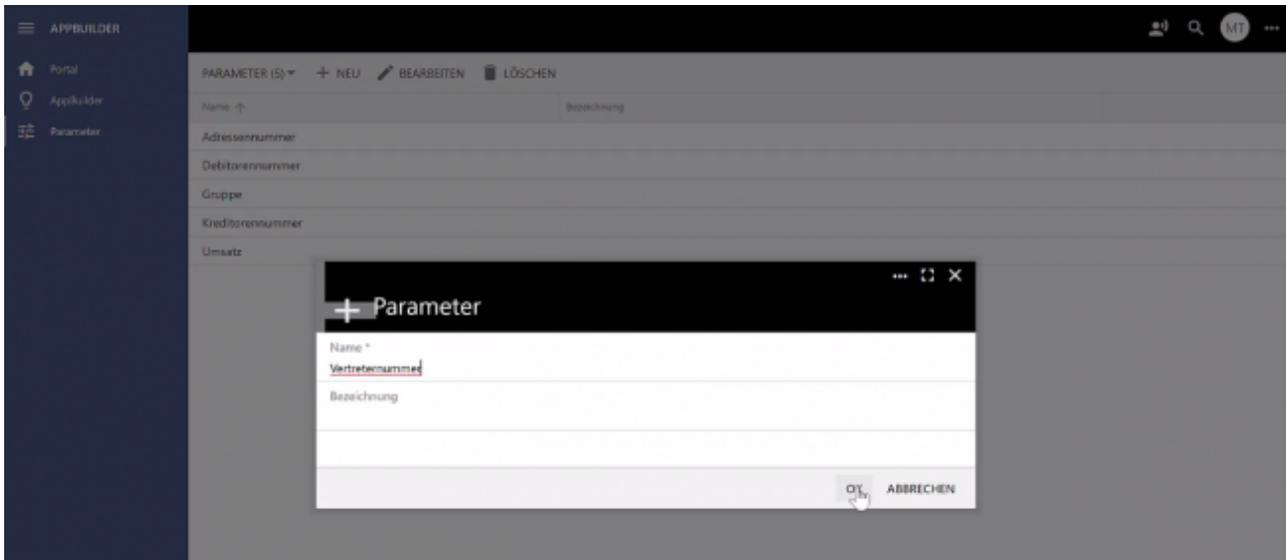


Abbildung 2: Neuen Parameter im AppBuilder anlegen: Vetreternummer

Dieser Parameter kann anschließend innerhalb der Elemente weiterverwendet werden. Dazu wird im [Assistenten des AppBuilders](#) die Bearbeitung einer Liste geöffnet und dort der Editor aufgerufen (Siehe Abbildung 3).

