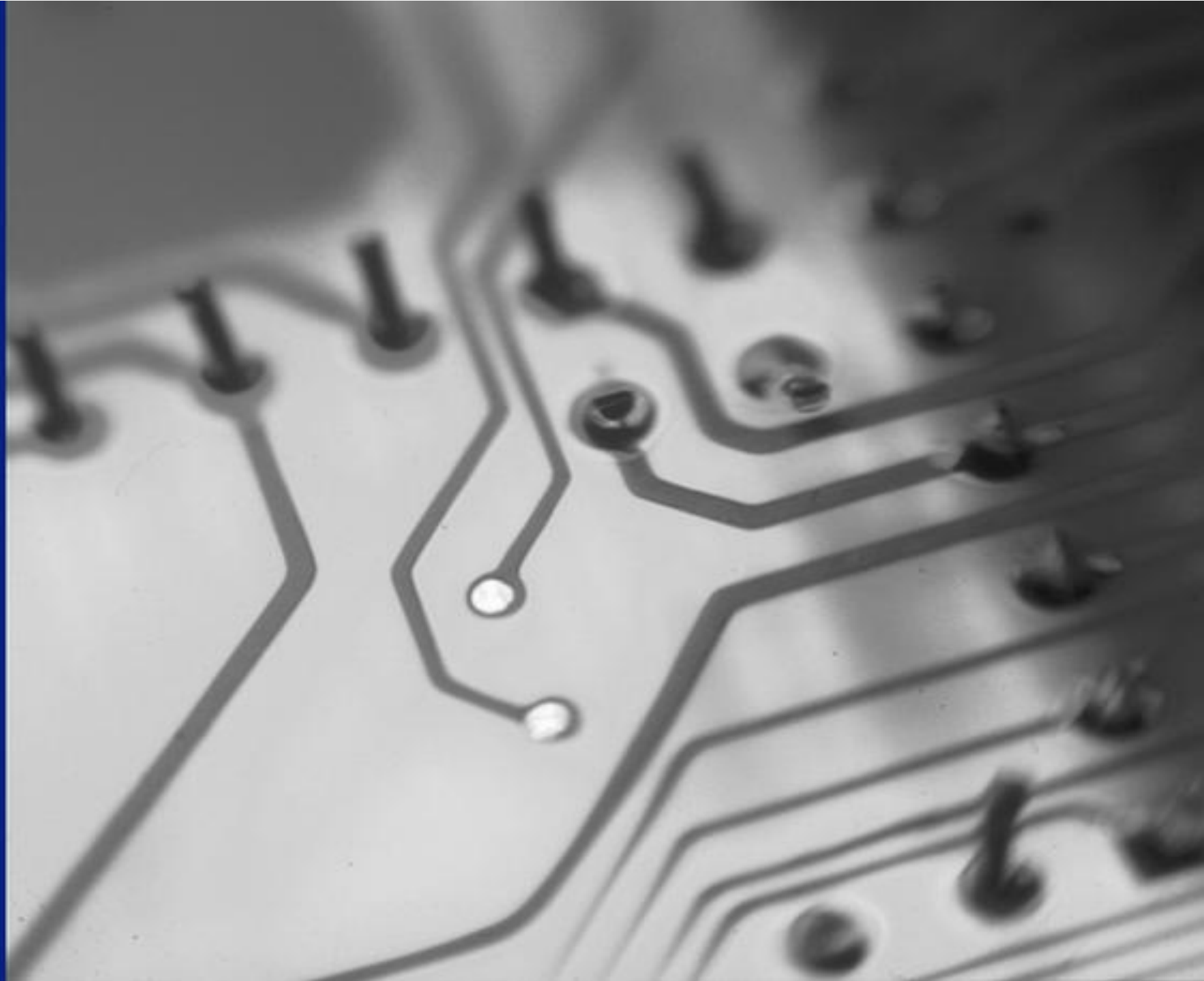


Benutzerdefinierte CDS-Views und analytische Abfragen

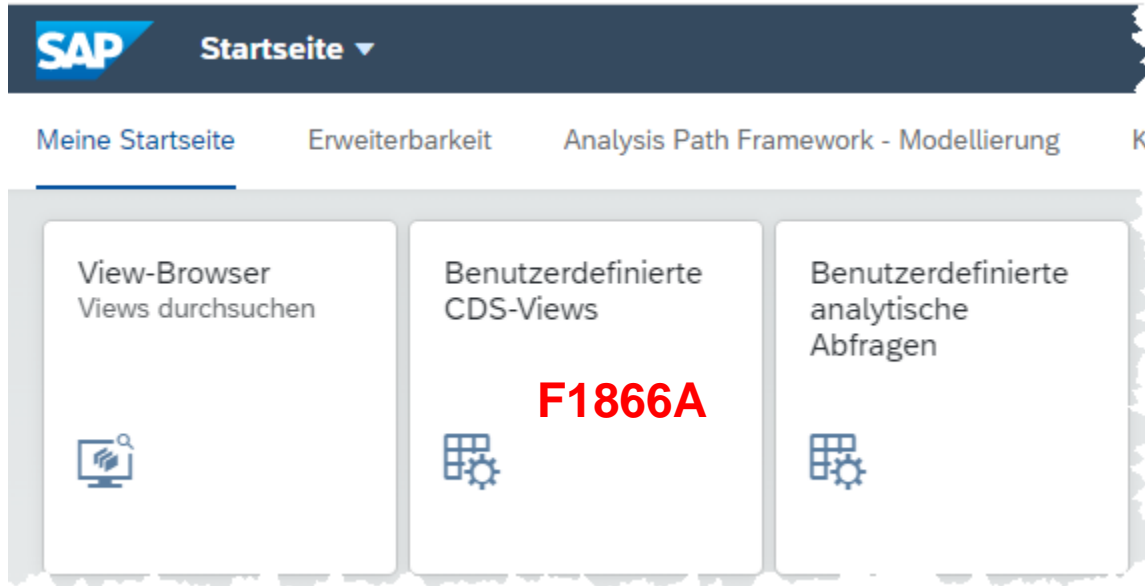


17.03.2023



CDS : Core Data Services

Benutzerdefinierte CDS-Views

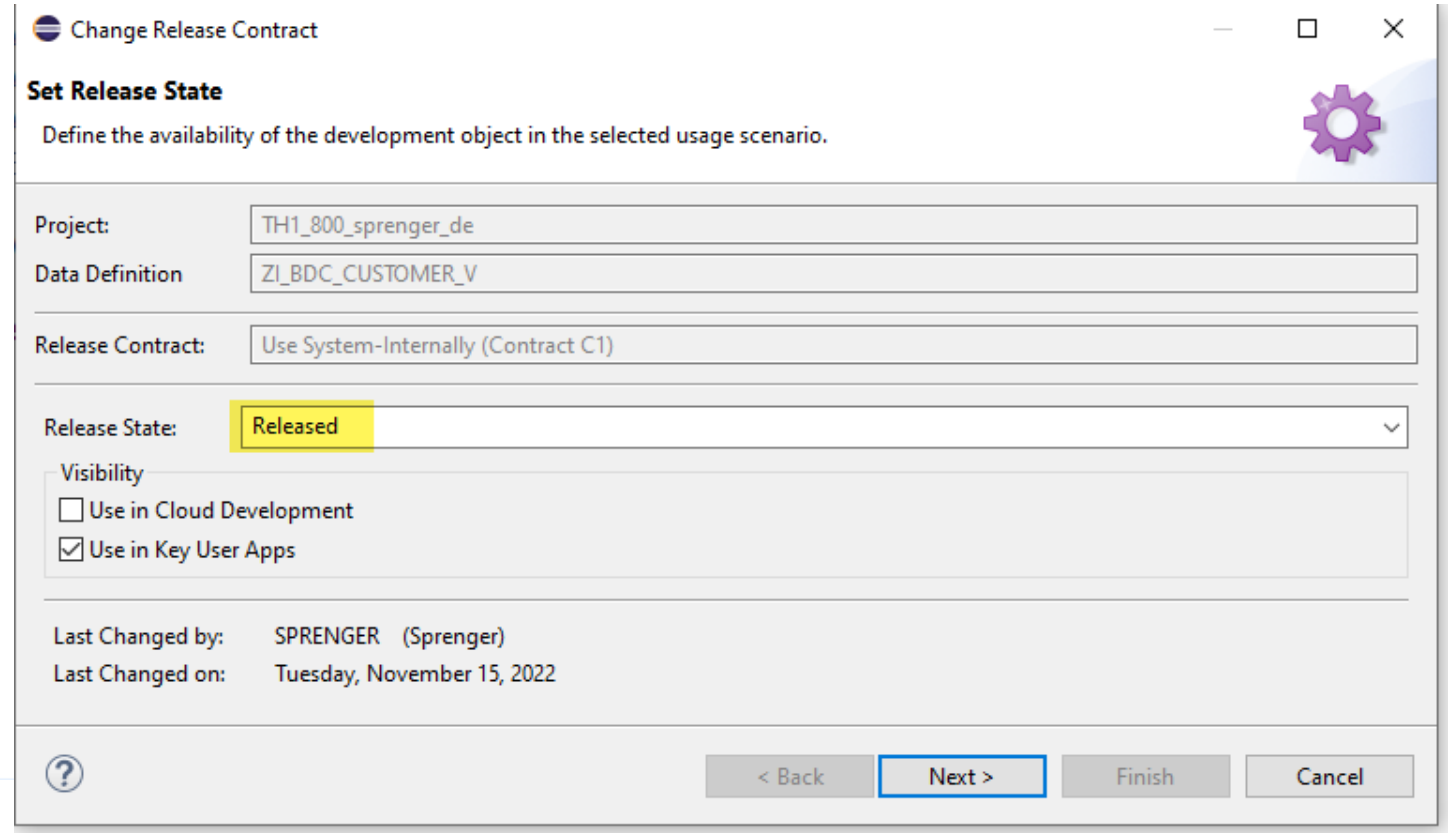


- App F1866A
- Enthalten in Launchpad-Katalog SAP_BASIS_BC_EXT bzw. Launchpad-Gruppe SAP_BASIS_BCG_EXT

```

1 @AbapCatalog.sqlViewName: 'ZIBBSCUSTOMERV'
2 @AbapCatalog.compiler.compareFilter: true
3 @AbapCatalog.preserveKey: true
4 @AccessControl.authorizationCheck: #NOT_REQUIRED
5 @EndUserText.label: 'CDS-View SCUSTOM'
6
7 @VDM.viewType: #BASIC
8
9 define view ZI_BDC_CUSTOMER_V
10 as select from scustom
11 {
12 key id as CustomerId,
13 name as Name,
14 street as Street,
15 postbox as Postbox,
16 postcode as Postcode,
17 city as City,
18 country as Country,
19 custtype as CustomerType
20 }

```



Change Release Contract

Set Release State

Define the availability of the development object in the selected usage scenario.

Project: TH1_800_sprenger_de

Data Definition: ZI_BDC_CUSTOMER_V

Release Contract: Use System-Internally (Contract C1)

Release State: Released

Visibility

Use in Cloud Development

Use in Key User Apps

Last Changed by: SPRENGER (Sprenger)

Last Changed on: Tuesday, November 15, 2022

< Back Next > Finish Cancel

- View muss DDIC-basiert sein, View Entity derzeitig nicht möglich!*
- Die View muss freigegeben sein (Use in „Key User Apps“)

* Siehe View I_CustomCDSViewDatasource_VH

Benutzerdefinierte View anlegen



SAP **Benutzerdefinierte CDS-Views**

Standard ▾

Suchen Filterleiste einblen... Fil...

