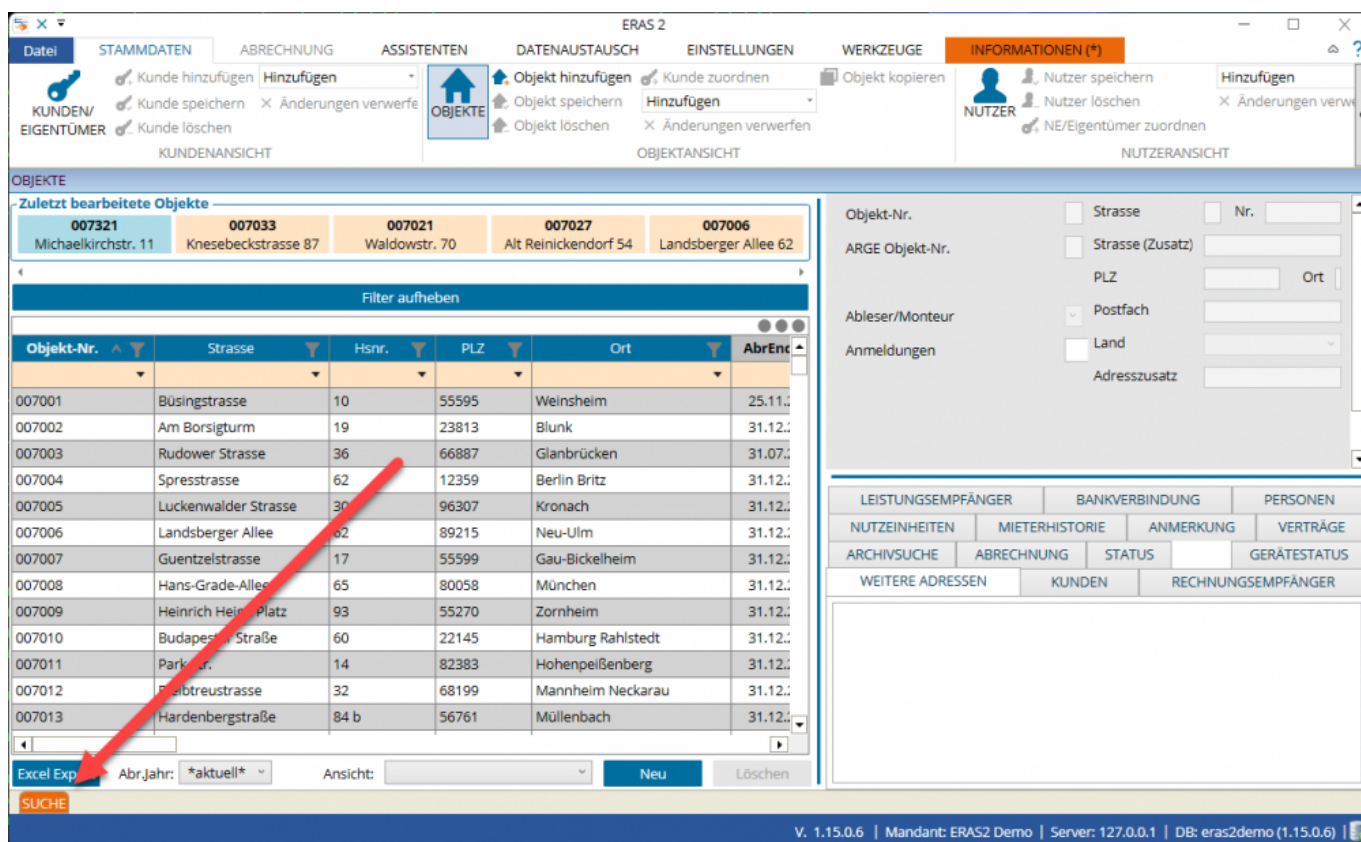


Inhaltsverzeichnis

Globale Suche	3
<i>Volltext- und exakte Suche, Suchkombinationen</i>	4
<i>Excel Export</i>	4
<i>Fenster-Modus</i>	5
<i>Erweiterte Suche</i>	6
Geräteklasse	7
Einbaudatum / Ausbaudatum / Eichdatum	8
Vertragsarten: Miete / Garantie	9
Ort(e)	10
<i>Anwendungsbeispiele</i>	10
<i>Ausblick</i>	12

