

Peregrine

AssetCenter



Hinweise zur Version

© Copyright 2005 Peregrine Systems, Inc.

Alle Rechte vorbehalten.

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind Eigentum von Peregrine Systems Inc. und dürfen ohne vorherige schriftliche Zustimmung von Peregrine Systems Inc. nicht verwendet und weitergegeben werden. Ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch Peregrine Systems Inc. ist die Vervielfältigung dieses Handbuchs sowie seiner Teile unzulässig. In der vorliegenden Dokumentation werden zahlreiche Produkte mit ihrem Markennamen bezeichnet. Im Allgemeinen sind diese Marken im Besitz ihrer jeweiligen Eigentümer.

Peregrine Systems und AssetCenter® sind eingetragene Warenzeichen von Peregrine Systems Inc.

Die in diesem Handbuch beschriebene Software wird im Rahmen eines Lizenzvertrags zwischen Peregrine Systems Inc. und dem Endbenutzer zur Verfügung gestellt und muss in Übereinstimmung mit den Bedingungen dieses Vertrags eingesetzt werden. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können ohne Vorankündigung geändert werden. Aus den vorliegenden Informationen lassen sich keinerlei Verpflichtungen seitens Peregrine Systems Inc. ableiten. Die aktuellste Version dieses Dokuments erhalten Sie auf Anfrage beim Kundendienst von Peregrine Systems Inc.

Die Namen der in diesem Handbuch, in der Demodatenbank und dem Lernprogramm genannten Personen und Firmen sind frei erfunden und dienen lediglich zur Veranschaulichung der Softwarefunktionen. Ähnlichkeiten mit lebenden und toten Personen oder Firmen sind rein zufällig.

Technische Informationen zu diesem Produkt sowie Dokumentationen zu einem für Sie lizenzierten Produkt erhalten Sie beim Kunden-Support von Peregrine Systems Inc. unter folgender E-Mail-Adresse: support@peregrine.com.

Ihre Kommentare und Anregungen zu diesem Dokument senden Sie bitte an die Abteilung Technische Dokumentation bei Peregrine Systems (doc_comments@peregrine.com).

Die vorliegende Ausgabe betrifft die Version 4.4 des lizenzierten Programms.

AssetCenter

Peregrine Systems, Inc.
3611 Valley Centre Drive San Diego, CA 92130
858.481.5000
Fax 858.481.1751
www.peregrine.com



Inhaltsverzeichnis

Einführung	7
Kapitel 1. Informationen in diesem Dokument	9
Kapitel 2. Dokumentation und Kompatibilität	11
Dokumentation	11
Kompatibilitätstabelle	13
Kapitel 3. Kurzbeschreibung der neuen Funktionalitäten	15
Version 4.4.1	15
Historie - Version 4.4.0	15
Historie - Version 4.3.2	16
Historie - Version 4.3.1	16
Historie - Version 4.3.0	16
Historie - Version 4.2.1	17
Historie - Version 4.2.0	17
Historie - Version 4.1.0	18
Historie - Version 4.0.0	18
Kapitel 4. .ini - und .cfg -Dateien	21
Verfügbare .ini - und .cfg -Dateien	21
Änderungen der .ini -Dateien	24
Kapitel 5. Aktualisierung früherer AssetCenter-Versionen	31

Kapitel 6. Übersicht über die beseitigten Programmfehler	33
Version 4.4.1	33
Historie - Version 4.4.0	35
Historie - Version 4.3.2	40
Historie - Version 4.3.2 (Kompilatnr. 3654)	41
Historie - Version 4.3.1	44
Historie - Version 4.3.0	45
Historie - Version 4.2.1	46
Historie - Version 4.2.0	47
Historie - Version 4.1.1	48
Historie - Version 4.1.0	49
Kapitel 7. Zusätzliche Informationen	51



Tabellenverzeichnis

4.1. .ini - und .cfg -Dateien - Liste der wesentlichen Dateien	21
4.2. .ini - und .cfg -Dateien - Ablageort der wesentlichen Dateien	23
4.3. Abschnitt [OPTION]	25
4.4. Abschnitt [SQL]	26
4.5. Abschnitt [OPTION]	27
4.6. Abschnitt [OPTION]	28
4.7. Einträge in der Datei amdb.ini	28
5.1. Aktualisierung einer älteren AssetCenter-Version - auszuführende Vorgänge	31



PEREGRINE

Einführung

Mit AssetCenter 4.4.1 werden zahlreiche Fehler behoben und neue Funktionen eingeführt.

