

Vollständige Liste vorhandener BDEs

Top Kunden im Zeitraum X

Name: Top Kunden im Zeitraum X

Beschreibung: Identifikation der umsatzbesten Kunden in frei wählbarem Zeitraum. Zusätzlich kann die Anzahl der ausgegebenen Kunden limitiert werden.

SQL-Abfrage:

```
SELECT
  customer.customernumber AS "Kundennummer",
  customer.name AS "Kundenname",
  total AS "Betrag"
FROM customer
INNER JOIN (
  SELECT sum(netamount) AS total, customer_id
  FROM ar
  WHERE NOT ar.storno
  AND ar.datepaid BETWEEN <%Anfangsdatum%> AND <%Endddatum%>
  GROUP BY customer_id
) ar ON ar.customer_id=customer.id
ORDER BY total DESC
LIMIT <%Limitierung%>
```

Abfrageparameter:

- **Anfangsdatum:**
 - **Typ:** Datum
 - **Beschreibung:** Beginn der gewünschten Zeitspanne
 - **Standardwert:** Kein Standardwert
- **Enddatum:**
 - **Typ:** Datum
 - **Beschreibung:** Ende der gewünschten Zeitspanne

- **Standardwert:** Kein Standardwert
- **Limitierung:**
 - **Typ:** Nummer
 - **Beschreibung:** Limitierung der Anzahl der angezeigten Kunden
 - **Standardwert:** Kein Standardwert

Inaktive Kunden

Name: Inaktive Kunden

Beschreibung: Identifikation von inaktiven Kunden.

Ab einem gewählten Datum wird geprüft, ob es Rechnungen für einen Kunden gibt. Falls nicht, werden diese aufgelistet, nach Nettobetrag sortiert.

SQL-Abfrage:

```
SELECT customernumber "Kundennummer", name AS "Kundenname", invnumber AS "Rechnungsnummer",  
transdate AS "Rechnungsdatum", netamount AS "Nettobetrag"  
FROM customer  
LEFT JOIN (  
    SELECT ar.customer_id, ar.invnumber, ar.transdate, ar.netamount  
    FROM ar  
    INNER JOIN (  
        SELECT max(id) AS maxid, customer_id  
        FROM ar AS ar1  
        WHERE transdate = (SELECT max(transdate) AS maxtrans FROM ar AS ar2 WHERE ar1.customer_id =  
ar2.customer_id)  
        GROUP BY customer_id) maxAR  
    ON ar.customer_id = maxAR.customer_id  
    WHERE ar.id = maxAR.maxid  
    AND ar.customer_id NOT IN (  
        SELECT distinct customer_id FROM ar WHERE transdate >= <%Zeitpunkt%>)) AS max_inv  
ON max_inv.customer_id = customer.id  
WHERE max_inv.invnumber IS NOT null  
ORDER BY netamount DESC
```

Abfrageparameter:

- **Zeitpunkt:**
 - **Typ:** Datum
 - **Beschreibung:** Zeitpunkt ab dem der Kunde auf Inaktivität geprüft wird

- **Standardwert:** Kein Standardwert

Aktive Kunden mit zugehöriger Lieferbedingung

Name: Aktive Kunden mit zugehöriger Lieferbedingung

Beschreibung: -

SQL-Abfrage:

```
SELECT
  customer.customernumber AS "Kundennummer",
  customer.name AS "Kundenname",
  dt.description AS "Lieferbedingung"
-- total AS "Betrag"
FROM customer
INNER JOIN (
  SELECT sum(netamount) AS total, customer_id
  FROM ar
  WHERE NOT ar.storno
    AND ar.datepaid BETWEEN <%Anfangsdatum%> AND <%Endddatum%>
  GROUP BY customer_id
) ar ON ar.customer_id=customer.id
JOIN delivery_terms dt ON customer.delivery_term_id = dt.id
-- ORDER BY total DESC;
```