Benutzerdefinierte CDS-Views (0) Views migrieren **Anlegen** Löschen

Neue benutzerdefinierte CDS-View anlegen

Label: *

Name: *

Szenario: *

Anlegen Abbrechen

Auswählen: Primäre Datenquelle

ZBDC

Erweiterte Suche einblenden

Datenquellen (4)

Name	Bezeichner	SourceOrigin	Analysedatenkategorie
ZI_BDC_CARRIER_V	DDIC CDS-View für SPFLI	ABAP Development Tools	
ZI_BDC_CONNECTION_V	DDIC CDS-View für SPFLI	ABAP Development Tools	
ZI_BDC_CUSTOMER_V	CDS-View SCUSTOM	ABAP Development Tools	
ZI_BDC_FLIGHT_V	DDIC CDS-View für SFLIGHT	ABAP Development Tools	


Abbrechen

Benutzerdefinierte View: Datenquellen

SAP Details zur benutzerdefinierten CDS-View ▾

ZZ1_Fluggast

Abhängigkeiten: Kein/keine




View-Eigenschaften

Bezeichner: *	Angelegt von:	Angelegt am:
<input type="text" value="Fluggast"/>	Sprenger	15.11.2022, 11:38:30
Name:	Schutz:	Status:
ZZ1_Fluggast	Nicht erforderlich	Entwurf
Szenario:		
Standard-CDS-View		

Datenquellen (1)

[Hinzufügen](#) [Löschen](#)

Name	Alias	Typ	Kardinalität	Status	Parameter	Join-Bedingung
<input type="radio"/> ZI_BDC_CUSTOMER_V	<input type="text" value="ZI_BDC_CUSTOMER_V"/>	Primäre Datenquelle		Freigegeben		

[Freigeben](#) [Prüfen](#) [Vorschau](#) [Abbrechen](#) 

Benutzerdefinierte View: Parameter

»» Datenquellen » **Parameter** » » Elemente » » Elementeigenschaften » » Filter » »» Nächste Schritte

Parameter (0) [Hinzufügen](#) [Löschen](#)

Name	Bezeichner	Datentyp (Länge und Dezimalstellen)	Standardtyp und Wert	Ausgeblendet
Keine Daten gefunden. Passen Sie die Filtereinstellungen an.				

Parameter (1) [Hinzufügen](#) [Löschen](#)

Name	Bezeichner	Datentyp (Länge und Dezimalstellen)	Standardtyp und Wert	Ausgeblendet
<input type="radio"/> P_COUNTRY	<input type="text" value="Land"/>	CHAR <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="0"/>	Manuell <input type="text" value="DE"/>	<input type="checkbox"/> AUS

Benutzerdefinierte View: Elemente

»» Datenquellen » » Parameter » **» Elemente** » » Elementeigenschaften » » Filter » »» Nächste Schritte

Elemente (1) Repräsentativer Schlüssel CustomerId Hinzufügen Löschen ↗

<input type="checkbox"/>	Schlüssel	Alias	Typ	Pfad	Bezeichner	Status
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	CustomerId	NUMC (8)	ZI_BDC_CUSTOMER_V.CustomerId	Kundennummer	

Elemente
Berechnung

Auswählen: Elemente

🔍


Elemente




<input type="checkbox"/>	Feldalias	Schlüssel	Typ	Bezeichner
<input type="checkbox"/>	ZI_BDC_CUSTOMER_V			
<input type="checkbox"/>	CustomerId	<input checked="" type="checkbox"/>	NUMC (8)	Kundennummer
<input checked="" type="checkbox"/>	Name		CHAR (25)	Kundenname
<input checked="" type="checkbox"/>	Street		CHAR (20)	Strasse
<input checked="" type="checkbox"/>	Country		CHAR (3)	Land
<input checked="" type="checkbox"/>	CustomerType		CHAR (1)	G/P-Kunde

▼ Ausgewählte Elemente (7)
 ✕

OK Abbrechen

Benutzerdefinierte View: Eigenschaften



Elementeigenschaften (7) Suchen   

Schlüssel	Alias	Aggregation	Semantik	Semantikwert	Stammdatensicht	Textsicht	Werteihilfesicht	Ausgeblendet
<input checked="" type="checkbox"/>	CustomerId Kundennummer	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> AUS
	Name Kundenname	<input type="text"/>	Text <input type="text"/>	AN <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> AUS
	Street Strasse	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> AUS
	Postcode Postleitzahl	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> AUS
	City Stadt	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> AUS
	Country Land	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> AUS
	CustomerType G/P-Kunde	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> AUS

Benutzerdefinierte View: Filter

»» Datenquellen » »» Parameter » »» Elemente » »» Elementeigenschaften » »» **Filter** » Mehr ▾

Formularbasiert Ausdrucksbasiert

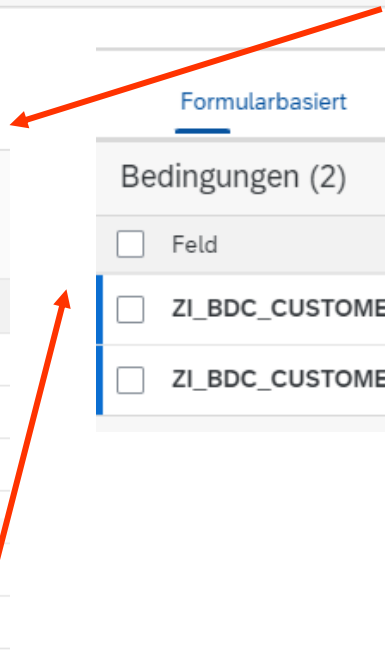
Bedingungen (0) Verknüpfungsoperator AND (alle Bedingungen erfüllt) ▾ Hinzufügen Löschen

Auswählen: Feld für Filter

Suchen

Elemente

Feldalias	Schlüssel	Typ	Bezeichner
<input checked="" type="checkbox"/> ZI_BDC_CUSTOMER_V			
CustomerId	<input checked="" type="checkbox"/>	NUMC (8)	Kundennummer
Name		CHAR (25)	Kundenname
Street		CHAR (30)	Strasse
City		CHAR (25)	Stadt
Country		CHAR (3)	Land
CustomerType		CHAR (1)	G/P-Kunde



Formularbasiert Ausdrucksbasiert

Bedingungen (2) Verknüpfungsoperator AND (alle Bedingungen erfüllt) ▾ Hinzufügen Löschen