Globale Suche

Über das Hauptfenster gelangen Sie in allen Masken in die Globale Suche. Diese befindet sich am unteren Fensterrand und kann über den Tab Suche hervorgeholt werden:



Nach einem Klick auf die Suche öffnet sich unten im Fenster die globale Suche. Diese ist, wie der Name schon erahnen lässt, losgelöst von den aktuellen Daten im Kunden-, Objekt- oder Nutzerbereich.

Grundsätzlich verschwindet dieses Fenster wieder, wenn Sie in einen anderen Bereich des ERAS2 klicken. Sie können allerdings auch das Fenster „anpinnen“ (feststellen), wenn Sie die Suche permanent eingeblendet haben möchten.

The screenshot shows the ERAS 2 software interface. The top menu bar includes 'Datei', 'STAMMDATEN', 'ABRECHNUNG', 'ASSISTENTEN', 'DATENAUSTAUSCH', 'EINSTELLUNGEN', 'WERKZEUGE', and 'INFORMATIONEN (*)'. Below the menu, there are several tabs: 'KUNDEN/EIGENTÜMER', 'OBJEKT', and 'NUTZER'. The 'OBJEKT' tab is active, showing a list of objects with columns for 'Objekt-Nr.', 'Strasse', 'Hsnr.', 'PLZ', 'Ort', and 'AbrEnc'. The 'NUTZER' tab is also visible, showing a list of users with columns for 'Nutzer-Nr.', 'Name', 'PLZ', 'Ort', and 'Land'. The 'GLOBALE GERÄTESUCHE' (Global Device Search) window is open, showing search criteria and results. The search criteria include 'Gerätenummer' (997), 'Artikelnummer', and 'Art.Bezeichnung' (APW). The search results show a table with columns for 'Gerätenummer', 'Art.Nr.', 'Art.Bezeichnung', 'Gerätetyp', 'Raum', 'Abl.Datum', and 'Abl.'.

Zu den Suchergebnissen zählen z.B. bei den Gerätedaten ebenfalls die letzten bekannten Ablesewerte oder Schätzkennzeichen etc. Auch bleiben die Suchergebnisse erhalten, egal ob das Fenster wieder zurückklappt, Sie das Objekt wechseln oder in einen anderen Bereich des ERAS2 wechseln.

Volltext- und exakte Suche, Suchkombinationen

Die Suchen auf Basis der Geräte- und Nutzerdaten sind zunächst immer **Volltextsuchen**, so dass Sie mit der Suche nach „997“ sowohl die Gerätenummer „99786645“, „00799790“ als auch „03845997“ finden.

Wenn Sie jedoch eine konkrete Gerätenummer oder einen bestimmten Nutzernamen suchen möchten, können Sie über den Haken „Exakt“ sicherstellen, dass die Suche nur vollständige Übereinstimmungen liefert.

Alle Suchergebnisse reihen sich als Tab-Elemente in den Suchergebnissen ein. Die Sucharten erkennen Sie an der Schreibweise *997* für eine Volltextsuche bzw. 45203528 für eine exakte Suche, also ohne die „*“.

Für eine gezieltere Suche können Sie ebenfalls die unterschiedlichen Suchfelder beliebig kombinieren. Auch dies wird Ihnen in der Beschriftung der Tabulatoren angezeigt.