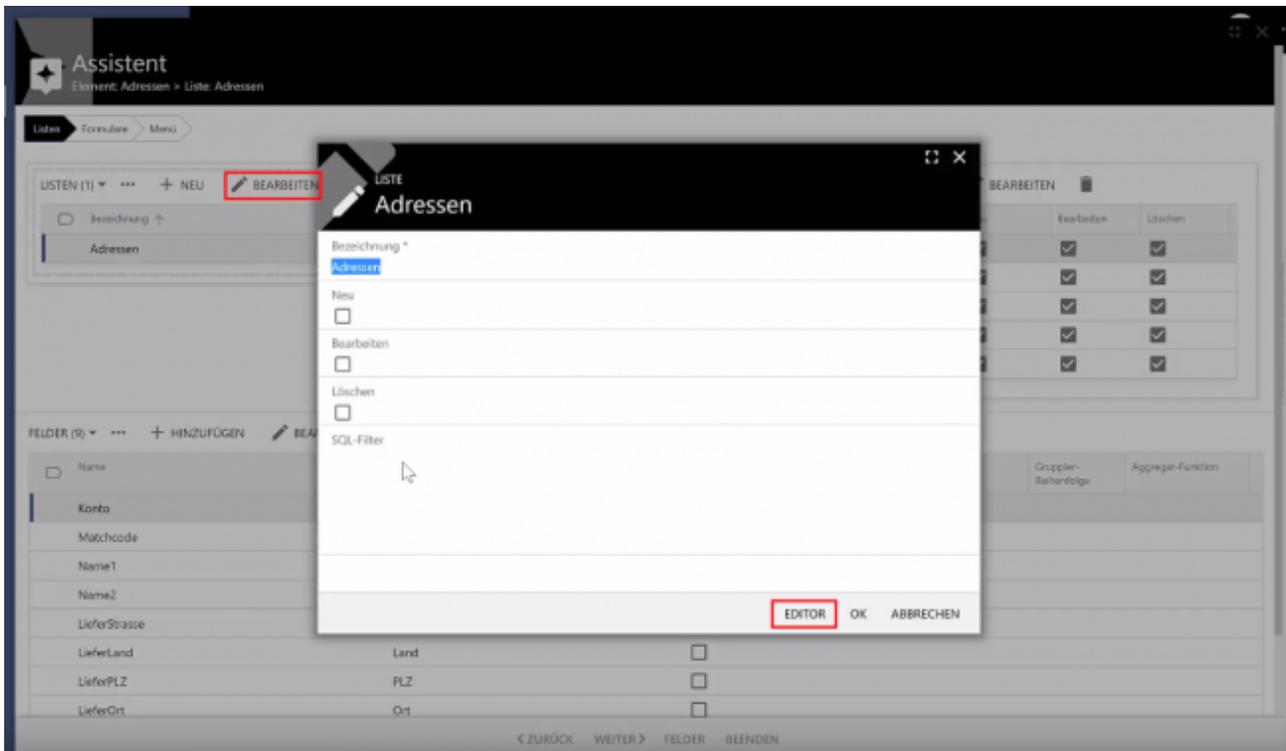


Abbildung 3: Parameter im App-Builder verwenden.

In dem Editor muss SQL-Syntax verwendet werden. Die unteren Tabellen innerhalb des Editors helfen dabei die gewünschten Platzhalter und Elementfelder zu übernehmen (Abbildung 4). Im oberen Bereich wird die SQL-Anweisung zusammengesetzt.

