

# VR-NetWorld Software 8.00

---

\*\*\*\*\* WICHTIGE INFORMATION \*\*\*\*\*

Microsoft hat die Unterstützung des Betriebssystems Windows 7 im Januar 2020 eingestellt.  
Installationen unter Windows 7 werden aus diesem Grund nicht mehr unterstützt.

Neu in Version 8.00

---

## 1. „Highlight Dialog“

Die VR-NetWorld Software startet in einem neuen „Highlight Dialog“. Mit dem neu geschaffenen Dialog, werden dem Anwender die wichtigsten Neuerungen einer Programmversion vorgestellt, ohne dass die Readme gelesen werden muss. Der Highlight Dialog wird in den kommenden Versionen fortgeführt, so dass die wichtigsten Änderungen in einer Historie zusammengefasst sind.

## 2. Neuer „Look & Feel“

Mit neuen Icons, modernisierten Ansichten und neuen benutzerfreundlichen Dialogen für die Erfassung von Aufträgen erhält die VR-NetWorld Software mit der Version 8 einen neuen Anstrich und einen zeitgemäßen Look. Eine Auswahl der Änderungen führen wir im Folgenden exemplarisch auf.

### → Neue Icons

Icons im modernen, konsistenten Design lösen die gewachsenen Icons ab und schaffen einen zeitgemäßen Look. Um eine lange Umgewöhnung zu vermeiden, finden Sie alle bekannten Funktionen an der gleichen Stelle im Menüband.

### → Dialoge

Neben der Modernisierung des Look & Feel wurden auch die Formulierungen in vielen Dialogen überarbeitet, so dass diese für den Anwender klarer und leichter verständlich sind. Zur besseren Orientierung wird der Hintergrund bei Nutzung von Dialogen abgedunkelt. Einige bekannte Dialoge enthalten künftig zusätzliche hilfreiche Informationen.

### → Listansichten

Die wichtigsten Listansichten, wie die Umsatz- und Auftragsübersichten, wurden modern und heller gestaltet. In vielen Ansichten werden zusätzliche Informationen nicht mehr über eigene Icons, sondern in leicht verständlichen Texten dargestellt. Darüber hinaus wurden die Bedienkonzepte der unterschiedlichen Ansichten weitestgehend angeglichen sowie verständlichere Begrifflichkeiten verwendet.

### → Auftragserfassungsmasken

Die Auftragserfassungsmasken wurden von Grund auf neu konzeptioniert. Bei der Neukonzeptionierung wurde darauf geachtet, dass sich sowohl langjährige, wie auch neue Anwender leicht zurechtfinden. Die neuen Dialoge lehnen sich nicht mehr an die alten Papierbelege an. Das neue moderne Look & Feel orientiert sich aber weiter an der bekannten Farbgebung. Die neuen Dialoge wurden auf das Wesentliche zur Auftragserfassung reduziert. Die Masken können jederzeit zur Erfassung weiterer Details erweitert werden. Das Erscheinungsbild der Erfassungsmasken richtet sich dabei ganz nach den Gewohnheiten des Anwenders. Werden die erweiterten Erfassungsmöglichkeiten regelmäßig benötigt, so merkt sich die VR-NetWorld Software das und öffnet nach kurzer Lernphase automatisch die passende Maske. Wie in den anderen Dialogen wurden auch in den Auftragserfassungsmasken die verwendeten Begrifflichkeiten sprechender gestaltet.



### 3. Sammler im Ausgangskorb

Bereits im Ausgangskorb erfolgt die automatische transparente Zusammenstellung der Sammelaufträge. So kann bereits vor dem Versenden der Aufträge kontrolliert werden, wie die Übertragung der Aufträge erfolgen wird. Bei Bedarf können die Aufträge auch manuell zu individuellen Sammelaufträgen zusammengestellt werden. Der Anwender erhält so maximale Flexibilität und Transparenz bei der Disposition seiner Aufträge.

### 4. Unterstützung Anbindung an einem zentralen PostgreSQL Server

Die Unterstützung der mit der Version 7.2 eingeführte neue Datenbank auf Basis eines PostgreSQL Servers wurde weiter ausgebaut. Mit der Version 8.0 wird die Anbindung an einen im Netzwerk separat installierten zentralen PostgreSQL Server offiziell unterstützt. Eine aktuelle online bereitgestellte Anleitung erläutert Schritt für Schritt die Installation, Einrichtung und Anbindung eines PostgreSQL Servers.