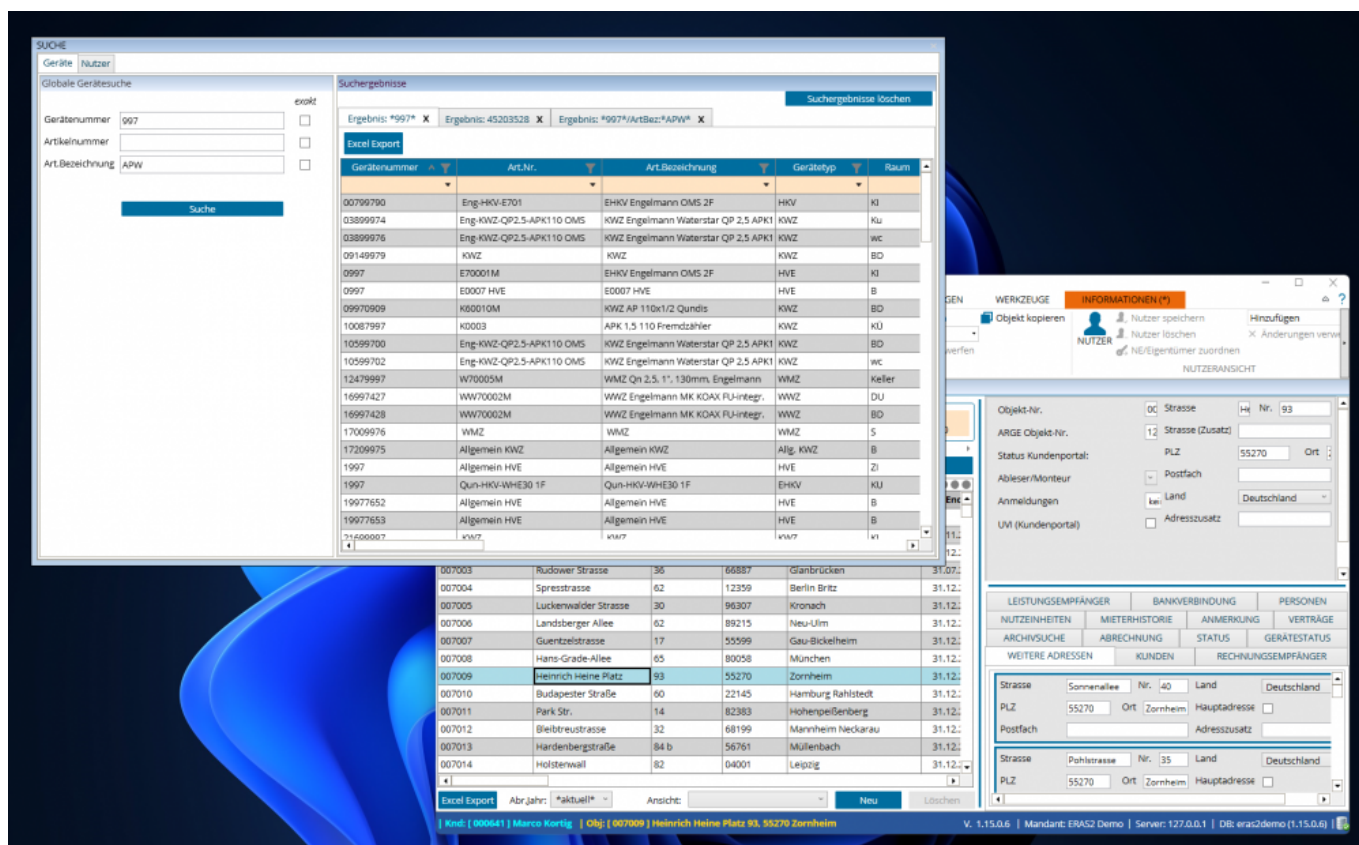
Excel Export

Wie in vielen anderen Masken auch, können Sie die Trefferlisten sortieren oder die Spalten neu anordnen. Die dann enthaltene Trefferliste können Sie einfach durch einen Klick auf den Button

Excel Export nach Excel exportieren und mit diesen Daten weiterarbeiten.

