

Version	Build	Datum	DB-Version	Fehlerbehebung	Feature
8.10.10	473	16.03.2021	793		Erweiterung Remote Scan und Scanning Agent Windows (2.11.4.0) Erweiterung Bestimmung Grafikspeicher bei <i>Grafikkarten Speicher > 4 GB</i>
8.10.10	473	16.03.2021	793		Modul "Reservierungsportal" Reserva - Anpassung Anbindung Asset.Desk an Reservierungsportal Reserva Version 1.1.0
8.10.10	473	16.03.2021	793		Benutzerverwaltung: - Übernahme Mitarbeiter aus Active Directory verbindet den Asset.Desk AD-Mitarbeiter direkt mit neuen User (über GUID). <i>Somit ist z.B. der Bearbeiter für Einkauf bereits gesetzt.</i>
8.10.10	473	16.03.2021	793		IT-Einkauf Listen Suche Bei Klick auf Listen wird das Bis Datum nun immer auf das aktuelle Datum gesetzt
8.10.10	473	16.03.2021	793	Problembhebung 8.10.10.471 Einkauf Bestellung: Ausdruck und Übermitteln von Bestellung ohne Arbeiten mit Vorgängen führt zum Abbruch. <i>BK sofern im Baum NULL wird bei bestehenden KST Zuordnungen bei Update im Baum aktualisiert</i>	
8.10.10	473	16.03.2021	793	<i>IT-Einkauf - Bestellung - Bestellpositionen Eingabe über Tastatur (z.B. Menge) nicht immer möglich -> Bei Störung wird nun Neuanlagefenster geschlossen und komXwork Haken entfernt.</i>	
8.10.10	473	16.03.2021	793	Modul Visual Network - Gerät - Netzwerk - Verbundene Geräte - Neue Verbindung: Dosennummer wird ausgeblendet, obwohl diese in einem anderen Standort ohne Räume eingetragen ist, also nicht in Verwendung dieser Räume des Gerätes ist.	
8.10.10	473	16.03.2021	793	<i>FCS Online Katalog Abruf funktioniert nicht mit Proxy Einstellungen (nur Default Proxy)</i>	
8.10.10	473	16.03.2021	793	<i>Asset.Desk Tracker Active Directory Verbindungen. Zusätzliche AD-Verbindungen werden erst nach Neustart aktiv</i>	

8.10.10	473	16.03.2021	793	Asset.Desk Tracker Scan vCenter: Sofern die vCenter Verbindung (SDK https Adresse) in einem der ESXi eingetragen wird, verschwinden alle ESXi im Tracker ESXi wurde in dem Fall Hauptknoten und Eintrag in Subview. Das wird nun verhindert. Normal vCenter als in Hauptview und alles ESXi werden in Subview nach Scan unterhalb vCenter dargestellt.
8.10.10	473	16.03.2021	793	Asset.Desk Import löscht auch fremde XML, nach Import und Einstellungen Scandaten nach Import löschen
8.10.10	473	16.03.2021	793	Sprachwechsel setzt keine Lokalisation in Kontextmenü - Untermenüs
8.10.10	473	16.03.2021	793	Korrektur Steuer Schweiz: Voller Satz 7.7 % ab 01.01.2018. Alter Satz 8% bis 31.12.2017
8.10.10	472	16.02.2021	792	Problembhebung 8.10.9.469 Kommerzielle Daten: Wechsel von Kostenstelle mit Wechsel von Buchungskreis (von NULL auf gefüllt) triggert diesen nicht im Baum. BK sofern im Baum NULL wird bei bestehenden KST Zuordnungen bei Update im Baum aktualisiert
8.10.10	472	16.02.2021	792	Absturz bei DB-Wechsel mit Sprachwechsel nach Login
8.10.10	472	16.02.2021	792	Remote Scanner: Uptime konnte leer sein, wenn LastBootUptime gültiges britisches Datumsformat
8.10.10	472	16.02.2021	792	Objekt: Objektbuch Neuer Eintrag mit Kosten über Verteilerliste übernimmt nicht hinterlegtes Dokument
8.10.10	472	16.02.2021	792	Vertragsmanagement Rechte: Aktennotiz greift nun korrekt auf Vertragsrecht (Neu / Bearbeiten, Löschen) (bisher nur auf Allgemein Schreiben)
8.10.10	472	16.02.2021	792	komXwork: IT-Einkauf - Vorgang - Neuer Vorgang: sofern komXwork nicht verfügbar wurde der Vorgang bei jedem OK erneut angelegt -> Bei Störung wird nun Neuanlagefenster geschlossen und komXwork Haken entfernt.
8.10.10	472	16.02.2021	792	komXwork: IT-Einkauf - Dokumente: sofern komXwork nicht verfügbar wird nun auch bei automatisch erstellte Dokumenten der komXwork Haken entfernt
8.10.10	472	16.02.2021	792	komXwork: IT-Einkauf - Dokumentenliste: Klick auf Haken "komXwork" wird nun verhindert, da keine Funktion
8.10.10	472	16.02.2021	792	Asset.Desk Tracker - Geräte aufspüren über Active Directory -> Übernahme einer kompletten OU übernimmt keine Geräte, die Untergruppen besitzen

8.10.10	471	29.01.2021	791
8.10.10	471	29.01.2021	791
8.10.10	471	29.01.2021	791
8.10.10	471	29.01.2021	791
8.10.10	471	29.01.2021	791
8.10.10	471	29.01.2021	791
8.10.10	471	29.01.2021	791
8.10.10	471	29.01.2021	791

Neues Modul "komXwork Schnittstelle"

Die komXwork Schnittstelle ermöglicht eine bidirektionale Integration mit dem Dokumentenmanagementsystem komXwork.

IT-Einkauf komXwork

Einkauf Vorgänge können an komXwork als Vorgang gebunden werden. Durch die Kopplung mit dem komXwork Vorgang werden die Dokumente automatisch nach komXwork übertragen und dort an der richtigen Stelle im Ablagesystem gespeichert. Mit dem Dokument lassen sich weitere Daten wie Beschreibung, Datum und eine Kategorie an komXwork übergeben. Neben den Standardfeldern können Sie auch eigene Felder in Asset.Desk für den komXwork Vorgang definieren, die mit übertragen und in den Details des komXwork Vorgangs angezeigt werden.

IT-Einkauf Angebotsanfrage an mehrere Lieferanten

Angebote im Einkauf können ab sofort aus einem Formular bei mehreren Lieferanten gleichzeitig angefragt werden. Auf Knopfdruck lassen sich sodann die Angebotsanfragen für die verschiedenen Lieferant drucken und / oder per Email direkt versenden. Das Angebot jenes Lieferanten, der den Zuschlag erhält, kann anschließend in die Bestellung übernommen werden. Das System übernimmt die korrekten Artikelnummern und Preise des ausgewählten Lieferanten.

Neuer Import von Zahlungsplänen zum (Kredit-)Vertrag

Mit dem neuen Standard-Import lassen sich Zahlungspläne mit Zins- und Tilgungszahlungen aus einer csv-Datei direkt zu einem bereits vorhandenen Vertrag nach Asset.Desk importieren. Neben Vertragsnummer, Zahldatum, Zins- und Tilgungsbeträgen sowie Zahlweise kann pro Zeile auch die Budget-Nummer in der Importdatei angegeben werden.

Zentrales Suchfeld in der Titelleiste

Direkt in der Titelleiste finden Sie im Manager sowie im Tracker ein neues Suchfeld für die schnelle Suche von relevanten Daten im System.

Angelehnt an den neuen Style von Office 365 bietet nun auch Asset.Desk das zentrale Suchfeld bereits im Titel. Das Suchfeld, das bisher nur in der Menüleiste zu finden war, bietet die bekannten Suchmöglichkeiten im Baum und in den wichtigsten Datenfeldern.

Bericht "Geräte Übersicht", "Geräte Lokalisation" und "Asset Übersicht"

Neue Spalte "Registriert für" einblendbar

Bericht "Geräte Übersicht" und "En Bloc ändern" - Liste

Neue Spalte "Physikalischen Host" einblendbar

8.10.10	471	29.01.2021	791		Erweiterung Ansicht Baum "Buchungskreise" Textgruppen und Standorte ohne Kinder im Buchungskreis werden nun ausgeblendet
8.10.10	471	29.01.2021	791		Erweiterung Scanning Agent Linux um LastBootUpTime und Anpassung Import Asset.Desk
8.10.10	471	29.01.2021	791		Benutzerdef. Felder (Neu / Bearbeiten) Erlaubte Maximalgröße String auf 8000 erweitert (bisher 4000)
8.10.10	471	29.01.2021	791		Erweiterung Ticketliste und Bericht "HelpDesk Ticketereignisse Neue Spalte Tickettyp" einblendbar
8.10.10	471	29.01.2021	791	Neuanlage von Datenbank - Hauptform ADManager wird nur sehr klein von der Breite dargestellt.	
8.10.10	471	29.01.2021	791	Objekt - Vertrag -> Neuanlage - Zuordnung an Vertrag geht verloren	
8.10.10	471	29.01.2021	791	Diveres Berichte - Kostenstellenauswahl für Suche füllt diese mit KST und Beschreibung In Folge dessen ergibt die Suche nach KST kein Ergebnis	
8.10.10	471	29.01.2021	791	Detaildialoge aus Listen Performance Speichern und Wechsel in Positionenleiste optimiert Position geht auch nach mehrfachen Speichern nicht verloren	
8.10.10	471	29.01.2021	791	Benutzerdef. Berichte - Bestehenden Vorlagen gehen beim Umbenennen eines Berichtes verloren	
8.10.10	471	29.01.2021	791	Listen "Benutzer" und "Rollen" erlauben bei Vorlage speichern keinen zeitgesteuerten Versand	
8.10.10	471	29.01.2021	791	Einkauf - Angebotsanfrage / Bestellung: Klick auf Artikelnummer / Herstellernummer: Meldung "Kein Lieferant gewählt" erscheint mehrfach Eingabedatum wird mit Uhrzeit dargestellt (Uhrzeit entfernt)	
8.10.10	471	29.01.2021	791	Einkauf - Angebotsanfrage - Ausdruck REPX "Angebot bis .. Datum" Eingabedatum wird mit Uhrzeit dargestellt (Uhrzeit entfernt)	
8.10.10	471	29.01.2021	791	Baum "Objekt und Mobiliar"- Virtuell - Geräte werden zum virtuelle Teil unterhalb eines virtuellen Gerätes angezeigt.	
8.10.10	471	29.01.2021	791	Gerät - Systeminfo - Prüfplakette Inhalt Feld "Geprüft durch" nach dem Speichern nicht sichtbar (erst nach Reload)	
8.10.10	471	29.01.2021	791	Lizenzmanagement Lizenzübersicht: Bundlezuordnungen in deaktivieren Lizenzen werden nun vollständig ignoriert. (zuvor konnte so ein Katalogprodukt verschwinden)	

8.10.9	470	11.12.2020	790	IT-Verkauf Alle Mehrwertsteuersätze zur Auswahl Mehrwertsteuersätze werden nun unabhängig vom Datum (Auftragsdatum, Rechnungsdatum, Gutschriftdatum ect.) angeboten
8.10.9	470	11.12.2020	790	Erweiterung Modul Visual Network - Gerät - Netzwerk - Verbundene Geräte - Neue Verbindung: Doppelte Dosenvergabe wird nun auch innerhalb eines Gerätes verhindert.
8.10.9	470	11.12.2020	790	Geräte - En bloc bearbeiten - Dokumentenzuordnung bearbeiten bringt Fehler "Zeile wurde aus Tabelle entfernt"
8.10.9	469	26.11.2020	789	Portscanner "Nmap" für Fingerprint in Aufspüren nach IP-Bereich nicht mehr in Standardsetup bei Neuinstallation enthalten - Neuer Warnhinweis mit Downloadlink bei Verwendung des Fingerprints
8.10.9	469	26.11.2020	789	Bericht "Software - Software nach Katalog" Neue Spalte "Status" unter Ziel Neue Checkbox "Nur aktive Objekte anzeigen" (Default an)
8.10.9	469	26.11.2020	789	Lizenzmanagement: Lizenz pflegen Erweiterung Regel "Standard Server Lizenz" Der Bedarf an Server Standard Lizenzen auf dem Zielsystem wird auf Basis der insgesamt zugeordneten VMs automatisch ermittelt. 1 Lizenzbedarf deckt hierbei je 2 VMs. Pro Server Standard Lizenz sind 2 Windows Server Gast-Betriebssysteme, die auf dem Server betrieben werden, inklusive.
8.10.9	469	26.11.2020	789	Export to xlsx (Berichte / Listen) Datentypformate erhalten Die Formate der einzelnen Felder (Datum, Zahl, Logisch, Währung) werden nun in xlsx übermittelt
8.10.9	469	26.11.2020	789	Fehlermeldung abhängige Daten (DB Fehler) werden in UI nun übersetzt angezeigt.
8.10.9	469	26.11.2020	789	Stammdaten - Raum (Lager) löschen - trennt diesen bei Bedarf als Lager in Artikel Somit wird das entgeltliche Löschen für den Benutzer vereinfacht, da der Raum ggf. als Lager in allen Artikeln getrennt wird, sofern keine Komponenten mehr im Lagerraum
8.10.9	469	26.11.2020	789	Interne Verrechnung Kostenermittlung - Alle Kostenvorlagen mit finalen Endemonat im Buchungskreis - Kostenermittlung wird nicht gestartet
8.10.9	469	26.11.2020	789	Korrektur Baum Löschfunktion - Lücken in Nested Sets Werten

8.10.9	469	26.11.2020	789		Erweiterung Asset.Desk Manager Baum Fehleranzeige (Aufforderung Rückruf Support) bei fehlerhaftem Baum beim Laden in Asset.Desk auch bei falscher Anzahl Nested Sets Werte
8.10.9	469	26.11.2020	789		Absicherung <u>aller</u> Zugriffe auf Baumtabelle (LogGroup) durch Semaphore Es werden nun auch alle Zugriffe auf nicht Nested Sets Werte abgesichert (parallele Mehrfachzugriffe koordinieren). Betrifft: jegliche Kostenstellenänderungen / vererbung (Buchungskreis), Gruppenänderung bei Gerätetyp, Raumtypänderung bei Raum, Änderung Netzwerkelement?, Sperren / Entsperren von Knoten Mobile+ Inventur Zugriffe auf Baum durch Trigger bei Namens- / BK-Änderungen in Stammdaten, Gerät und Vorlaufgerät
8.10.9	469	26.11.2020	789	Cloud Scanner - OAuth2 Zugriffe - Probleme mit Angabe eigener Proxy (Proxy wurde zu spät zugewiesen)	
8.10.9	469	26.11.2020	789	Active Directory Loader Übernahme BK in Mitarbeiter aktualisiert diesen nicht im Baum (Erweiterung Trigger Mitarbeiter und Abteilung)	
8.10.9	469	26.11.2020	789	Active Directory Loader Filterung auf "In Asset.Desk" zeigt Zahlen nicht logische Werte (Ja / Nein)	
8.10.9	469	26.11.2020	789	Geräte - En bloc bearbeiten - NWElement wird bei verschiedenen Daten nicht korrekt angezeigt und überschreibt auch alle Gerät mit Daten des letzten Gerätes überschrieben	
8.10.9	469	26.11.2020	789	Mobile+ Freigabe Inventur zeigt falsche Zahlen in Fortschrittsbalken (z.B. Fertig mit 85 % von 100%)	
8.10.9	468	12.11.2020	788	Problembeseitigung Erhöhte CPU Last Build 462 FCS Asset.Desk Import Service, FCS Asset.Desk Scheduler Service und Asset.Desk Tracker verursachen erhöhte CPU Last nach dem Import von Windows Geräten und vCenter	
8.10.9	467	05.11.2020	788	Problembeseitigung Build 465 FCS Asset.Desk Import Service bricht nach erstem Lauf ab (NullReferenceException)	
8.10.9	466	04.11.2020	788	IT-Einkauf Speicherung von Bestellungen ohne angehaktem Modul Budgetkontrolle (BC) nicht möglich	
8.10.9	465	28.10.2020	788		Neues Modul "Budgetkontrolle" Mit dem leistungsstarken neuen Modul lassen sich alle Aufwendungen und Kosten, die in Asset.Desk an beliebiger Stelle auflaufen, über vorgegebene Budgets kontrollieren. Dazu gehören die Aufwendungen für Bestellpositionen im Einkauf, die Zahlungen bei Verträgen, wiederkehrende Kosten und sämtliche Kosteneinträge in den Objektbüchern von Geräten, Mobilien, Serviceobjekten und Lizenzen.

8.10.9 465 28.10.2020 788

8.10.9 465 28.10.2020 788

8.10.9 465 28.10.2020 788

8.10.9 465 28.10.2020 788

8.10.9 465 28.10.2020 788

8.10.9 465 28.10.2020 788

Budget am Objekt

Jedem Mitarbeiter und jedem Objekt können Sie mit diesem Modul ein Standard-Budget zuordnen, einzeln oder auch en bloc. Bei der Neuanlage eines Objektbucheintrags wird das Standard-Budget vorgeschlagen. Sie entscheiden, welches Budget letztlich verwendet wird. Durch Speichern des Objektbucheintrags wird das zugeordnete Budget belastet. Auf ähnliche Weise lassen sich Budgets auch bei wiederkehrenden Kosten und Verteilerschlüsseln eintragen. Auch hier wird das gewählte Budget belastet, wenn der Objektbucheintrag erstellt wurde.

Budgetkontrolle Auswertung Erweiterung

Erweiterung "Auswertung" (Budgetkontrolle) um Spalten "Kostenstelle" aus Budgetwert und Stand des prozentualen Verbrauchs eines Budgets grafisch als Balkendarstellung. Pro Budgetzeile erhalten Sie alle Details, welche Zahlung im Objekt, welche Bestellpositionen im Einkauf bzw. welche Zahlungen im Vertragsmanagement zum Verbrauch des Budgets beitragen.

Erweiterung Modul Visual Network - Dosenbezeichnung an Räumen

- Liste mit Dosenbezeichnung am Raum
- Gerät - Netzwerk - Verbundene Geräte - Neue Verbindung bietet gepflegte Dosenbezeichnungen aus zugeordneten Raum an (wenn kein Raum zuordnet dann aus allen Räumen des Standortes)

Bereits in anderen Geräten verwendete Dosenbezeichnungen werden nicht angeboten.

- Bei Umzug vom Gerät erscheint eine Hinweis mit Verbindungsliste mit ungültigen Dosenbezeichnungen

Erweiterung Modul Visual Network - Pflege der Portanzahl und Ports an Gerätetyp und Gerät

- Pflege der Portanzahl und Portbezeichnung als Liste als Default an Gerätetypen(alphanumerisch)
- Portanzahl und Portbezeichnung am Gerät überschreibbar
- Gerät - Netzwerk - Verbundene Geräte - Neue Verbindung bietet jeweils gepflegte Portbezeichnungen in Quell und Zielport an.

Bereits in verwendete Portbezeichnungen werden nicht angeboten.

- Doppelte Portvergabe wird verhindert.

Gerät - Netzwerk - Verbundene Geräte - Verbundene Zielgeräte können über Detaildialog nun getrennt werden, Verbindungsdaten in der Quelle bleiben erhalten.