<input type="checkbox"/>	Feld	Typ	Operator	Wertetyp	Wert
<input type="checkbox"/>	ZI_BDC_CUSTOMER_V.CustomerType	CHAR (1)	Gleich ▾	Konstantenwert ▾	P
<input type="checkbox"/>	ZI_BDC_CUSTOMER_V.Country	CHAR (3)	Gleich ▾	Parameter ▾	P_COUNTRY ▾

Formularbasiert **Ausdrucksbasiert**

Filterausdruck

```

ZI_BDC_CUSTOMER_V.CustomerType = 'P'
AND ZI_BDC_CUSTOMER_V.Country = $parameters.P_COUNTRY
    
```

Benutzerdefinierte View: Prüfen

SAP Protokolldetails

Standard ▼ Filterleiste ausblenden Filter Start

Schweregrad: ▼

Protokolldetails | Standard ▼ Suchen ⚙️ 📄 ▼

Schweregrad	Beschreibung	Zeitstempel
<input checked="" type="checkbox"/> Erfolg	Benutzerdefinierte CDS-View ZZ1_FLUGGAST wurde geprüft.	15.11.2022, 12:24

SAP Details zur benutzerdefinierten CDS

ZZ1_Fluggast
Abhängigkeiten: Kein/keine

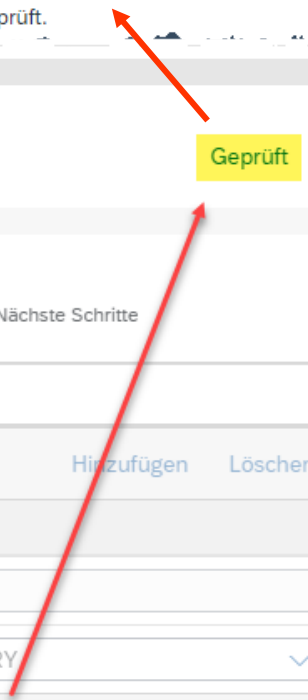
⏪ ⏩
➡️ Datenquellen » ⚙️ Parameter » ☰ Elemente » ☰ Elementeigenschaften » ⚙️ Filter » ➡️ Nächste Schritte

Formularbasiert Ausdrucksbasiert

Bedingungen (2) Verknüpfungsoperator AND (alle Bedingungen erfüllt) Hinzufügen Löschen

<input type="checkbox"/>	Feld	Typ	Operator	Wertetyp	Wert
<input type="checkbox"/>	ZI_BDC_CUSTOMER_V.CustomerType	CHAR (1)			<input type="text" value="P"/>
<input type="checkbox"/>	ZI_BDC_CUSTOMER_V.Country	CHAR (3)			<input type="text" value="P_COUNTRY"/>

Freigeben Prüfen Vorschau Abbrechen ☰



Benutzerdefinierte View: Vorschau

Freigeben Prüfen **Vorschau** Abbrechen

SAP Datenvorschau

Die in der App Benutzerdefinierte CDS-View eingebaute Datenvorschau zeigt die Positionsdaten der Rohzeilen ohne Aggregation an.

Grenzwert: 100 Parameter

Kundennummer	Kundenname	Strasse	Postleitzahl	Stadt	Land
Bitte die Parameter ausfüllen.					

Parameter

Land


Übernehmen Zurücksetzen





Fluggast (66)

Grenzwert: 100 Parameter

Kundennummer	Kundenname	Strasse	Postleitzahl	Stadt	Land	G/P-Kunde
00000618	Jean Babilon	48 rue Voltaire	B - 1030	Bruxelles	BE	P
00000619	Jean Goelke	194 rue Voltaire	B - 1030	Bruxelles	BE	P
00000672	Jean Sisko	206 rue Voltaire	B - 1030	Bruxelles	BE	P
00000731	Jean Martin	241 rue Voltaire	B - 1030	Bruxelles	BE	P
00000769	Jean Leisert	183 rue Voltaire	B - 1030	Bruxelles	BE	P
00000794	Jean Barth	174 rue Voltaire	B - 1030	Bruxelles	BE	P






Benutzerdefinierte View: Freigabe

Freigeben Prüfen Vorschau Abbrechen 

 **SAP** Details zur benutzerdefinierten CDS-View ▾      

ZZ1_Fluggast Freigegeben
 Abhängigkeiten: Kein/keine


 Datenquellen >>
  Parameter >>
  Elemente >>
  Elementeigenschaften >>
  Nächste Schritte Mehr ▾

Ausblick

Sie können nun Ihre benutzerdefinierte CDS-View als assoziierte oder primäre Datenquelle verwenden.

Dokumentations-Links

[Standard-CDS-Views-Szenario](#)

Bearbeiten Vorschau 

Benutzerdefinierte View: Ansicht in der Eclipse ADT

```

D [TH1] ZZ1_FLUGGAST x
14 @EndUserText.label: 'Land'
15 @Consumption.hidden: false
16 @Consumption.defaultValue: 'DE'
17 P_COUNTRY : abap.CHAR(3)
18
19 as select from ZI_BDC_CUSTOMER_V as ZI_BDC_CUSTOMER_V
20 association[1..1] to ZI_BDC_CUSTOMER_V as _CKE_toBase
21 on ( _CKE_toBase.CustomerId = ZI_BDC_CUSTOMER_V.CustomerId or ( _CKE_toBase.CustomerId is null and ZI_BDC_CUSTOMER_V.Cust
22
23 {
24 @EndUserText.label: 'Kundennummer'
25 @ObjectModel.text.element: null
26 @Consumption.hidden: false
27 @Consumption.filter.mandatory: false
28 @Consumption.filter.multipleSelections: false
29 key ZI_BDC_CUSTOMER_V.CustomerId as CustomerId,
30
31 @EndUserText.label: 'Kundenname'
32 @ObjectModel.text.element: null
33 @Semantics.Text: TRUE
34 @Consumption.hidden: false
35 @Consumption.filter.mandatory: false
36 @Consumption.filter.multipleSelections: false
37 ZI_BDC_CUSTOMER_V.Name as Name,
38
39 @EndUserText.label: 'Strasse'
40 @ObjectModel.text.element: null
41 @Consumption.hidden: false