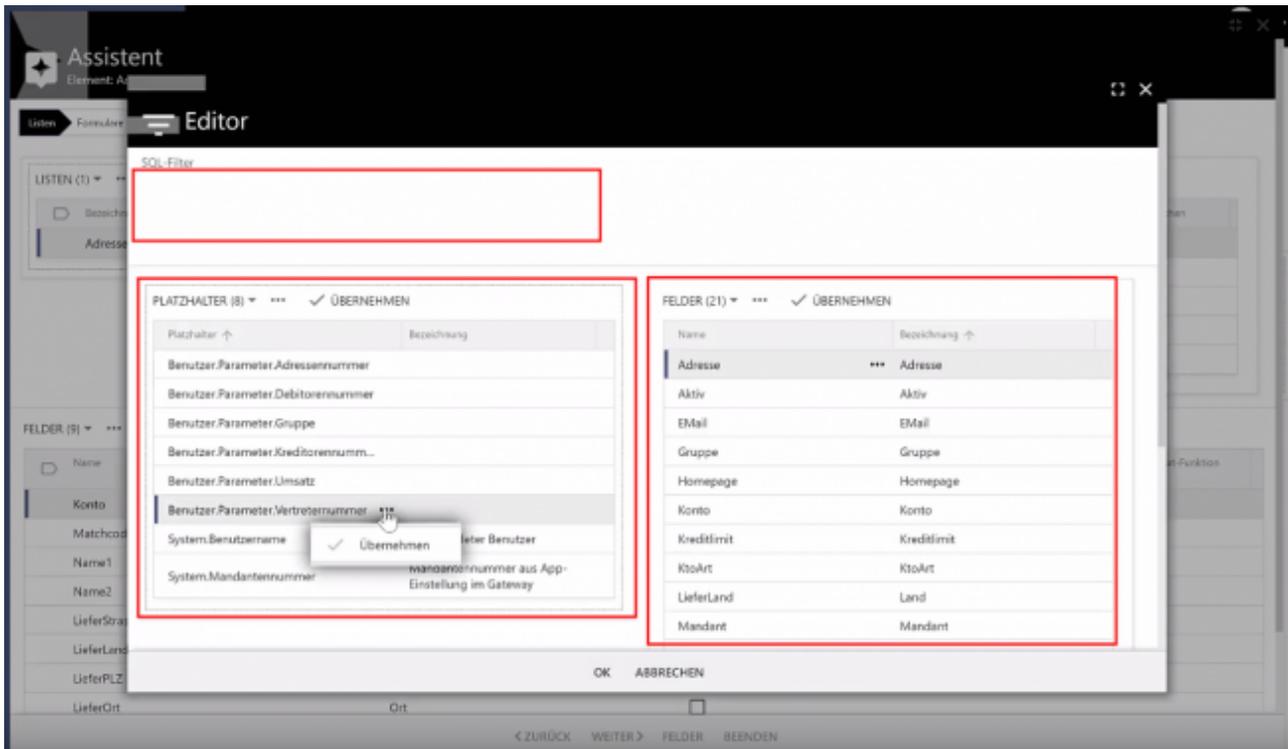


Abbildung 4: Platzhalter und Elementfeld in SQL-Anweisung verwenden, um den Zugriff einzuschränken.

Für das Beispiel Vertreternummer wird der festgelegte Platzhalter aus der linken Tabelle übernommen und das Elementfeld aus der rechten Tabelle. Der SQL-Filter sieht dann wie folgt aus:

```
@Benutzer.Parameter.Vertreternummer=Vertreter
```

Die Parameter, welche im App-Builder angelegt werden, stehen automatisch in der Benutzerverwaltung zur Verfügung. Abschließend kann ein bestimmter Benutzer in der Benutzerverwaltung aufgerufen werden, um dort den Parameter-Wert einzutragen (Abbildung 5 - Wert Vertreternummer).