Lizenzmanagement: Erweiterung Application Metering Bericht Ausgeführte Prozesse

- Neue Checkbox "Nicht nach Produkthauptversion unterscheiden"
- Spalte "Produkthauptversion" ergänzt
- Bericht in Laufzeit optimiert

8.10.9	465	28.10.2020	788	Lizenzmanagement: Lizenzübersicht LM-Spalten um Tooltip mit Beschreibung erweitert
8.10.9	465	28.10.2020	788	Lizenzmanagement: Softwaremapping Layout Filterliste Breiten anpassbar und benutzerabhängige Speicherung des Layouts
8.10.9	465	28.10.2020	788	Neuer Scanning Agent für das Betriebssystem macOS - Scan der vollen Hard- und Software von macOS-basierten Systemen mit Asset.Desk Hierzu gehören z.B. die OS Versionen 10.13.x (x86/x64) bis 10.15.x (x64) und auch die brandneue OS Version 11.0 (Big Sur) - bisheriger Remotescan von macOS über Dateitransfer wird ersetzt
8.10.9	465	28.10.2020	788	Objekte - En Bloc bearbeiten Detail - Designüberarbeitung im Bereich kommerzielle Daten
8.10.9	465	28.10.2020	788	Erweiterung FormDesigner (Gestaltung der Objektübersicht) um Budget und Verwendung (da entfernbar)
8.10.9	465	28.10.2020	788	Abstraktes Objekt - Übersicht neuer Link auf Änderungshistorie ergänzt (zuvor nur über Berichte abrufbar)
8.10.9	465	28.10.2020	788	Baum - Erweiterung Suche nach Objekt (Volltextsuche, Suche nach MAC) - MAC-Adressen in Zielen werden nun auch ohne Eingabe von ":" gefunden
8.10.9	465	28.10.2020	788	Asset.Desk Import bei Parallelen Import können bei den ersten parallelen Dateien bestehende Geräte mehrfach angelegt werden.
8.10.9	465	28.10.2020	788	Import Hyper-V Problem: VM Daten im Hyper-V nicht immer aktuell Tabelle VM im Hyper-V werden beim Import nun immer gelöscht.
8.10.9	465	28.10.2020	788	Lizenzmanagement Katalog über AD zuweisen - Aktive Geräte / Mitarbeiter einer Gruppe wird nach Ermittlung aus erster Untergruppe in Gruppe unterbrochen
8.10.9	465	28.10.2020	788	Lizenzmanagement Lizenzzuordnung mit Preis mit mehreren Schlüsseln schlägt bei "SW-Lizenzkosten anteilig verrechnen" fehl - Trigger beschreibt Beschreibung im Objektbuch nun nur mit ausgewählten Lizenzschlüssel und schneidet Beschreibung bei Bedarf ab (400 Zeichen) - Objektbuchbeschreibung von 150 auf 400 Zeichen erhöht.
8.10.9	465	28.10.2020	788	Wiedervorlage - Rechtevergabe vom Benutzer greift nicht Wiedervorlage beachtet nun Recht auf Objekte (Baum, Spezielles Recht mind. Lesen auf Objekttyp / Objekt), Vertrag (Lesen, Spezielles Recht mind. Lesen auf Vertragsgruppe / Vertrag), Einkauf (Angebotsanfrage, Bestellung), sowie Verkauf (Angebot, Auftragsbestätigung, Rechnung)

8.10.9	465	28.10.2020	788	Gerät - Netzwerk - Verbundene Geräte - Detaildialog - Nachträgliche Auswahl von Zielgerät in bestehenden Verbindungsdaten erzeugt neue Zeile
8.10.9	465	28.10.2020	788	Gerät - Netzwerk - Verbundene Geräte - Liste - Gerät im Baum öffnen leuchtet auch bei fehlendem Zielgerät und erzeugt Fehlermeldung bei Klick
8.10.9	465	28.10.2020	788	Abstraktes Objekt - En bloc bearbeiten - Beschreibung wird nicht gespeichert.
8.10.9	465	28.10.2020	788	Abstraktes Objekt - Änderungshistorie wird nicht unter Typ Sonstige Objekte, sondern unter Geräte gespeichert
8.10.9	465	28.10.2020	788	Budget suchen - Übernahme von Budget aus Suchdialog ohne BK führt zu Fehlermeldung
8.10.9	465	28.10.2020	788	IT-Einkauf Dokumentenreiter Neuanlage - alle Schaltflächen leuchten unter leerem Grid
8.10.9	465	28.10.2020	788	IT-Einkauf - Detail - Neue Position LookupEdit für Schnellsuche in Zelle (Ext. Art. Nr. / MPN) benötigt immer 2 Klicks
8.10.9	465	28.10.2020	788	Objektbuch - Detail - Neuanlage über "+" leert nicht alle bestehenden Detaildaten
8.10.9	465	28.10.2020	788	Organisation - Objekttyp - Liste- Neuanlage Objekttyp - Fehlermeldung durch Threadübergreifenden Zugriff
8.10.9	465	28.10.2020	788	Stammdaten - Mitarbeiter - Neuanlage Mitarbeiter mit Vertragszuordnung - Vertragszuordnung wird nicht gespeichert
8.10.9	465	28.10.2020	788	Best. Berichte werden trotz Öffnen auf parallelen Bildschirm bei "Ziel im Baum öffnen" minimiert betrifft Berichte Reportgenerator, Kalender, Mobileberichte, en Bloc Liste
8.10.9	464	06.10.2020	787	ADLoader Problembehebung Mehrfache Anlage Abteilung bei Übernahme von Mitarbeitern mit Übernahmeoption Abteilung
8.10.9	463	02.10.2020	787	Lizenzmanagement Aktualisierung Mapping-Filter Bei Deaktivierung von LM Mapping während des Imports werden die Mapping-Filter nicht mit neuen Produkten aktualisiert. Aktualisierung erfolgt neben Import nun auch bei <ul style="list-style-type: none"> • Mapping über Zeitsteuerung im Management Service • Aktualisieren Btn im Mapping-Dialog • Aktualisieren Btn in Lizenzübersicht

8.10.9 462 24.09.2020 787

8.10.9 462 24.09.2020 787

8.10.9 462 24.09.2020 787

8.10.9 462 24.09.2020 787

8.10.9 462 24.09.2020 787

8.10.9 462 24.09.2020 787

8.10.9 462 24.09.2020 787

8.10.9 462 24.09.2020 787

8.10.9 462 24.09.2020 787

Budgetkontrolle Budgetpflege Erweiterung

Erweiterung Budget um Liste mit Budgetwerten und Gültigkeitszeitraum
Bestehende Budgetzuordnung bei ermittelten Zahlungen aus Vertrag-Zahlungsplänen werden anhand Gültigkeitszeitraum für die Auswertung neu verknüpft

Budgetkontrolle Auswertung Erweiterung

Erweiterung "Auswertung" (Budgetkontrolle) um Spalten "Budget reserviert", "Budget verbraucht" und "Budget übrig"
Pro Budgetzeile erhalten Sie alle Details, welche Bestellpositionen im Einkauf bzw. welche Zahlungen im Vertragsmanagement zum Verbrauch des Budgets beitragen.

IT-Einkauf Budget

Budget kann anhand Kostenart und Artikelgruppe für Einkauf definiert werden
Bei Erfassung der Bestellpositionen wird dann das Budget in Höhe des Bestellwerts reserviert.
Bei Liefereingang werden die Budgets in Höhe des Lieferwertes sodann belastet.
Wird ein Budget überschritten, erhält der Anwender einen Hinweis.

Vertragsmanagement Budgetauswertung

- Umzug in neue Gruppe "Kaufmännisch" -> "Budgetkontrolle" - "Auswertung"

Erneuerung der Basiscontrols (DevExpress 19.1) -> Unterstützung für neue FCS Desk.Suite

Unterstützung paralleler Betrieb Install.Desk ab 4.2.0.58 und Security.Desk ab 7.2.1.117 in FCS Desk.Suite

Vertragsmanagement Vertragsliste

Neue Spalte "Steuersatz (%)" einblendbar

Vertragsmanagement Vertragsdetail Kopieren und Speichern führt zu Fehler beim Speichern von Zahlungsplänen

Vertragsmanagement Vertragsdetail Neu über +
Detaillisten werden zum Teil nicht geleert und behalten vorherige Wert (z.B. Zuständig, Zahlungsplan)

SNMP Scan - Erweiterung SNMO Profil um 2 weitere Asset.Desk Zielfelder

Gerät Betriebssystem und Gerät Arbeitsspeicher

8.10.9	462	24.09.2020	787	Lizenzmanagement Lizenzen mit Metrik CPU / 2CPU / CORE / 2CORE Bedarfsermittlung am Gerät Automatische Bedarfsermittlung anhand der Scandaten am Gerät und Lizenzzuweisung (Anzahl) nun neben Import und manueller Zuweisung des Katalogproduktes auch bei Mapping (automatischer Zuweisung des Kataloges) und nachträglicher Änderung der Metrik in Lizenz
8.10.9	462	24.09.2020	787	Lizenzmanagement Lizenzzuordnung Neue Spalte "Computerbeschreibung" einblendbar
8.10.9	462	24.09.2020	787	Lizenzmanagement Lizenzübersicht Falsche Mengenanzeige bei gleichem Katalog mit verschiedenen Metriken Falsche Mengenanzeige (u.a. Installiert, Bedarf) (Gesamtmenge war Metrik unabhängig) bei verschiedenen Metriken bei Lizenzzuordnung
8.10.9	462	24.09.2020	787	Lizenzmanagement Korrektur Automatische Zuordnung von Katalogen (Lizenzregel Office 365) Zuordnung der Kataloge erfolgte nicht korrekt über E-Mail (nur Username bzw. E-Mail = Username)
8.10.9	462	24.09.2020	787	Bericht "Software - Software nach Katalog" Neue Spalte "Virtuell" unter Ziel einblendbar
8.10.9	462	24.09.2020	787	Asset.Desk Tracker: Scanning Agent Windows Optionen Datenaustausch - Kommunikation auf Share wird falsch geladen und wechselt wieder auf Named Pipe Optionen Einstellung Updatepfad - Änderungen werden nicht an Client übermittelt (Landen nicht in FCSScanAgentSetting.ini für Client)
8.10.9	462	24.09.2020	787	Asset.Desk Tracker Gridfilter Falsche Bilderdarstellung neben (z.B. Ampel auf An?)
8.10.9	462	24.09.2020	787	Kaufmännisch - Kostenanalyse Diagramme übernehmen nun Filterung aus Liste (Grid)
8.10.9	462	24.09.2020	787	Import vCenter vCenter ESXi erhalten nun auch bei bestehenden ESXi mit abweichendem Gerätetyp in Gruppe "PC und Server" Gerätetyp "ESXi vCenter" für korrekte Anzeige der virtuellen Systeme unter Info
8.10.9	462	24.09.2020	787	Kaufmännisch - Kostenanalyse: Diagramme benötigen mehrfache Klicks für Anzeige; Vorlage lädt nicht Auswahl Combobox für Ausprägung
8.10.9	462	24.09.2020	787	Asset.Desk Manager Remote-Scan: Fehler beim Scan z.B. "Host nicht verfügbar" - Fehler werden nicht in PopUpDialog (Ergebnisdialog) angezeigt

8.10.9	462	24.09.2020	787	Asset.Desk Manager Baum Fehleranzeige (Aufforderung Rückruf Support) bei fehlerhaftem Baum beim Laden in Asset.Desk
8.10.9	462	24.09.2020	787	Sprachwechsel setzt keine Lokalisation in DevExpress Grid, Chart, Tree (Menü / Gruppierung) - Neustart war erforderlich

8.10.8	461	03.09.2020	786	Lizenzmanagement Lizenzen mit Zuweisungsfrist bleiben bei deaktivierten Geräten immer bestehen - Bericht blockierten Lizenzen (Lizenz konnte aufgrund Zuweisungsfrist nicht getrennt werden) zeigt nun auch deaktivierte Geräte (zuvor nur Geräte aus Raum Typ Lager - Lizenzen werden nach dem Erreichen der Zuweisungsfrist nun auch bei deaktivierten Geräten sauber getrennt (zuvor nur bei Geräten aus Raum Typ Lager)
--------	-----	------------	-----	---

8.10.8	461	03.09.2020	786	Lizenzmanagement Klick auf Lizenzzuordnung aus Lizenzübersicht grenzt nicht das gewünschte Katalogprodukt ein.
--------	-----	------------	-----	--

8.10.8	460	03.09.2020	786	Baum generieren erzeugt Fehler Unterabfrage gibt mehr als 1 zurück Voraussetzung: Je Einstellung "Raum unterhalb von Abteilung" Zielabteilungen für Räume bzw. Zielräume für Abteilung im Baum mehrfach vorhanden
--------	-----	------------	-----	--

8.10.8	460	03.09.2020	786	Mitarbeiter Änderung von Zielraum oder Zielabteilung erzeugt nicht gewünschte Zielgruppe im Baum - Mitarbeiter wird nicht verschoben Baum generieren erstellt nicht Raum unter geänderten Abteilung bei Raum unter Abteilung
--------	-----	------------	-----	---

8.10.8	460	03.09.2020	786	Lizenzmanagement Katalogzuweisung Detail Lizenzeintrag Schaltfläche "Clear" beim Öffnen des Dialoges trotz Eintrag ausgegraut
--------	-----	------------	-----	---

8.10.8	460	03.09.2020	786	Baum Kontextmenü Gerät aktivieren / deaktivieren aktualisiert Knotenbild und Kontextmenü erst nach erneutem Baum laden
--------	-----	------------	-----	--

8.10.8	460	27.08.2020	785	
--------	-----	------------	-----	--

Asset.Desk Tracker: Scanning Agent Windows mit Profilen
*Neben Default Einstellungen Anlagemöglichkeit weiterer Profile mit abweichenden Optionen.
Auswahlmöglichkeit Profil in Remoteinstallation Windows Agent im Installationsfenster.
Das verwendete Profil wird im Tracker und bei Scan in Manager im Gerät hinterlegt.*

8.10.8	460	27.08.2020	785	
8.10.8	460	27.08.2020	785	
8.10.8	460	27.08.2020	785	
8.10.8	460	27.08.2020	785	
8.10.8	460	27.08.2020	785	
8.10.8	460	27.08.2020	785	
8.10.8	460	27.08.2020	785	Kaufmännisch Verteilerschlüssel Detail Prozentliste meldet Fehler nicht 100% bei Kommaeingaben Hier erfolgt nun bei der Prüfung immer eine Rundung auf 2 Nachkommastellen
8.10.8	460	27.08.2020	785	Objektbuch (erzeugt über Verteilerschlüssel) bearbeiten Änderungen werden nicht gespeichert
8.10.8	460	27.08.2020	785	Import vCenter Import Problem: VM Daten im ESXi nicht immer aktuell Tabelle VM im ESXi werden beim Import nun immer gelöscht, auch wenn neue Scandatei keine VMs im ESXi beinhaltet.
8.10.8	460	27.08.2020	785	IT-Einkauf Vorgang Liste Angebotsanfrage Spalte Wert (Summe Wert aller Positionen) zeigt falschen Wert (Summe aller Einzelpreise, nicht Gesamtpreise)

Erweiterung Scanning Agent Windows (2.11.3.1) um Profile

Der Profilename kann per der Installation über Tracker oder per CMD an den Client übermittelt werden. Diese verarbeitet dann aus den Einstellungen dieses Profil, falls vorhanden. Default werden immer die allgemeinen Einstellungen verwendet.

Auslagerung lokale Einstellungsdateien (ADMSSetting, ADTSetting) pro Benutzer in Datenbank. Diese werden dann nach dem Login verwendet. Somit bleiben alle Computerabhängigen Einstellungen (Sprache, Zusatzmodule, Positionen von Splittern) pro Benutzer auch an verschiedene Geräten erhalten.

Stammdaten - Einheit

Neuer Stammdatendialog mit Liste und Detail zur Pflege neuer Einheiten u.a für Einkauf, Verkauf, Objektbuch

Neue Option Import - Parameter - Allgemein

Max. Anzahl parallele Import-Prozesse Application Metering (Default 10)
(Hiermit lässt sich steuern, wie viele Application Metering Dateien der Import parallel importieren soll (gilt für Import Service bei Verarbeitung der Dateien vom Scanning Agent Windows)

Neue Option Import - Parameter - vCenter VM Geräte

Beim Import Scandaten von vCenter VM Geräten über VM Name zuordnen (ansonsten werden die Scandaten über Name im Gastbetriebssystem zugeordnet)

Optimierung Baumfunktion "Baum generieren" bei vielen Räumen und Abteilungen

Die Auswertung ob fehlenden Räume / Abteilung je Einstellung "Raum unterhalb Abteilung" noch im Baum als Gruppe aufgebaut werden muss (bei fehlenden MA) wurde optimiert

Kaufmännisch Verteilerschlüssel

Leere Kostenstellen werden nun bei Anlage in Prozentliste verhindert
Neue Spalten BK und BK Name in Prozentliste und Kostenstellenauswahlbox

8.10.8	460	27.08.2020	785		Lizenzmanagement Mappingdialog Spaltenfilter für alle Spalten (bisher nur Kategorie)
8.10.8	460	27.08.2020	785		Asset.Desk Tracker: Scheduler Scanprofil Liste IP-Range angepasst <i>IP-Range Liste Höhe</i> <i>Bei Eingabe der "IP von" wird "IP bis" bereits mit .254 vorgeschlagen</i> <i>Doppelte Einträge mit gleicher Startadresse werden verhindert</i>
8.10.8	460	27.08.2020	785	Lifecycle Rückgabe eines Objektes, Meldung zeigt falschen Text, Rückfrage erscheint auch doppelt	
8.10.8	460	27.08.2020	785	Cloud Scanner Adobe - Parsing Fehler bei Orders - Problem beim Import (CleanUp)	
8.10.8	460	27.08.2020	785	Datenstruktur: Erweiterung des Primärschlüssels auf bigint in der Tabelle SWCatalogToObject und Abhängigkeiten (> 2,1 Milliarden als PK möglich)	
8.10.7	459	29.07.2020	784		Lizenzmanagement Lizenzübersicht - Verbesserte Ansicht von Lizenz-Bundles Lizenzen, die einem Bundle zugewiesen sind, werden ab sofort in der Lizenzübersicht in einer aufklappbaren Untertabelle angezeigt. Das schafft einen deutlich besseren Überblick, da Kataloge, die eine Bundlilizenz abdeckt, nicht mehr direkt in der Liste auftauchen.
8.10.7	459	29.07.2020	784		Rechnung im Objektbuch per Liste auf Kostenstellen aufteilen Kosten einer Rechnung lassen sich manuell über Liste auf verschiedene Kostenstellen aufteilen. Für gleiche Belegnummer, Serviceart, Leistungsbeginn, Leistungsende und Dienstleister werden die anteiligen Kosten für die einzelnen Kostenstellen in einer Liste schnellerfasst. Dies könnte z.B. den Positionen der
8.10.7	459	29.07.2020	784		Rechnung im Objektbuch über Verteilerschlüssel prozentual auf Kostenstellen aufteilen Es lassen sich ab sofort Verteilerschlüssel als Stammdaten anlegen, um die prozentuale Aufteilung von Gesamtkosten einer Rechnung auf Kostenstellen in den Objektbüchern zu erreichen. Gemäß dem Verteilerschlüssel werden sodann die anteiligen Objektbuch-Einträge vom System für die Kostenstellen automatisch erzeugt. Ein Beispiel ist die Verteilung der Kosten für den Mailserver prozentual gemäß der Anzahl der von den Kostenstellen genutzten Postfächern.

8.10.7 459 29.07.2020 784

8.10.7 459 29.07.2020 784

8.10.7 459 29.07.2020 784

8.10.7 459 29.07.2020 784

8.10.7 459 29.07.2020 784

8.10.7 459 29.07.2020 784

Netzwerk Topologieplan mit Mehrfachverbindungen bei mehreren Netzwerkkarten

Ab sofort lassen sich Mehrfachverbindungen für Assets (Server/Clients/Notebooks) bei Verwendung mehrerer Netzwerkkarten erfassen. Diese werden sodann auch im Topologieplan dargestellt. Auf diese Weise lässt sich z.B. die Bindung eines Servers mit mehreren Netzwerkkarten an einen Switch erfassen und darstellen. Bei der Erfassung der Ports am Switch werden doppelte Verbindungen an Quellport und Zielport verhindert.

IGEL Scan nun auch für 32 Bit IGEL Zero Clients

Neben den 64 Bit IGEL Thin Clients können nun auch 32 Bit IGEL Zero Clients von Asset.Desk mit dem IGEL Scanner ausgelesen werden. Die jeweilige Betriebssystem-Architektur (i686 oder x64) wird pro IGEL im Manager mit angezeigt.

Optimierung Baumfunktionen Entsorgung / Löschen von mehreren markierten Objekten

Die Masslöschung von Objekten aus dem Baum oder zum Zwecke der Entsorgung wurde komplett überarbeitet und dadurch erheblich beschleunigt.

Die Einstellungen von aufklappbaren Untertabellen speichern

Die vom Benutzer vorgenommenen Einstellungen an aufklappbaren Untertabellen in Listen wie z.B. Spaltenbreite, Ein-/Ausblenden von Spalten, Sortierung von Spalten werden nun ebenso gespeichert wie derartige Einstellungen an der Hauptliste selbst. Damit sind alle Listen mit Unterlisten durch Sie komplett individualisierbar.

