

Release Notes *WinFAP* 2027.1



Freigabe am:
31. Oktober 2026

Herausgeber:
WinFAP Support
Sinslerstrasse 47
CH-6330 Cham

fon
fax
Internet
Hotline-Mail

+41 41 798 11 44
+41 41 798 11 29
www.codx.ch
support@codx.ch

Copyright © by CodX Software, 6330 Cham (Schweiz).

Nachdruck oder Übersetzung, auch auszugsweise, ist ohne Genehmigung der CodX Software nicht gestattet. Alle Rechte nach dem Gesetz über das Urheberrecht bleiben der CodX Software vorbehalten.

Die in diesem Handbuch enthaltenen Angaben und Abbildungen entsprechen der oben genannten Version. Änderungen der Technik, Ausstattung und Form der Geräte gegenüber den Angaben und Abbildungen in dieser Anleitung bleiben der CodX Software vorbehalten

1	Einführung.....	4
2	Behobene Fehler	5
3	Neue Funktionen	6
3.1	Allgemein	6
3.2	Modul Person	6
3.3	Modul Aktivität.....	6
3.4	Modul Material	6
3.5	Modul Shop	7
3.6	Modul Abrechnung.....	7
3.7	Modul Meldungen	8
3.8	Modul Einsatzplan.....	8
3.9	Modul Dateiübertragung	8
3.10	Einstellungen.....	8
3.10.1	Benutzer:.....	8
3.10.2	Material:	8
3.11	Enterprise Edition.....	8
3.11.1	Modul Ausrüstung	8
3.11.2	Modul Person	8
3.12	Kantonale Funktionen	10
3.12.1	Kanton BE	10
3.12.2	Kanton SH.....	10
4	Reporting.....	11
4.1	Reports.....	11
5	WinFAP mobile	13
6	WinFAP online	14
6.1	Modul Person	14
6.2	meine Daten (Person).....	14
6.3	Modul Agenda.....	15
6.4	Modul Aktivität.....	15
6.5	Modul Material	15
6.6	Modul Shop	15
7	WinFAP API.....	17
8	WinFAP 4Export	18

1 Einführung

Die WinFAP Version 2027.1 ist für die ganze Schweiz, als Web und lokale Version freigegeben.

Alle Punkte dieser Release Notes gelten auch sinngemäss für das Produkt eBORS.

Ab dieser Version wird anstelle der fortlaufenden Hauptversionsnummer (bisher 11) neu die Jahreszahl verwendet.

Dieser Release Notes enthält auch die notwendigen Änderungen in der Version 11.5.10, welche beim Wechsel auf die neue Web Plattform technisch notwendig waren.

Dieser Release Notes enthält auch die Änderungen in der Version 11.6, welche nur für ausgewählte lokale Installationen im November 2025 freigegeben wurde. Da zu diesem Zeitpunkt auch der Wechsel auf die neue Web Plattform anstand, wurde diese Version nicht für WinFAP web freigegeben.

2 Behobene Fehler

Diverse Korrekturen, diese wurden weitgehendst bereits in der WinFAP web Version 11.5.10 korrigiert und jeweils als Hotfix eingespielt.

Funktion *Erweitertes Drucken* (mit Lizenz Reporting Pro): Der Fehler, dass sporadisch der falsche Hauptfilter im Report gesetzt wurde, wurde behoben.

Die falsche Bestimmung der erste *Kalenderwoche* im Modul Agenda wurde korrigiert.

Beim Kopieren von *Checkpunkten* im Modul Wartungsplan wird der neue Punkt immer am Ende der Liste eingefügt, somit entstehen keine Fehler mehr in der Berechnung der korrekten Reihenfolge.

Das Erstellen der ISO-Zahlungsdatei funktioniert nun auch auf der neuen Plattform beim Zugriff via *Windows App* im Browser.

WinFAP Online:

Die fehlerhafte Sortierung in Listen für Datum-Zeit Felder (wenn mit Link) wurde korrigiert.

Der Fehler bei der Ausgabe von Shop Guthaben an neue Personen ohne bereits vorhandenem Guthaben wurde behoben.