Abfrageparameter:

- **Anfangsdatum:**
 - **Typ:** Datum
 - **Beschreibung:** -
 - **Standardwert:** Kein Standardwert
- **Enddatum:**
 - **Typ:** Datum
 - **Beschreibung:** -
 - **Standardwert:** Kein Standardwert

Kundenumsätze nach Vertreter

Name: Kundenumsätze nach Vertreter

Beschreibung: Ausgabe von Umsätzen (enthalten auch nicht-provisionierbare Umsätze), Einkaufswerten und Marge je Kunde für einen bestimmten Zeitraum und Vertreter

SQL-Abfrage:

```
SELECT customer.customernumber as Kundennummer, customer.name as Name, ROUND(sales,2) as Umsatz,
ROUND(sales-margin,2) as Einkaufswert, ROUND(margin,2) as Marge, CASE WHEN sales=0 THEN 0 ELSE
ROUND(((margin/sales)*100),2) END as prozentual
FROM (
  SELECT invoice.customer_id customer_id, SUM(netamount) sales, SUM(marge_total) margin
  FROM (
    SELECT *
    FROM ar
    WHERE transdate BETWEEN <%Anfang%> AND <%Ende%>
  ) invoice
  JOIN (
    SELECT customer_id, startdate, LEAD(startdate, 1) OVER (PARTITION BY customer_id ORDER BY startdate) AS
enddate
    FROM provisioning_rules
    WHERE parts_id is null and partsgroup_id is null and vendor_id=(SELECT id FROM vendor WHERE
id=<%Vertreter%>)
  ) customer_periods
  ON invoice.customer_id=customer_periods.customer_id AND
  invoice.transdate>=customer_periods.startdate AND
  (customer_periods.enddate IS NULL OR invoice.transdate<customer_periods.enddate)
  GROUP BY invoice.customer_id
) customer_margin
JOIN customer ON customer_margin.customer_id=customer.id
ORDER BY Umsatz DESC;
```

Abfrageparameter:

- **Anfang:**
 - **Typ:** Datum
 - **Beschreibung:** Anfangsdatum des Zeitraums
 - **Standardwert:** Kein Standardwert
- **Ende:**
 - **Typ:** Datum
 - **Beschreibung:** Enddatum des Zeitraums
 - **Standardwert:** Kein Standardwert
- **Vertreter:**

- **Typ:** Nummer
- **Beschreibung:** Vertreter
- **Standardwert:** Kein Standardwert

Kundenumsätze nach Vertreter mit Vorjahresvergleich

Name: Kundenumsätze nach Vertreter mit Vorjahresvergleich

Beschreibung: Ausgabe von Umsätzen (enthalten auch nicht-provisionierbare Umsätze) eines Vertreters pro Kunde mit Vergleich zum gleichen Zeitraum im Vorjahr