IT-Einkauf Bestellung Liste, Bericht Bestellungen Vorgang in 2 Spalten Vorgangnr. / bezeichnung aufgeteilt

Interne Verrechnung Liste Kostenvorlagen und Listen Kostenvorlagen am Objekt: Neue Spalten Leistungsbeginn und Leistungsende

8.10.7	459	29.07.2020	784	<p>Vertragsmanagement / Lizenzmanagement / Benutzerdef. Berichte setzt bei allen Rollen Neuanlagen auf Schreiben.</p> <p>Abstrakte Rechte auf Vertragsmanagement / Lizenzmanagement / Benutzerdef. Berichte greifen nur bei Rollen mit jeweiligem Asset.Desk Recht (Lesen) für den Bereich Bei Vertrag werden nur die abstrakten Rechte (Lesen, Schreiben, Nicht anzeigen) der Rollen berücksichtigt, in den auch das Recht auf Vertrag lesen gesetzt ist.</p> <p>Bei Vertragsgruppe nur Rollen berücksichtigt, in den auch das Recht auf Vertragsgruppe lesen gesetzt ist.</p> <p>LM das gleiche Spezielle Rechte auf Lizenz, Katalog, Kategorie nur bei entsprechenden Leserecht.</p> <p>Benutzerdef. Bericht ziehen auch nur spezielles Recht bei Rolle mit Recht "Benutzerdefinierte Berichte"</p> <p><i>Benutzerdef. Felder haben kein spezielles Recht und gehen wie bisher auf die Rolle mit dem höchsten Recht wenn gesetzt (geerbt wird ignoriert)</i></p>
8.10.7	459	29.07.2020	784	<p>Vertragsmanagement Bericht Cashflow Datumssuche abwählbar Vertrag Cashfloweinträge ohne Vertragsendedatum werden bei unbegrenzten Verträge und bei Verträgen mit automatischer Verlängerung immer 10 Jahre nach aktuellem Jahr in Zukunft berechnet. Bericht Cashflow zeigt ohne Datumeinschränkung nun alle Cashfloweinträge</p>
8.10.7	459	29.07.2020	784	Bericht Komponenten an Lager - Suche über Artikel keine Funktion
8.10.7	459	29.07.2020	784	Reportgenerator nutzt bei gleichem bestehenden Reportnamen falsches Layout (Bericht kann leer bleiben)
8.10.7	459	29.07.2020	784	Änderungshistorie (Gerät) speichert bei Neueingaben eines Wertes in Auswahlboxen (Hersteller, Modell) falschen Wert
8.10.7	459	29.07.2020	784	IT-Einkauf, Angebotsanfrage / Bestellung: Wert und 1 (0,01 Stück) für Postition nicht möglich
8.10.7	459	29.07.2020	784	IT-Einkauf Bestellung - Liefereingang bei Vorauswahl Objekttyp, Position wird nicht als Objekt angelegt
8.10.7	459	29.07.2020	784	IT-Einkauf Bestellung - Artikelsuche: doppelte Anzeige Artikel

8.10.7	459	29.07.2020	784	Dokumente Hinzufügen kopiert Dokumente aus Quelle immer in Zielshare, obwohl Quelle aus einem Unterverzeichnis von Zielshare stammt (Groß/Kleinschreibung wurde beachtet)
8.10.7	459	29.07.2020	784	Massenanlage von Objekten Fehler: "Für die aktuelle Transaktion kann kein Commit ausgeführt werden. Sie unterstützt außerdem keine Vorgänge, ..." Umbau Transaktionen zur Anzeige des eigentlichen Fehlers, Minimum der Rückfrage nach Baumänderungen nun 30 Sekunden (zuvor 1), damit DEADLOCK von LogGroup nicht so schnell möglich
8.10.7	459	29.07.2020	784	<i>Stammdatensuche nach Kostenstelle: Fehlender Ländereintrag im Buchungskreis behoben</i>
8.10.7	459	29.07.2020	784	<i>Umbau / Migration Tabelle SWEnvironmentService in weitere Untertabellen zur Auslagerung von redundanten Daten - Datenbankspeicher wird bei vielen Geräten mit gescannten Diensten (Windows Agent) reduziert.</i>
8.10.7	459	29.07.2020	784	<i>Import Service schreibt bei Zuordnungsproblemen von Geräten über S/N bzw. doppelten Hostnamen eine Meldung in Tabelle "ImportErrorLog" zur Auswertung über z.B. über Reportgenerator: Felder: "Hostname", "ErrorMessage", "Letzter Scan". Bestehende Meldungen von Geräten werden überschrieben.</i>
8.10.6	458	01.07.2020	783	Vertragsmanagement Anzeige Steuersatz mit Möglichkeit der Anpassung - Vertragsdetail: Erweiterung Anzeige und Anpassung von Steuersatz - Zahlungsposition Detail/Liste: Anpassung Anzeige bei manuellem Steuersatz aus Vertrag - Zahlungsplanermittlung verwendet je nach Vertragseinstellung automatischen gültigen Steuersatz vom Land des Partners bzw. manuellen Steuersatz
8.10.6	458	01.07.2020	783	Mögliche Updatefehler behoben: - Migration Lieferungen aus Objekt in neue Tabelle Lieferungen in Bestellung, wenn Bestellung nicht mehr vorhanden - Einführung Steuersätze auf englischen System - Update bestehende Verträge mit Steuersätzen, wenn für Land des Partners keine zeitlich befristeten Steuersätze vorliegen

8.10.6	458	01.07.2020	783	Problembhebung aus Build 457: Objektumzüge erzeugen ab und an 2 Einträge in Umzugshistorie	
8.10.6	458	01.07.2020	783	vCenter Import ESXi mit bestehender doppelten Seriennummer löst Fehler aus und führt keine Update über Namen aus. <i>Lösungsmöglichkeit für unsinne doppelte S/N -> Im Gerät nach Import überschreiben und Feld sperren.</i>	
8.10.6	457	26.06.2020	782		<p>Änderung der Umsatzsteuersätze In Einkauf, Verkauf und Vertragsmanagement werden die ab 01.07.2020 und ab 01.01.2021 in Deutschland geänderten Umsatzsteuersätze berücksichtigt.</p> <p>Vertrag: <i>Die Umsatzsteuer bezieht sich bei Verträgen auf das Gültig ab und dem Land des Partners, Bei Zahlungsplänen auf den Zeitpunkt der Zahlung</i></p> <p>Einkauf Bestellung: <i>Die Umsatzsteuer bezieht sich auf das Bestelldatum und dem Land des Lieferanten</i></p> <p>Verkauf Angebot / Auftragsbestätigung / Rechnung / Gutschrift: <i>Die Umsatzsteuer bezieht sich auf das jeweilige Datum und dem Land des Kunden</i></p>
8.10.6	457	26.06.2020	782	TopologyView DragDrop von Geräten erstellt diese nicht im Diagramm	
8.10.6	457	26.06.2020	782	IT-Einkauf Detail: Adressensuchdialog bei leerem Buchungskreis (BK Ohne) lässt keine Neuanlage von Adressen zu	
8.10.6	457	26.06.2020	782	SNMP Scan - Erweiterung MIB Browser zur Konfiguration Startadresse für privaten MIB-Bereich (Default: ObjectID aus Public SNMP Scan)	
8.10.6	456	28.05.2020	781		<p>Vertragsmanagement Budgetauswertung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Neue Stammdaten Budget unter Gruppe Kommerziell - Vertrag Zahlungsplanposition erweitert um Budgetauswahl - csv Import "Budget für Budgetplanung" - Neue Berichte "Vertrag CashFlow" und "Vertrag Budget" unter Vertragsmanagement Berichte - Sämtliche Budgetwerte in Netto oder Brutto - Erweiterung der Rechte für Budgetanlage / Auswertung

8.10.6	456	28.05.2020	781		Vertragsmanagement Anzeige Kosten in Netto und Brutto - Vertragsdetail: Erweiterung Eingabe und Anzeige - Zahlungsposition Detail/Liste: Erweiterung Eingabe und Anzeige - Kosten in sämtlichen Vertragsberichten jeweils in 2 Spalten Netto / Brutto
8.10.6	456	28.05.2020	781		Vertragsmanagement - Bericht Auslaufende Verträge Neue Spalte "WVL personalisiert?" (Wiedervorlage personalisiert?)
8.10.6	456	28.05.2020	781		Vertragsmanagement - Vertragsdetail - Zugeordnetet Verträge und Vertragssuche Neue Spalte "Partner"
8.10.6	456	28.05.2020	781	Bugfix im vCenter Scanner: - Schreiben von nicht vorhandenen Werten bei ESXi in XML erzeugt Fehler NullPointerException (z.B. fehlender ServiceTag (S/N))	
8.10.6	455	08.05.2020	780		Erweiterung Modul "Cloud Scanner" Cloud Scanner erweitert im Office 365 um kostenpflichtigen Add-On Lizenzpläne. Zu den Add-Ons gehören z.B. die Skype for Business Plus-CALs.
8.10.6	455	08.05.2020	780		Erweiterung Modul "Cloud Scanner" Cloud Scanner Optionen Neue Schaltfläche "Verbindung zurücksetzen" um bestehende Verbindungstokens zu leeren
8.10.6	455	08.05.2020	780		<i>Neuer Import - csv Import Neue Geräte in Wareneingang</i>
8.10.6	455	08.05.2020	780	Stammdatendaten Gebäude Details Land zeigt keine Einträge	
8.10.6	455	08.05.2020	780		IT-Einkauf / Verkauf: Gridfilter Status nicht auf Anzeigewerte
8.10.6	455	08.05.2020	780	Lifecycle Rückgabe eines Objektes schlägt fehl	
8.10.6	455	08.05.2020	780		Kommerzielle Daten Bindung von Einkaufsbestellpositionen an Objekt füllt nun auch neben Kaufdatum das Lieferdatum

8.10.6	454	28.04.2020	779		<p>Neues Modul "Reservierungsportal" Reserva</p> <ul style="list-style-type: none"> - Anbindung Asset.Desk an Reservierungsportal Reserva - Freigabe von Objekten (Assets, Räume) und Eigenschaften - Bericht der genehmigten Reservierungen aus Reserva mit Übergabe / Rückgabeprozess (Assets und Räume) - Behandlung von Verspätungen, Benachrichtigungsmöglichkeit bei verspäteter Rückgabe
8.10.6	454	28.04.2020	779		<p>Active Directory</p> <p>Zugriffe auch über SSL möglich (LDAPS)</p>
8.10.6	454	28.04.2020	779		<p>Asset.Desk Tracker Active Directory</p> <p>Erweiterung der Einstellungen auf Multi-Domain</p>
8.10.6	454	28.04.2020	779		<p>Upgrade auf .NET Framework 4.8</p>
8.10.6	454	28.04.2020	779		<p>Asset.Desk Berichtsvorlagen Versand per E-Mail Betreff zeigt nun neben Richt und Templatename auch die Anzahl der Datensätze des Dateianhangs</p>
8.10.6	454	28.04.2020	779		<p>Scan, Import und Anzeige der Version des Windows Agent am Gerät und Bericht</p>
8.10.6	454	28.04.2020	779		<p>Objektbuch Summe durch Menge * Einzelpreis immer überschreiben</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Änderungen im Einzelpreis und Menge überschreiben immer die Kosten (sofern nicht 0)</i> - <i>Änderungen an Serviceart übernimmt geänderte Kosten / Einzelpreis nur wenn Felder 0 (wie bisher)</i>
8.10.6	454	28.04.2020	779		<p>IT-Einkauf: Einzelbestellung Reiter "Lieferungen"</p> <p>Erweiterung Anzeige von Typ bei Assets und Räumen (Asset (Objekttyp), Raum (Raumtyp))</p>
8.10.6	454	28.04.2020	779		<p>Einkauf: Berechtigung Nur Lesen</p> <p>Keine Sucheinschränkung in Vorgänge, Reklamationen und Gelieferte Objekte möglich (Alle Schaltflächen ausgegraut)</p>
8.10.6	454	28.04.2020	779		<p>Einkauf: Anzeige der Liefer- / Rechnungsadressen mit Adresszusatz 2 unter Adressauswahl</p>
8.10.6	454	28.04.2020	779		<p>Einkauf Liefereingang Vorauswahl Verwendung "als Objekt" setzt Typ immer auf "PC" obwohl in Artikelpositionen anderer Typ gewählt</p>

8.10.6	454	28.04.2020	779	Einkauf Einzelbestellung: Default Rechnungsadresse wird immer gefüllt, obwohl keine Adresse angegeben	
8.10.6	454	28.04.2020	779		Einkauf Bestellung Erneutes Übermitteln Rückfrage Default Button immer auf "Nein"
8.10.6	454	28.04.2020	779		Stammdaten Buchungskreis Detaildialog nun Sizeable und Speicherung Gridlayout der Adressen (u.a. Spaltenreihenfolge)
8.10.6	454	28.04.2020	779		Interne Verrechnung Listen Kostenvorlagen am Objekt: Speicherung Gridlayout (u.a. Spaltenreihenfolge)
8.10.6	454	28.04.2020	779	Raumtypen lassen sich nicht löschen	
8.10.6	454	28.04.2020	779	Anpassung "IGEL Scanner" Fehler beim Upload der Datei "unexpected filename" Erweiterung des IGEL Scanner Package	
8.10.6	454	28.04.2020	779	Lizenzzuordnung geöffnet aus Lizenzübersicht), Haupt-Manager minimiert, Lizenzzuordnung "Ziel im Baum öffnen" HauptManager bleibt verschwunden	
8.10.5	453	13.03.2020	778		Lizenzmanagement Automatisch Lizenzzuordnung mit BK beachten - Beim Wechsel des Buchungskreises (Kostenstelle) in der Lizenz oder am Zielobjekt (Gerät / Mitarbeiter) werden Lizenzen mit nicht zutreffendem Buchungskreis vom Objekt getrennt und zutreffende Lizenzen aus dem Lizenzpool neu zugeordnet
8.10.5	453	13.03.2020	778	Lizenzmanagement Active Directory CAL Zuordnung - Beim Löschen von Zuordnungen im Dialog "Katalogzuordnung über Active Directory" werden beim Erhalten der bereits zugeordneten Katalog diese nun auf Automatisch = false gesetzt und können somit im Nachhinein gelöscht werden.	
8.10.5	453	13.03.2020	778	Lizenzmanagement Active Directory CAL Zuordnung - Bereits am Ziel bestehende Katalog mit gleicher Metrik werden an "Katalogzuordnung über Active Directory" gekoppelt	

8.10.5	453	13.03.2020	778	Lizenzmanagement Anpassung Automatische Zuordnung von Katalogen (Lizenzregel Office 365 / Adobe Cloud / G Suite Cloud) Zuordnung der Kataloge erfolgt nur noch eindeutig über Benutzername oder E-Mail (<i>zuvor auch Vollständiger Name und Benutzername vor @</i>)
8.10.5	453	13.03.2020	778	IT-Verkauf E-Mail-Versand - Der Inhalt der E-Mail wird nur noch einmal übertragen und die Signatur wird mit angehängt
8.10.5	453	13.03.2020	778	IT-Einkauf / IT-Verkauf: E-Mail Versand Inhalt konnte keine Umlaute interpretieren
8.10.5	453	13.03.2020	778	Active Directory Loader Abgleich von Abteilungen: Kein Mitarbeiterupdate von Abteilung wenn neuer Abteilungsname gleich der in DB gefundenen <i>Problematik tritt nur auf, wenn in DB mehrere Abteilungen gleich, somit zieht Mitarbeiter bisher immer auf die 1. Abteilung um</i>
8.10.5	453	13.03.2020	778	Lifecycle Vertragsmanagement - Vertragsdetail - Zuordnung Mitarbeiter Spalte Vorname leer
8.10.5	453	13.03.2020	778	Benutzerdef. Felder (Neu / Bearbeiten) Höhen und Breitenfaktor > 1 werden nicht gespeichert.
8.10.5	453	13.03.2020	778	Import Scandatei vom Windows Agent "Hotfix" Installationsdatum (InstalledOn) wird falsch geparst <i>Datum wird nun immer zuerst mit Amerikanischer Culture (M/T/JJJJ) verarbeitet, nicht mit Culture vom Server</i>

8.10.5	453	13.03.2020	778	<p>Import vCenter:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nicht im Baum auffindbare Geräte (vCenter, DataCenter, Cluster, ESXi, VMs) werden auch bei Update bei Baum angelegt (ggf. durch Baumsperre bei Insert nicht angelegte) - DataCenter und Cluster werden mehrfach angelegt, wenn vCenter nicht im Baum angelegt werden konnte - S/N wird nun überschrieben, wenn Feld S/N nicht gesperrt (bisher wurden nur leer S/N überschrieben) - ESXi: Alte CPU Daten werden nicht gelöscht - Bestehendes SNMP Gerät mit gleichen Namen wird nun ignoriert, wenn vCenter eindeutig über Name auffindbar (bisher Abbruch) - ESXi: Wenn nur 1 Treffer über S/N, Hostname aber bereits woanders vergeben -> Import fortsetzen und über Hostname suchen.
8.10.5	453	13.03.2020	778	Vorlauf Liefereingang: Keine Übernahme der Bestellnummer in Feld Kommerzielle Daten Externe Bestellnummer
8.10.5	453	13.03.2020	778	IT-Einkauf: Angebotsanfrage Neue Position über Auswahlcombobox u.a. Herstellernummer oder manueller Eingabe löst eine Fehlermeldung mit NULL im Grid aus
8.10.5	453	13.03.2020	778	Bericht Geräteübersicht Fehler bei Suche über Mitarbeiter aus Locatordaten
8.10.5	453	13.03.2020	778	Asset.Desk Import Service schreibt bei Import diesen in falsche Logdatei (FCSCcontrols.log)
8.10.5	452	26.02.2020	777	Lizenzmanagement Softwarekatalog Neues Feld Support-Ende (Anzeige in vielen Bericht (Software nach Katalog, am Gerät, Lizenzübersicht, Lizenzzuordnung u.w.)
8.10.5	452	26.02.2020	777	<p>IT-Einkauf: Einzelbestellung Neuer Reiter "Lieferungen" Auflistung aller Positionen, für die aus der Bestellung bereits ein Liefereingang durchgeführt wurde. Anzeige wann und als was die Lieferung erfolgte inklusive Lieferschein</p>

8.10.5 452 26.02.2020 777

8.10.5 452 26.02.2020 777

8.10.5 452 26.02.2020 777

8.10.5 452 26.02.2020 777

8.10.5 452 26.02.2020 777

8.10.5 452 26.02.2020 777

8.10.5 452 26.02.2020 777

8.10.5 452 26.02.2020 777

8.10.5 452 26.02.2020 777

IT-Einkauf: Lieferadressen

Auslagerung der Lieferadressen aus Optionen in Buchungskreis (Mandant)
Im IT-Einkauf können Sie die Liefer-/ Rechnungsadresse in Abhängigkeit des Buchungskreises auswählen
Bestehende Adressen werden auf Buchungskreis "Ohne" migriert

Buchungskreis Adressen

Umbau der Anzeige und neue Attribute Zusatz 2 und Aktiviert

IT-Einkauf:

Basisdaten E-Mail Signatur für Übermittlung per E-Mail

Pflege allgemeiner Mitarbeiter unabhängiger E-Mail Signaturen für den E-Mail Verkehr an den Lieferanten

IT-Einkauf:

E-Mail Vorlagen für Übermittlung per E-Mail

Pflege von E-Mail Vorlagen für die Übermittlung von Anfragen und Bestellungen per E-Mail an den Lieferanten

IT-Einkauf: Artikelliste, Artikelsuche Neue Spalte "Preis Vorzugslieferant" (einblendbar)

IT-Einkauf: Bestellung übermitteln: Mehrfach Übermittlung einer bereits erfolgreich übermittelten Bestellung (per E-Mail) wird durch eine Warnung verhindert.

IT-Einkauf: Erweiterung Artikelgruppe / Artikel / Bestellposition um Verwendung für den Liefereingang.

Voreinstellung von Verwendung, Objekttyp, Kostenstelle bei Verwendung als Objekt, Zielobjekt / raum bei Verwendung als Komponente

IT-Einkauf: Bestellposition (Neu / Bearbeiten) erhalten nach Artikelauswahl Verwendung Objekt, sofern kein Voreinstellung in der Verwendung des Artikels / der Artikelgruppe kein "Dummy"

Lifecycle Entsorgung:

Erweiterung der Entsorgungswarnung bei Entsorgung von Objekten mit Unter-Objekten (egal ob sichtbar oder ausgeblendet)

"Die markierten Objekte ("x") enthalten Unter-Objekte (y). Diese sind von der Entsorgungsaktion mit betroffen."