System Datenlog, der aktuelle Benutzer wird nun nach dem Start wieder korrekt in den Logs mitgespeichert.

3 Neue Funktionen

3.1 Allgemein

Beim Hinzufügen einer Datei in die Dokumentenverwaltung ist die maximale Grösse neu auf 10MB limitiert. Via kostenpflichtiger Lizenz kann dies (in 10MB Schritten) erhöht werden.

Aus Sicherheitsgründen können in der Dokumentenverwaltung nur noch bestimmte Dateitypen hinzugefügt werden.

Bei der *Springen zu* Funktion (alle mit Unterstrich markierten Links) wird die Berechtigung des Zieles geprüft. Ist kein Leserecht vorhanden, so wird dies gemeldet und das *Springen zu* wird nicht ausgeführt.

Alle Textfelder können nun Unicode Zeichen speichern.

Die Orts und Gemeinden Daten wurden aktualisiert (Stand Mai 2026 ab BFS und Swisstopo). Neu sind alle Orte mehrfach vorhanden, und zwar je Gemeinde sofern der Adressenanteil in dieser Gemeinde mehr als 10% ist.

Die Modul Logos und alle Funktions-Tasten Logos wurden überarbeitet und sind nun responsive. Das heisst sie werden entsprechend der Windows Skalierung korrekt angezeigt. Ebenso wurden die Icons in den (meisten) Listen angepasst.

Die Dialoge haben nun gemäss Windows Style Guides ein X (Schliessen) Symbol rechts oben.

3.2 Modul Person

Die Register *Arbeitgeber* und *Notfalladressen (ICE)* wurden im neuen Register *Adressen* zusammengefasst.

Der *Adressen Typ* wurde entsprechend erweitert. (*Notfalladresse (ICE)*, *Lieferadresse*).

Die Anzeige und Bearbeitung der Kontodaten wurde vom Register *Sold* ins Register *Stammdaten* verschoben (inklusive der entsprechenden Zugangsberechtigung!) Somit ist die Anordnung identisch wie bereits im WinFAP online.

In Versionen ohne Aktivitätsmodul (eBORS) wird der verfügbare Platz nun vollständig befüllt.

3.3 Modul Aktivität

Register *Material* und *Mittel*: Die Einheit im Verrechnungsart und *Mittel Text* wird neu korrekt mit '/' eingefügt (...CHF 1.00 /Std). Die bereits vorhanden Werte werden aber nicht verändert.

3.4 Modul Material

Die Artikelart *Artikel* heisst neu *Einzelartikel*.

Neu kann die Anzahl Dezimalstellen für die Anzeige der Anzahl festgelegt werden. (Siehe Einstellungen *Material*)

Diese Anzahl wird nun durchgängig verwendet für die Anzeige und Berechnung der Mengen.

Register Details, Verwendung (Stückliste), Journal, Persönliches-Material, Verrechnungsart (so- mit auch im Modul Aktivität / Material).

Ebenfalls im Modul Shop und Online Shop

Die Info Meldung beim Kopieren eines Artikels kann neu als 'Nicht mehr anzeigen' markiert wer- den. Ebenfalls wird die anschliessend angezeigte Fortschrittsanzeige automatisch geschlossen. (Somit sind weniger Klicks beim Kopieren notwendig.)

Die Artikel Suche wurde mit den 4 Feldern *Erfasst von; Verantwortlich, Eigentümer und Liefe- rant* erweitert.

Im Register Verrechnungsarten werden in der Liste neu die verwendeten Faktoren und der Run- dungswert angezeigt.

3.5 Modul Shop

Das Modul wurde aus der Gruppe Zusatzmodulen zu den Hauptmodule verschoben.

Das Modul Shop wurde mit **Lieferungen** erweitert. Jeder Warenkorb wird zwingend auf mindes- tens einen oder mehrere Lieferungen aufgeteilt. Die alten bestehenden Daten werden beim Up- date zu einer Lieferung portiert. Die Lieferungen eines Warenkorbes werden neu im Register *Lieferungen* angezeigt.