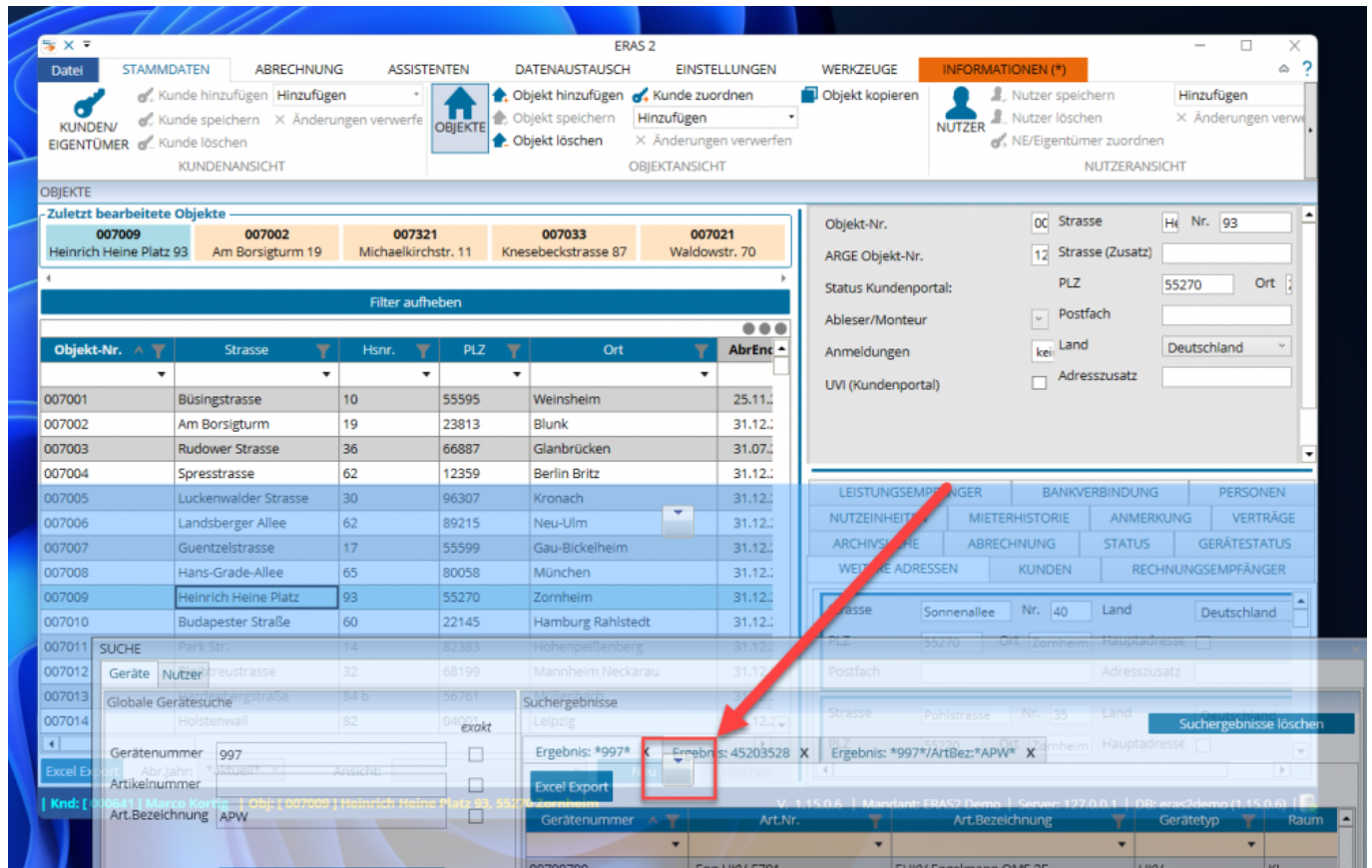
Fenster-Modus

Wenn Sie ein Suchfenster angepinnt haben, können Sie es auch zur besseren Lesbarkeit oder als *ToDo-Liste* einfach aus dem Hauptfenster herauslösen und als separates Fenster z.B. auf einen zweiten Monitor schieben. Klicken Sie hierzu den Fensterrahmen der Suche an, halten die Maus gedrückt und ziehen das Fenster aus dem ERAS2-Hauptfenster heraus.



Auch im Fenstermodus kann die Suche weiter verwendet werden.

Wenn Sie das Suchfenster wieder „andocken“ möchten, ziehen Sie es einfach über das ERAS2 und ziehen es mit der Maus am besten auf die untere Marke für andockbare Fenster:



(die mittlere Lasche ist für die Gerätefenster vorgesehen und würde die Suche oben andocken)

Erweiterte Suche

Ab der Version 1.20.0.0 haben Sie auf Geräteebene neben den o.g. Suchfeldern weitere Möglichkeiten der Suche in Ihrem Gesamtbestand.