```

Benutzerdefinierte View: Assoziationen

```
@AbapCatalog.sqlViewName: 'ZIBDCSCARRV'
@AbapCatalog.compiler.compareFilter: true
@AbapCatalog.preserveKey: true
@AccessControl.authorizationCheck: #NOT_REQUIRED
@EndUserText.label: 'DDIC CDS-View für SPFLI'
```

```
@VDM.viewType: #BASIC
@ObjectModel.representativeKey: 'CarrierID'
```

```
define view ZI_BDC_CARRIER_V
  as select from scarr
{
  @ObjectModel.text.element: ['CarrierName']
  key carrid as CarrierId,
  @Semantics.text:true
  carrname as CarrierName
}
```

```
@AbapCatalog.sqlViewName: 'ZIBDCCONNV'
@AbapCatalog.compiler.compareFilter: tr
@AbapCatalog.preserveKey: true
@AccessControl.authorizationCheck: #NOT
@EndUserText.label: 'DDIC CDS-View für
```

```
@VDM.viewType: #BASIC
```

```
define view ZI_BDC_CONNECTION_V
  as select from spfli
{
  key carrid as CarrierId,
  key connid as ConnecetionId,
  countryfr as CountryFrom,
  cityfrom as CityFrom,
  airpfrom as AirportFrom,
  countryto as CountryTo,
  cityto as CityTo,
  airpto as AirportTo,
  deptime as DepartureTime,
  aritime as ArrivalTime
}
```

```
@AbapCatalog.sqlViewName: 'ZIBDCFLIGHTV'
@AbapCatalog.compiler.compareFilter: true
@AbapCatalog.preserveKey: true
@AccessControl.authorizationCheck: #NOT_REQUIRED
@EndUserText.label: 'DDIC CDS-View für SFLIGHT'
```

```
@VDM.viewType: #BASIC
@ObjectModel.representativeKey: 'FlightDate'
```

```
define view ZI_BDC_FLIGHT_V
  as select from sflight
{
  key carrid as CarrierId,
  key connid as ConnectionId,
  key fldate as FlightDate,
  seatsmax as SeatsmaxEconomy,
  seatsocc as SeatsoccEconomy,
  seatsmax_b as SeatsmaxBusiness,
  seatsocc_b as SeatsoccBusiness,
  seatsmax_f as SeatsmaxFirst,
  seatsocc_f as SeatsoccFirst
}
```

Benutzerdefinierte View: Assoziierte Datenquelle

SAP Details zur benutzerdefinierten CDS-View ▾

ZZ1_Flugtermine
Abhängigkeiten: Kein/keine

Navigation:

View-Eigenschaften

Bezeichner: *	Angelegt von:	Angelegt am:
<input type="text" value="Flugtermine"/>	Sprenger	15.11.2022, 15:55:10
Name:	Schutz:	Status:
ZZ1_Flugtermine	Nicht erforderlich	Entwurf
Szenario:		
Standard-CDS-View		

Datenquellen (1)

Name	Alias	Typ	Kardinalität	Status	Par	Hinzufügen	Löschen
<input type="radio"/> ZI_BDC_FLIGHT_V	<input type="text" value="ZI_BDC_FLIGHT_V"/>	Primäre Datenquelle		Freigegeben		Primäre Datenquelle	Assoziierte Datenquellen

Benutzerdefinierte View: Assoziierte Datenquelle

Auswählen: Assoziierte Datenquelle

ZI_ [Erweiterte Suche einblenden](#)

Elemente (4)

Datenquellen (4)

<input type="checkbox"/>	Name	Bezeichner	SourceOrigin	Analysedatenkategorie
<input checked="" type="checkbox"/>	ZI_BDC_CARRIER_V	DDIC CDS-View für SPFLI	ABAP Development Tools	
<input checked="" type="checkbox"/>	ZI_BDC_CONNECTION_V	DDIC CDS-View für SPFLI	ABAP Development Tools	
<input type="checkbox"/>	ZI_BDC_CUSTOMER_V	CDS-View SCUSTOM	ABAP Development Tools	
<input type="checkbox"/>	ZI_BDC_FLIGHT_V	DDIC CDS-View für SFLIGHT	ABAP Development Tools	

▼ Ausgewählte Elemente (2)

Datenquellen (3)

Name	Alias	Typ	Kardinalität	Status	Parameter	Join-Bedingung
<input type="radio"/> ZI_BDC_FLIGHT_V	<input type="text" value="ZI_BDC_FLIGHT_V"/>	Primäre Datenquelle		Freigegeben		
<input type="radio"/> ZI_BDC_CONNECTION_V	<input type="text" value="_ZI_BDC_CONNECTION_V"/>	Assoziierte Datenquelle	Null oder mehr [0..*]	Freigegeben		<input type="button" value="🔗"/>
<input type="radio"/> ZI_BDC_CARRIER_V	<input type="text" value="_ZI_BDC_CARRIER_V"/>	Assoziierte Datenquelle	Null oder mehr [0..*]	Freigegeben		<input type="button" value="🔗"/>

Benutzerdefinierte View: Join-Bedingung

Details zur Datenquelle

Name: ZI_BDC_CONNECTION_V Alias: * Typ: Assoziierte Datenquelle Kardinalität:

Join-Bedingung (2) [Hinzufügen](#) [Löschen](#)

<input type="checkbox"/> Datenquellenfeld	Typ	Operator	Werttyp	Wert
<input type="checkbox"/> CarrierId	CHAR (3)	<input type="text" value="Gleich"/>	<input type="text" value="Feld"/>	<input type="text" value="ZI_BDC_FLIGHT_V.CarrierId"/>
<input type="checkbox"/> ConnecetionId	NUMC (4)	<input type="text" value="Gleich"/>	<input type="text" value="Feld"/>	<input type="text" value="ZI_BDC_FLIGHT_V.ConnectionId"/>

[Schließen](#)

Datenquellen (3) [Hinzufügen](#) [Löschen](#)