Jede Lieferung kann optional (mit Lizenz und Konfiguration) neu mit *CodX PostOffice* zusam- menarbeiten um entsprechende Kurieraufträge auslösen zu können.

Neu können auch nicht zählbare Artikel im Shop ausgegeben werden (muss via Options akti- viert werden).

Ist so ein Artikel bereits einem Warenkorb oder als Persönliches-Material zugeordnet kann er nicht mehr einem anderen Warenkorb zugeordnet werden. Weder via Online noch via Modul Shop.

Neu mit Anzeige der Lieferadresse je Warenkorb. (aktuell keine weitere Funktionalität)

Das Modul Shop berücksichtigt neue auch das Mandant Filter und die entsprechend konfigurier- ten Datenrechte.

Da der Warenkorb selbst keinem Mandanten angehört, gilt dies nur für die Artikel des Waren- korbes. Besteht ein Warenkorb aus Artikeln von diversen Mandanten, so werden je nach Filter und Datenrecht diese Artikel nicht angezeigt oder sind nicht bearbeitbar.

Das Fenster für die Festlegung der Shop Gruppen-Hierarchie wurde umgebaut. (Modul Material / Gruppen)

Die verfügbaren Warenkorbbarten können neu via WinFAP Options eingeschränkt werden. (dies gilt auch für den online Shop)

3.6 Modul Abrechnung

Die Zahlungsdatei für die Finanzinstitute (gemäss ISO20022) wird neu als Version 2019: pain.001.001.09. erstellt.

3.7 Modul Meldungen

Die Anzeige für die Verfügbarkeit der Meldungsplattform in der Statusleiste wurde entfernt.

3.8 Modul Einsatzplan

Dieses Modul steht nicht mehr zur Verfügung.

Das Modul hat lediglich Dateien in einem bestimmten Verzeichnis angezeigt. In der neuen Web Plattform gibt es neu kein allgemeines Kundenspezifisches Verzeichnis mehr. Darum gibt es keinen Bedarf mehr für dieses Modul. Siehe dazu auch [WS Artikel #89660](#)

3.9 Modul Dateiübertragung

Da das Modul Einsatzplan abgeschaltet wurde, sind bestimmte Funktionen im Modul Dateiübertragung integriert worden. Zulässige Dateien können geöffnet werden, Verzeichnisse können neu Erstellt werden, Dateien löschen oder umbenennen.

Neu ist das Modul auch via Online Hilfe dokumentiert.

3.10 Einstellungen

3.10.1 Benutzer:

Der Dialog *Login bearbeiten...* wurde an die Anforderungen der neuen web Plattform angepasst.

3.10.2 Material:

Je Artikeltype (nur zählbare Artikel) kann neu die Anzahl Dezimalstellen für die Anzeige der Anzahl festgelegt werden.

Neu können auch nicht zählbarer Artikel als Verbrauchsmaterial markiert werden.

Die Artikelart *Artikel* heisst neu *Einzelartikel*.

Die Listen *Journal* und *Wartungsjournal* haben neu die Spalte *Kostenstelle*.

Neu mit Anzeige eines Fortschrittsdialoges beim Löschen, Verschieben, Hinzufügen von grossen Stücklisten-Abschnitten.

3.11 Enterprise Edition

3.11.1 Modul Ausrüstung

Die Artikelstatistikdaten von lokalen Enterprise Mandanten werden neu in das Ausrüstungsmodul übernommen.

3.11.2 Modul Person

3.12 Kantonale Funktionen

3.12.1 Kanton BE

Beim Import von Alarm/Aktivitäten mit vorhandenen *MyFeuerwehr-Daten* können neu Soldansätze ausgewählt werden, welche bei der Aktivität - Person/Sold Zuordnungen eingetragen werden.

Beim Import von Agenda/Appellliste aus *MyFeuerwehr-Daten* wird der in der Agenda gespeicherte Soldansatz in die Aktivität - Person/Sold Zuordnungen übernommen.

Beim *MyFeuerwehr* Import wird das neue optionale Bemerkungsfeld in Agenda/Appellliste in die Aktivität übernommen.