SUCHE

Geräte

Nutzer

Globale Gerätesuche

Gerätenummer

☐

Artikelnummer

☐

Art.Bezeichnung

☐

Gerätekategorie

☐

Einbaudatum

kein Datum

J

>=

☐

Ausbaudatum

kein Datum

J

<=

☐

Eichdatum

kein Datum

J

<=

☐

Vertragsart

Mietgerät

☐

Wartgerät

☐

☐

Ort(e)

☐

Suche

Gerätekategorie

In dieser Liste können Sie nach den in Ihrem ERAS2 vorhandenen Gerätekategorien suchen. Diese können durch anhängen beliebig kombiniert werden und erweitern somit die Suche nach Artikeln oder Artikelbezeichnungen.

SUCHE

Geräte Nutzer

Globale Gerätesuche

Gerätenummer

Artikelnummer

Art.Bezeichnung

Geräteklasse

Einbaudatum

Ausbaudatum

Eichdatum

Vertragsart

Ort(e)

Suche

HKV - KWZ - WMZ

kein Datum

J

>=

kein Datum

J

<=

kein Datum

J

<=

Mietgerät

Wartgerät

exakt

Suche

- ☒ HKV
- ☐ WWZ
- ☒ KWZ
- ☐ WZ
- ☒ WMZ
- ☐ KMZ
- ☐ RM
- ☐ SZ
- ☐ FM
- ☐ Sonstige
- ☐ Null
- ☐ ENT
- ☐ Gateway

Einbaudatum / Ausbaudatum / Eichdatum

Die Suche in den drei Datumsfeldern ist sehr umfangreich möglich. Als Suchkriterium geben Sie ein Datum ein oder wählen dies über die Kalenderschaltfläche aus.

Je nach Anlass der Suche, kann es aber interessant sein, nach dem exakten Datum (T.M.J), der Kombination aus Monat und Jahr (M.J.) oder nur dem Jahr (J) zu suchen.

Dies können Sie in der Combobox neben der Datumsauswahl einstellen:

SUCHE

Geräte

Nutzer

Globale Gerätesuche

Gerätenummer

☐

Artikelnummer

☐

Art.Bezeichnung

☐

Geräteklasse

☐

Einbaudatum

01.10.2023

☐

J

>=

☐

Ausbaudatum

kein Datum

☐

J

<=

☐

Eichdatum

kein Datum

☐

T.M.J

<=

☐

Vertragsart

Mietgerät

☒

Wartgerät

☐

Ort(e)

☐

Suche

Die Eingabe erfolgt also immer über ein Datum, welchen Teil des Datums Sie für die Suche verwenden wollen, stellen Sie anschließend ein.

Als Vergleichsarten stehen

Zeichen	Bedeutung
$>$	größer
$> =$	größer oder gleich
$=$	gleich
$< =$	kleiner oder gleich
$<$	kleiner

zur Verfügung. Eine Besonderheit gibt es beim Einbaudatum: ist aktiv. Dies bedeutet, dass nach allen Geräten gesucht wird, die kein Ausbaudatum haben. Somit wird automatisch als Startzeitpunkt der 01.01.0001 gesetzt, das Einbaudatum muss größer oder gleich dem 01.01.0001 sein und das Ausbaudatum wird deaktiviert.

Vertragsarten: Miete / Garantie

Die Kennzeichen Miete und Garantie/Wartung können ebenfalls in die Suche mit aufgenommen werden. Hierbei ist wichtig, dass die Checkbox 3 Zustände hat:

Mietgerät	☒	1
Mietgerät	☐	2
Mietgerät	☒	3

1 = Status der Miete wird nicht berücksichtigt („ist egal“)

2 = Ist nicht in Miete

3 = Ist in Miete

Gleiches gilt natürlich auch für die Garantie/Wartung.

Ort(e)

Wie aus der Feldbezeichnung schon zu erahnen ist, kann über dieses Feld nicht nur nach einem, sondern auch nach mehreren Orten gesucht werden.