Zusätzlich unterstützt ein Tool bei der richtigen Konfiguration des PostgreSQL Servers und der VR-NetWorld Software Clients. Die Anleitung und das Konfigurationstool finden Sie unter <https://vrnetworldsoftware.fiducia.de/vrntest/info/Datenbankumstellung/index.html>

### 5. Umstellungsassistent Netzwerkdatenbanken

Mehrbenutzerinstallationen mit einem Netzwerkdatenbestand werden regelmäßig aktiv auf die Möglichkeit hingewiesen, den alten Datenbestand auf einen leistungsfähigen PostgreSQL Datenbankserver umzustellen. Auf Wunsch führt ein Umstellungsassistent durch notwendigen Schritte. In Verbindung mit der erweiterten PostgreSQL Server Unterstützung erhalten so auch bestehende Netzwerkinstallationen die Möglichkeit, bequem auf einen leistungsfähigen Datenbankserver zu wechseln. Mithilfe des Konfigurationstools für den PostgreSQL Server kann eine auf den Server abgestimmte Konfigurationsdatei erstellt und in die VR-NetWorld Software eingelesen werden. Die richtigen Konfigurationsparameter werden so automatisch übernommen. Nach erfolgreicher Umstellung eines Clients, werden die anderen angebotenen VR-NetWorld Software Installationen bei der nächsten Anmeldung automatisch auf die neue Datenbank umgestellt.

### 6. Steuerung zum Abruf elektronischer Kontoauszüge im PDF-Format

Der Abruf der Kontoauszüge wurde mit dem Ziel überarbeitet, für die verschiedenen Varianten der Bereitstellung von Kontoauszügen ein Standardvorgehen zu definieren, welches für den Regelfall manuelle Einstellungen durch den Anwender vermeidet. Das neue Vorgehen stellt sicher, dass Kontoauszüge zum Ersten jeden Monats abgerufen werden, unabhängig davon, ob die Bank die Auszüge zum Stichtag bereitstellt, oder beim Abruf „on the fly“ erzeugt. Sofern die Bank den Abruf der Übersicht vorliegender Auszüge unterstützt, wird vor dem Abruf kontrolliert, ob der Auszug schon bereitliegt. Ist das nicht der Fall, wird der Abruf zu einem späteren Zeitpunkt erneut vorgenommen.

### 7. Verbesserte Unterstützung im Supportfall

Die Unterstützung für den Support wurde in zwei Richtungen verbessert.

→ Zusammenstellung von Supportdaten

In einigen Fällen kann es vorkommen, dass der Support weitergehende Informationen benötigt, um Fehler besser analysieren zu können. Für diesen Fall kann über die neue Funktion „Supportunterlagen erstellen“ automatisch ein Paket mit den wichtigsten Informationen für den Support erstellt werden, das anschließend dem Support zur Verfügung gestellt werden kann.

→ Bereinigung der Datenbank

Die Verwaltung der Datenbestände wurde um eine Funktion erweitert, die es ermöglicht, Datenbestände der VR-NetWorld Software von defekten oder verwaisten Daten zu bereinigen. Damit können Datenbestände direkt aus der Installation heraus bereinigt werden, ohne dass diese erst dem Support bereitgestellt werden müssen.

### 8. Detailverbesserungen

Neben den aufgeführten größeren Änderungen wurden auch wieder eine Vielzahl kleinerer Detailverbesserungen vorgenommen. Einige führen wir im Folgenden exemplarisch auf.

→ Überarbeitung Sendedialog

Der Sendedialog wurde in einigen Details bearbeitet und verschlankt. So werden beispielsweise Konstellationen, bei denen das Betriebssystem die Information eingeblendet hat, dass keine Rückmeldungen vorliegen, vermieden.



- Verbesserte Dialoge für die Verwaltung und Einrichtung der Datenbestände.  
Die Dialoge und die Benutzerführung für die Einrichtung und Verwaltung der Datenbestände wurden überarbeitet und benutzerfreundlicher gestaltet.
- Neue Betragsgrenze 100.000 EUR bei InstantPayment  
Die neue Betragsgrenze bei InstantPayment von 100.000 EUR wird unterstützt.
- Gruppierung der Aufträge im Ausgangskorb  
Die Anzeige der Aufträge im Ausgangskorb kann nach vorgegebenen Kriterien gruppiert werden. Die Möglichkeit, die Ansicht so zu strukturieren, erhöht zusätzlich die Transparenz über die Aufträge im Ausgangskorb.