SQL-Abfrage:

```
WITH customer_periods(customer_id, startdate, enddate) AS (  
    SELECT customer_id, startdate, LEAD(startdate, 1) OVER (PARTITION BY customer_id ORDER BY startdate) AS  
    enddate  
    FROM provisioning_rules  
    WHERE parts_id is null and partsgroup_id is null and vendor_id=(SELECT id FROM vendor WHERE  
id=<%Vertreter%>)  
)  
  
SELECT  
    (SELECT vendornumber FROM vendor WHERE id=<%Vertreter%>) AS "Vertreternummer",  
    (SELECT name FROM vendor WHERE id=<%Vertreter%>) AS "Vertretername",  
    customer.customernumber as "Kundennummer",  
    customer.name as "Kundenname",  
    ROUND(customer_margin.sales,2) as "Umsatz aktueller Zeitraum",  
    ROUND(customer_margin_before.sales,2) as "Umsatz Vorjahr",  
    CASE WHEN customer_margin_before.sales=0 THEN 0 ELSE  
customer_margin.sales*100/customer_margin_before.sales END AS "Umsatzveränderung in %"  
FROM (  
    SELECT invoice.customer_id customer_id, SUM(netamount) sales, SUM(marge_total) margin  
    FROM (  
        SELECT *  
        FROM ar  
        WHERE transdate BETWEEN <%Anfang%> AND <%Ende%>  
    ) invoice  
    JOIN customer_periods
```

```

ON invoice.customer_id=customer_periods.customer_id AND
    invoice.transdate>=customer_periods.startdate AND
    (customer_periods.enddate IS NULL OR invoice.transdate<customer_periods.enddate)
GROUP BY invoice.customer_id
) customer_margin
FULL JOIN (
    SELECT invoice.customer_id customer_id, SUM(netamount) sales, SUM(marge_total) margin
    FROM (
        SELECT *
        FROM ar
        WHERE transdate BETWEEN (<%Anfang%>::date - interval '1 year') AND (<%Ende%>::date - interval '1 year')
    ) invoice
    JOIN customer_periods
    ON invoice.customer_id=customer_periods.customer_id AND
        invoice.transdate>=customer_periods.startdate AND
        (customer_periods.enddate IS NULL OR invoice.transdate<customer_periods.enddate)
    GROUP BY invoice.customer_id
) customer_margin_before ON customer_margin.customer_id=customer_margin_before.customer_id
JOIN customer ON customer_margin.customer_id=customer.id OR
customer_margin_before.customer_id=customer.id
ORDER BY "Umsatz aktueller Zeitraum" DESC;

```

Abfrageparameter:

- **Anfang:**
 - **Typ:** Datum
 - **Beschreibung:** -
 - **Standardwert:** Kein Standardwert
- **Ende:**
 - **Typ:** Datum
 - **Beschreibung:** -
 - **Standardwert:** Kein Standardwert
- **Vertreter:**
 - **Typ:** Nummer
 - **Beschreibung:** -
 - **Standardwert:** Kein Standardwert

Kundenumsätze nach Vertreter mit Vorjahresvergleich und Deckungsbetrag prozentual

Name: Kundenumsätze nach Vertreter mit Vorjahresvergleich und Deckungsbetrag

Beschreibung: Ausgabe von Umsätzen (enthalten auch nicht-provisionierbare Umsätze) eines Vertreters pro Kunde mit Vergleich zum gleichen Zeitraum im Vorjahr

SQL-Abfrage:

```
WITH customer_periods(customer_id, startdate, enddate) AS (  
    SELECT customer_id, startdate, LEAD(startdate, 1) OVER (PARTITION BY customer_id ORDER BY startdate) AS  
    enddate  
    FROM provisioning_rules  
    WHERE parts_id is null and partsgroup_id is null and vendor_id=(SELECT id FROM vendor WHERE  
id=<%Vertreter%>)  
)  
  
SELECT  
    (SELECT vendornumber FROM vendor WHERE id=<%Vertreter%>) AS "Vertreternummer",  
    (SELECT name FROM vendor WHERE id=<%Vertreter%>) AS "Vertretername",  
    customer.customernumber as "Kundennummer",  
    customer.name as "Kundenname",  
    ROUND(customer_margin.sales,2) as "Umsatz aktueller Zeitraum",  
    ROUND(customer_margin_before.sales,2) as "Umsatz Vorjahr",  
    CASE WHEN customer_margin_before.sales=0 THEN 0 ELSE  
customer_margin.sales*100/customer_margin_before.sales END AS "Umsatzveränderung in %",  
    CASE WHEN customer_margin.sales=0 THEN 0 ELSE  
ROUND(customer_margin.margin*100/customer_margin.sales,2) END AS "Deckungsbeitrag aktueller Zeitraum",  
    CASE WHEN customer_margin_before.sales=0 THEN 0 ELSE  
ROUND(customer_margin_before.margin*100/customer_margin_before.sales,2) END AS "Deckungsbeitrag  
Vorjahr"  
FROM (  
    SELECT  
        invoice.customer_id customer_id,  
        SUM(netamount) sales,  
        SUM(marge_total) margin  
    FROM (  
        SELECT *  
        FROM ar  
        WHERE transdate BETWEEN <%Anfang%> AND <%Ende%>  
    ) invoice  
    JOIN customer_periods
```

```
ON invoice.customer_id=customer_periods.customer_id AND
    invoice.transdate>=customer_periods.startdate AND
    (customer_periods.enddate IS NULL OR invoice.transdate<customer_periods.enddate)
GROUP BY invoice.customer_id
) customer_margin
FULL JOIN (
    SELECT
        invoice.customer_id customer_id,
        SUM(netamount) sales,
        SUM(marge_total) margin
    FROM (
        SELECT *
        FROM ar
        WHERE transdate BETWEEN (<%Anfang%>::date - interval '1 year') AND (<%Ende%>::date - interval '1 year')
    ) invoice
    JOIN customer_periods
    ON invoice.customer_id=customer_periods.customer_id AND
        invoice.transdate>=customer_periods.startdate AND
        (customer_periods.enddate IS NULL OR invoice.transdate<customer_periods.enddate)
    GROUP BY invoice.customer_id
) customer_margin_before ON customer_margin.customer_id=customer_margin_before.customer_id
JOIN customer ON customer_margin.customer_id=customer.id OR
customer_margin_before.customer_id=customer.id
ORDER BY "Umsatz aktueller Zeitraum" DESC;
```