Beim *MyFeuerwehr* Import wird das Feld *statusBemerkung* auch für *status=anwesend* in die Aktivität Person/Sold übernommen. (bisher nur für Absenz)

Modul Aktivität Register *Zusätzliche Daten BE*: Neue Datenfelder: *Entschluss, Ereignisart, Betroffene Personen, Partnerorganisationen, Bagatelle, Rechnung an Dritte, Rechnung an GVB, eingesetzte Mittel*. (inklusive Import aus *MyFeuerwehr-Daten*.)

Alle diese neuen Felder auch im *4Export* in *Gvb_AktivitaetAlarm* integriert.

Zusätzlich zu Agenda-Daten können neu auch weitere 'andere' Daten aus *MyFeuerwehr* zur Erstellung von neuen Aktivitäten importiert werden.

Im Register *Alarm Info BE* werden diese importierten Json-Daten für alle *MyFeuerwehr* Imports angezeigt. (Bisher nur bei Alarmierungen)

Die zwei Listen für ausgeblendet *Alarm-* und *Agenda-Daten* wurde zu einer Liste kombiniert. Auch die neuen ausgeblendeten '*andere*' Daten werden hier angezeigt.

3.12.2 Kanton SH

-

4 Reporting

Filter (z.B. für Kostenstelle, Kontakte, ...) welche speziellen Einträgen wie '-' oder 'keine' besitzen, werden nun korrekt ausgewertet.
Bisher wurde bei der Auswahl von Einträgen wie '-' oder 'keine' nicht gefiltert, also alles angezeigt. Dieser Fehler ist nun behoben.

4.1 Reports

Arbeitgeber

Report wurde entfernt. Neu via Adressliste

Artikelliste

Die Gruppierung nach Stückliste wurde korrigiert.
Die Anzeige Gewicht wurde optimiert.
Neu mit Anzeige Ausgegeben an.
Neu mit Anzeige und Filter für Kostenstelle.

Artikeljournal

Neu mit Filter für Kostenstelle.

Adressliste

Neu erstellt und erweitert aus Report Arbeitgeber

Aktivitätsabrechnung

Zusätzliche Anzeige Optionen: *Überschriften anzeigen, nur Ansatz anzeigen*. Auch das Layout der drei Unterbereiche Sold, Material, Mittel wurde diesbezüglich verbessert.

Kalenderwoche

Die evtl. fehlende Zeile (Woche) im Jahresübergang wurde behoben.

Notfalladressen

Report wurde entfernt. Neu via Adressliste

Personalblatt

Die Listen Arbeitgeber und Notfalladressen wurden zu Adressen zusammengefasst.

Soldabrechnung

Neu mit Spalte Aktivitätsnummer (ein-, ausschaltbar)

Stückliste

Neu mit Anzeige des Zeitwertes

Wartungsauswertung

Neuer Report. Fast die ausgeführten Wartungsjournale je Artikel und Wartungsplan zusammen. Somit können Werte via Anzahl Wartungen, Summe der Kosten, Arbeitszeiten, erste oder letzte Wartung angezeigt werden.

Wartungsformular (Artikel)

Neu mit Anzeige Ausgegeben an.

Wartungsjournal

Die 2. Gruppierung wurde mit *Kostenstelle* und *Standort* erweitert, daher zusätzlich eine 3. Gruppierung.
Sortierung mit Kostenstelle ergänzt.
Neu mit Anzeige Ausgegeben an.
Neu mit Filter für Kostenstelle.

Wartungsplanliste

Neu mit Filter und Anzeige für Kostenstelle.

5 WinFAP mobile

Die Unterstützung von WinFAP Wm6.5 wurde komplett entfernt.

Die Android und iOS Lösung wurde auf die aktuelle technischen Entwicklungsplattform migriert.

Die Icons und das Erscheinungsbild wurden an die aktuelle Version angepasst.

Das Lesen von Inversen Barcodes (weiss auf schwarz) ist nun möglich.

Neue iPhone Geräte (mit 3 Kameras) fokussieren Barcodes nun korrekt.