Informationen, die erst nach Redaktionsschluss vorlagen und daher in diesem Dokument bzw. in den Handbüchern zu AssetCenter nicht mehr berücksichtigt werden konnten, werden in der Datei **Readme.txt** beschrieben. Sie befindet sich im Installationsordner von AssetCenter.



1 KAPITEL Informationen in diesem Dokument

Das vorliegende Dokument enthält folgende Informationen:

- Hinweise zu der mitgelieferten Dokumentation sowie zur Kompatibilität von AssetCenter
- Eine unvollständige Liste der in der Version 4.x hinzugefügten Funktionen
- Eine detaillierte Beschreibung der Konfigurationsdateien von AssetCenter
- Eine Liste der Fehler, die zwischen der Version 4.0.0 und der Version 4.4.1 behoben wurden
- Hinweise zur Aktualisierung einer älteren AssetCenter-Version
- Hinweise dazu, wie Sie zusätzliche Informationen bei Peregrine Systems anfordern können



2 Dokumentation und Kompatibilität

KAPITEL

Dokumentation

Im Lieferumfang von AssetCenter 4.4.1 sind folgende Publikationen enthalten:

- Optionen der Eingabehilfe
- Installation und Aktualisierung
- Konzepte und Implementierung
- Handbuch zum Beurteilen der Software
- Einführung in AssetCenter
- Transversale Tabellen
- Abstimmung
- Ausrüstungs- und Softwarelizenzverwaltung
- Vertragsverwaltung
- Beschaffungsverwaltung
- Finanzverwaltung
- Kabelverwaltung
- Verwaltung
- Verwendung erweiterter Funktionen
- Strichcodeinventur
- Desktop Automation

- Unterschiede zwischen den Versionen 3.x und 4.x
- Migration
- Programmer's reference
- Anpassung
- Tuning
- Automatic Software Mechanisms
- Asset Tracking
- Expense Control
- Datenbankstruktur (nur Format CHM)
- Physical data models

Alle Publikationen sind in folgenden Formaten erhältlich:

- Als Onlinehilfe im kompilierten Format **chm**, die direkt aus der Anwendung heraus aufgerufen werden kann.
- Als Adobe Acrobat-Datei. Um diese Dateien optimal anzuzeigen, sollten Sie Acrobat Reader herunterladen. Diese Software ist unter folgender Adresse kostenlos erhältlich: <http://www.adobe.fr/products/acrobat/readstep2.html>



Anmerkung:

Sämtliche Dokumente wurden im Format Adobe Acrobat gespeichert und im Ordner **docs** abgelegt. Dieser Ordner befindet sich im Stammverzeichnis der Installations-CD von AssetCenter.

AssetCenter enthält weiterhin Folgendes:

- Eine Onlinehilfe zu Skripten und Funktionen, mit ähnlichem Inhalt wie das Handbuch **Programmer's Reference**. Diese Hilfe ist jedoch nur in den Fenstern zum Schreiben von Skripten verfügbar. Der Zugriff darauf erfolgt durch Drücken der Taste **F1**.
- Eine nach Modulen aufgegliederte Beschreibung der physischen Datenmodelle. Wenn Sie diese Modelle einsehen möchten, öffnen Sie die Datei **PhysicalDataModels.pdf**, die im Ordner **doc\pdf** des AssetCenter-Installationsverzeichnisses abgelegt wurde.
- Eine Onlinehilfe zur Datenbankstruktur. Diese Hilfe kann von AssetCenter aus nicht direkt aufgerufen werden. Sie befindet sich in der Datei **dbstruct.chm**, die im Verzeichnis **doc\chm** des AssetCenter-Installationsverzeichnisses abgelegt ist.
- Eine Direkthilfe für Datenbankfelder und -verknüpfungen. Um sie aufzurufen, setzen Sie den Cursor auf ein Feld oder eine Verknüpfung und nehmen Folgendes vor:

- Drücken Sie gleichzeitig auf die **Umschalttaste** und die Taste **F1** oder
- Rechtsklicken Sie, und wählen Sie im Kontextmenü den Eintrag **Direkthilfe**.