8.10.5	452	26.02.2020	777	Asset.Desk Berichtsvorlagen Versand per E-Mail Excel stellt Zahlen und Inhalte anders dar als bei Export als xlsx aus Bericht
8.10.5	452	26.02.2020	777	Asset.Desk Import ignoriert nun auch Seriennummer "Default string" beim Update über S/N und beim Überschreiben der Daten im Gerät
8.10.5	452	26.02.2020	777	Stammdaten Neueanlage Vertrag, Katalog, Lizenz u.w. zeigen keine Rollen im Reiter Berechtigung
8.10.5	452	26.02.2020	777	Stammdaten Löschen einer Kostenstelle erzeugt Fehlermeldung
8.10.5	452	26.02.2020	777	Kaufmännisch Wiederkehrende Kosten Kostenermittlung / Interne Verrechnung: Übernahme Kosten- Fehler bei Erzeugung der Gegenbuchung mit leerer Kostenstelle - Daten werden nicht übernommen
8.10.5	452	26.02.2020	777	Lifecycle Vertragsliste bei Mehrfachklick auf Sim-Karten ausblenden (an- / abhaken) erschienen die SIM-Spalten mehrfach.
8.10.5	452	26.02.2020	777	Verschieben von Computer in Raumtyp Lager mit Option "Installierte Software des Geräts löschen" - Fehler bei vorhandenen Software-Feature (werden nicht gelöscht)
8.10.5	452	26.02.2020	777	Einkauf Angebotsanfrage/Bestellung übermitteln aus Liste setzt nach dem Versenden der E-Mail keinen Status "Übermittelt"
8.10.5	452	26.02.2020	777	Berichte Vorlagen mit Filter auf benutzerdef. Felder lädt beim ersten Klick auf Vorlage nicht die Filter
8.10.5	452	26.02.2020	777	Fehler beim Import älterer Scandatei im Bereich Page File
8.10.5	452	26.02.2020	777	Import vCenter Fehler bei Import über mehrfach vorhandener Seriennummer
8.10.4	451	29.01.2020	776	Problembeseitigung Build 450 Baumfunktionen Anlegen, Verschieben, Löschen benötigen bei manchen Datenbanken durch eine Prüffunktion viel Zeit

8.10.4	451	29.01.2020	776	Problembhebung Build 450 AD-Loader: Active Directory Verbindungstest löst Fehler in Ressource aus	
8.10.4	451	29.01.2020	776		<p>Erweiterung Bericht "vCenter/Hyper-V VM"</p> <p><i>Erweiterte Filtermöglichkeiten:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Betriebszustand (VM) (Alle, An, Aus) - VM-Name <p><i>Summenzeilen unter VMs (Anzahl CPUs und Kerne).</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Neue Option (Alle auf- und zuklappen (Neues Menü im Spaltenkontextmenü "Alle Zeilen aufklappen", Alle Zeilen zuklappen"))
8.10.4	451	29.01.2020	776		<p>Erweiterung Bericht "Hardware Details - Hauptplatine"</p> <p><i>Banded Report und Neue Spalte für Mainboard "Hosting-Board", "Hot-Swap-fähig", "Entfernbar", "Ersetzbar" und neue Spalten für TPM</i></p>
8.10.4	451	29.01.2020	776		<p>Erweiterung Windows Scanner und Scanning Agent Windows (2.11.1) um Scan Trusted Platform Module (TPM)</p> <p>Anzeige am Objekt (Hardware) und im Bericht "Hardware Details - Hauptplatine"</p>
8.10.4	451	29.01.2020	776		<p>Neue Option Anwendung - Datei erzeugen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Definition von Textdateien und Ablage-Pfad, die bei Neuanlage und / oder beim Umbenennen eines Assets automatisch erstellt werden. <p><i>Dateiname und Inhalt sind parametrierbar mit z.B. Geräte ID, Hostname, IP-Adresse.</i></p>
8.10.4	451	29.01.2020	776		<p>Asset.Desk Tracker: Neue Option Cloud Scanner - Proxy</p> <p><i>Proxy-Einstellung für Cloud Scanner</i></p>
8.10.4	450	20.01.2020	775	Baum generieren erzeugt Stammdaten Mitarbeiter trotz Raum nicht im Baum unter Raum.	
8.10.4	450	20.01.2020	775	Lizenzmanagement Software-Mapping Katalogliste wird nicht geladen (Problem aus Build 449)	
8.10.4	449	16.01.2020	774		<p>Erweiterung Scanning Agent Windows (2.11.0) um Benutzer inklusive Privileg sowie die Mitglieder der lokalen Administrator-Gruppe</p>

8.10.4 449 16.01.2020 774

Oberfläche: Neue Berichte "Betriebssystem Lokale Benutzer" und "Betriebssystem Lokale Administratoren"
+ Erweiterung Systeminfo um "Lokale Benutzer und Administratoren"
- Auswertungsmöglichkeit lokaler Benutzer und Mitglieder der Administratorgruppe aller Geräte
(Voraussetzung Scanning Agent Windows 2.11.0)

8.10.4 449 16.01.2020 774

Oberfläche: Objektübersicht
Formdesigner für Objektgruppen und Objekttypen erlaubt nun auch die Übernahme von sogenannten Suchfeldern bzw. Kombinationsfelder auf die Übersichtsseiten (Hauptform) von Gerät und Mobiliar.
Suchfelder sind jene Felder, die sich über ein Suchfenster mit Werten aus abhängigen Tabellen befüllen lassen. Dazu gehören z.B. die Artikelnummer, Kostenstelle, Lieferant, Serviceart, Verantwortlicher.
All diese kombinierten Felder können nun - neben den normalen Eingabefeldern - im Formdesigner auch auf die Übersichtsseite gebracht werden.

8.10.4 449 16.01.2020 774

Oberfläche: Erweiterung Rollenrechte Rechte auf Tabellen von benutzerdef. Feldern und benutzerdef. Felder
Rechte auf Tabelle (alle benutzerdef. Felder der Tabelle) ("Geerbt vom Dialog" (Default) oder spezielles Recht "Nicht anzeigen" / "Lesen" und "Schreiben")
Rechte auf einzelne Felder ("Vererbt" oder spezielles Recht wie oben)
Die gesetzten Rechte werden bei allen Anzeigen von benutzerdef. Feldern beachtet

8.10.4 449 16.01.2020 774

Stammdaten - Raumtyp Lager - Neue Optionen pro Raum
- Bei Zugang von Objekten (Verschiebung) in Raumtyp Lager kann nun für Objekte folgendes festgelegt werden:
- Installierte Software des Geräts löschen
- Verantwortlichen im Objekt entfernen
- Kostenstelle des Objekts festlegen (z.B. Sammelkostenstelle)

8.10.4	449	16.01.2020	774		<p>Neue Option Import - Parameter - Allgemein Max. Anzahl parallele Import-Prozesse (Default 10) <i>(Hiermit lässt sich steuern, wie viele Scans der Import parallel importieren soll (gilt für Import aus Scheduler, Direktimport aus Tracker, Manueller Import und Import Service bei Verarbeitung der Dateien vom Scanning Agent Windows))</i></p>
8.10.4	449	16.01.2020	774		<p>Optimierung Baumfunktionen Anlegen, Verschieben, Löschen SQL Server <i>(beim Öffnen / Schließen der Nested Werte Lft und Rgt)</i></p>
8.10.4	449	16.01.2020	774	FCS Online Katalog nicht erreichbar. Zieladresse (https) wurde in Programm angepasst.	
8.10.3	448	18.11.2019	773		<p>Asset.Desk Tracker: Neue Option Remote Scan - SNMP - Konfiguration - MAC-Adresse des Zielgerätes über Address Resolution Protocol (ARP) bestimmen <i>(beim Scan werden beim SNMP Geräten die MAC über ARP bestimmt und ist im Gegensatz der Option beim Aufspüren keine Eindeutige Identifikation des Gerätes über MAC bei Aufspüren)</i></p>
8.10.3	448	18.11.2019	773	Asset.Desk Scheduler: Import kann durch Nachricht an geöffneten Manager hängen bleiben und somit den Scheduler blockieren.	
8.10.3	447	11.11.2019	773		<p>Asset.Desk Dateiscan (Remote / Scanning Agent Windows (2.10.1)) Installationsdatum wird auch bei weiteren Dateitypen (<> exe) ausgelesen</p>
8.10.3	447	11.11.2019	773	Scanning Agent Windows Dateiscan liefert keine Ergebnisse für Pakete, sofern Dateiscan Mix aus Dateien und Paketen. Problem: Aufbau der Einstellungsdatei für Client. Nach Update ggf. Asset.Desk Tracker Optionen neu speichern.	
8.10.3	447	11.11.2019	773	Asset.Desk Import Windows Remote Dateiscan: Produktname = Dateiname, sofern Produktname nicht als Attribut gefüllt (wie bei Scanning Agent Windows Dateiscan)	

8.10.3	447	11.11.2019	773		Asset.Desk Tracker: Neue Option Remote Scan - SNMP - Konfiguration - IP vor Scan aktualisieren (bei DHCP) <i>Ist diese Einstellung gesetzt, so wird beim Aufspüren der SNMP Geräte auf Eindeutigkeit des Gerätenamen geprüft</i> - Rechner prioritätsmäßig über Maschinennamen scannen
8.10.3	447	11.11.2019	773		Neue Option Anwendung - Kommerzielle Daten: Default Kalkulatorische AfA Nutzungsdauer <i>Vorstellung AfA Nutzungsdauer: Default 36</i>
8.10.3	447	11.11.2019	773		Erweiterung Bericht "Software nach Katalog" - Neue Spalte "Seriennummer", "Seriennummer Gehäuse"
8.10.3	447	11.11.2019	773		Erweiterung Bericht "Lizenzzuordnung" - Neue Spalte "VMs zugeordnet" (Anzahl zugeordneter virtueller Geräte)
8.10.3	447	11.11.2019	773		Erweiterung Bericht "Geräteübersicht" - Neue Suchmöglichkeit nach Benutzernamen (Scandaten aktueller Benutzer) mit Einlesemöglichkeit über Textdatei
8.10.3	447	11.11.2019	773	Gerät - Kommerzielle Daten AFA / Leasing aktiv, Felder bleiben nach Laden beschreibbar, obwohl AFA / Leasing aktiv	
8.10.3	446	30.10.2019	772		Erweiterung Asset.Desk Import vCenter. Abgleich ESXi auch über Seriennummer (ServiceTag), sofern in Importparameter Prio über S/N angegeben. <i>. Bestehende Geräte werden dabei zuerst nach der gescannten Seriennummer der ESXi Geräte gesucht. Name und Gerätetyp (sofern bestehendes Gerät Objektgruppe SNMP) werden dabei aktualisiert.</i>
8.10.3	446	30.10.2019	772	Mobile+ Übernahme neue Geräte Ersterfassung / Inventur übernimmt nicht neue Lokalisation (Baumsempfänger liefert Success und somit wird nicht neue Lokalisation als erstes geliefert)	
8.10.3	446	30.10.2019	772	Einkauf: Vorgang: Keine Abhängigkeit von KST und BK BK konnte im Nachhinein unabhängig geändert werden	
8.10.3	446	30.10.2019	772	LM Mappingliste, Filter löschen und Erhaltung von zugeordneten SWProdukten führte zum Fehler, wenn diese bereits zusätzlich manuell zugeordnet wurden	

8.10.3	446	30.10.2019	772	Active Directory Loader: Änderungen von Typ ohne vorherigen Setzen von Haken speichert Änderung nicht korrekt in Abhängigkeit des Profils.
8.10.3	446	30.10.2019	772	Asset.Desk Scheduler: Schwere Absturz " Access violation " beim Dateiscan über mehrere parallele Rechner
8.10.3	445	18.10.2019	771	Erweiterung Import Absicherung Parallelzugriffe Dateien Änderungshistorie, Logdatei; ApplicationMetering interne Listen durch Massenimport Problem: Schwerer Absturz Asset.Desk Scheduler beim Scan durch System.AccessViolation Exception bei Timeout des Gesamtscanners, aber offener Zugriff auf Remoteregistry eines Problemclients (EnumKey, EnumValues) Bitte bei Problem den Gesamttimeout erhöhen und ggf. die Scanlog C:\ProgramData\FCS\Asset.Desk\Logs\WMIScan bereitstellen um Problemrechner ausfindig zu machen.
8.10.3	445	18.10.2019	771	Asset.Desk Scheduler: Erweiterung Asset.Desk Remote Scanner im Timeout bei Zugriffen von Registry und Hotfixscan. Problem: Schwerer Absturz Asset.Desk Scheduler beim Scan durch System.AccessViolationException bei Timeout des Gesamtscanners, aber offener Zugriff IWbemServices.ExecMethod auf Remoteregistry eines Problemclients (EnumKey, EnumValues) <i>Bitte bei Problem den Gesamttimeout erhöhen und ggf. die Scanlog C:\ProgramData\FCS\Asset.Desk\Logs\WMIScan bereitstellen um Problemrechner ausfindig zu machen.</i>
8.10.3	444	11.10.2019	771	Kaufmännisch Wiederkehrende Kosten: Kostenermittlung über mehrer Monate mit Preisaufschlägen im Buchungskreis löste monatlich mehrfache Erhöhung der Einzelpreises aus
8.10.3	444	11.10.2019	771	Adobe Cloud: Übersicht Produkte auf Hauptansicht stellt die View falsch dar (Unterview)

8.10.3	444	11.10.2019	771		Erweiterung Bericht "HelpDesk Ticketereignisse" - Neue Option "Asset.Desk Mitarbeiterdaten ausblenden" -> Ist diese Option gesetzt, so werden keine Asset.Desk Mitarbeiterdaten zu den Kontakten angezeigt. Sind mehrere Mitarbeiter einem Kontakt zugeordnet kann sich so die Ergebnismenge im Bericht reduzieren.
8.10.3	444	11.10.2019	771	En Bloc Objekt bearbeiten -> Wechsel von Objekttyp speichert Änderung nicht korrekt im Baum	
8.10.3	443	26.09.2019	770		Erweiterung Modul "Cloud Scanner" - Scanning von Amazon AWS Cloud, Hetzner Cloud und G Suite Cloud - Anzeige der Cloud-Ressourcen im Baum - Einbindung des Vertragsmanagements zur Cloud - Hinzufügen von kommerziellen Daten möglich
8.10.3	443	26.09.2019	770		Lizenzmanagement G Suite Cloud Lizenz - Lizenz pflegen Neue Regel: "G Suite Cloud Lizenz" und "G Suite Cloud Katalogzuordnung" - Neue Online-Abfrage für G Suite-SKUs über Cloud Scanner - Darstellung des tatsächlichen Bestand und Benutzerkonten von G-Suite -> Softwarekatalog und ggf. Lizenz lassen sich aus der Online Benutzerkonten-Information der G Suite Cloud den entsprechenden Mitarbeitern in Asset.Desk automatisch zuordnen. (Voraussetzung: Metrik mit Zieltyp Mitarbeiter.)
8.10.3	443	26.09.2019	770		Oberfläche: Neuer Bericht "Enterprise Asset Übersicht" - Auswertungsmöglichkeit über alle Geräte und Mobiliar mit Asset Lifecycle Management Daten, Objektidentifizierung, Lokalisationsdaten und Benutzerdefinierte Felder
8.10.3	443	26.09.2019	770	Layoutanzeigeprobleme in Verbindung von NavBar mit Layout Office 2019 in Bereich Einkauf / Verkauf <i>Umbau aller bestehenden NavBar Controls in neue Accordion Controls</i>	
8.10.3	443	26.09.2019	770		Vertragsmanagement - Vertragsliste Neue Spalten Ansprechpartner und Ansprechpartner Telefon einblendbar
8.10.3	443	26.09.2019	770	FCS Desk.Suite - Asset.Desk - Druck von Etiketten schlägt fehl	

8.10.3	443	26.09.2019	770	Objekt: Kommerzielle Daten -> Änderungsdatenverlust Beim Speichern von kommerziellen Daten über Reiter "Kommerzielle Daten", Wechsel auf "Übersicht" und erneute Änderung / Sicherung von kommerziellen Daten in der Übersicht überschreibt vorherige Änderung in der Datenbank
8.10.3	443	26.09.2019	770	Lizenzmanagement Liste Lizenzzuordnung zeigt Mehrfacheinträge bei Pflege mehrere Lizenzen mit Bundleprodukten
8.10.3	443	26.09.2019	770	Asset.Desk Tracker Remotescan -> Dateiscan Paralleler Dateiscan kann falsche Ergebnisse liefern.
8.10.3	443	26.09.2019	770	Stammdaten / Objekt -> Übersicht - Änderungen im Baum lösen ein Neuladen des Baumes nur aus, wenn Option "Baum bei Änderungen durch anderen Benutzer neu laden" angehakt
8.10.3	443	26.09.2019	770	<i>Vorlauf Objekt -> Übersicht - Änderungen werden nicht getrackt -> Keine Rückfrage bei Änderungen und neuen Klick im Baum</i>
8.10.3	443	26.09.2019	770	Kaufmännisch Wiederkehrende Kosten: Kostenermittlung über Kostenvorlagen mit mehreren Kostenstellen -> Übernahme in Objektbuch erzeugt nur Eintrag für erste Kostenstelle
8.10.3	443	26.09.2019	770	<i>Buchungskreis Anzeige Probleme in Verkauf und Blockierte Lizenzen bei Buchungskreisnummern Länge > 3</i>
8.10.2	442	10.09.2019	769	ADLoader: Übernahme von Mitarbeitern ohne Übernahmeoption Kostenstelle aus Attribut: Kostenstelle aus Abteilung wird nicht auf Mitarbeiter vererbt
8.10.2	442	10.09.2019	769	<i>Interne Verrechnung Neue Kostenvorlage: Fehlermeldung beim Entfernen der voreingestellten Kostenstelle und Speichern</i>
8.10.2	442	10.09.2019	769	Verbesserung des Berichts "HelpDesk Ticketereignisse" - Spalte Ticketevent "Erzeugt am" -> "Ereignis am" - Allgemeine Suche über Datum bezieht sich auf "Ereignis am" - Alle Ticketereignisse auch ohne Verbindung von Kontakt zum Asset.Desk Mitarbeiter anzeigen - Ticketnummer immer ohne "." in Tausendern

8.10.2	442	10.09.2019	769		Interne Verrechnung Liste Kostenvorlagen und Listen Kostenvorlagen am Objekt: Neue Spalten Menge und Einheit
8.10.2	442	10.09.2019	769	Stammdaten: Massenbearbeitung von Mitarbeitern: Kostenstelle immer Pflicht. Diese ist nur Pflicht, sofern der Benutzer keine Rechte auf Buchungskreis "Ohne"	
8.10.2	441	19.08.2019	768		Kundenfeature
8.10.2	440	08.08.2019	768		Erweiterung und Verbesserung des Berichts "HelpDesk Ticketereignisse"
8.10.2	440	08.08.2019	768	Lifecycle Entsorgung - Schlägt das finale Löschen von Gerät/en fehl, so wird nun die komplette Entsorgung abgebrochen -> kein Entsorgungseintrag ohne gelöschtem Gerät.	
8.10.2	439	01.08.2019	767		Erweiterung Asset.Desk Import Parallele Applicationmeteringdateiverarbeitung (FCS Asset.Desk Import Service) - Parallele Verarbeitung von ProcEvents von Scanning Agent Windowss in Multithreads
8.10.2	439	01.08.2019	767	Mobile+ Bericht Inventurbestand zeigt keine Daten	
8.10.2	439	01.08.2019	767	Reportgenerator Berichte Filter - Filterung über INT / DECIMAL Felder werden als String (Alphanumerisch) behandelt	
8.10.2	439	01.08.2019	767	Stammdaten: Änderungen von Lokalisationen werden nicht auf abhängige Stammdatengruppen ohne Baumzuordnung vererbt. (Bsp. Raum wechselt Standort, Mitarbeiter diese Raumes (MA nicht im Baum) behalten aber alten Standort)	
8.10.2	439	01.08.2019	767	Bericht Kostenvorlage - Objekt im Baum öffnen zeigt bei Sprung auf Mitarbeiter rechts leere Seite.	
8.10.2	439	01.08.2019	767	Remotescandateien mit Scandatum amerikanisch lassen sich nicht auf deutschen Servern importieren	
8.10.2	439	01.08.2019	767	Lizenzmanagement: Trigger Verrechnung der Lizenzkosten reagiert nicht auf Massenänderungen beim Löschen von bestehenden Katalogen. Nicht alle bestehende Wiederkehrende Kostenvorlagen werden beendet.	