Name	Alias	Typ	Kardinalität	Status	Parameter	Join-Bedingung
<input type="radio"/> ZI_BDC_FLIGHT_V	<input type="text" value="ZI_BDC_FLIGHT_V"/>	Primäre Datenquelle		Freigegeben		
<input type="radio"/> ZI_BDC_CONNECTION_V	<input type="text" value="_ZI_BDC_CONNECTION_V"/>	Assoziierte Datenquelle	Null oder eins [0..1]	Freigegeben		
<input type="radio"/> ZI_BDC_CARRIER_V	<input type="text" value="_ZI_BDC_CARRIER_V"/>	Assoziierte Datenquelle	Null oder eins [0..1]	Freigegeben		

Benutzerdefinierte View: Berechnungen

»» Datenquellen » » Parameter » **» Elemente** » » Elementeigenschaften » » Filter » »» Nächste Schritte

Elemente (6) Repräsentativer Schlüssel Hinzufügen Lös

<input type="checkbox"/>	Schlüssel	Alias	Typ	Pfad	Bezeichner	Ber
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	CarrierId	CHAR (3)	ZI_BDC_FLIGHT_V.CarrierId	Fluggesellschaft	

Elemente
Berechnung

Berechnung hinzufügen

▼
 ▼
 🔍

- CarrierId
- ConnectionId
- FlightDate
- SeatsmaxEconomy
- SeatsoccEconomy
- SeatsmaxBusiness
- SeatsoccBusiness
- SeatsmaxFirst
- SeatsoccFirst

Label:

Name: *

1 ZI_BDC_FLIGHT_V.SeatsmaxEconomy +
 2 ZI_BDC_FLIGHT_V.SeatsmaxBusiness +
 3 ZI_BDC_FLIGHT_V.SeatsmaxFirst|

Anwenden
Abbrechen

Benutzerdefinierte View: Berechnungen



»» Datenquellen
»» Parameter
»» **Elemente**
»» Elementeigenschaften
»» Filter
»» Nächste Schritte

Elemente (8) Repräsentativer Schlüssel: Hinzufügen Löschen ↗

<input type="checkbox"/>	Schlüssel	Alias	Typ	Pfad	Bezeichner	Berechnung	Status
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> AN	<input type="text" value="CarrierId"/>	CHAR (3)	ZI_BDC_FLIGHT_V.CarrierId	<input type="text" value="Fluggesellschaft"/>		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> AN	<input type="text" value="ConnectionId"/>	NUMC (4)	ZI_BDC_FLIGHT_V.ConnectionId	<input type="text" value="Verbindungs-Nummer"/>		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> AN	<input type="text" value="FlightDate"/>	DATS (8)	ZI_BDC_FLIGHT_V.FlightDate	<input type="text" value="Datum des Fluges"/>		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> AUS	<input type="text" value="CityTo"/>	CHAR (20)	_ZI_BDC_CONNECTION_V.CityTo	<input type="text" value="Ankunftstadt"/>		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> AUS	<input type="text" value="CityFrom"/>	CHAR (20)	_ZI_BDC_CONNECTION_V.CityFrom	<input type="text" value="Abflugstadt"/>		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> AUS	<input type="text" value="CarrierName"/>	CHAR (20)	_ZI_BDC_CARRIER_V.CarrierName	<input type="text" value="Fluggesellschaft"/>		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> AUS	<input type="text" value="SeatsMaxAll"/>			<input type="text" value="Maximale Plätze"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value="✎"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> AUS	<input type="text" value="SeatsOccAll"/>			<input type="text" value="Belegte Plätze"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value="✎"/>

Benutzerdefinierte View: Elementeigenschaften



Elementeigenschaften (8)

Schlüssel	Alias	Aggregation	Semantik	Semantikwert	Stammdatensicht	Textsicht	Wertehilfesicht	Ausgeblendet
<input checked="" type="checkbox"/>	CarrierId Fluggesellschaft	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>		<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/> AUS
<input checked="" type="checkbox"/>	ConnectionId Verbindungs-Nummer	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>		<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/> AUS
<input checked="" type="checkbox"/>	FlightDate Datum des Fluges	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>		<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/> AUS
	CityTo Ankunftstadt	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>		<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/> AUS
	CityFrom Abflugstadt	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>		<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/> AUS
	CarrierName Fluggesellschaft	<input type="text" value=""/>	Text <input type="text" value=""/>	<input checked="" type="checkbox"/> AN	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/> AUS
	SeatsMaxAll Maximale Plätze	Summe <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>		<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/> AUS
	SeatsOccAll Belegte Plätze	Summe <input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>		<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/> AUS

▶ Datenquellen >>
 ⚙ Parameter >>
 ☰ Elemente >>
 ☰ Elementeigenschaften >>
 🔍 Filter >>
 ▶▶▶ Nächste Schritte

Formularbasiert Ausdrucksbasiert

Bedingungen (1) Verknüpfungoperator: AND (alle Bedingungen erfüllt) ▼ [Hinzufügen](#) [Löschen](#)

<input type="checkbox"/> Feld	Typ	Operator	Werttyp	Wert
<input type="checkbox"/> ZI_BDC_FLIGHT_V.FlightDate	DATS (8)	Größer als ▼	Sitzungsvariable ▼	Systemdatum ▼

Benutzerdefinierte View: Vorschau

< SAP Datenvorschau ▾

i Die in der App Benutzerdefinierte CDS-View eingebaute Datenvorschau zeigt die Positionsdaten der Rohzeilen ohne Aggregation an.