Abfrageparameter:

- **Anfang:**
 - **Typ:** Datum
 - **Beschreibung:** -
 - **Standardwert:** Kein Standardwert
- **Ende:**
 - **Typ:** Datum
 - **Beschreibung:** -
 - **Standardwert:** Kein Standardwert
- **Vertreter:**
 - **Typ:** Nummer
 - **Beschreibung:** -
 - **Standardwert:** Kein Standardwert

Anzeige aller Angebote eines Kunden

Name: Anzeige aller Angebote eines Kunden

Beschreibung: Anzeige aller Angebote, zu einem Kunden, mit Auflistung:
Gesamtanzahl Angebote / noch offen / Angenommene Angebote / Abgelehnte Angebote

SQL-Abfrage:

```
SELECT alle.count as "Gesamtanzahl Angebote", offen.count as "noch offen", angenommen.count as  
"Angenommene Angebote", abgelehnt.count as "Abgelehnte Angebote"  
FROM  
(SELECT count(id) count FROM oe where customer_id = <%Kunde%> AND quotation is true ) alle,  
(SELECT count(id) count FROM oe where customer_id = <%Kunde%> AND quotation is true AND closed = false )  
offen,  
(SELECT count(id) count FROM oe where customer_id = <%Kunde%> AND quotation is true AND closed = true  
AND id in (SELECT from_id FROM record_links WHERE from_table = 'oe' AND to_table = 'oe'  
AND to_id IN (SELECT id from oe WHERE customer_id IS NOT NULL and quotation is false))) angenommen,  
(SELECT count(id) count FROM oe where customer_id = <%Kunde%> AND quotation is true AND closed = true  
AND id not in (SELECT from_id FROM record_links WHERE from_table = 'oe' AND to_table = 'oe'  
AND to_id IN (SELECT id from oe WHERE customer_id IS NOT NULL and quotation is false))) abgelehnt;
```

Abfrageparameter:

- **Kunde:**
 - **Typ:** Text
 - **Beschreibung:** Kunde
 - **Standardwert:** Kein Standardwert

Verkaufte Artikel in Zeitraum für einen Kunden

Name: Verkaufte Artikel in Zeitraum für einen Kunden

Beschreibung: Auswertung aller verkauften Artikel für einen Kunden mit Ausgabe von
Rechnungsnummer, Datum,
Verkaufsbetrag, Einkaufsbetrag und Ertrag in einem bestimmten Zeitraum.