Alle Dokumente zu AssetCenter 4.4.1 können auch über die Support-Site von Peregrine Systems heruntergeladen werden: <http://support.peregrine.com>.

Für den Zugriff auf diese Website benötigen Sie ein gültiges Login und Kennwort. Natürlich können Sie auch eine gedruckte Version bei Ihrem Ansprechpartner bei Peregrine Systems anfordern.

Kompatibilitätstabelle

Auf der Support-Site von Peregrine Systems (<http://support.peregrine.com>) ist weiterhin eine Kompatibilitätstabelle verfügbar, aus der Sie entnehmen können, welche Hardware- und Softwarekomponenten für AssetCenter 4.4.1 erforderlich sind.

Für den Zugriff auf diese Website benötigen Sie ein gültiges Login und Kennwort.



3 | Kurzbeschreibung der neuen Funktionalitäten

KAPITEL

In der nachstehenden Liste werden die wichtigsten neuen Funktionen der Version AssetCenter 4.x aufgeführt (eine vollständige Beschreibung dieser Funktionalitäten finden Sie in der mit AssetCenter gelieferten Dokumentation).

Version 4.4.1

- Support in Deutsch, Italienisch und Japanisch
- Mehrere neue Assistenten im Bereich der Softwareverwaltung

Historie - Version 4.4.0

- Erweiterte Verwaltung von Softwarelizenzen, einschließlich der Workflows und geschäftsspezifischen Assistenten
- Übersicht über die Verwaltung von Softwarelizenzen
- Allgemeine Überblicke
- Unter Berücksichtigung von Lizenzen durchgeführte Konformitätsberechnungen

- Integration in die Anwendungsbibliothek von Peregrine Desktop Inventory
- Kennwortverwaltung
- SSL-Sicherheit für LDAP
- Denormalisierung des Datenbankmodells
- Überblick über die letzten Änderungen
- Umwandlung eines Merkmals in ein Feld
- Aktualisierung der Workflow-Engine

Historie - Version 4.3.2

- Verbesserung der mauslosen Navigation auf der Benutzeroberfläche.
- AssetCenter kann als Eingabehilfen-Server für Anwendungsprogramme wie Windows Narrator oder Jaws eingesetzt werden.
- Im Lieferumfang von AssetCenter ist eine neue Publikation mit dem Titel **Accessibility Options** enthalten.
- Möglichkeit zum Abbruch von Abfragen: Diese Funktionalität ermöglicht den Abbruch ausgeführter Abfragen, um zu vermeiden, dass die Benutzeroberfläche durch zu komplexe Abfragen über längere Zeit blockiert wird.
- Unterstützung der japanischen Sprache.
- Neuer Assistent zur Migration und Bearbeitung der Datenbank.
- Überarbeitung des Handbuchs "Verwaltung".

Historie - Version 4.3.1

- ◆ Die Version umfasst keine wesentliche Funktionsergänzung.

Historie - Version 4.3.0

- Implementierung einer Mehrsprachenfunktion für AssetCenter-Clients. Weitere Informationen finden Sie im Handbuch **Verwaltung**.

- Funktion zum Archivieren der Datensätze einer Datenbank. Weitere Informationen finden Sie im Handbuch **Verwaltung**.
- Erweiterte Verwaltung von Lizenzen und Softwareinstallationen. Weitere Informationen finden Sie im Handbuch **Ausrüstungsverwaltung**.
- Neues Modul zur Abstimmung von Daten. Weitere Informationen finden Sie im Handbuch **Abstimmung**.
- Gruppierung von Datensätzen unter Berücksichtigung einer virtuellen Hierarchie. Weitere Informationen finden Sie im Handbuch **Einführung in AssetCenter**.
- Allgemeiner Überlauf. Weitere Informationen finden Sie im Handbuch **Verwaltung**, Abschnitt **Überlaufstabellen**.
- Vereinfachtes Migrationsverfahren.
- Abfrageassistent (QBE). Weitere Informationen finden Sie in den Handbüchern **Einführung in AssetCenter**, Abschnitt **Abfrageassistent (QBE)** und **Verwendung erweiterter Funktionen**, Abschnitt **Beispiel für die Erstellung eines Abfrageassistenten (QBE)**.