Flugtermine (100)

Fluggesellschaft	Verbindungs-Nummer	Datum des Fluges	Ankunftstadt	Abflugstadt	Fluggesellschaft	Maximale Plätze	Belegte Plätze
AA	0017	2022-01-20	SAN FRANCISCO	NEW YORK	American Airlines	437	425
AA	0017	2022-02-21	SAN FRANCISCO	NEW YORK	American Airlines	437	419
AA	0017	2022-03-25	SAN FRANCISCO	NEW YORK	American Airlines	437	423
AA	0017	2022-04-26	SAN FRANCISCO	NEW YORK	American Airlines	437	419
AA	0017	2022-05-28	SAN FRANCISCO	NEW YORK	American Airlines	437	425
AA	0017	2022-06-29	SAN FRANCISCO	NEW YORK	American Airlines	437	416
AA	0017	2022-07-31	SAN FRANCISCO	NEW YORK	American Airlines	437	424
AA	0017	2022-09-01	SAN FRANCISCO	NEW YORK	American Airlines	437	417
AA	0017	2022-10-03	SAN FRANCISCO	NEW YORK	American Airlines	437	267
AA	0017	2022-11-04	SAN FRANCISCO	NEW YORK	American Airlines	437	13
AA	0017	2022-12-06	SAN FRANCISCO	NEW YORK	American Airlines	437	157
AA	0017	2023-01-07	SAN FRANCISCO	NEW YORK	American Airlines	437	32
AA	0017	2023-02-08	SAN FRANCISCO	NEW YORK	American Airlines	437	25
AA	0064	2022-01-22	NEW YORK	SAN FRANCISCO	American Airlines	380	370
AA	0064	2022-02-23	NEW YORK	SAN FRANCISCO	American Airlines	380	367
AA	0064	2022-03-27	NEW YORK	SAN FRANCISCO	American Airlines	380	367
AA	0064	2022-04-28	NEW YORK	SAN FRANCISCO	American Airlines	380	366
AA	0064	2022-05-30	NEW YORK	SAN FRANCISCO	American Airlines	380	358

Benutzerdefinierte View im View-Browser (App F2170)

SAP View-Browser

56127 Views

18900 BASIC | 11387 COMPOSITE | 13102 CONSUMPTION | 369 Erweiterung | 12369 Nicht definiert

Views (1) Standard * ▾

Gefiltert nach: Name

<input checked="" type="checkbox"/> Favorite	Tags	Name	Beschreibung	Status	Anwendungskomponente	Datenkategorie	View-Typ
<input checked="" type="checkbox"/>		ZZ1_Flugtermine	Flugtermine	Freigegeben			Undefined >

DEFINITION ANNOTATION **QUERVERWEIS**

ZZ1_Flugtermine

Name	Alias	Typ	Relation	Kardinalität
ZI_BDC_FLIGHT_V	ZI_BDC_FLIGHT_V	CDS View	From	
ZI_BDC_CONNECTION_V	_ZI_BDC_CONNECTION_V	CDS View	Association	0..1
ZI_BDC_CARRIER_V	_ZI_BDC_CARRIER_V	CDS View	Association	0..1
ZI_BDC_FLIGHT_V	_CKE_TOBASE	CDS View	Association	1..1

DEFINITION ANNOTATION QUERVERWEIS

Spaltenname	Datenelement	Beschreibung	Datentyp	Länge
CarrierId	S_CARR_ID	Kurzbezeichnung der Fluggesellschaft	CHAR	3
ConnectionId	S_CONN_ID	Code der Einzelflugverbindung	NUMC	4
FlightDate	S_DATE	Flugdatum	DATS	8
CityTo	S_TO_CITY	Ankunftstadt	CHAR	20
CityFrom	S_FROM_CIT	Abflugstadt	CHAR	20
CarrierName	S_CARRNAME	Name einer Fluggesellschaft	CHAR	20
SeatsMaxAll			INT4	10
SeatsOccAll			INT4	10

DEFINITION **ANNOTATION** QUERVERWEIS

Annotationsname	Annotationswert
ABAPCATALOG.SQLVIEWNAME	'ZZ1_55652D4D1D42'
ABAPCATALOG.COMPILER.COMPAREFILTER	true
ABAPCATALOG.DATAMAINTEANCE	#DISPLAY_ONLY
ACCESSCONTROL.AUTHORIZATIONCHECK	#NOT_REQUIRED
ENDUSERTEXT.LABEL	'Flugtermine'
SEARCH.SEARCHABLE	false
METADATA.ALLOWEXTENSIONS	true
DATAAGING.NOAGINGRESTRICTION	true
OBJECTMODEL.REPRESENTATIVEKEY	'FlightDate'

Benutzerdefinierte View: Analytischer Cube

Neue benutzerdefinierte CDS-View anlegen

Label: *

Name: *

Szenario: *

Auswählen: Primäre Datenquelle

Datenquellen (2)

Name	Bezeichner	SourceOrigin	Analysedatenkategorie
ZZ1_Fluggast	Fluggast	Benutzerdefinierte CDS-Views	
ZZ1_Flugtermine	Flugtermine	Benutzerdefinierte CDS-Views	

▶ Datenquellen »
 ⚙ Parameter »
 📄 Elemente »
 ☰ Elementeigenschaften »
 🔍 Filter »
 ➡➡➡ Nächste Schritte

Elemente (8)

<input type="checkbox"/>	Schlüssel	Alias	Typ	Pfad	Bezeichner
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/> AN	CarrierId	CHAR (3)	ZZ1_Flugtermine.CarrierId	<input type="text" value="Fluggesellschaft"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/> AN	ConnectionId	NUMC (4)	ZZ1_Flugtermine.ConnectionId	<input type="text" value="Verbindungs-Nummer"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/> AN	FlightDate	DATS (8)	ZZ1_Flugtermine.FlightDate	<input type="text" value="Datum des Fluges"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/> AUS	CarrierName	CHAR (20)	ZZ1_Flugtermine.CarrierName	<input type="text" value="Fluggesellschaft"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/> AUS	SeatsMaxAll	INT4 (10,0)	ZZ1_Flugtermine.SeatsMaxAll	<input type="text" value="Maximale Plätze"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/> AUS	SeatsOccAll	INT4 (10,0)	ZZ1_Flugtermine.SeatsOccAll	<input type="text" value="Belegte Plätze"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/> AUS	CityTo	CHAR (20)	ZZ1_Flugtermine.CityTo	<input type="text" value="Ankunftstadt"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/> AUS	CityFrom	CHAR (20)	ZZ1_Flugtermine.CityFrom	<input type="text" value="Abflugstadt"/>