SQL-Abfrage:

```
SELECT partnumber AS "Artikelnummer",description AS "Artikelbeschreibung", invnumber AS "Re.Nr",  
transdate AS "Re.Datum", vkbetrag AS "VK-Betrag", ekbetrag AS "EK-Betrag", vkbetrag - ekbetrag AS "Ertrag",
```

```
text_value AS "Hersteller"
FROM (
SELECT
    p.partnumber,
    i.description,
    a.invnumber,
    a.transdate,
    c.name,
    ROUND(i.qty * i.fxsellprice * (1 - i.discount::numeric) / COALESCE(i.price_factor, 1), 2) AS vkbetrag,
    ROUND(i.qty * i.lastcost, 2) AS ekbetrag,
    cvar.text_value,
    p.id,
    i.parts_id,
    i.trans_id,
    a.id,
    c.id
FROM "parts" AS p
INNER JOIN "invoice" AS i
ON p.id = i.parts_id
INNER JOIN "ar" a
ON i.trans_id = a.id
INNER JOIN "customer" c
ON a.customer_id = c.id
LEFT JOIN "custom_variables" cvar
ON p.id = cvar.trans_id AND cvar.config_id = 5
   AND cvar.sub_module = ""
WHERE
    c.id = <%Kunde%>
    AND a.transdate >= <%Anfangsdatum%>
    AND a.transdate <= <%Enddatum%>
ORDER BY a.invnumber) AS t;
```

Abfrageparameter:

- **Anfangsdatum:**
 - **Typ:** Datum
 - **Beschreibung:** Anfangsdatum
 - **Standardwert:** Kein Standardwert
- **Enddatum:**
 - **Typ:** Datum

- **Beschreibung:** Enddatum
- **Standardwert:** Kein Standardwert
- **Kunde:**
 - **Typ:** Text
 - **Beschreibung:** -
 - **Standardwert:** Kein Standardwert

Deckungsbeitrag eines Zeitraums für einen bestimmten Kunden

Name: Deckungsbeitrag eines Zeitraums für einen bestimmten Kunden

Beschreibung: Ausgabe von Artikel mit VK- und EK-Preis und deren Deckungsbeitrag unter Beachtung des Rabattes aus den Rechnungen mit: Rechnungsnummer, Position, Artikelnummer, Artikelbeschreibung, VK-Preis, EK-Preis, Rabatt (%), Menge, Deckungsbeitrag (%)

SQL-Abfrage:

```
SELECT
  ar.invnumber AS "Rechnungsnummer",
  invoice.position AS "Position",
  parts.partnumber AS "Artikelnummer",
  invoice.description AS "Artikelbeschreibung",
  invoice.sellprice AS "VK-Preis",
  parts.lastcost AS "EK-Preis",
  invoice.discount::numeric * 100 AS "Rabatt (%)",
  invoice.qty AS "Menge",
  CASE WHEN invoice.sellprice=0
    THEN 0
    ELSE ROUND(100*(invoice.sellprice * (1 - invoice.discount::numeric) - parts.lastcost)/invoice.sellprice, 2)
  END AS "Deckungsbeitrag (%)"
FROM invoice
JOIN parts ON invoice.parts_id=parts.id
JOIN ar ON invoice.trans_id=ar.id
WHERE ar.transdate BETWEEN <%Anfang%> AND <%Ende%> AND ar.customer_id=<%Kunde%>
ORDER BY partnumber
```

Abfrageparameter:

- **Anfang:**

- **Typ:** Datum
- **Beschreibung:** von
- **Standardwert:** Kein Standardwert
- **Ende:**
 - **Typ:** Datum
 - **Beschreibung:** bis
 - **Standardwert:** Kein Standardwert
- **Kunde:**
 - **Typ:** Nummer
 - **Beschreibung:** Kunde
 - **Standardwert:** Kein Standardwert