8.10.2	439	01.08.2019	767	Lizenzmanagement Lizenzzuordnung zeigt Mehrfacheinträge mit Lokalisation bei mehrfach geteilten Geräten.	
8.10.2	438	26.07.2019	766		Oberfläche: Neuer Bericht "HelpDesk Ticketereignisse" Übersicht aller Tickets mit einzelnen Ereignissen (Beschreibung, Aufwand, Kosten, Zeit, Benutzer)
8.10.2	438	26.07.2019	766	Überarbeitung Funktion Geräte verschieben durch Lokalisationsänderung (einzeln oder en bloc) Kann bei Multiusern durch asynchrones Nachladen des Baumes vor der Funktion Fehler "Uncommittable transaction is detected" verursachen	
8.10.2	438	26.07.2019	766	Weitere Korrekturen bezüglich der Baumfunktionen. Erweiterung um Loggingfunktionalität im Fehlerfall und konfigurierbare Retries beim setzen der Semaphore.	
8.10.2	437	18.07.2019	765	Überarbeitung Semaphore und Baumfunktion (INSERT, MOVE, DELETE) <i>Mögliche offene Transaktionen durch Sicherungspunkte</i>	
8.10.2	436	12.07.2019	764		Erweiterung Bericht "HelpDesk Tickets" um Spalte Gesamtkosten und Stundensatz eines Tickets
8.10.2	436	12.07.2019	764		Neues Säulendiagramm "HelpDesk Auswertung Ticketdurchsatz" Im Diagramm kann der Ticketdurchsatz eines gewünschten Monats ausgewertet werden.
8.10.2	436	12.07.2019	764	Beim Kopieren von Bestellungen wird die Rechnungsfreigabe nun geleert	
8.10.2	436	12.07.2019	764	Überarbeitung Setzen und Entfernung von Semaphoren. <i>Kunden mit parallelen speziellen Scripten, Wie Monitor verschieben oder Gerät auf Mitarbeiter verschieben müssen sich bitte bei FCS melden, damit das SQL angepasst bzw. auch nach der neuen Methode abgesichert wird</i>	
8.10.2	436	12.07.2019	764	Optimierte Funktion zur Reparatur der Baumstruktur (Nested Werte Lft, Rgt, LevelNo)	
8.10.2	436	12.07.2019	764	Katalogsoftwarezuordnung am Mitarbeiter über Active Directory verschwindet beim automatischen Mapping (Office 365 / Adobe)	
8.10.2	436	12.07.2019	764	Objektgruppe Form gestalten -> Änderungen werden nicht gespeichert.	

8.10.2	436	12.07.2019	764	<p>Im Falles eine Fehlers im Baum bei "INSERT, DELETE, MOVE" wird dieser in der Datenbank protokolliert und die letzte Aktion abgebrochen.</p> <p>Vorraussetzung: Baumstruktur (Nested Werte Lft, Rgt) muss vor Aktion noch intakt sein.</p> <p><i>Bitte melden Sich sich im Falle einer Fehlermeldung beim Support.</i></p>
8.10.2	436	12.07.2019	764	Hinter Währungsfelderseingabefelder wird die Währung nicht mehr angezeigt
8.10.2	436	12.07.2019	764	Benutzer wechseln zeigt neben beim Baum unter Objektübersicht immer Geräteinformationen des letzten Gerätes vom vorherigen Benutzer
8.10.2	436	12.07.2019	764	Problembehebung: Geräte mit fehlender Zeile kommerzielle Daten (ggf. Migration oder csv Import) haben die Eingabe beim ersten Klick auf "Speichern" im Reiter "Kommerzielle Daten" nicht übernommen
8.10.2	436	12.07.2019	764	FCS Asset.Desk Import Service und FCS Asset.Desk Management Service konnten im Falle eines Datenbankabbruchs (DB zwischenzeitlich nicht verfügbar) hängen bleiben
8.10.2	435	17.06.2019	763	Auf englischen System wurde nicht der Ordner auf "C:\ProgramData\FCS" für Everyone bei Installation freigegeben
8.10.2	435	17.06.2019	763	Einkauf Angebotsanfrage / Bestellung. Bei mehrfachen Öffnen oder Auf/Zuklappen der NavBars im oberen Bereich verringert sich die Gesamthöhe des Detailbereiches und somit der Positionsanzeige
8.10.2	435	17.06.2019	763	Reportgenerator erlaubt nun komplexe SQLs mit Kommentaren und Tabs
8.10.2	435	17.06.2019	763	Semaphore im Baum wird im Fehlerfall beim Anlegen und Verschieben nicht zurückgesetzt. Neue Message für Fehlerfall ergänzt.
8.10.2	434	05.06.2019	763	Problembehebung Build 433 AD-Loader: Active Directory Loader Profil mit neuen abweichenden Parametern kann nicht gespeichert werden

8.10.2	433	31.05.2019	763	
8.10.2	433	31.05.2019	763	Fehler im Gerätetyp bearbeiten Dialog. Die Checkbox für NW-Element war gesperrt.
8.10.2	433	31.05.2019	763	Fehler bei Übernahme von Mitarbeitern inklusive Kostenstelle beim AD-Loader, der dazu führte, dass Kostenstellen doppelt angelegt werden, wenn der in den Optionen eingestellte Buchungskreis abweicht.
8.10.2	433	31.05.2019	763	Fehler im Lizenzmanagement unter der Lizenzzuordnungsliste behoben, der dazu führte, dass bei Bundle und Downgradelizenzen die verfügbare Anzahl für eine Lizenz mit der Anzahl der Bundle-Kataloge fälschlicherweise multipliziert wurde.
8.10.1	432	24.05.2019	762	Fehler beim Drucken behoben
8.10.1	431	14.05.2019	762	Datenbank Update schlägt fehl: Default CompanyCode Script fehlerhaft durch nicht eindeutige Spaltennamen
8.10.1	430	10.05.2019	761	Bericht Gerät Prüfplakette zeigt keine Ergebnisliste wenn ein Datum als Suchfilter ausgewählt
8.10.1	430	10.05.2019	761	Asset.Desk Import: Timeouterhöhung beim Löschen von Altdateien vor Insert von 30sec auf 5min erhöht. Insert der neuen HW / SW Daten wird abgebrochen, wenn Löschen der Altdateien fehlschlägt
8.10.1	430	10.05.2019	761	Korrektur Import Baumupdate, wenn kein Update (über Baumfunktion) auf Baum möglich - prüfe ob Gerät nicht im Baum (ggf. anlegen)
8.10	429	30.04.2019	761	Probleme beim Drucken von Software behoben

Erweiterung Modul "Cloud Scanner"

Cloud Scanner erweitert um **Office 365** und **Adobe Cloud**. Diese beiden neuen Clouds dienen hauptsächlich dem Lizenzmanagement und wurden hier auch voll integriert. Im gleichen Zug wurde von technischer Seite die alte Lösung für Office 365 mit dem Zusatzprogramm abgelöst.

ACHTUNG! hier ist für Kunden, welche das alte Office 365 Feature nutzen, eine neue Lizenz mit einem Cloud Scanner Typ erforderlich.

8.10.1	428	25.04.2019	761		<p>Erweiterung Modul "vCenter Scanner"</p> <p>1. Nicht mehr im vCenter-Scan vorhandene (gelöschte) VMs werden im Baum deaktiviert, wenn aktiv.</p> <p>2. In Asset.Desk bestehende deaktivierte VMs werden aktiviert, wenn in vCenter-Scan vorhanden (<i>wenn nicht vorhanden werden diese im Baum angelegt (sofern angeschaltet)</i>)</p>
8.10	428	25.04.2019	761		<p>Lizenzmanagement: Lizenz pflegen</p> <p>Neue Regel "Standard Server Lizenz"</p> <p>Bei Zuordnung der Server Standard Lizenz wird der Bedarf von max. 2 Microsoft Server Gast-Betriebssysteme auf 0 gesetzt (Server Betriebssysteme der virtuellen Clients sind mit abgedeckt).</p> <p>Auswertungsmöglichkeit der abgedeckten Clients in Lizenzzuordnungsliste / -dialog</p>
8.10	428	25.04.2019	761		<p>Lizenzmanagement: Lizenz pflegen</p> <p>Umbenennung Regel "Datacenter Lizenz" zu "Datacenter Server Lizenz"</p> <p><i>Bei Zuordnung der Server Datacenter Lizenz wird der Bedarf der Microsoft Server Gast-Betriebssysteme auf 0 gesetzt (Server Betriebssysteme der virtuellen Clients sind mit abgedeckt).</i></p> <p><i>Bei gemappten Microsoft SQL Server Katalogen wird der Bedarf aller Microsoft SQL Server Gast-Katalogprodukte auf 0 gesetzt, sofern der Server die gleiche Microsoft SQL Server Editions Installation wie der der Client besitzt.</i></p>
8.10	428	25.04.2019	761		<p>Neuer Scanning Agent Windows (2.10.0): Es wird keine separate Installation von C++ Redist 2013 mehr benötigt</p>
8.10	428	25.04.2019	761		<p><i>Dienste führen nun alle 10 Minuten eine Lizenzprüfung durch. Sie müssen daher bei einer neuen Lizenz, die im Hintergrund ausgetauscht wird nicht mehr neu gestartet werden.</i></p>
8.10	428	25.04.2019	761	Problembhebung aus Build 425 Optionen - Anwendung - Kommerziell Auswahlboxen zeigen nicht die gewählten Werte	
8.10	428	25.04.2019	761	Problembhebung aus Build 425 Systeminfo - Virtuell - Feld Physischer Server beschreibbar	
8.10	428	25.04.2019	761	Problembhebung aus Build 425 Stammdatenanlage über Menü "Neues Element" aus bestimmten Baumknoten (vorgefüllte Abhängigkeiten) schlägt fehl	

8.10	428	25.04.2019	761	Problembhebung aus Build 425 Fotoview zeigt keine Bilder	
8.10	428	25.04.2019	761	Problembhebung aus Build 425 Vorbefüllung Objektanlagedialog unter Abteilung / Mitarbeiter schlägt fehl	
8.10	428	25.04.2019	761	Installationen aus Tracker mit Loggingfehler DLL not found schlägt fehl	
8.10	427	24.04.2019	760	Performance: Beim Speichern von Änderungen von Objekten wird nun der Baum nur aktualisiert (bzw. auf Änderungen von anderen Benutzern geprüft), wenn Gerätetyp oder Name verändert wurde. Somit kein Nachladen.	
8.10	426	17.04.2019	760		Erneuerung der Basiscontrols -> Unterstützung für neue FCS Desk.Suite <i>Diese unterstützt nun nur alle aktuellen Programminstallation von Security.Desk und Install.Desk</i>
8.10	426	17.04.2019	760	Windows 10 Anzeigedarstellung Größe von Text, Apps und Elementen von größer 125% - Skalierung der Container von Navigationselementen zu klein.	
8.10	425	11.04.2019	760	Berichte Geräteübersicht / Lokalisation Installationsdatum vom Betriebssystem leer	
8.10	425	11.04.2019	760		Neues Modul "Cloud Scanner" - Scanning von Azure und Google Cloud möglich - Anzeige der Cloud-Ressourcen "Virtuelle Computer", "Datenbanken", "App Services" und "Storage" - Einbindung des Vertragsmanagements zur Cloud - Anzeige von Kosten für die Azure Cloud - Hinzufügen von kommerziellen Daten möglich
8.10	425	11.04.2019	760		Erweiterung Windows Scanner und Scanning Agent Windows (2.9.5) um Scan Windows Page File (Auslagerungsdatei), SQL Server Zusatzinfo und Windows Auto Update Info
8.10	425	11.04.2019	760		Neuer Scanning Agent Windows Plus mit neuer SDK für CPUID
8.10	425	11.04.2019	760		Entsorgungsdruck speichert nun auch Rechnungsdatum

8.10	425	11.04.2019	760	Erweiterung Asset.Desk Import um Katalogzuordnung Import von Katalogzuordnungen für Mitarbeiter und Geräte ist nun durch csv-Datei
8.10	425	11.04.2019	760	Erweiterung der Offline Synchronisation für Asset.Desk Mobile+ um SQLite Datenbank
8.10	425	11.04.2019	760	Active Directory Loader aktualisiert nun das Datum für Letzte Änderung auch wenn keine Änderungen am Mitarbeiter vorliegen
8.10	425	11.04.2019	760	Oberfläche: Erweiterung Rollenrechte Aufspaltung Recht "Entsorgung" zu Recht Entsorgung - "Lesen" und "Schreiben" Wenn nur Recht Lesen gesetzt, so kann nur der Entsorgungsbericht geöffnet werden.
8.10	425	11.04.2019	760	<i>Formdesigner Layout (Anordnung der Felder) kulturunabhängig</i>

8.9i	424	02.04.2019	759	Fehlerhafter Import beim Dateiscan (Paket wird in Software eingetragen, auch wenn keine Datei vorhanden) behoben
8.9i	423	01.04.2019	759	Problembhebung aus Build 414 Rechte auf Objekttypen werden beim Benutzer wechseln auf bereits geladene Knoten nicht neu angewendet.
8.9i	423	27.03.2019	759	Problembhebung aus Build 414 Rechte auf Objekttypen werden auf der Übersichtseite vom Gerät nicht beim Wechsel der Knoten neu gesetzt
8.9i	422	22.03.2019	759	Druckvorgang List&Label Installierte Software Fehlermeldung
8.9i	422	22.03.2019	759	En Bloc: - Wird die Info Seite (Reiter 2) nicht geladen, so gehen beim Speichern die gesetzten Werte (u.a. Verantwortlicher, Virtuell) verloren
8.9i	421	21.03.2019	759	Benutzerdef. Berichte nach dem Start in Asset.Desk unter Berichte nicht sichtbar (erst nach Aufruf von Reportgenerator)
8.9i	420	12.03.2019	759	Löschen von Stammdaten bei vorhandener Gruppe im Baum ohne Geräte schlägt fehl

8.9i	420	12.03.2019	759	Optionen: Automatische Aktualisierung vom Baum stürzt ab (Threadübergreifender Zugriff)	
8.9i	420	12.03.2019	759	Neue Gruppe -> Raum -> Hinzufügen schlägt fehl	
8.9i	420	12.03.2019	759	Dokumentenreiter: Drag & Drop von Dateianhängen und E-Mail aus Outlook in Dokumentenreiter funktioniert nicht ab Windows 10 Build 1803	
8.9i	420	12.03.2019	759	Suche nach Gruppen (Strg-G) zeigt unter Gruppentyp keine Vorschläge bestehender Stammdaten	
8.9i	420	12.03.2019	759	Baum: Verschieben von Geräten über Reiter Lokalisation in einem Gerät schlägt fehl	
8.9i	419	25.02.2019	758		Neue Scanning Agent Windows Version 2.92
8.9i	419	25.02.2019	758	Serviceproblem unter Windows 10 (64 bit) behoben	
8.9i	418	21.02.2019	758	Aufspüren von Geräten über Domänenliste zeigt keine Daten unter 64bit	
8.9i	418	21.02.2019	758	Stabilitätsprobleme im Tracker behoben	
8.9i	418	21.02.2019	758	Absturzprobleme im Softwaremapping-Dialog behoben	
8.9i	418	21.02.2019	758	Lizenzmanagement Mappingdialog Installierte Software zeigt auch Ausgeschlossene Software	
8.9i	418	21.02.2019	758	Asset.Desk Tracker: Installationen (z.B. Scanning Agent Windows / Linux Agent und weitere) auch im 64 bit Modus von Asset.Desk	
8.9i	418	21.02.2019	758	FCS.Desk Suite unterstützt nun die 32 und 64 bit Installation von Asset.Desk	
8.9i	417	15.02.2019	758	Umstellung Asset.Desk auf 32 und 64 bit Technologie (32 bit Betriebssysteme werden von Asset.Desk und Setup weiterhin unterstützt)	
8.9i	417	15.02.2019	758	FCS Asset.Desk Management Service versendet bei zeitgesteuerten Berichten keine E-Mail Anhänge	
8.9i	416	12.02.2019	758	Fehlendes Startmenü wird im Benutzerkontext angelegt	
8.9i	415	07.02.2019	758	Option: Active Directory Loader Profile werden bei neuer Datenbank nicht gespeichert	

8.9i	414	07.02.2019	758		Duplizieren von Geräten übernimmt nun auch das Rechnungsdatum aus Kommerzielle Daten
8.9i	414	07.02.2019	758		Verkauf Auftrag Auftragsnummer im Lieferscheindruck
8.9i	414	07.02.2019	758		Kundenspezifische Anpassungen Kommerziell - Rechnungsdruck um Kundennummer aus Buchungskreis.
8.9h	412	06.02.2019	757	Korrektur Import von Verzeichnissen über manuellen Import / FCS Import Service (Problembhebung aus Build 410) Sperrung von Zeilen und Tabellen schlägt fehl	
8.9h	412	14.01.2019	757	Einkauf Default REPX PurchaseOffer (Angebotsanfrage) war bei Installation in Sprache "Deutsch" dennoch in Englisch	
8.9h	412	14.01.2019	757	Einkauf Artikelneuanlage: Checkbox Dummy ist im Zustand ReadOnly und kann nicht angehakt werden	
8.9h	411	08.01.2019	757	Umbau Lizenzierungsbibliothek, sodass über die FCS.Desk Suite auch ältere Installationen (ab 16.10.2018) von Security.Desk 5.4 / Install.Desk 4.0 unterstützt werden	
8.9h	410	20.12.2018	757		Lizenzmanagement Optimierung Mappingdialog Optimierung Aufbau Katalogliste im rechten Bereich. Beide Listen werden nun asynchron geladen.
8.9h	409	18.12.2018	756		Erweiterung Windows Scanner und Scanning Agent Windows um Scan Betriebssystem "Data Execution Protection (DEP)" Anzeige am Objekt und im Bericht
8.9h	409	18.12.2018	756		Erweiterung Windows Scanner und Scanning Agent Windows um CPU "Scan Hyper-V VM Monitor Mode Extensions (VMMME)", "Hyper-V Second Level Address Translation Extensions (SLATE)" und "Hyper-V Virtualization Firmware Enabled (VFE)" Anzeige am Objekt und im Bericht
8.9h	409	18.12.2018	756		Erweiterung Scanning Agent Windows um Scan der Dienste (Aktivierbar über Asset.Desk Tracker - Optionen -> Scanning Agent Windows - Scaneinstellung)

8.9h	409	18.12.2018	756		<p>Oberfläche: Neuer Bericht "Dienste" unter Software - Auswertungsmöglichkeit welche Dienste laufen unter einem vordefinierten Anmeldenamen Neuer Reiter Dienste unter Software am Gerät der Gruppe "PC und Server". Reiter über die Tabreitersteuerung am Gerätetyp ein/ausblendbar</p>
8.9h	409	18.12.2018	756		<p>Lizenzmanagement Erweiterung Lizenzzuordnung Buchungskreisabhängigkeit - Lizenz pflegen Neue Regel: "BK beachten" -> Ist diese Regel aktiviert, so wird der Buchungskreis (BK) bei automatischer Zuordnung der Lizenz beachtet, wenn ein BK in der Lizenz eingetragen ist</p>
8.9g	408	12.12.2018	755		<p>Erweiterung Import Service: Unix-Scanner Dateien (LINUX, IGEL, SOLARIS, AIX) bleiben im Fehlerfall nun im Datenaustausch erhalten.</p>
8.9g	407	11.12.2018	755	Solarisdateien werden nicht importiert, wenn in OS InstallDate "/"	
8.9g	407	11.12.2018	755	Einkauf: Abweichende Rechnungsadresse wird bei Neu aus Detailseite einer Bestellung nicht geleert	
8.9g	406	06.12.2018	755	Neuer Verteilprozess im ADTracker für AIX Scanner	
8.9g	406	06.12.2018	755	Verkauf: Bestellungen von mehreren markierten Positionen bei verschiedenen Lieferanten aus Auftrag wird nun verhindert	
8.9g	406	06.12.2018	755	Problembhebung aus Build 405 Logdatei lässt Fehlerbeschreibung weg	
8.9g	405	05.12.2018	755		<p>Active Directory Loader zeigt nun nur Wert aus definierten Attributen aus Profil an, wenn diese für die Übernahme aktiviert sind</p>
8.9g	405	04.12.2018	755	Asset.Desk Scheduler Import mit aktivierter SW / HW Historie versendet keine ChangeLog-Datei per Mail	
8.9g	405	04.12.2018	755	Office 365 Abrufdialog -> Anzeige wurde bei Selektion eines anderen Abos nicht aktualisiert.	
8.9g	404	30.11.2018	755	Wiedervorlagekalender: Bugfix beim Durchgriff auf die Verkaufsdaten	