Benutzerdefinierte View: Elementeigenschaften



Elementeigenschaften (8) Suchen								
Schlüssel	Alias	Aggregation	Semantik	Semantikwert	Stammdatensicht	Textsicht	Wertehilfesicht	Ausgeblendet
<input checked="" type="checkbox"/>	CarrierId Fluggesellschaft	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> AUS
<input checked="" type="checkbox"/>	ConnectionId Verbindungs-Nummer	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> AUS
<input checked="" type="checkbox"/>	FlightDate Datum des Fluges	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> AUS
	CarrierName Fluggesellschaft	<input type="text"/>	Text <input type="text"/>	AN <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> AUS
	SeatsMaxAll Maximale Plätze	Summe <input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> AUS
	SeatsOccAll Belegte Plätze	Summe <input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> AUS
	CityTo Ankunftstadt	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> AUS
	CityFrom Abflugstadt	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/> AUS



- App F1572
- Enthalten in Launchpad-Katalog SAP_CA_BC_ANA_AQD bzw. Launchpad-Gruppe SAP_CA_BCG_ANA_AQD

Benutzerdefinierte analytische Abfrage

Benutzerdefinierte analytische Abfragen



SAP Benutzerdefinierte analytische Abfragen

Standard ▾


Suchen Aufgabenpriorität: Rework: Filter anpassen **Start**

Benutzerdefinierte analytische Abfragen (298) **Anlegen** Kopieren Löschen Entwurf löschen ⚙️

Neue Abfrage

Abfragenname:

Datenquelle:



OK Abbrechen

Auslastung Flüge (ZZ1_AUSLASTUNGFLUG)

Allgemein >>> Feldauswahl >>> Anzeigen >>> Filter

Eigenschaften

Bezeichner:

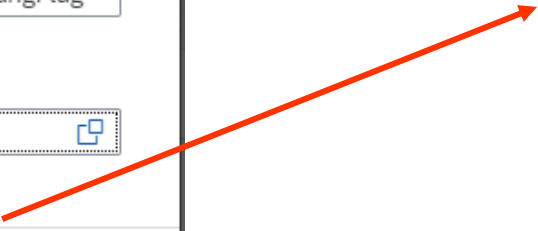
Name: ZZ1_AUSLASTUNGFLUG

Datenquelle: Flugauslastung (ZZ1_FLUGAUSLASTUNG)

Geändert um: 15.11.2022, 18:07:16 - Sprenger

Zusätzliche Eigenschaften

Max. Bearbeitungsaufwand: ▾



Benutzerdefinierte analytische Abfrage (Feldauswahl)

← **SAP** Benutzerdefinierte analytische Abfragen ▾

Auslastung Flüge (ZZ1_AUSLASTUNGFLUG)

Allgemein >>> Feldauswahl >>> Anzeigen >>> Filter

Verfügbare Felder (8) Verfügbare Felder suchen 🔍

Typ	Bezeichner	Name	Auswahl
	Fluggesellschaft	CarrierId	<input checked="" type="checkbox"/>
	Fluggesellschaft	CarrierName	<input type="checkbox"/>
	Abflugstadt	CityFrom	<input checked="" type="checkbox"/>
	Ankunftstadt	CityTo	<input checked="" type="checkbox"/>
	Verbindungs-Nummer	ConnectionId	<input checked="" type="checkbox"/>
	Datum des Fluges	FlightDate	<input checked="" type="checkbox"/>
	Maximale Plätze	SeatsMaxAll	<input checked="" type="checkbox"/>
	Belegte Plätze	SeatsOccAll	<input checked="" type="checkbox"/>

Ausgewählte Felder (7) Ausgewählte Felder suchen 🔍

	Typ	Bezeichner	Name	Anzeigen	Filtern	Entfernen
▼	Zeile					
			Keine Daten			
▼	Spalte					
▼	Kennzahlstruktur					
		Maximale Plätze	SeatsMaxAll	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Belegte Plätze	SeatsOccAll	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
▼	Nicht zugeordnet					
		Fluggesellschaft	CarrierId	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Abflugstadt	CityFrom	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Ankunftstadt	CityTo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Verbindungs-Nummer	ConnectionId	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		Datum des Fluges	FlightDate	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>








Benutzerdefinierte analytische Abfrage (Anzeigen)

← **SAP** Benutzerdefinierte analytische Abfragen ▾

Auslastung Flüge (ZZ1_AUSLASTUNGFLUG)

Allgemein >>> Feldauswahl >>> **Anzeigen** >>> Filter

Anzeigefelder (7) Nach oben Nach unten Hinzufügen

Typ	Bezeichner	Name	Anzeigen	Filtern	Entfernen
▼ Zeile					
	Fluggesellschaft	CarrierId	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
▼ Spalte					
▼ Kennzahlstruktur					
	Maximale Plätze	SeatsMaxAll	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Belegte Plätze	SeatsOccAll	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
▼ Nicht zugeordnet					
	Abflugstadt	CityFrom	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Ankunftstadt	CityTo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Verbindungs-Nummer	ConnectionId	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Datum des Fluges	FlightDate	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Fluggesellschaft (Dimension)

Eigenschaften

Bezeichner:

Bezeichner übersteuern:

Name:

Dimension:

Anzeigen:

Ergebnis anzeigen:

Dimensionsformat:

Sortierung:

Achse:

Benutzerdefinierte analytische Abfrage (Vorschau)



Standard * ▾



Filterleiste einblenden Filter **Start** 

Um hier Filter anzuzeigen, fügen Sie sie der Filterleiste unter Filter hinzu

🔍

Anhalten

Springen zu



DIMENSIONEN	SPALTEN		Fluggesellschaft	Maximale Plätze	Belegte Plätze
> Kennzahlen Abflugstadt Ankunftsstadt Datum des Fluges <input checked="" type="checkbox"/> Fluggesellschaft Verbindungs-Num...	Kennzahlen		AA	2.451	403
			AZ	4.869	494
			DL	3.591	554
			JL	2.886	208
			LH	5.610	472
			QF	2.016	173
			SQ	4.734	590
			UA	5.337	544
			Gesamtsumme	31.494	3.438
	ZEILEN				
	Fluggesellschaft				