Lieferanten mit Steuerzone "Inland" und Länderkürzel ungleich "DE"

Name: Lieferanten mit Steuerzone "Inland" und Länderkürzel ungleich "DE"

Beschreibung: Alle Lieferanten mit Steuerzone "Inland" deren Länderkürzel nicht "DE" entspricht ausgegeben mit:

Lieferantennummer, Lieferantennamen, Steuerzone, Länderkürzel

SQL-Abfrage:

```
SELECT v.vendornummer AS "Lieferantennummer",
       v.name AS "Lieferantennamen",
       t.description AS "Steuerzone",
       c.iso AS "Länderkürzel"
FROM vendor v,
     countries c,
     tax_zones t
WHERE v.taxzone_id = 4
     AND v.country_id != (
         SELECT id
         FROM countries
         WHERE iso = 'DE'
     )
     AND v.taxzone_id = t.id
     AND v.country_id = c.id;
```

Lieferanten mit Steuerzone ungleich "Inland" und Länderkürzel "DE"

Name: Lieferanten mit Steuerzone ungleich "Inland" und Länderkürzel "DE"

Beschreibung: Lieferanten mit Steuerzone ungleich "Inland" und Länderkürzel "DE" mit: Lieferantenummer, Lieferantename, Steuerzone, Länderkürzel

SQL-Abfrage:

```
SELECT v.vendornumber AS "Lieferantenummer",
       v.name AS "Lieferantename",
       t.description AS "Steuerzone",
       c.iso AS "Länderkürzel"
FROM vendor v,
     countries c,
     tax_zones t
WHERE v.taxzone_id != 4
     AND v.country_id = (
         SELECT id
         FROM countries
         WHERE iso = 'DE'
     )
     AND v.taxzone_id = t.id
     AND v.country_id = c.id;
```

Preisregelexport - Kundenpreise

Name: Preisregelexport - Kundenpreise

Beschreibung: Ausgabe der Kundenpreise, welche zum Zeitpunkt des Exports greifen

SQL-Abfrage:

```
SELECT
  COALESCE(NULLIF(pc.customer_partnumber,""),p.partnumber) AS "Artikelnummer",
  COALESCE(NULLIF(pc.customer_partdescription,""),p.description) AS "Artikelbeschreibung",
  CASE WHEN lower(pr.qty) IS NULL
    THEN "
  ELSE CASE WHEN lower_inc(pr.qty) THEN '>=' ELSE '>' END || ' ' || lower(pr.qty)
```

```
END ||
CASE WHEN lower(pr.qty) IS NULL OR upper(pr.qty) IS NULL THEN '' ELSE ' ' END ||
CASE WHEN upper(pr.qty) IS NULL
    THEN ''
    ELSE CASE WHEN upper_inc(pr.qty) THEN '<=' ELSE '<' END || ' ' || upper(pr.qty)
END AS "Menge",
pr.price AS "Preis",
pr.reduction AS "Abschlag",
pr.discount AS "Rabatt"
FROM parts p
JOIN part_customer_prices pc ON pc.parts_id=p.id
JOIN price_rules pr ON pr.part_id=p.id AND pr.customer_id=pc.customer_id
WHERE pc.customer_id=<%Kunde%> AND pr.obsolete=FALSE AND pr.type='customer'
AND (pr.transdate IS NULL OR pr.transdate @> current_date);
```

Abfrageparameter:

- **Kunde:**
 - **Typ:** Nummer
 - **Beschreibung:** Kunde für Kundenpreise
 - **Standardwert:** Kein Standardwert

Preisregelexport - Spezifische Preisregel

Name: Preisregelexport - Spezifische Preisregel

Beschreibung: Ausgabe der Kundenpreise einer bestimmten Preisregel, welche zum Zeitpunkt des Exports greifen mit:

Kundennummer, Kundenname, Artikelnummer, Artikelbeschreibung, Menge, Preis, Abschlag, Rabatt