8.9g	403	26.11.2018	755	Desk.Suite -> Prüfung der installierten FCS-Produkte angepasst	
8.9g	402	21.11.2018	755	Fehler im Entsorgungsbeleg korrigiert (Rechnungsdatum)	
8.9g	401	20.11.2018	755		Vertragsmanagement Termine Es lassen sich nun zu einem Vertrag mehrere Termine hinterlegen
8.9g	401	20.11.2018	755		Neuer Dienst FCS Scan Service: Versionsinfo hinzugefügt und Code Signing Zertifikat aktualisiert
8.9f	400	16.11.2018	754	Anfrage zur automatischen Lizenzzuordnung beim bearbeiten einer Softwarelizenz funktioniert wieder.	
8.9f	399	07.11.2018	754		Neuer Dienst FCS Comm Service: Versionsinfo hinzugefügt und Code Signing Zertifikat aktualisiert
8.9f	398	30.10.2018	754	Formulardesigner REPX Neue Meldung mit Bindingänderung beim Endkunden wird nun unterdrückt	
8.9f	398	30.10.2018	754	<i>Freigabe und Löschen von aktiven Inventuren mit Baumsperre lädt den Baum beim Schließen des Formulars über X nicht neu. (Somit ist das bisherige Sperrflag noch gecacht)</i>	
8.9f	398	18.10.2018	754		Erweiterung FormDesigner (Gestaltung der Objektübersicht) um Hardware Mobilfontabelle bei Gerätegruppe Mobile Devices und deren Gerätetypen (Einblendmöglichkeit von Mobilfontabellen wie IMEI, SN, ...)
8.9f	398	18.10.2018	754	Listen (Grids) mit benutzerdef. Feldern (string) zeigten in den Zellen der benutzerdef. Felder die Werte nicht in der gleichen vertikalen Ausrichtung (Texte waren oben, Rest mittig)	
8.9f	397	16.10.2018	754	Überarbeitung Bibliothek Remote-Dateiscan (Zugriff auf Client) für Windows 10	
8.9f	397	16.10.2018	754		Erneuerung der Basiscontrols -> Unterstützung für neue FCS Desk.Suite
8.9f	397	16.10.2018	754	Verkauf: Wechsel von Kunden (Mehrwertsteuerpflichtig -> nicht Mehrwertsteuerpflichtig) ändern nicht die Mehrwertsteuer und Preise bei bestehenden Artikelpositionen	

8.9f	396	01.10.2018	754	Problembhebung Build 386 24.09. FCS Office 365 Katalog wurden den Mitarbeitern nicht automatisch zugeordnet.
8.9f	396	25.09.2018	754	Einkauf Bestelungsposition Detail - Bestelltext wird nicht geladen / gespeichert
8.9f	396	24.09.2018	754	Lizenzmanagement Erweiterung Office 365 Abfrage - Es lassen sich nun sämtliche Microsoft Lizenzpläne sowie die zugehörigen Services und Benutzerkonten pro Plan abrufen und einzeln verwalten. -> Für den Abruf benötigen Sie das aktuelle FCS Office365 Info Install Package
8.9f	396	24.09.2018	754	Active Directory Loader Erweiterung der Attributübernahme von Mitarbeiter um Kostenstelle aus individuellen Attributnamen - Buchungskreis kann in diesem Fall fix aus Asset.Desk gewählt oder alternativ auch aus individuellen Attributnamen stammen
8.9f	396	24.09.2018	754	Oberfläche: Erweiterung Berichte Installierte Software Neue Spalte "Raumtyp" einblendbar
8.9f	396	24.09.2018	754	Asset.Desk Baumfunktionen intern zusätzlich mit Semaphore abgesichert, für die direkte Aufrufe von Extern
8.9e	395	29.08.2018	753	Lizenzmanagement Lizenzzuordnung Spalte Lizenzen Gekauft / Verwendbar zählt alle Lizenzen (Deaktivierte werden nicht ignoriert)
8.9e	395	27.08.2018	753	Lizenzmanagement Katalog über AD zuweisen / Lizenzmanagement Katalogprodukt am Objekt Bedarfsermittlung über AD - Aktive Geräte / Mitarbeiter eine OU wurde nicht im Hintergrund automatisch ermittelt
8.9e	395	27.08.2018	753	Einkauf Angebotsanfrage kopieren - nur die erste Position wird gespeichert
8.9e	395	27.08.2018	753	Weitere Problembhebungen in Verbindung mit Benutzerrollen (betrifft u.a. Berichte)
8.9e	393	22.08.2018	752	Problembhebung 15.08.2018: Benutzer einer anderen Rolle als Admin sehen keine Geräte in einigen Berichten

8.9e	393	22.08.2018	752	Einkauf: Angebotsanfrage. Manuelle Anlage von Textzeilen erzeugt keine Positionsnummer
8.9e	393	22.08.2018	752	Wiederkehrende Kosten ermitteln. Überarbeitung der Rechtesteuerung, dass Benutzer nur von ihm sichtbaren Geräten Kosten in Objektbuch aus Wiederkehrenden Kostenvorlagen ermitteln kann
8.9e	393	15.08.2018	752	Entsorgung von Geräten mit Reklamationen schlägt fehl
8.9e	393	15.08.2018	752	Optimierung der Volltextsuche
8.9e	392	06.08.2018	751	Bugfixes im vCenter Scanner: -Prozessbalken war fehlerhaft -Fehlerhafter Import speziell durch Feature aus Build 389 Bugfixes Rechtesteuerung: -Bei diversen Berichten (z.B. Geräteübersicht) wurde für einem Asset.Desk User mit mehreren Rollen nur die Rolle mit den niedrigsten Rechten berücksichtigt, sodass z.B. bestimmte Gerätetypen nicht sichtbar waren, obwohl der User auch in der Administratorrolle ist.
8.9e	391	06.08.2018	750	Problembhebung aus Build 389 27.07.2018 Baum laden, Sind Abteilungen mehrfach im Baum vorhanden, wird dieser nur zum Teil geladen (ERROR: Einschränkungen konnten nicht aktiviert werden. ...)
8.9e	391	01.08.2018	749	
8.9e	390	31.07.2018	748	Problembhebung aus Build 389 27.07.2018 FCS Asset.Desk Management Service verursacht Last auf dem SQL Server.
8.9e	390	31.07.2018	748	Problembhebung aus Build 389 27.07.2018 Baum Verschieben von Objekten auf Räumen vom Typ "Lager" funktioniert nicht
8.9e	389	27.07.2018	747	

Neue Option: Datenhaltung - Belege
Belege (Verträge, Einkauf, Verkauf) lassen sich nach Art. 17 DSGVO löschen

Erweiterung Windows Scanner und Scanning Agent
Windows um ReleaseID bei Betriebssystemscan von Windows 10

8.9e	389	27.07.2018	747		Erweiterung Stammdatenanlagedialoge beim direkten Öffnen nicht über Liste um Speichern und Neu Button. Somit können eingegebene Daten bei der Neuanlage zwischengespeichert werden (über Disketten Symbol) und auch direkt weitere Neuanlagen erfolgen (Über + Symbol).
8.9e	389	27.07.2018	747		Lizenzmanagement Softwarekatalog En Bloc Bearbeiten Über die Liste ist nun eine Massenbearbeitung von bestimmten Default Feldern und die benutzerdef. Felder möglich
8.9e	389	27.07.2018	747		Lizenzmanagement Softwarekatalog Email Benachrichtigung bei Unterschreitung der Lizenzbilanz - Benachrichtigungsfunktion mit Intervall, wenn die Abweichung in der Lizenzbilanz (+/-) den vorgegebenen Schwellwert unterschreitet
8.9e	389	27.07.2018	747	Erweiterung Modul "vCenter Scanner" - vCenter selbst erscheint nun auch als virtuelles Gerät unter dem jeweiligen ESXi, wenn eigenständige Maschine	
8.9e	389	27.07.2018	747	Performanceverbesserungen im Lizenzmanagement durch Optimierungen bei großen Datenbanken (Softwaremapping, Lizenzzuordnung, Auto Lizenzierung, Listen, Berichte)	
8.9d	388	19.07.2018	746		Active Directory Loader Erweiterung der Attributübernahme von Standort und Raum aus individuellen Attributnamen - Der Standard Attributname von Standort und Raum kann nun für die Übernahme gewechselt werden.
8.9d	388	19.07.2018	746		Active Directory Loader Erweiterung der Attributübernahme von Mitarbeiter um Personalnummer - Personalnummer wird aus "employeeid" bzw. "employeeNumber" mit nach Asset.Desk übernommen, sofern gefüllt.
8.9d	387	13.07.2018	745		Erweiterung Windows Scanner und Scanning Agent Windows um Scan Hyper-V Virtuelle Geräte ab Windows Server 2016 bei Modul vCenter
8.9d	387	13.07.2018	745	Asset.Desk Import Scanning Agent Windows und Linux Agent Dateien Up-Time wurde nicht in Datenbank gesetzt	

8.9d	387	13.07.2018	745	Berichte mit Leisten zeigen manchmal bei Umbau / Erweiterung keine Leiste / Spalten beim Laden des Benutzerlayouts an. Funktion "Layout zurücksetzen" wurde entsprechend verbessert, um alle wieder sichtbar zu machen	
8.9d	387	28.06.2018	745	Rückgabe eines Objektes in der Übergabe / Rückgabeliste im Mitarbeiter schlägt fehl	
8.9d	387	27.06.2018	745		Neue DLL für Remotedateiscan für Windows 10 / Windows Server 2016
8.9d	387	25.06.2018	745	Lizenzübersicht / Dashboard zeigt falsche Werte durch Verbrauch, wenn dem Benutzer mehrere Rollen mit Baum zugewiesen wurden	
8.9d	387	21.06.2018	744	Komponenten am Gerät - Zugang aus Lager Belegnummer und Entnommen von wird nicht übernommen	
8.9d	387	21.06.2018	744	Lizenzübersicht wird nicht geladen, sofern ein Vertrag mit Kosten (Zahlungsplan) einer Lizenz hinterlegt, aber die Lizenzanzahl im Vertrag und Lizenz 0 ist.	
8.9d	387	21.06.2018	744	Direktberichte aus Baum z.B. Geräteübersicht verursachen Ladefehler (wenn Suchfelder aus Baum asynchron vorgefüllt werden)	
8.9d	387	21.06.2018	744	Asset.Desk Mobile / Mobile Plus: Abschluss Inventur mit Massenverschiebung kann beim Zugriff auf Geräten unter Geräten die Baumstruktur zerstören	
8.9d	387	20.06.2018	744	Performanceverbesserungen im Lizenzmanagement (Lizenzzuordnung, (Lizenzübersicht, Dashboard)	
8.9d	387	20.06.2018	744	Lizenzmanagement: Korrektur Bestimmung von Computer unter OU / Gruppe über Active Directory	
8.9d	386	07.06.2018	743	Verkauf: Löschen von Positionen einer Rechnung aktualisieren nicht den Footer (Summer, Positionsanzahl)	
8.9d	386	05.06.2018	743	Standard REPX Entsorgungsbeleg ausgetauscht, da dieser keine Daten mehr anzeigt	

8.9d	386	01.06.2018	743	
8.9d	386	01.06.2018	743	Datenstruktur: Erweiterung des Primärschlüssels auf bigint in der Verbindungstabelle UserRoleTo... und UserAdminToUserRole (> 2,1 Milliarden als PK möglich)
8.9d	385	30.05.2018	742	Bei Anzeige von Kostenstelle oder Lieferant in der Übersicht des Gerätes wird der vorherige beim Wechsel auf ein Gerät bei keinen gesetzten Daten immer noch angezeigt
8.9d	385	30.05.2018	742	Problembhebung Build 383 Dienste "FCS Asset. Desk Import Service", "FCS Active Directory Loader Service", "FCS Asset.Desk Management Service" lassen sich nicht mehr starten
8.9d	385	17.05.2018	742	Einkauf: Angebot und Bestellung -> copy & paste bei ext. Artikelnummer oder Herstellernummer hat keine Positionsnummer erzeugt.
8.9d	384	14.05.2018	742	Performanceverbesserungen im Lizenzmanagement (Lizenzübersicht und Dashboard)
8.9d	384	14.05.2018	742	Einkauf: Angebot und Bestellung -> Kein Speichern bei Artikelauswahl über Dropdown per Hersteller- oder Externer Artikelnummer. Artikelpositionsnummer wurde nicht gesetzt.
8.9d	383	03.05.2018	741	Uninstaller signiert, sodass Virenschanner (z.B. Trend Micro) den Deinstallationsprozess nicht unterdrücken
8.9d	383	30.04.2018	741	Lizenzmanagement Dashboard und Lizenzübersicht Optimierung der Ladeprozesse bei vielen Rollen ab Build 380
8.9d	383	30.04.2018	741	Datei für Übergabeprotokoll enthielt Texte für Rückgabe
8.9d	382	25.04.2018	740	Einkauf Gridlayout mit benutzerdef. Feldern aus Prozess: Eingblendete Felder verschwinden beim Neustart der Anwendung
8.9d	382	23.04.2018	740	Selbstdefiniertes Icon in Optionen nicht auswählbar

Reportgenerator:

Für die Spalten der benutzerdef. Berichte werden nun keine Memos mehr erzeugt -> trotz ggf. Memofelder keine mehrzeilige Zeilenhöhe

8.9d	382	23.04.2018	740
8.9d	381	16.04.2018	739
8.9d	381	16.04.2018	739
8.9d	381	16.04.2018	739
8.9d	381	16.04.2018	739
8.9d	381	16.04.2018	739
8.9d	381	16.04.2018	739
8.9d	381	16.04.2018	739

Entsorgte Objekte erweitert

Bei einem entsorgten Objekt wird jetzt zusätzlich die Beschreibung der kommerziellen Daten mit weg geschrieben

Active Directory Loader Einführung von Profilen

Je Profil kann gewählt werden, ob die globale Active Directory Einstellung oder eine abweichende ÜbernahmeEinstellung verwendet werden soll.

Pro Profil können eigene Knoten und Bereiche, sowie die die jeweiligen Eigenschaften der OU gesetzt werden

Option: Active Directory Loader Erweiterung der Zeitsteuerung Übernahme Mitarbeiter über Profile.

Einkauf Bestellungen Neues Feld Rechnungsdatum und Rechnungsnummer bei Rechnungsfreigabe

- bearbeitbar bei Freigabe „Ja“.

- Rechnungsnummer und Rechnungsdatum bei Liefereingang als Vorauswahl.

- Bei Eingabe Rechnungsnummer nachträglich in Bestellung Rückfrage, ob bestehende Lieferungen (Komponenten und Geräte) Änderungen erhalten sollen (wenn vorhanden).

Einkauf Bestellpositionen über Auf/Ab sortierbar

Einkauf Bestellpositionen Artikelanlagemöglichkeit über

Schaltfläche "Neu" in Artikelauswahl

- Rechte (Artikelanlage werden beachtet)

- Lieferant im Artikel ist bereits vorausgewählt

Einkauf Angebotsanfrage und Bestellung Export und Druckmöglichkeit der zentralen Listen und Positionslisten über Schaltfläche

Einkauf Erweiterung Anzeige Kostenstelle um Leiter der Kostenstelle

Einkauf Benutzerdefinierte Felder in "Einkauf Vorgang"

Auswertungsmöglichkeit in Einkauf Listen Vorgang, Angebotsanfrage, Bestellung und Bericht "Bestellungen"

8.9d	381	16.04.2018	739	<p>Einkauf Vorgang: Eigene Anwendung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Erweiterung Optionsdialog um eigene Anwendung auch für Einkauf Vorgang mit spezifischen Parametern - Eigene Anwendung kann über Vorgangsliste und Detaildialog ausgelöst werden
8.9d	381	16.04.2018	739	<p>Erweiterung Modul "vCenter Scanner"</p> <ul style="list-style-type: none"> - Scan von ESXi ServiceTag bei Dell Rechner in Feld Seriennummer, sofern nicht gesperrt und noch leer
8.9d	381	16.04.2018	739	<p>Lizenzmanagement Lizenzübersicht</p> <ul style="list-style-type: none"> - Optimierung des Ladeprozess bei Datenbanken mit vielen Benutzern und Rollen
8.9d	381	16.04.2018	739	<p>Vertragsmanagement Cashflow</p> <p>Der Cashflow für Verträge mit automatischer Verlängerung wird jetzt für das aktuelle Jahr + 10 Jahre im Verlauf errechnet.</p>
8.9c	380	23.03.2018	738	<p>Lizenzmanagement Dashboard</p> <ul style="list-style-type: none"> - Interaktives Dashboard mit allen Kennzahlen zum Lizenzmanagement (Compliance, Unter- und Überlizenzierungen, Rankings wie Top Hersteller, Top Softwarekatalogprodukte) - Drill Down Möglichkeit auf die jeweiligen Berichte (Daten)
8.9c	380	23.03.2018	738	<p>Lizenzmanagement Lizenzübersicht</p> <ul style="list-style-type: none"> - Neue Spalte Einsparpotential bei Überlizenzierung - Erweiterung Berechnung Risiko und Einsparpotential: Ist hinter der Lizenz kein Preis hinterlegt, so wird für die Berechnung der Jahreszahlbetrag der hinterlegten Verträge / Anzahl der Lizenzen, den der Vertrag zugeordnet ist als Grundwert je Lizenz gezogen
8.9c	380	23.03.2018	738	<p>Oberfläche - Softwarekatalog an Mobilien Objekten</p>
8.9c	380	23.03.2018	738	<p>Oberfläche - Optimierung Laden von Listen</p> <p>Listen (Stammdaten) werden ab sofort immer im Hintergrund parallel geladen. Somit können Sie zeitgleich in Asset.Desk weiter arbeiten, falls das Laden der Datenmenge etwas mehr Zeit in Anspruch nimmt.</p>
8.9c	380	23.03.2018	738	<p>Oberfläche - Optimierung Ladelogik Berichte Geräte / Mobilienübersicht, LM Lizenzzuordnung, LM Lizenzliste, LM Katalogliste</p>

8.9b	379	15.03.2018	737	Komponentenlager Ausbuchung einer Komponenten ohne Angabe eines Einzelpreises wird nicht übernommen.
8.9b	379	13.03.2018	737	<p>Diverse Korrekturen u.a.:</p> <p>Benutzerliste</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zugewiesener Mitarbeiter wird nicht angezeigt. <p>Benutzerdef. Felder mit Kategorie</p> <ul style="list-style-type: none"> - GroupBox Default Höhe zu hoch <p>Volltextsuche in Ansicht Objekte / Verwendung und Mobile Device View:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Suche nach Gruppen wird verhindert -> Keine Meldung "Objekt nicht sichtbar" <p>Objektansicht:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Löschen von Objekten mit zugewiesenen Unterknoten jetzt erlaubt. Warnung bei Löschvorgang mit zugewiesenen Unterobjekten <p>Import HW-Historie:</p> <ul style="list-style-type: none"> Monitoränderung wird sporadisch aufgezeichnet, obwohl identisch
8.9b	378	12.03.2018	737	<p>Problembhebung aus Build 8.9b 08.03.2018</p> <p>Neuanlage von Lieferanten schlägt fehl: Falsche Einstellungen in 'QUOTED_IDENTIFIER'</p>
8.9b	378	12.03.2018	737	<p>Problembhebung aus Build 8.9b 08.03.2018</p> <p>Benutzerdef. Felder außerhalb des Bereiches Gerät werden nicht korrekt gebunden und führen zu einem Fehler.</p>
8.9b	378	08.03.2018	736	Datenstruktur: Erweiterung des Primärschlüssels auf bigint in der Verbindungstabelle Softwareprodukt und Hotfix am Gerät (> 2,1 Milliarden als PK möglich)
8.9b	378	08.03.2018	736	<p>Korrekturen aus 8.9 Build 370</p> <p>En Bloc:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Massenanlage von Monitoren auch bei fehlendem Modul "Kommerzielle Daten (CD)"
8.9b	377	02.03.2018	735	<p>Problembhebung aus Build 8.9b 23.02.2018</p> <p>Kopieren von Einkauf Angebotsanfrage / Bestellung bricht ab und setzt Liefermenge nicht korrekt. (Wenn Bearbeiter gewählt werden darf)</p>