## 9. Aktualisierungen

- Neben den Detailverbesserungen wurden einige hinterlegte Informationen und Programmkomponenten aktualisiert, z.B.
- Neues HBCI Modul  
Das verwendete HBCI Modul wurde aktualisiert.
  - Neuer BLZ Bestand  
Der neueste Bankleitzahlenbestand wurde hinzugefügt.

## 10. Fehlerbereinigungen

- Neben den funktionalen Erweiterungen wurden u. a. diese Fehler korrigiert:
- Absturz beim Erkennen von Lastschrifteinzügen  
In speziellen Konstellationen konnte es nach dem Umsatzabruf bei der Ermittlung von Lastschrifteinzügen zu einem Absturz kommen.
  - Fehlerhafte Prüfung der maximalen Vorlaufzeit bei SEPA Dauerlastschriften  
Bei der Erfassung von SEPA Dauerlastschriften, die durch die VR-NetWorld Software verwaltet werden, wurde bereits beim Speichern der Aufträge, statt vor dem Versenden, auf die Einhaltung der maximalen Vorlaufzeit geprüft. Bei einigen Banken konnten so keine Dauerlastschriften erfasst werden, die erst mehrere Monate später versendet werden sollten.
  - Filter < 0 liefert falsche Ergebnisse  
Ein Schnellfilter <0 in der Umsatzansicht führte im Ergebnis zu Buchungen mit positiven und negativen Beträgen.
  - Fehlerhafte Statussymbole bei Sammelaufträgen  
In den Reports wurde der Status eines abgelehnten Sammelauftrags als erfolgreich ausgewiesen, obwohl die Einzelaufträge den richtigen Status „fehlerhaft“ hatten.
  - Standardauswahl ohne Funktion  
Die Standardauswahl „Heute versendet“ in den Auftragsansichten war ohne Funktion.
  - Textautomatik für bankverwaltete Daueraufträge  
Die Textautomatik für bankverwaltete Daueraufträge funktionierte nicht, wenn gleichzeitig die Unterstützung für den Datenträgeraustausch aktiviert war.
  - Kontoauszüge konnten mehrfach importiert werden  
Beim Import von Kontoauszügen war es möglich, den selben Kontoauszug mit den gleichen Eigenschaften ohne Rückfrage mehrfach zu importieren.
  - Status von ausgeführten Aufträgen konnte geändert werden  
Der Status von erfolgreich ausgeführten Aufträgen konnte nachträglich so geändert werden, dass diese als aktivierbarer Auftrag im Ausgangskorb erschienen sind.
  - PIN Änderung nicht möglich, obwohl von der Bank unterstützt  
Die Funktion „PIN Änderung“ war nicht aktiv, auch wenn die Bank den dazu gehörenden Geschäftsvorfall unterstützt.
  - Übersicht der Kontoauszüge nicht vollständig gefüllt  
In der Übersicht der Kontoauszüge wurden diverse Spalten nicht gefüllt, obwohl die Bank die Informationen zur Verfügung gestellt hat.
  - Berechtigungen für Lohn und Gehalt greifen nicht  
In ganz speziellen Konstellationen war es für einen Anwender möglich, auf Details zu Lohn und Gehaltszahlungen zuzugreifen, obwohl diesem die Berechtigungen entzogen waren.



### Korrekturen in Version 8.00: Build 32

---

- Beim Ändern von Aufträge innerhalb eines Sammelauftrags wurde u.U. die Anzeige im Ausgangskorb nicht aktualisiert
- Bei der Auftragserfassung führte die Wahl eines anderen Mandats dazu, dass nicht alle Felder angepasst wurden oder zu einer sich wiederholenden Nachfrage.
- Umsatzkategorien bei Access Netzwerkbeständen werden teilweise nicht geladen
- Umstellungsassistent wartet nicht lange genug auf Beenden der Software
- Markierte Aufträge werden jetzt wieder gedruckt.
- Nach einem Import aus dem MT940 Format werden die importierten Umsätze jetzt wieder sofort angezeigt.
- Ein Fehler bei der Standard-Auswahl "noch nicht versendet" wurde korrigiert.