SQL-Abfrage:

```
SELECT
COALESCE (c.customernumber) AS "Kundennummer",
COALESCE (c.name) AS "Kundenname",
COALESCE(NULLIF(pc.customer_partnumber,''),p.partnumber) AS "Artikelnummer",
COALESCE(NULLIF(pc.customer_partdescription,''),p.description) AS "Artikelbeschreibung",
CASE WHEN lower(pr.qty) IS NULL
    THEN ''
```

```
ELSE CASE WHEN lower_inc(pr.qty) THEN '>=' ELSE '>' END || ' ' || lower(pr.qty)
END ||
CASE WHEN lower(pr.qty) IS NULL OR upper(pr.qty) IS NULL THEN '' ELSE ' ' END ||
CASE WHEN upper(pr.qty) IS NULL
THEN ''
ELSE CASE WHEN upper_inc(pr.qty) THEN '<=' ELSE '<' END || ' ' || upper(pr.qty)
END AS "Menge",
pr.price AS "Preis",
pr.reduction AS "Abschlag",
pr.discount AS "Rabatt"
FROM parts p
JOIN part_customer_prices pc ON pc.parts_id=p.id
JOIN customer c ON c.id=pc.customer_id
JOIN price_rules pr ON pr.part_id=p.id AND pr.customer_id=pc.customer_id
WHERE pr.name ILIKE <%Preisregelname%> AND pr.obsolete=FALSE AND pr.type='customer'
AND (pr.transdate IS NULL OR pr.transdate @> current_date);
```

Abfrageparameter:

- **Preisregelname:**
 - **Typ:** Text
 - **Beschreibung:** Zur Suche nach mehreren Preisregeln kann % als Platzhalter genutzt werden
 - **Standardwert:** Kein Standardwert

Kunden und Vertreterdaten zu Rechnungen aus bestimmten Zeitraum

Name: Kunden und Vertreterdaten zu Rechnungen aus bestimmten Zeitraum

Beschreibung: Ausgabe der folgenden Daten: Vertreternr., Vertretername, Kundennummer, Kundenname, Straße, PLZ, Ort, Land

SQL-Abfrage:

```
SELECT
v.vendornumber AS "Vertreternr.",
v.name AS "Vertretername",
c.customernumber AS "Kundennummer",
```

```
c.name AS "Kundenname",
c.street AS "Straße",
c.zipcode AS "PLZ",
c.city AS "Ort",
c.country AS "Land"
FROM
customer c
LEFT OUTER JOIN provisioning_rules p ON c.id = p.customer_id
LEFT OUTER JOIN vendor v ON (p.vendor_id = v.id)
JOIN ar ON ar.customer_id = c.id
WHERE
ar.transdate > <%Anfangsdatum%>
AND ar.transdate <= <%Enddatum%>
GROUP by
c.customernumber,
v.vendornumber,
v.name,
c.name,
c.street,
c.zipcode,
c.city,
c.country
ORDER BY c.customernumber;
```

Abfrageparameter:

- **Anfangsdatum:**
 - **Typ:** Datum
 - **Beschreibung:** -
 - **Standardwert:** Kein Standardwert
- **Enddatum:**
 - **Typ:** Datum
 - **Beschreibung:** -
 - **Standardwert:** Kein Standardwert

Weihnachtsliste - Vorprüfung

Dieser BDE benötigt die benutzerdefinierte Variable "cp_calender" für Ansprechpersonen

Name: Weihnachtsliste - Vorprüfung

Beschreibung: Vor der Erstellung der Weihnachtsliste sind folgende Informationen wichtig:

- 1) Gibt es Kunden ohne Ansprechperson?
 - 2) Gibt es Kunden, wo keine Ansprechperson die Variable "Weihnachtskalender" gesetzt hat?
- Beide Fälle werden von dem Bericht "Weihnachtsliste - Erstellung" nicht beachtet.