8.9b	377	28.02.2018	735		Option: Active Directory Loader -> Verbindung Groß / Kleinschreibung der Domäne wird bei Ermittlung von Bedarf / Katalogzuordnung über AD nun ignoriert
8.9b	377	28.02.2018	735	Problembhebung aus Build 8.9 Build 372 Benutzerdef. Felder Comboboxen registrieren bei Fokuswechsel Auswahl erst nach 2tem Klick	
8.9b	377	23.02.2018	735		Lizenzmanagement Active Directory CAL Zuordnung - Automatische Zuordnung von User oder Device CAL zu aktiven Geräten oder Mitarbeitern einer AD-Gruppe oder -OU - Neues Menü "Katalogzuordnung über Active Directory". -> Anagemöglichkeit von Zuordnungen (AD-Gruppe / OU) unterhalb von Katalogprodukten - Erweiterung Zeitsteuerung Active Directory Loader (Bedarfsermittlung und automatische Katalogzuordnung)
8.9b	377	23.02.2018	735		Lizenzmanagement Erweiterung Office 365 Plan - Lizenz pflegen Neue Regel: "Office 365 Katalogzuordnung" -> Softwarekatalog und ggf. Lizenz lassen sich aus der Online Benutzerkonten-Information des Office 365 Plans den entsprechenden Mitarbeitern in Asset.Desk automatisch zuordnen. (Voraussetzung: Metrik mit Zieltyp Mitarbeiter.)
8.9b	377	23.02.2018	735		Lizenzmanagement Erweiterung Lizenzabdeckung durch Bundle (z.B. Office Bundle) Mehrere Bundle-Installationen auf einem Gerät werden bei Bundle nur einmal gezählt. Hierfür steht bereits eine Regel in der Lizenz bereit.
8.9b	377	23.02.2018	735		Erweiterung Modul "vCenter Scanner" - Erweiterung Scanner um Beschreibung der virtuellen Geräte (VMs)
8.9a	376	13.02.2018	734	Problembhebung aus Build 8.9 Build 370 Benutzerdef. Berichte: - Default Berichtsvorlagen laden nicht beim Start die Anordnung / Sichtbarkeit der Spalten	
8.9a	375	09.02.2018	734		Benutzerdef. Berichte: - Neue benutzerdef. Berichte in Asset.Desk erhalten als Grundrecht "Nicht anzeigen" auf alle Rollen, außer die Adminrolle

8.9a	375	09.02.2018	734	<p>Diverse Korrekturen u.a.:</p> <p>Benutzerverwaltung:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Passwortvergabe nun auch direkt bei Benutzeranlage möglich <p>Benutzerdef. Berichte:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Löschen von bestehenden benutzerdef. Berichten schlägt fehl (seit Build 373) <p>Oberfläche</p> <ul style="list-style-type: none"> Optionen Heimdomäne für Icon in Objektansicht wird nicht korrekt gespeichert
8.9a	374	01.02.2018	734	<p>Reportgenerator: Erweiterung Migration Benutzerdefinierte Berichte:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bestehende Berichte in der Datenbank werden mit Name, Beschreibung und Dateigröße verglichen und ggf. parallel neu angelegt - Bei der Migration nach dem Benutzerlogin werden die neuen Berichte bei allen Rollen in dem der Benutzer nicht enthalten ist auf "Nicht anzeigen" gesetzt. - Neue Rollen in Asset.Desk erhalten als Grundrecht "Nicht anzeigen" auf alle Berichte
8.9a	374	31.01.2018	734	<p>Erweiterung Baum Neuaufbau u.a. Historie Ursprung der Geräte bleibt erhalten. (Neuaufbau wird bei defekten Bäumen u.a. das Phänomen 2 LogGroupRoot-Einträge benötigt.)</p>
8.9a	373	26.01.2018	734	<p>Oberfläche Einkauf Bestell und Liefermenge</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bestellmenge kann nun als Gleitkommazahl eingegeben werden - Lieferung ohne Anlage kann auch als Gleitkommazahl erfolgen z.B. Dienstleistung 0,5 Stunden
8.9a	373	26.01.2018	734	<p>Oberfläche - Verantwortlich</p> <p>Einführung eines neuen Feldes "Verantwortlicher" unter "Info" am Objekt (auch En Bloc)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Einblendbar in Berichten (Übersicht, En Bloc) - Übergabebeleg (Belege müssen in Formularverwaltung für Objektgruppen / typen aktiviert werden) auch für Verantwortlicher, wenn dieser gesetzt wird

8.9a 373 26.01.2018 734

Vertragsmanagement: Eigene Anwendung

- Erweiterung Optionsdialog um eigene Anwendung neben Baum auch für Verträge mit spezifischen Parametern
- Eigene Anwendung kann über Vertragsliste und Detaildialog ausgelöst werden

Vertragsmanagement: Aktennotizen

Im Vertrag können mehrere Aktennotizen mit Titel, Datum und Bearbeiter hinterlegt werden

Lizenzmanagement Softwarekatalog Änderungshistorie

- Historie über Katalogliste pro Katalog abrufbar
- Historie kann per Checkbox in Optionen aktiviert / deaktiviert werden

Erweiterung "Lizenzzuordnung" um Spalte "Virtuell"

z.B. muss RedHat bei virtuellen Servern nicht lizenziert werden

Lizenzmanagement Softwarekatalog Erweiterung Funktion "Default Lizenzbedarf"

- Default Lizenzbedarf wird bei Metrik CPU, 2CPU, Core und 2Core = "minimaler Lizenzbedarf".

Lizenzzuweisungsdialog und Stored Procedure unterschreitet daraufhin bei automatischer Ermittlung der CPU / Core niemals den Lizenzbedarf. Beispiel Nur 2 Cores, aber Bedarf bleibt 4

Erweiterung Reportgenerator

- **Benutzerdefinierte Berichte werden nur noch in der Datenbank gespeichert (bestehende erstmalig migriert)**

- Je Bericht kann über eine Rechtfreigabe entschieden werden, ob alle oder nur bestimmte Rollen diesen Bericht im Asset.Desk aufrufen dürfen (immer auf Rollenbasis!)

- die Nutzung von SQL-Eingabe und Reportgenerator wird ebenfalls auf Rechtembasis (Neues Recht in Rolle) beschränkt.

- Im Detaildialog der Rollen (Benutzerverwaltung) kann die Sichtbarkeit der benutzerdefinierten Berichte global bearbeitet werden.

8.9a	373	26.01.2018	734		Oberfläche: Erweiterung benutzerdefinierte Felder um - Höhen und Breitenfaktor um Mehrzeileneingabe zu bei String-Feldern zu ermöglichen - Anzeige Registerkarte/Gruppe in der Liste - Anzeige Sortierungsnummer in Liste wegen der Reihenfolge beim Aufbau
8.9a	373	26.01.2018	734		Oberfläche: Anpassung spezifische Rollenrechte auf Berichtsvorlagen, Vertragsmanagement, Lizenzmanagement, Objektgruppen / Objekttypen, benutzerdefinierte Berichte: Bestehende Rechte können auch der eigenen Rolle entzogen werden (nur die administrative Rolle wird gesperrt)
8.9a	373	26.01.2018	734	Active Directory Loader zeigt am Ende keine Ergebnisliste	
8.9a	373	26.01.2018	734	Kopieren von Benutzerrollen speichert nicht Auswahl der Buchungskreise bei gesetztem Recht "Alle Buchungskreise" und ohne Klick auf Reiter BK	
8.9a	373	26.01.2018	734	Korrektur Darstellung Baum und Optionen Zusatzmodule bei erhöhter DPI-Schriftgröße	
8.9	372	03.01.2018	733	Anpassung Stored Procedure Vertrag automatischer Berechnung von Betrag Jährlich. (Änderung greift nur bei Datenbankupdate)	
8.9	372	27.12.2017	733	Threadingproblem bei benutzerdefinierten Berichten in Asset.Desk behoben.	
8.9	371	27.12.2017	733	ADTracker: Remotescan bei Domänenfremdengeräten hat ggf. nicht funktioniert. Außerdem wird nun korrekt der FQDN beim Aufspüren ermittelt.	
8.9	370	21.12.2017	733		Vertragsmanagement: Kopieren von Verträgen benutzerdefinierte. Felder werden nun mit kopiert
8.9	370	21.12.2017	733		Lizenzmanagement: Kopieren von Lizenzen benutzerdefinierte. Felder werden nun mit kopiert
8.9	370	21.12.2017	733		Erweiterung Modul "vCenter Scanner" - Cluster und Datacenter können bei mehreren vCenter gleich heißen und werden korrekt zugeordnet - Namen der virtuellen Geräte werden nun aus Guest HostName gezogen. Die Liste der ESXi VMs zeigt nun neben den Hostname auch den Namen der VM (früher Hostname)

8.9	370	21.12.2017	733
8.9	370	21.12.2017	733
8.9	370	21.12.2017	733
8.9	370	21.12.2017	733
8.9	370	21.12.2017	733

Oberfläche: Erweiterung Rollenrechte

Neues Rechte "Kostenstellenauswahl erlauben"

Wenn nicht gesetzt, dann darf Benutzer dieser Rolle Kostenstelle an keiner Stelle auswählen, bestätigen oder ändern.

Oberfläche - Optimierung En Bloc Bearbeiten Liste
Ladezeit reduziert

Oberfläche - Optimierung Laden von Berichten

Berichten werden ab sofort immer im Hintergrund parallel geladen. Somit können Sie zeitgleich in Asset.Desk weiter arbeiten, falls das Laden der Datenmenge etwas mehr Zeit in Anspruch nimmt.

Oberfläche - Optimierung Speicherverbrauch

Beim Schließen von Formularen wird der in Windows verwendete Speicher direkt frei gegeben. Somit werden Speicherprobleme beim Massenbearbeiten von z.B. Lizenzen verhindert.

Vertragsmanagement Migrationserweiterung Zahlungen aus
Version < 8.9:

Zusätzlich zur Migration der Zahlweise in den Zahlungsplan wird jetzt die Bemerkung entsprechend um die frühere Zahlweise erweitern. Somit kann auch nach dieser in der Vertragsliste ausgewertet werden. (Gilt nur bei Update von Asset.Desk von zuvor < 8.9)

8.9	370	21.12.2017	733	<p>Diverse Korrekturen u.a.:</p> <p>Mitarbeiter:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Deaktivierung von Mitarbeiter schlägt fehl <p>Bericht Installierte Software:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Doppelklick Installierte Software löst nicht "Gerät im Baum öffnen" aus <p>SW-Mapping:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Shortcut "Entf" links für Ausschließen ergänzen <p>En Bloc:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Massenanlage von Monitoren auch bei fehlendem Modul "Kommerzielle Daten (CD)" <p>Lizenzmanagement</p> <ul style="list-style-type: none"> - Reiter Kommerzielle Daten immer sichtbar auch bei fehlendem Modul "Kommerzielle Daten (CD)" - Korrektur Massenlöschung von geblockten Lizenzen
8.9	369	06.12.2017	732	<p>Bei gebundener Bestellung und Datenänderungen am Gerät wird die Liefermenge in der Bestellung reduziert.</p> <p>Die fehlerhaften Liefermengen werden im nächsten Datenbankupdate korrigiert</p>
8.9	369	30.11.2017	732	<p>Oberfläche bei En Bloc bearbeiten werden die Daten der benutzerdefinierte. Felder nicht geladen. Somit kann es sein, dass keine Änderungen in benutzerdefinierte. Feldern gespeichert werden.</p>
8.9	368	24.11.2017	732	
8.9	368	23.11.2017	732	<p>Problembhebung aus Version 8.9</p> <p>Bei Inventuren abschließen wird beim Umzugs das erste Gerät eines neuen Zielraumes nicht in diesen verschoben</p>
8.9	368	23.11.2017	732	<p>Problembhebung Massenentsorgung löscht nur das erste Gerät</p>

Asset.Desk Mobile Plus:

- Erweiterung Bestandskontrolle für Asset.Desk Mobile Plus 3.0
- Umbau Datentransfer (Ersterfassung / Bestandskontrolle / Entsorgung) zum Mobile und zurück über Dateiebene für neue Mobile Plus 3.0

8.9	367	16.11.2017	732	<p>Diverse Korrekturen u.a.:</p> <p>Vertragsmanagement:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vertrag laden verändert in Anzeige Gültig bis (Fehler aus Build 366 10.11.2017) <p>Active Directory Loader:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Änderungsanzeige nach Übernahme zeigt kein Statustext <p>Foto View:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Markierung -> Stammdaten z.B. Raum zuordnen verlangt beim Speichern einen Namen, obwohl Stammdatenziel hinterlegt wurde <p>Oberfläche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Auswahllisten ohne Suchbox immer gefüllt, Auswahllisten mit Suchbox immer leer, und immer ohne bereits gefüllten Suchstring
8.9	366	10.11.2017	732	<p>Diverse Korrekturen u.a.:</p> <p>Vertragsmanagement:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Verhinderung, dass Vertragsende vor Vertragsbeginn liegt und damit die Laufzeit Minus ist. - Zahlungsplan 1. Zahlung wurde nicht immer auf Vertragsbeginn durch abweichende Uhrzeit gesetzt - Zahlungsplan Eingabemöglichkeit von Zeitraum auch bei einmaligen Zahlungen <p>Einkauf:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vorgangsliste erlaubt nicht Gruppierung von Spalten
8.9	366	10.11.2017	732	Berichtsfilter ermöglichen nicht die Filterung über Datum und Numerischen Werten
8.9	366	07.11.2017	732	Doppelklick auf Dokumente löst das Öffnen und Bearbeiten aus.
8.9	366	07.11.2017	732	Auswahllisten ohne Suchbox zeigen keine Daten. Problem aus Build 364. Diese werden nun wieder immer gefüllt.
8.9	366	07.11.2017	732	Einkauf: Fehlermeldung bei Klick auf Artikelnummer extern / Herstellernummer zur Auswahl der Artikel aus einer Combobox erzeugt eine Fehlermeldung
8.9	366	07.11.2017	732	Verkauf: Erzeugung einer Bestellung aus Verkauf Auftrag übernimmt nicht die Positionen aus dem Auftrag

8.9 365 03.11.2017 732

Lizenzmanagement / Online Katalog Erweiterung der Filtertechnik auf Subversionen
Zusätzlich zum Namen und optional Hauptversionsnummer kann ein Filter nun auch nach der Haupt + Subversionsnummer eingeschränkt werden. Z.B. bei "Microsoft Exchange Server" "15.1"

8.9 364 27.10.2017 731

Oberfläche - Auswahllisten zum Start leer
Auswahllisten öffnen sich wie Berichte und Listen grundsätzlich ohne Datenanzeige mit dem Hinweis Suchtext eingeben. Um alle Daten anzuzeigen muss die Suche ausgelöst werden.

8.9 363 26.10.2017 731

Problembhebung: Bestehende Kostenstelle wird beim Verschieben eines Gerätes auf eine Abteilung / Mitarbeiter mit Kostenstelle nicht überschrieben (neu vererbt)

8.9 363 25.10.2017 730

Neuer Windows Service "FCS Asset.Desk Management Service"
Bündelung zahlreichen Background Management Aufgaben, z.B. Software-Mapping, Ermittlung der Wiedervorlage, Reminder zu Wiedervorlage, zeitgesteuerte Reports und Ermittlung des Cashflows für das Vertragsmanagement u.a. vom "FCS Asset.Desk Import Service"

8.9 363 25.10.2017 730

Erweiterung Windows Scanner und Scanning Agent
Windows um Scan Windows Build Nr. für das OS, UEFI Secure Boot Status

8.9 363 25.10.2017 730

Lager- und Komponentenmanagement
- Ein- und Auslagern im FIFO-Prinzip -> beim Auslagern einer Komponente wird der korrekte Beschaffungspreis (EK) gezogen. - Bestand im Lager zeigt pro gelagertem Artikel aufklappbar eine Unterliste mit Unterscheidung nach EK-Preisen, Belegnummer und Datum .> Von dort kann die Position mit dem entsprechenden EK entnommen werden.

8.9	363	25.10.2017	730		<p>Lager- und Komponentenmanagement - Lagerbuch</p> <ul style="list-style-type: none"> - Positionen können im Lager nachträglich bearbeitet werden - Manuell eingebuchte Positionen lassen sich im Lagerbuch auf splitten - <i>Das nachträgliche Teilen kann erforderlich werden, da sich die Beschaffungspreise und Rechnungsnummern unterscheiden. Beispiel: Aus einer Position mit Menge 5 wird nach Ergänzung von Preisen und Belegen zwei Positionen mit Mengen 3 und 2.</i>
8.9	363	25.10.2017	730		<p>Oberfläche Kommerzielle Daten Einkauf</p> <p>Nachträgliche Zuordnung von Bestellpositionen an Objekten (indirekter Liefereingang)</p> <p>Nachträgliche Trennung von Bestellpositionen an Objekten (Rückabwicklung des Liefereingangs)</p>
8.9	363	25.10.2017	730		<p>Wiedervorlage - Kalenderansicht</p> <p>Grafische Kalenderansicht zeigt alle freigegebenen Wiedervorlagen der Zukunft an</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wochen- und eine Monatsansicht, ähnlich der von Outlook - Blätterfunktion von Termin zu Termin springen. - Suchfunktion
8.9	363	25.10.2017	730		<p>Vertragsmanagement:</p> <p>Vertragsmanagement erweitert um:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wesentliche Daten in Vertragsdaten (z.B. Risiko) - Zuständigkeits-Liste - Zahlungsplan (Staffeln möglich (z.B. jährlich erhöhte Zahlungen)) - Kalendermodul - Cashflow-Planung
8.9	363	25.10.2017	730		<p>Grafischer Inventarplan</p> <p>Visualisierung von Räumen mit Grundriss (Maße des Raumes). Sämtliche Objekte des Raumes lassen sich beliebig platzieren, anordnen und drehen, inklusive Fenster und Türen.</p>
8.9	363	25.10.2017	730	Einkauf / Verkauf Verbesserung der Performance beim Wechsel zwischen Detailbereich und Liste	
8.8c	362	20.09.2017	728	Asset.Desk ADLoader -> Active Directory Baum und Datenübertrag funktionieren nicht, wenn in AD-Verbindung kein Domain Controller angegeben wurde. Domain Controller ist nun optional.	

8.8c	361	24.08.2017	728	Asset.Desk Scheduler Scan von SNMP zeigt Meldung "Scan: " ohne Fehler, obwohl Scan erfolgreich
8.8c	361	24.08.2017	728	Asset.Desk Scheduler Scan von SNMP beachtet nicht SNMP Typ v2 / v3 scannt immer mit v1
8.8c	360	24.08.2017	728	Asset.Desk Import Service kann sporadisch beim Import von Scanning Agent Windowsdateien hängen bleiben
8.8c	360	17.08.2017	728	Massenanlage mit Objekten mit gleichen Namen legt immer nur ein Objekt an
8.8c	360	17.08.2017	728	<i>Kundenspezifische Anpassungen Kommerziell - Rechnungsdruck druckt alle Positionen auf Rechnungen, nicht nur die markierten</i>
8.8c	360	15.08.2017	728	<p>Neuer Scanning Agent für das Betriebssystem Igel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Scan der vollen Hard- und Software von Igel-basierten Systemen mit Asset.Desk - Anzeige, um welchen IGEL mit welchem Linux es sich handelt, z.B. UD3 oder UD5, und über welche Firmware-Version - Installierte Software sowie die lizenzierten Features samt Version
8.8b	359	08.08.2017	727	<i>Kundenspezifische Anpassungen Kommerziell - Rechnungsdruck / Stornierung.</i>
8.8b	358	02.08.2017	726	Baumansicht "Verwendung" und "Objekte" verursacht ggf. Probleme, wenn angemeldeter Benutzer mehreren Rollen zugewiesen und diese unterschiedliche Anzeigerechte auf Objektgruppen / typen besitzen
8.8b	358	02.08.2017	726	Problembhebung: Baum bleibt beim Laden hängen (leer) bei gesetzter Option "Baum bei Änderungen durch anderen Benutzer neu laden"
8.8b	357	19.07.2017	725	Neuer Dienst FCS Comm Service - Anpassung des Integrity Level des anonymen Zugriffs auf die Pipe, wegen ggf. Kommunikationsprobleme (Access denied) best. Rechner außerhalb der Domäne
8.8b	357	19.07.2017	725	Einkauf Bestellung Artikel werden nicht gespeichert bei der Übernahme aus Angebot und Verkauf Auftrag

8.8b	357	18.07.2017	725		FCS Scan Service und Remote Scan Erweiterung des Monitorscan und Bestimmung der Seriennummer aus neuen Klassenbereich in root\wmi sofern vorhanden
8.8b	357	17.07.2017	725	FCS Scan Service (Windows) - 32 bit Dienst wurde an Client als 64 bit interpretiert. Neuer Clientdienst wurde durch ein Hotfix neu kompiliert und unterstützt nun wieder Windows 2003 und XP	
8.8b	357	05.07.2017	725	Problembhebung aus Build 356 DBVersion 724 vom 27.06.: Beim Verschieben von Stammdaten mit Geräten werden bei den Geräten ist die Stammdatenzuordnungsanzeige leer.	
8.8b	357	05.07.2017	725	Lizenzmanagement Softwaremapping wird abgebrochen, sofern benutzerdefinierte Felder für Softwarezuordnung hinterlegt und Lizenzeinträge während des Mapping entfernt werden müssen	
8.8b	357	05.07.2017	724	Asset.Desk Import: Import Scandatei des neuen Remotescans verwendet nicht Prio IdentifyingNumber aus CS_Product als Seriennummer. Erweiterung Logging Seriennummerauswertung bei Suche Gerät über S/N	
8.8b	357	05.07.2017	724	Oberfläche En Bloc bearbeiten der Kostenstelle setzt nicht redundanten Buchungskreis für die Ansicht "Buchungskreise"	
8.8b	356	27.06.2017	724		Oberfläche: Erweiterung benutzerdefinierte Felder um Möglichkeit " Registerkarte Kategorie " und " Gruppe " Die Benutzerdefinieren Felder werden beim Aufbau entsprechend in eigenen Registerkarten und Groupboxen aufgebaut.