Historie - Version 4.2.1

- **AssetCenter Web**: Eine Reihe von Menüs bzw. Seiten wurden überarbeitet oder hinzugefügt.
- **Verwaltung der Verbindungen mit den AssetCenter-Datenbanken**: Ab sofort wird zwischen **Systemverbindungen** und **Benutzerverbindungen** unterschieden.
- **Vererbung von Merkmalen**: Die Liste der Situationen, in der eine Vererbung möglich ist, wurde geändert.

Historie - Version 4.2.0

- Optimierung des Supports für die Datenbank-Engine IBM DB2 UDB. Weitere Informationen finden Sie in der Kompatibilitätstabelle und dem AssetCenter-Handbuch **Installation**.
- Auf IBM AIX erweiterter Unix-Support. Weitere Informationen finden Sie in der Kompatibilitätstabelle.

- Grafische Anzeige von Planungen. Weitere Informationen finden im Handbuch **Einführung in AssetCenter**.

Historie - Version 4.1.0

- Wesentliche Verbesserungen der Funktionen zur Bearbeitung der Datenbank: Unterstützung von hierarchischen Tabellen, Merkmalen, Währungsfelder usw.
- Dedizierte Bildschirme für bestimmte Ausrüstungselemente: Computer, Telefonie usw.
- Vollständiger Support der Migration einer alten Version von AssetCenter
- Dediziertes Programm für die Migration von Datenbanken: Peregrine Script Analyzer
- Unix-Support im nicht grafischen Modus
- Unterstützung der nachstehend aufgeführten Sprachen für die grafische Oberfläche und die Dokumentation: Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Polnisch und Japanisch
- Überarbeitung des Moduls für Rückbelastungen
- Das Programm zur Abfrage von Protokolldateien (Protokollanzeige) ist ab sofort im Lieferumfang von AssetCenter enthalten.

Historie - Version 4.0.0

- Katalogverwaltung
- Erweiterte Verwaltung von Ausrüstungselementen (Telefonie, Computer usw.)
- Datenbankbearbeitung: Neue Felder, Verknüpfungen usw.
- Anpassung der Bildschirme: Erstellen eigener Bildschirme mit den erforderlichen Informationen
- Vollständige Überarbeitung des Beschaffungszyklus
- Funktionelle Berechtigungen: Beschränkung des Zugriffs auf die Daten mithilfe von benutzerdefinierten Funktionsgruppen, so dass ein bestimmter Benutzer z. B. nur die für ihn erforderlichen Funktionalitäten verwenden kann.

- Internes Rückbelastungssystem
- Detaillierte Budgetverwaltung
- Vollständige Kabelverwaltung
- AutoCAD-Integration
- Vollständige Integration mit anderen Produkten von Peregrine Systems: Remote Control, Desktop Inventory, Get-Answers usw.

4 | .ini- und .cfg-Dateien

KAPITEL

Die Programme der AssetCenter-Reihe sind Konfigurationsdateien mit der Erweiterung **.ini** bzw. **.cfg** zugeordnet.

Verfügbare .ini- und .cfg-Dateien

Im Folgenden finden Sie eine Liste mit den wesentlichen **.ini**- und **.cfg**-Dateien:

Tabelle 4.1. **.ini**- und **.cfg**-Dateien - Liste der wesentlichen Dateien

Programm (unter Windows .exe oder .dll, unter Unix eventuell .so hinzufügen)	.ini- oder .cfg-Datei	Beschreibung
AssetCenter am	aamdisk44.ini	Anzeigeoptionen des Benutzers Sie können diese Datei löschen, wenn Sie die Anzeigeoptionen sämtlicher Fenster auf die Standardwerte rücksetzen möchten.
	am.ini	AssetCenter-Benutzeroptionen