Analog zum WinFAP werden die Nachkomastellen für die Artikel Anzahlen nun korrekt gemäss Artikelart angezeigt und gespeichert.

Die Stückliste kann neu bearbeitet werden.

Neuer Reiter Stückliste im Modul Material. Um die Bearbeitung freizuschalten muss die neue Lizenz *WinFAP.Mobile.Stueckliste* auf dem Gerät vorhanden sein.

Die Bearbeitungsmöglichkeiten sind nahezu identisch zum WinFAP.

Unter *Bestandteil von* werden die Artikel wie im WinFAP mit *alle anzeigen* = ☒ dargestellt. In *Bestehend aus* wie mit *alle anzeigen* = ☐.

Neu kann mit der Funktion 'Springen Zu' $\Leftrightarrow$ direkt zu anderen Datensätzen gesprungen werden. Die Funktion ist vorhanden in (*Modul/Reiter*) und wechselt zu $\rightarrow$ (*Module/Reiter*):

Person/Material $\rightarrow$ Material/Material

Material/Material $\rightarrow$ Person/Material

Wartungsplan/Wartungen $\rightarrow$ Material/Wartungen

Material/Wartungen $\rightarrow$ Wartungsplan/Details

Material/Stückliste $\rightarrow$ Material/Stückliste

6 WinFAP online

Die Icons und das Erscheinungsbild wurden an die aktuelle Version angepasst.

Beim Hinzufügen einer Datei in die Dokumentenverwaltung ist die maximale Grösse neu auf 10MB limitiert. Via kostenpflichtiger Lizenz kann dies (in 10MB Schritten) erhöht werden.

Aus Sicherheitsgründen können in der Dokumentenverwaltung nur noch bestimmte Dateitypen hinzugefügt werden.

Mehrere Dateien können neu gleichzeitig mit *Drag And Drop* hinzugefügt werden.

Die Dokumentenverwaltung prüft neu vor jedem hinzufügen einer Datei ob diese infiziert ist.

Allgemeine Anpassungen/Umbau der eigenen 'Zurück' Funktion. Die aktuelle angezeigte Seite je Modul bleibt neu gespeichert.

Cross-Site Scripting (XSS) wird neu via Encoding und Content Security Policy (CSP Level2) verhindert.

Nach 5 falschen Anmeldeversuchen ist die Anmeldung für 15 min gesperrt (Security Lockout).

Neu wird man nach 2h ohne Eingabe abgemeldet (Login-Idle-Timeout), ebenfalls muss man sich nach 8h neu Anmelden (Login-Timeout)

Alle MFA-Manipulationen sind nun zur Sicherheit mit einer zusätzlichen Passwort Eingabe geschützt.

Währungen werden nun immer gemäss der Sprache 'de-CHF' angezeigt, unabhängig, welche Sprache in der Browser-Einstellung gesetzt ist.

Bei der Ortsauswahl (im Modul Person und Aktivität) werden neu je Ort auch die entsprechende Gemeinde und Kanton mitangezeigt.

6.1 Modul Person

Die Register *Arbeitgeber* und *Notfalladressen (ICE)* wurden im neuen Register *Adressen* zusammengefasst.

Das Foto in den Person Daten kann neue gesetzt/ersetzt oder entfernt werden.

In *Sold* wurde die Spalte *Ertrag* entfernt.

Agenda Ummeldungen verlangen neu, wie bereits bei Abmeldungen, einen Absenzgrund mit der Eigenschaft *Abmeldung erlaubt*.

Mit vorhanden Leserechte auf den Kontodaten können die Kontodaten neu angezeigt werden.

6.2 meine Daten (Person)

Die Register *Arbeitgeber* und *Notfalladressen (ICE)* wurden im neuen Register *Adressen* zusammengefasst.

Unter *Meine Bestellungen* sind öffentliche Dokumente des Warenkorbes verfügbar.

Das Foto in den Person Daten kann neu gesetzt/ersetzt oder entfernt werden.

6.3 Modul Agenda

In den Einstellungen kann neu festgelegt werden, ob die Personensortierung in *Teilnehmer/Anwesenheiten* mit oder ohne Sortierung nach Dienstgrad erfolgen soll.