Damit diese Kunden nicht übersehen werden, erfolgt dieser Bericht:

SQL-Abfrage:

```
--Keine Ansprechperson oder keine Ansprechperson mit CheckBox
SELECT
  regexp_replace(cus.customernumber, '\\[\\.\\*\\]', '') AS Kundennummer,
  regexp_replace(cus.name, '\\[\\.\\*\\]', '') AS Kundenname,
  regexp_replace(cus.street, '\\[\\.\\*\\]', '') AS Straße,
  regexp_replace(cus.zipcode, '\\[\\.\\*\\]', '') AS PLZ,
  regexp_replace(cus.city, '\\[\\.\\*\\]', '') AS Stadt,
  (SELECT max(transdate) FROM ar WHERE customer_id = cus.id AND NOT storno) AS letzte_Rechnung
FROM
  customer cus
LEFT JOIN contacts con
  ON cus.id = con.cp_cv_id
LEFT JOIN custom_variables cv
  ON con.cp_id = cv.trans_id
  AND cv.config_id = 23 --cp_calender
  AND cv.bool_value = TRUE
GROUP BY cus.id, cus.customernumber, cus.name, cus.street, cus.zipcode, cus.city, con.cp_cv_id
HAVING
  (COUNT(cv.trans_id) = 0 OR con.cp_cv_id IS NULL)
ORDER BY cus.name;
```

Weihnachtsliste - Erstellung

Dieser BDE benötigt die benutzerdefinierte Variable "cp_calender" für Ansprechpersonen.

Name: Weihnachtsliste - Erstellung

Beschreibung: Auflistung von Ansprechpersonen mit gesetzter Variable "Weihnachtskalender".
Folgende Spalten werden ausgegeben:

Kunden-Nr. -Name, Anrede, Vorname, Nachname, Str. PLZ, Stadt, Tel, Email, Datum von der letzten Rechnung.

SQL-Abfrage:

```

SELECT
    regexp_replace(cus.customernumber, '\[\.*\]', '') AS Kundennummer,
    regexp_replace(cus.name, '\[\.*\]', '') AS Kundenname,
CASE
    WHEN con.cp_gender = 'f' THEN 'Frau'
    WHEN con.cp_gender = 'm' THEN 'Herr'
END AS Anrede,
    regexp_replace(con.cp_givenname, '\[\.*\]', '') AS Vorname,
    regexp_replace(con.cp_name, '\[\.*\]', '') AS Nachname,
    COALESCE(NULLIF(regexp_replace(con.cp_street, '\[\.*\]', ''), ''), regexp_replace(cus.street, '\[\.*\]', '')) AS
Straße,
    COALESCE(NULLIF(regexp_replace(con.cp_zipcode, '\[\.*\]', ''), ''), regexp_replace(cus.zipcode, '\[\.*\]', ''))
AS PLZ,
    COALESCE(NULLIF(regexp_replace(con.cp_city, '\[\.*\]', ''), ''), regexp_replace(cus.city, '\[\.*\]', '')) AS Stadt,
    regexp_replace(con.cp_phone1, '\[\.*\]', '') AS Tel,
    regexp_replace(con.cp_email, '\[\.*\]', '') AS EMAIL,
    (SELECT max(transdate) FROM ar WHERE customer_id = cus.id AND NOT storno) AS letzte_Rechnung
FROM
    contacts con
JOIN customer cus ON (id = con.cp_cv_id)
WHERE
    con.cp_cv_id IN (
        SELECT
            id
        FROM
            customer
    )
AND con.cp_id IN (
    SELECT
        trans_id
    FROM
        custom_variables
    WHERE
        config_id = 23
        AND bool_value = TRUE

```

)

ORDER BY

cus.name;

Revision #1

Created 12 May 2025 15:01:54 by Julien Freymüller

Updated 12 May 2025 15:01:54 by Julien Freymüller