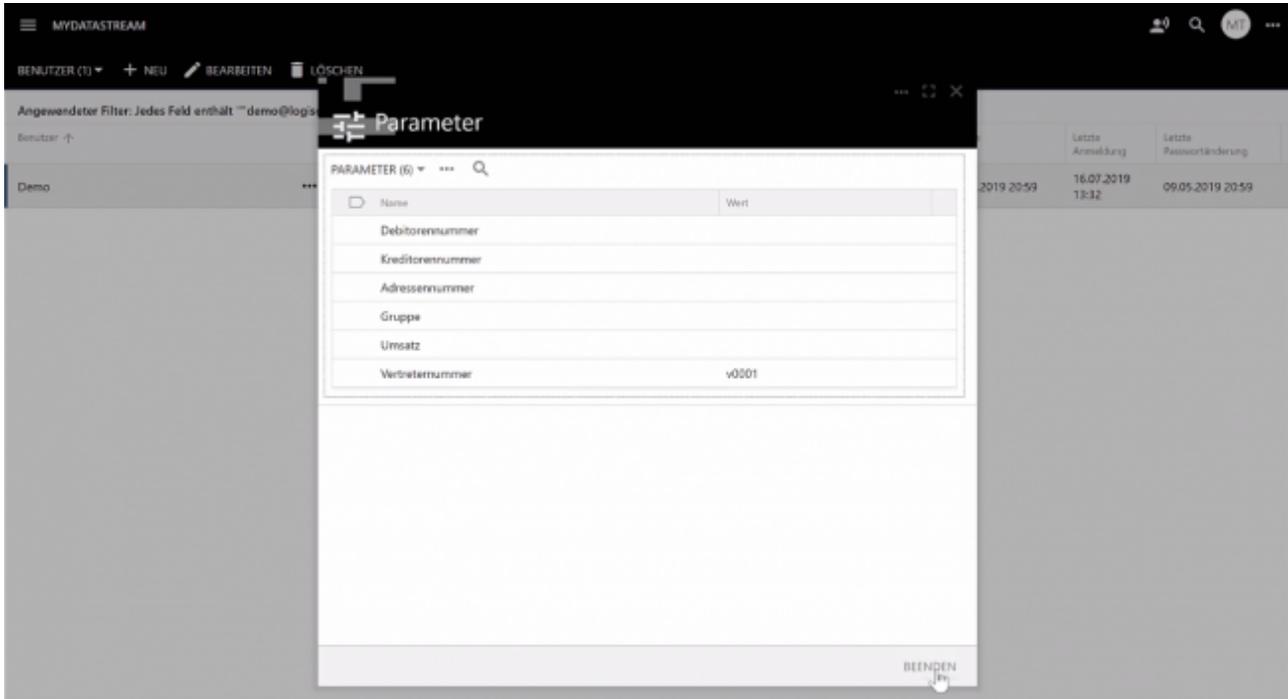


Abbildung 5: Parameter bei Benutzer hinterlegen

Durch diese Anpassungen kann der entsprechende Benutzer ausschließlich Daten mit der Vertreternummer "v0001" aufrufen. Datensätze mit einer anderen Vertreternummer werden dem Benutzer nicht mehr angezeigt (Abbildung 6).

The screenshot shows the 'ADDRESSEN (18)' table in the application. The table has the following columns: Konto, Name1, Name2, Strasse, Land, PLZ, Ort, and Vertreter. The 'Vertreter' column is highlighted with a red box, indicating that all entries have the value 'V0001'.

Konto	Name1	Name2	Strasse	Land	PLZ	Ort	Vertreter
D40000				DE			V0001
D60000				DE			V0001
D50000	chen	Mustertochter KG	Berliner Straße 26	DE	80805	München	V0001
D10004	Frankfurt	Scholphort Multimedia	Produktions- und Vertriebsgesellschaft	Eschersheimer Landstraße 216	DE	60320	Frankfurt
D10013	den	Danzmeier GmbH	Roonstraße 11	DE	32427	Minden	V0001
D20006		Volkswagen AG	Werk Wolfsburg	Postfach	DE	38436	Wolfsburg
D20007		Daimler AG	Werk Stuttgart		DE	70546	Stuttgart
D20008		Daimler AG	Werk Würth		DE	76744	Würth
D20009		Daimler AG	Werk Gaggenau	Hauptstr. 107	DE	76568	Gaggenau
K990201	furt	ProKaMa GmbH	Emil-von-Bering-Strasse 8-14	DE	60439	Frankfurt	V0001
D10002	Frankfurt	Neukunde August	August August	Augustenstr. 11	DE	60437	Frankfurt
D10007	Schwangau	Neukunde November	November November	Novemberstr. 11	DE	87645	Schwangau
D10008	hausen	Neukunde Mai	Maja Mai	Mainstr. 54	DE	56789	Mainhausen
D10009	ense	Neukunde Februar	Ferry February	Femstr. 88	DE	08976	Femse
D10014		Neukunde Schmitt Janzar		Berliner Straße 12	DE	65520	Bad Camberg
D10015		Edgar Kling		Frankfurter Straße 47	DE	60433	Frankfurt
D10016	anz	James Johanson		Eschersheimer Landstraße 322	DE	60433	Frankfurt
D60001				DE			V0001

*Abbildung 6: Anzeige der Datensätze mit entsprechender Vertreternummer.*

Das Anlegen und das Verwenden eines Parameters wird auch in dem folgenden HowTo-Video erklärt:

<https://www.youtube.com/watch?v=nllN2vfu3pw>