8.8b	356	27.06.2017	724
------	-----	------------	-----

8.8b	356	27.06.2017	724
------	-----	------------	-----

8.8b	356	27.06.2017	724
------	-----	------------	-----

8.8b	356	27.06.2017	724
------	-----	------------	-----

8.8b	356	27.06.2017	724
------	-----	------------	-----

8.8b	356	27.06.2017	724
------	-----	------------	-----

Interne Verrechnung Kostenvorlage en Bloc mit Default Serviceart und Preis der Objekte erstellen

En Bloc Bearbeiten Liste List oder Mitarbeiterliste:

- Kostenvorlage erzeugen - Falls Default Serviceart hinterlegt, so wird "Default Serviceart" vorgeblendet und das Feld Einzelpreis gesperrt.
- Beim Speichern wird allen markierten Objekten mit Default Serviceart entsprechend die Kostenvorlage mit der Default Serviceart des Objektes und deren Preis angelegt.

Interne Verrechnung Kostenvorlage für mehrere Kostenstellen

- Innerhalb der Kostenvorlage können mehrere Kostenstellen hinterlegt werden, wofür die Vorlage die Kosten erzeugen soll (sinnvoll bei Einheit mit Anzahl der Mitarbeiter)
- Beim Starten der Kostenermittlung werden dann die Kosten jeweils einzeln für die Kostenstelle erzeugt

Einkauf: Artikelsteuer

- Steuersatz (voll, ermäßigt, ohne) am Artikel ergänzt; in der Bestellposition wird daraus und aufgrund des Landes des Lieferanten der hinterlegte Steuersatz angezeigt, z.B. 19%; dieser ist in der Position änderbar. Steuersatz wird pro Position gespeichert.
- Steuersatz der Position fließt in die Berechnung der Positionspreise je nach Einstellung netto/brutto in das Bestellformular ein, zur Anzeige von netto und brutto.
- *MwSt.-Satz in Optionen, Warenwirtschaft, IT-Einkauf "Preise immer brutto...": wurde entfernt*

Einkauf: Überarbeitung Rechtsteuerung

Um Einkauf zu bearbeiten wird nicht mehr das globale Rechte "Schreiben" benötigt. Es gelten nur noch die speziellen Einkaufsrechte

Lizenzmanagement: Benutzerdefinierte Felder in "Softwarekatalog"

Auswertungsmöglichkeit in Katalogliste, Bericht "Software nach Katalog", "Lizenzübersicht", "Lizenzen zuordnen"

Lizenzmanagement Softwarelizenz En Bloc Bearbeiten

Über die Liste ist nun eine Massenbearbeitung von bestimmten Feldern möglich

8.8b	356	27.06.2017	724		<p>Oberfläche: Erweiterung Rollenrechte Rechte auf Softwarelizenzen <i>Erweiterung der Rechte auf Softwarekategorien ("Nicht anzeigen" / "Lesen" und "Schreiben" (Default))</i> <i>Rechte auf Softwarekataloge ("Vererbt" oder spezielles Recht wie oben)</i> um Rechte auf Softwarelizenzen ("Vererbt" oder spezielles Recht wie oben) Bei Softwarelizenzerstellung (Recht "Schreiben") kann zusätzlich ein spezielles Recht auf andere Rollen gesetzt werden. Die gesetzten Rechte werden im gesamten Lizenzmanagement beachtet</p>
8.8b	356	27.06.2017	724		<p>Lizenzmanagement Office 365 Info Abfrage - Fehlermanagement für Online-Abfrage für Microsoft Office 365-SKUs überarbeitet. Mögliche Fehler z.B. Timeout, Passwort falsch oder Account abgelaufen, werden jetzt direkt in Asset.Desk und nicht nur in der Logdatei angezeigt <i>Voraussetzung: Aktuellere Installation von FCSOfficeInfo SetupFCSOffice365InfoInstallPackage.exe von FCS</i></p>
8.8b	356	27.06.2017	724	Asset.Desk Mobile Plus Offline Synchronisation - Offline Synchronisation "Daten zum Mobile" erzeugt bei Windows 10 Creators Update eine Speicherfehler	
8.8b	356	27.06.2017	724	Berichte / Listen: Berichtsvorlagen lassen sich nicht löschen	
8.8b	356	27.06.2017	724	Einkauf: Recht Nur Lesen werden bei Angebotsanfrage und Bestellung nicht gesetzt	
8.8b	356	27.06.2017	724	Asset.Desk Tracker: Vermeintliche Network- und Broadcastadressen (.0 / 254) werden beim Aufspüren über IP-Bereich nicht zugelassen - Neu die tatsächliche Network und Broadcastadresse wird ermittelt und nur diese verhindert.	
8.8a	355	07.06.2017	723	Mitarbeitersuche (Bearbeiter) in Komponentenmanagement optimiert	
8.8a	355	07.06.2017	723	Software verteilen (Install.Desk) über FCS Desk Suite erstellt keine Gruppe in Install.Desk	

8.8a	355	07.06.2017	723	<p>Oberfläche: Neuer Bericht "Mitarbeiter nach Softwarelizenz" Besondere Suchoptionen: - Nur Mitarbeiter anzeigen, die keine der gewählten Lizenzen haben (inkl. eigene Geräte). - Nur Mitarbeiter anzeigen, die alle gewählten Lizenzen haben (inkl. eigene Geräte).</p>
8.8a	354	17.05.2017	722	<p>Oberfläche: Wiedervorlage: Überarbeitung der Anzeige der Werte und Felder</p>
8.8a	354	17.05.2017	722	<p>Lizenzmanagement: Erweiterung des Application Metering - Neue unbekannte Prozesse sind im Default bei Application Metering inaktiv. -> Sie können selbst aktiv bestimmen, zu welchen Prozessen das System Events aufzeichnen soll. -> Es werden nur jene Events aufgezeichnet, die Sie auch messen wollen. Events von anderen Prozessen gelangen gar nicht mehr in die Datenbank.</p>
8.8a	354	17.05.2017	722	<p>Erweiterung Modul "vCenter Scanner" - Scanning der Datacenter und Cluster der ESXi Hosts bei Scan von vCenter - Zuordnung der Cluster an Datacenter - Zuordnung der ESXi Host am Cluster</p>
8.8a	354	17.05.2017	722	<p>Erweiterung Berichte "Geräte Übersicht" und "Mobilier Übersicht" um Spalte Lizenzgeber</p>
8.8a	354	17.05.2017	722	<p>Neue Scanning Agents für das Betriebssystem Solaris ab Version 9 - Scan der vollen Hard- und Software von SPARC- und x86-basierten Systemen mit Asset.Desk Hierzu gehören z.B. die SPARC S7, T7, und M7 Server von Oracle.</p>
8.8a	354	17.05.2017	722	<p>Oberfläche: Erweiterung Menüpunkt Kosten erfassen auch über markierten Objekte</p>
8.8a	354	17.05.2017	722	<p>Lizenzmanagement: Erweiterung En Bloc Katalogsoftware zuweisen Katalogsoftware en Bloc zuweisen nun auch auf Objekte der Objektgruppe "SNMP Devices"</p>

8.8a	354	17.05.2017	722	Einkauf: Angebotsanfrage bearbeiten Manuell ergänzte Daten in der Artikelpositionsliste gehen beim Wechsel der Unterreiter und erneutem Klick auf Positionen verloren	
8.8a	354	17.05.2017	722	Auslieferung neuer Scanning Agent Windows - Problembehebung vereinzelt wurde keine Scandatei am Client erzeugt (trotz Scan)	
8.8a	354	17.05.2017	722	Lizenzmanagement Lizenzübersicht: Bei Pflege von Lizenzen mehrerer Metriken ohne Katalog an einem Objekte werden bei Gekauft und Verwendbar die Summe alle Lizenzen zum Katalog angezeigt.	
8.8a	354	17.05.2017	722	Asset.Desk Import: Scandateien von Linux Agent werden zum Teil nicht importiert	
8.8	353	11.05.2017	721		Einkauf: Bestellung: Detaildialog der Einzelposition und Liefereingang lässt nun auch Einzelpreis 0 zu.
8.8	353	09.05.2017	721		Asset.Desk Mobile Plus: - Erweiterung Datentransfer (Ersterfassung / Bestandskontrolle / Entsorgung) zum Mobile und zurück über Dateiebene für Android auch für Tablets (bisher nur Phone)
8.8	353	05.05.2017	721		Erweiterung Ausdruck Entsorgungsbeleg in REPX um Objekttyp
8.8	353	03.05.2017	721	Ausdruck Einkauf Bestellung erzeugt Fehler durch Erweiterung der Parameter und Aufruf in bestehenden Ausdrucken. Problem aus Build 353	Einkauf Bestellung Erweiterung des Standardausdrucks um Steuer und Brutto
8.8	353	02.05.2017	721	Lizenzmanagement Online-Abfrage für Microsoft Office 365-SKUs: SQL Server Passwörter mit Zeichen " werden bei der Abfrage nun auch unterstützt.	
8.8	353	26.04.2017	721		Oberfläche: Kontextmenü Kosten erfassen auch über markierte Objekte möglich (bisher nur über markierte Gruppen oder Einzelgerät)
8.8	353	26.04.2017	721		Erweiterung Fotoview Beenden der Fotoview springt immer den zuletzt verwendeten Tabreiter
8.8	353	26.04.2017	721	Asset.Desk Scheduler Stabilitätsverbesserung	

8.8	353	26.04.2017	721		Active Directory Loader Performanceoptimierung / Handling
8.8	352	26.04.2017	720	Ausdrucke über List&Label und Lizenzzuordnungsliste zeigen keine Stammdatenmitarbeiter (immer MA aus Asset.Desk Locator Daten)	
8.8	352	26.04.2017	720	Sporadische Fehlermeldung bei Datumsfeldern (LookAndFeel) bei Wechsel von Geräten im Baum	
8.8	352	21.04.2017	720	Active Directory Loader: Erfolgte im ADLoader während der Laufzeit zuvor die Funktion "Unterschiede anzeigen" und keine Datenübernahme, so wurden danach bei "Daten übernehmen" unter "Organisation" keine Mitarbeiter übernommen.	
8.8	352	21.04.2017	720		Lifecycle Vertrag: Vertragsgruppen lassen sich nun bei bestehenden Verträgen von allen Benutzer ändern. (Rechte "Vertragsgruppe Neu/Bearbeiten" und "Vertrag Neu/Bearbeiten" müssen gesetzt sein) Bisher war dies nur dem Administrator vorbehalten.
8.8	352	21.04.2017	720		Optimierung Baumladefunktion in Speicher für Bäume > 10.000 Knoten.
8.8	352	21.04.2017	720	Einige Liste u.a. Lizenzen, Geräte, Verträge im Vertrag zeigen unten recht nur "Count" und nicht die korrekte Anzahl der Liste	
8.8	351	20.04.2017	720		Einkauf: Bestellung: Erweiterung des Druckformulares um weitere Parameter: - ParameterTaxValue (für Steuer) - ParameterBruttoValue (für Bruttobetrag) Somit kann auf dem Bestellsdruck auch die Steuer und der Bruttobetrag ausgewiesen werden
8.8	351	20.04.2017	720	Automatische erkannte Katalogsoftware lässt sich in Lizenzzuordnung löschen	
8.8	351	20.04.2017	720	Dateiscaneinstellungen werden nicht immer an den Remotescanner übermittelt	
8.8	351	18.04.2017	720	Einige Korrekturen bezüglich Darstellung bei erhöhter DPI-Schriftgröße (LookUpSuchfelder, Datumsfelder, Anordnung Geräte-Übersicht, Anordnung benutzerdef. Felder)	

8.8	351	13.04.2017	720		Auslieferung neuer Scanning Agent Windows mit erweiterten Scan u.a. BitLocker
8.8	351	13.04.2017	720	Lizenzmanagement Lizenzzuordnungliste Summenbalken zeigt bei nicht Unlimited-Lizenzen verwendbar 0 Problembhebung aus Build 350	
8.8	350	10.04.2017	719	Asset.Desk Manager öffnet sich nicht über FCS Desk.Suite	
8.8	350	07.04.2017	719		Oberfläche: Diverse Anpassung der Darstellung der Controls bei DPI-Schriftgrößenvergrößerung über 100% bei Windows 10 auf Notebooks
8.8	350	07.04.2017	719		Asset.Desk mit SQL Server 2014 / 2016 Kompatibilitätgrad wird auf max SQL Server 2012 (110) gesetzt!!! Aufgrund diverser Performanceprobleme im Lizenzmanagement bei der Darstellung der Listen (Lizenzen pflegen, Lizenzzuordnung) und lange Laufzeiten durch Löschraktionen wird der Kompatibilitätsgrad der Datenbank beim Start automatisch auf SQL Server 2012 gesetzt (falls höher)!
8.8	350	07.04.2017	719	Bericht Betriebssystemübersicht zeigt nicht alle Geräte	
8.8	350	07.04.2017	719	Lizenzmanagement Lizenzzuordnungliste Summenbalken zeigt bei Unlimited-Lizenzen verwendbar 0	
8.8	350	07.04.2017	719	Lizenzmanagement Asset.Desk Anzeige Verbrauchte Lizenzen zeigt immer 0	
8.8	349	15.03.2017	718		Asset.Desk 2017 Neue Editionen und Module - Neue themenbezogene Editionen z.B. ScanMaster Edition, LicenseMaster Edition, Mobile Inventory Edition, LifecycleMaster Edition oder DocuMaster Edition, die jeweils selbst aus einer festgelegten Anzahl von Modulen bestehen - Abschaffung von Inventory.Desk durch Einführung von ScanMaster Edition - Aufteilung der Module in Katagorien - Bessere Übersichtlichkeit und Beschreibung der Module - Übersichtliche Darstellung der eigenen Lizenzinfo

8.8 349 15.03.2017 718

8.8 349 15.03.2017 718

8.8 349 15.03.2017 718

8.8 349 15.03.2017 718

8.8 349 15.03.2017 718

Lizenzmanagement Erweiterung Regel Datacenter Lizenz:

Regel "Datacenter Lizenz" deckt nun auch SQL Server auf virtuellen Instanzen ab, sofern die Edition die Gleiche wie auf dem Hauptserver

Lizenzmanagement Neue Regel "Office 365 Lizenz"

- Neue Online-Abfrage für Microsoft Office 365-SKUs
- Darstellung des tatsächlichen Bestand und Verbrauch von Office 365-Lizenzen

Voraussetzung: Windows Powershell 3.0 und SetupFCSOffice365InfoInstallPackage.exe von FCS

Erweiterung Windows Scannner und Scanning Agent

Windows um Scan BitLocker

- BitLocker Verschlüsselungsanzeige "Ein / Aus / Unbekannt" pro Partition

Erweiterung Windows Scannner und Scanning Agent

Windows um Scan Serverrollen und Hyper-V

- Neuer Knoten Serverrolle unter Systeminfo bei Server Betriebssystemen
- Neuer Standardbericht mit TreeListe "Server Rollen" unter Software mit Domäne, Servername, Rollenname, RollenID

Voraussetzung: ab Windows Server 2008

Neues Modul "vCenter Scanner"

- Scanning der ESXi Hosts
- Zuordnung der Gastsystem (laufende Virtuelle Maschinen)
- Übersicht aller derzeit zugeordneten virtuellen Geräte im ESXi Gerät mit Status unter Systeminfo

Voraussetzung: VMWare vSphere PowerCLI in der Version 5.5

- Zuordnung der Gastsystem (laufende Virtuelle Maschinen) bei Windows Server Scan mit aktivierter Rolle "Hyper-V"
- Übersicht aller derzeit zugeordneten virtuellen Geräte unter Systeminfo

8.8	349	15.03.2017	718
-----	-----	------------	-----

8.8	349	15.03.2017	718
-----	-----	------------	-----

8.8	349	15.03.2017	718
-----	-----	------------	-----

8.8	349	15.03.2017	718
-----	-----	------------	-----

8.8	349	15.03.2017	718
-----	-----	------------	-----

8.8	349	15.03.2017	718
-----	-----	------------	-----

8.8	349	15.03.2017	718
-----	-----	------------	-----

Neues Modul "FCS SCCM Gateway"

Über einen Dienst lassen sich die Hard- und Softwaredaten der Windows-Geräte im Netzwerk alternativ zum Remote-Scan bzw. Scan Agent von Asset.Desk regelmäßig aus einem Microsoft SCCM Server auslesen und nach Asset.Desk importieren.

Oberfläche: Neuer Übergabe / Rückgabebeleg

- Belege müssen in Formularverwaltung für Objektgruppen / typen aktiviert werden
- Neue "Rückfrage Beleg erzeugen?" beim Verschieben von Objekten auf / unterhalb Mitarbeiter
- Neuer Bericht für Übergabe / Rückgabebeleg
- Übergabe / Rückgabe über Kontextmenü im Baum
- Anzeige der Belege unter Mitarbeiter
- Erneuter Druck erzeugter Belege

Oberfläche: Neue Warnung bzw. Rückfrage vor Datenbankupdate

Ja / Nein / Abbrechen

- bei Nein öffnet sich der Optionsdialog mit der Datenbankverbindung.
- bei Abbrechen wird das Programm geschlossen. Ebenso bei Abbruch der Datenbankeinstellung

Oberfläche: Formspezifische Hilfe über "?"

Neue Schaltfläche ? in ausgewählten Dialogen

- Bei Klick auf Hilfe-Schaltfläche oder F1 öffnet sich das Thema in der Hilfedatei

Verkauf Wiederkehrende Rechnung

Aktueller Leistungszeitraum der letzten erzeugten Rechnung wird nun in der Basisrechnung gespeichert und als Basis bei späterer Rechnungserzeugung verwendet. (Rechnungsintervall wird dabei auf den Leistungszeitraum addiert)

Oberfläche: Objektübersicht Umbau der Schaltflächen

- Neuer Link für Geräte-Historie
- bisherige Schaltflächen, wie Scanfehler löschen und Geräteidentifikation hinter den entsprechenden Feldern

Oberfläche: Reiter Vertrag (bei Modul CM) erscheint nun als eigener Tab hinter "Kommerzielle Daten"

8.8	349	15.03.2017	718
8.8	349	15.03.2017	718
8.8	349	15.03.2017	718
8.8	349	15.03.2017	718
8.8	349	15.03.2017	718
8.8	349	15.03.2017	718
8.8	349	15.03.2017	718
8.8	349	15.03.2017	718
8.8	349	15.03.2017	718
8.8	349	15.03.2017	718

Designänderung Optionsdialog

Aufbau und Anordnung der Optionen im Optionsdialogbaum
Neuaufbau/Darstellung der zusätzlichen Module

Neue Option in Importparameter für SNMP: DHCP (keine Zuordnung über IP Adresse)

Oberfläche Active Directory Loader:
Rückfrage für Baum generieren nach manueller Übernahme neuer Mitarbeiter erst nach Schließen des Änderungsprotokolls

Erweiterung Stammdaten Mitarbeiter En Bloc Bearbeiten um Datum eingestellt und Datum ausgeschieden

Upgrade auf .NET Framework 4.5.2

Oberfläche: Normale Schriftgrößendarstellung von Asset.Desk unter Windows 10 auf Notebooks. Verbaute WPF Funktionen reduzieren die DPI-Schriftgröße nicht mehr auf 100%

Recht Stammdaten Nur lesen greift nicht bei allen Feldern bei Bearbeitung von Stammdaten über Listen

Neuer Asset.Desk Remote Scan - Import der Scandaten importiert nicht die Asset.Desk Locatordaten

Oberfläche: Änderungshistorie für Mobiliar wird nicht aufgezeichnet aus Build 337 26.10.2016

SAP Programme werden als Hotfix rausgefiltert, sofern im Produktnamen Hotfix enthalten ist