Programm (unter Windows .exe oder .dll, unter Unix eventuell .so hinzufügen)	.ini- oder .cfg-Datei	Beschreibung
AssetCenter Database Administrator amdba amdba1	amdba.ini amdba1.ini	AssetCenter Database Administrator-Benutzeroptionen Anzeigeoptionen des Benutzers
AssetCenter Export amexp amexpl	amexp.ini amexpl.ini	AssetCenter Export-Benutzeroptionen Anzeigeoptionen des Benutzers
AssetCenter Import amimpl	amimpl.ini	AssetCenter Import-Benutzeroptionen Anzeigeoptionen des Benutzers
AssetCenter Script Analyzer amsg	amsg.ini	AssetCenter Script Analyzer-Benutzeroptionen Anzeigeoptionen des Benutzers
AssetCenter Server amsrv amsrv1	amsrv.ini amsrv.cfg amsrv1.ini amsrvcf.ini	AssetCenter Server-Benutzeroptionen Anzeigeoptionen des Benutzers Funktionsparameter von AssetCenter Server als Webserver
AssetCenter API aamapi43	aamapi43.ini	Optionen des Programms
Alle oben genannten Programme	amdb.ini mail.ini	Liste der Verbindungen mit Datenbanken Konfiguration des AssetCenter-Nachrichtensystems

Tabelle 4.2. **.ini**- und **.cfg**-Dateien - Ablageort der wesentlichen Dateien

.ini- oder .cfg-Dateien	Ablageort
aamds44.ini	Unter Windows 9x oder ME: Stammverzeichnis des Windows-Installationsordners
am.ini	
amdba.ini	Unter Windows (NT-Familie): Ordner \<Dokumente und Einstellungen>\<Windows-Benutzer>
am.ini	
amdba.ini	Unter Unix: Ordner ~/Peregrine/
amdba1.ini	
amexp.ini	
amexpl.ini	
amimpl.ini	
amsg.ini	
amsrv.ini	
amsrv1.ini	
aamapi44.ini	
amsrvcf.ini	Gleicher Ordner wie das ausführbare Programm amsrv
amsrv.cfg	Gleicher Ordner wie das ausführbare Programm amsrv
	Anmerkung: Bei Aktualisierung einer früheren AssetCenter-Version befindet sich die Datei amsrv.cfg möglicherweise in einem, dem Ordner des ausführbaren Programms amsrv übergeordneten Ordner. Auch in diesem Fall ist eine korrekte Funktionsweise gewährleistet.

.ini- oder .cfg-Dateien	Ablageort
amdb.ini	<p>Unter Windows 9x oder ME: Stammverzeichnis des Windows-Installationsordners</p> <hr/> <p>Unter Windows (NT-Familie):</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Systemverbindungen: Stammverzeichnis des Windows-Installationsordners ■ Benutzerverbindungen: Ordner \<Dokumente und Einstellungen>\<Windows-Benutzer> <hr/> <p>Unter Unix:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Systemverbindungen: Ordner /etc/Peregrine/ ■ Benutzerverbindungen: Ordner ~/Peregrine/
mail.ini	Unter Unix: Ordner ~

Änderungen der .ini-Dateien

Die Einträge in den .ini-Dateien können wie folgt geändert werden:

- Über die Software: Die Änderungen werden entweder beim Validieren oder beim Verlassen der Software gespeichert. Um sicherzustellen, dass die Änderungen gespeichert werden, muss der Benutzer die Software über das Menü **Datei/ Beenden** verlassen.
- Die Änderungen können jedoch auch manuell vorgenommen werden.

Es empfiehlt sich jedoch in jedem Fall, die Änderungen der Einträge in den .ini-Dateien mithilfe der AssetCenter-Programme vorzunehmen.

Einige Einträge der .ini-Dateien können nur manuell erstellt oder geändert werden. Eine Änderung mithilfe der AssetCenter-Programme ist in diesem Fall nicht möglich.

Anmerkung:

Hinweis: Das manuelle Ändern von .ini-Dateien sollte möglichst erfahrenen Benutzern überlassen bleiben, um unvorhergesehene Probleme zu vermeiden.