Wie bei den Textfeldern zuvor, handelt sich grundsätzlich um eine Volltextsuche, so dass Sie bei der Suche nach Ham Suchergebnisse wie **Hamburg**, **Hambühren** oder auch **Nordenham** erhalten.

Wenn Sie den Schalter exakt aktivieren, so müssen Sie dann auch Hamburg eintragen, um Hamburg zu finden.

Sie können hier auch Ortsnamen oder Teile von Ortsnamen mit Semikolon (;) von einander Trennen, um nach mehreren Orten gleichzeitig zu Suchen:

Ham; re; ünch würde z.B. Treffer wie Hamburg, Bremen, Recklinghausen oder München liefern.

Anwendungsbeispiele

- Kalt- und Warmwasserzähler, die im Jahr 2023 aufgrund der Eichung getauscht werden müssen und in Miete sind

SUCHE

Geräte

Nutzer

Globale Gerätesuche

exakt

Gerätenummer

☐

Artikelnummer

☐

Art.Bezeichnung

☐

Geräteklasse

WWZ - KWZ

Einbaudatum

kein Datum

J

>=

Ausbaudatum

kein Datum

J

<=

Eichdatum

01.01.2023

J

<=

Vertragsart

Mietgerät

☒

Wartgerät

☐

Ort(e)

☐

Suche

Geräteklasse = WWZ - KWZ

Eichdatum <= Suche nach Jahr; kleiner oder gleich 01.01.2023

Vertragsart = Miete anhaken

- Sie haben vor, einen bestimmten HKV aus einer Charge, die Sie im Oktober 2019 eingebaut haben, zu tauschen

SUCHE

Geräte Nutzer

Globale Gerätesuche

Gerätenummer

☐

Artikelnummer

99453

☐

Art.Bezeichnung

☐

Geräteklasse

HKV

Einbaudatum

01.10.2019

M.J

=

Ausbaudatum

kein Datum

J

<=

Eichdatum

kein Datum

J

<=

Vertragsart

Mietgerät ☒

Wartgerät ☒

Ort(e)

☐

exakt

Suche

Artikelnummer oder Artikelbezeichnung eintragen

Geräteklasse = HKV

Einbaudatum = 01.10.2019, Suche nach M.J (Monat+Jahr)

- Für einen Gerätetausch von RWM, wollen Sie alle verbauten Geräte in einem Gebiet auflisten, damit Ihr Montagetrupp gezielt in dem Gebiet arbeiten kann

SUCHE

Geräte Nutzer

Globale Gerätesuche

Gerätenummer

Artikelnummer

Art.Bezeichnung

Geräteklasse

Einbaudatum

Ausbaudatum

Eichdatum

Vertragsart

Ort(e)

EI650-UVW

kein Datum

J

>=

kein Datum

J

<=

kein Datum

J

<=

Mietgerät

Wartgerät

Hamburg;Norderstedt;Ahrensburg;Barg

exakt

Suche

Artikelnummer eintragen
Gewünschte Ortsnamen oder Teile von Ortsnamen



Wenn die Suche ausgeführt wurde, können Sie die Ergebnisse in eine CSV (MS Excel) Datei ausgeben lassen.
In der Trefferliste oder auch später im Excel können die Ergebnisse noch weiter verfeinert/gefiltert werden.
Es ist somit vielleicht einfacher, manchmal eine größere Trefferliste zu bekommen und diese dann weiter zu bearbeiten.

Ausblick

Über den Fenstermodus bzw. die Excel -Liste haben Sie jederzeit die Möglichkeit, Ihre Suchergebnisse zu speichern oder für die weitere Verarbeitung vorzuhalten.
Uns ist durchaus bewusst, dass man mit einem Doppelklick gerne direkt zu dem Nutzer oder dem Gerät springen möchte ...

From:
<https://erashelp.eras-online.de/> - **ERAS-Hilfe**

Permanent link:
<https://erashelp.eras-online.de/doku.php?id=handbuch:stammdaten:globalesuche>

Last update: **2024/01/31 14:58**