Ummeldungen verlangen neu, wie bereits bei Abmeldungen, einen Absenzgrund mit der Eigenschaft *Abmeldung erlaubt*.

Die 2 WinFAP Optionen *AllowUnsubscribeDaysBefor* bzw. *...After* beim Abmelden von einem Agenda Eintrag wird nur noch in *Person* oder *meine Daten* berücksichtigt. Nicht mehr aber aus dem Modul Agenda.

in *Anwesenheiten bearbeiten* werden Personen mit geplanter Absenz farblich markiert angezeigt, (analog wie in *Teilnehmer*)

6.4 Modul Aktivität

Zusätzliche Daten BE: Neue Datenfelder: *Entschluss, Ereignisart, Betroffene Personen, Partnerorganisationen, Bagatelle, Rechnung an Dritte, Rechnung an GVB, eingesetzte Mittel* anzeigen und bearbeitbar.

6.5 Modul Material

Nicht allgemein Verfügbar. Zurzeit nur spezifische Funktionalität für einige Kunden.

Auswahl Artikel ab Liste

Erstellen eines neuen Artikels mit Auswahl Artikelart.

Artikel löschen

Artikeldaten bearbeitbar

Foto bearbeitbar

Spezifikationen bearbeitbar

Eigene Daten bearbeitbar

Aber aktuell ohne Stückliste, Gruppen, Journal, Wartungen, Verrechnungsarten

6.6 Modul Shop

Ist bei einem Artikel der Preis 0.0 CHF so wird dieser nicht mehr angezeigt.

Korrekte Anzeige und Verhalten der Dezimalstellen bei der Anzahl. (Abhängig der Einstellung in der Artikelart)

Bereits verwendete Einzelartikel, und somit nicht verfügbar, werden grau markiert angezeigt. Zudem wird die Person angegeben, welcher diesen Artikel aktuell ausgelehnt hat. Einzelartikel, welche nicht mehr zurückgegeben werden können werden nicht mehr aufgelistet.

Bereits verwendete und somit gesperrte Einzelartikel können nur noch, durch sich selbst, mit der Funktion Materialrückgabe zurückgegeben werden.

Neu mit Auswahl der Lieferadresse.

Als öffentlich markierte Dokumente der Artikel sind nun im Shop verfügbar.

Wenn vorhanden, werden Gewicht und Abmessung in Details und im Warenkorb angezeigt.

Via WinFAP Options kann die Anzeige der *verfügbaren Menge* im Detail Fenster aktiviert werden.

Neu reicht ein Klick (bisher Doppelklick) in der Übersicht um die Details eines Artikels anzuzeigen. Die *Detail Anzeigen* Taste rechts oben wurde entfernt.

7 WinFAP API

Authentifizierung und Autorisierung besser getrennt. Somit wird neu wie üblich *401 Not Authenticated* oder *403 Forbidden* zurückgegeben.

Interface *Persons* neu mit *Addresses* (Create, Read, Update, Delete)

Interface **Persons**: In *OrganisationsPost/Put* wird das Attribut *ParentOrganisation* beim Update nur noch übernommen, wenn das Setting *Update-OrganisationParent=true* gesetzt ist.

Alle alten (nur mit Setting *BackwardCompatibility=1*) Ressourcen komplett entfernt. (zum Beispiel: *Common/check* und *Kurs/getteilnehmercount*)

8 WinFAP 4Export

In der Tabelle *Mitarbeiter* (nur im Enterprise vorhanden) wird das neue Feld *Funktion* ausgegeben.

Neue Tabelle *PersonAddress*. Die zwei, nun alten, Tabellen *Arbeitgeber* und *Notfalladressen* bleiben für Rückwärtskompatibilität erhalten. Alle Daten sind aber auch in der neuen Tabellen vorhanden.

Alle relevanten Tabellen mit Spalte *KeyMandant* erweitert.

Alle relevanten Tabellen mit Spalte *KeyKurs* und *KeyKursaustragung* erweitert.

Neue Tabelle *Kurs* (nur Enterprise)