In den folgenden Tabellen werden die Einträge der .ini-Dateien beschrieben, die Sie u. U. ändern müssen, wobei die Änderungen nur manuell vorgenommen werden können.

 **Anmerkung:**

Hinweis: In den Tabellen ist nur eine Auswahl der Einträge in den **.ini**-Dateien beschrieben. Die Abschnitte und Einträge, die in diesen Tabellen nicht beschrieben sind, dürfen unter keinen Umständen manuell geändert werden.

Einige boolesche Einträge werden mit den Werten "1" oder "0" beschrieben. "1" kann durch "True" und "0" durch "False" ersetzt werden.

Einträge der Datei am.ini

Abschnitt [OPTION]

Tabelle 4.3. Abschnitt [OPTION]

Eintrag	Bedeutung
bSaveOptionOnExit	Geben Sie für diesen Eintrag den Wert "0" ein, wenn die an den Einträgen des Abschnitts [Option] mithilfe der Software vorgenommenen Änderungen beim Verlassen von AssetCenter nicht gespeichert werden sollen. Ansonsten werden die Änderungen standardmäßig gespeichert.
g_bAllowFlyCreate	Ermöglicht das Zulassen bzw. Verhindern der Schnellerstellung verknüpfter Datensätze: <ul style="list-style-type: none"> ■ 0: Die Schnellerstellung ist unzulässig. ■ 1: Die Schnellerstellung ist zulässig. Standardwert: 1
CmdComboLines	Begrenzt die Anzahl der Zeilen, die in den Listen mit den Ansichten und Aktionen erscheinen, die über die Symbolleiste aufgerufen werden.
CNtbkTabCfg.bShowFlyby	Anzeige der Hilfetexte in den Registerkarten der Detailbildschirme: <ul style="list-style-type: none"> ■ 0: Nein ■ 1: Ja

Eintrag	Bedeutung
KeyIniFileName	<p>Definiert den Dateipfad aamdsk44.ini.</p> <pre>KeyIniFileName=aamdsk44.ini</pre> <p>Beispiel:</p> <p>AssetCenter greift auf die Datei aamdsk44.ini zurück, die beispielsweise auf der Netzfestplatte gespeichert sein kann. In diesem Fall kann eine Schreibsperre für die Datei konfiguriert werden, so dass die Benutzer keinerlei Änderungen an der Konfiguration der Datei vornehmen können.</p>
NewMailLastCheck	<p>Zeitpunkt, zu dem die AssetCenter-Nachrichten zum letzten Mal gelesen wurden.</p> <p>Einheit: Sekunden, die seit dem 1. Januar 1970 um 00:00 vergangen sind.</p>
opt_bAskForConcurrentModifications	<p>Mit diesem Eintrag wird festgelegt, ob AssetCenter nach einem Mausklick auf Ändern eine Bestätigung fordern soll, wenn der Datensatz zum gleichen Zeitpunkt von einem anderen Benutzer geändert wird:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 1: Zeigt ein Bestätigungsfenster an. ■ 0: Zeigt kein Bestätigungsfenster an und speichert die Änderungen.
opt_bCommitDeletesOneByOne	<p>Diese Option ist besonders hilfreich beim Löschen von mehreren Datensätzen. Nach dem Aktivieren dieser Option durch den Benutzer werden die Datensätze der Reihe nach (eine Transaktion pro Löschvorgang) von AssetCenter gelöscht. Andernfalls löscht AssetCenter sämtliche Datensätze mit einer einzigen Transaktion.</p> <p>Standardwert: 0</p>
opt_ImportCacheSize	<p>Wenn der Import der Daten unter Verwendung von Abstimmungsschlüsseln erfolgt, wird mit dieser Option die Größe des Cachespeichers angegeben, mit dem die Importleistung gesteigert werden kann.</p> <p>Einheit: Anzahl der aufgefundenen Datensätze</p> <p>Standardwert: 100.</p>
StartSunday	<p>Legt fest, ob die Wochen mit einem Montag (StartSunday=0) oder einem Sonntag (StartSunday=1) beginnen.</p> <p>Diese Option kommt zusammen mit Kalendern zur Anwendung.</p>

Abschnitt [SQL]

Tabelle 4.4. Abschnitt [SQL]

Eintrag	Bedeutung
OracleDLL	Erlaubt das Festlegen des Namens der Oracle -DLL, die für den Dialog mit Oracle geladen werden soll.

Einträge der Datei amsrv.ini

Abschnitt [OPTION]

Tabelle 4.5. Abschnitt [OPTION]

Eintrag	Bedeutung
MaxRentPerTrans	Dieser Eintrag dient zum Generieren der Zahlungsraten. Mit diesem Eintrag wird die max. Anzahl von Berechnungen von Raten pro Transaktion festgelegt. Standardwert: 200
MaxMsgInList	Definiert die Anzahl der Zeilen, die in der Liste des Hauptfensters von AssetCenter Server angezeigt werden. Standardwert: 5000.
<Module>LastCheck bzw. <Module> kann folgende Werte annehmen: Alarms, CostCenter, HDAlarms, History, LostVal, Rent, Stats, Stock, TimeZone, UpdateToken, WkGroup, WkGroup <xxx>, WorkflowFinder	Die Zeilen mit dem Suffix "LastCheck" entsprechen dem Datum der letzten Ausführung des Moduls. Sie ermöglichen beim erneuten Starten von AssetCenter Server das Berechnen des Datums der nächsten Ausführung des Moduls. Wenn es mehr als eine Ausführungsgruppe vom Typ <xxx> (oder mehr als ein Workflow-Modell ohne Ausführungsgruppe) gibt, kann sich das Löschen einer Zeile vom Typ "WkGroup <xxx> LastCheck" (oder einer Zeile vom Typ "WkGroupLastCheck") als hilfreich erweisen, da dieser Löschvorgang nicht automatisch von der Software durchgeführt wird.

Einträge der Datei amsvcf.ini

Die Einträge der Datei **amsvcf.ini** werden in der bei der Installation erstellten Datei beschrieben.

Einträge der Datei amexp.ini

Abschnitt [OPTION]

Tabelle 4.6. Abschnitt [OPTION]

Eintrag	Bedeutung
MaxOldDoc	Max. Anzahl vorhandener Dokumente, die im Menü Datei erscheinen sollen.

Einträge der Datei amdb.ini

In jedem Abschnitt mit der Beschreibung einer AssetCenter-Verbindung müssen ggf. folgende Einträge geändert werden:

Tabelle 4.7. Einträge in der Datei **amdb.ini**

Eintrag	Bedeutung
AmApiDll	Definiert den Pfad zur DLL der AssetCenter-APIs aamapi44 . Dieser Eintrag bezieht sich auf Connect-It und OAA.
FetchingArraySize	Anzahl der Zeilen, die bei der Ausführung von SQL-Befehlen paketweise abgerufen werden müssen. Standardwert: 30
OdbcLockingTime	Gibt bei Microsoft SQL Server-Datenbanken (einschließlich MSDE) die Dauer an, nach deren Ablauf ein Datensatz als von einem anderen Benutzer gesperrt gilt. Einheit: Sekunden Standardwert: 60. WARNUNG: Ist der Wert zu niedrig, wird der Import u. U. auf einem überlasteten Server unterbrochen.

Eintrag	Bedeutung
OldStyleCatalog	<p>Bei der Verwendung einer Oracle-Datenbank kann mit diesem Eintrag die Anzeige der Ansicht "Tab" anstelle der Standardansicht "All_Catalog" erzwungen werden.</p> <p>Dieser Eintrag kann zwei verschiedene Werte annehmen:</p> <ul style="list-style-type: none">■ 1: Verwendet "Tab".■ 0: Verwendet "All_Catalog".

Änderung der `.ini`-Dateien kontrollieren

Die `.ini`-Dateien werden von den zugehörigen Anwendungen bei Änderung einer Option automatisch modifiziert.

Wenn einer `.ini`-Datei mehrere ausführbare Programme oder Programminstanzen zugeordnet sind, werden die Änderungen vom letzten ausführbaren Programm gespeichert.

Um eine Kontrolle über die Änderungen zu behalten, ist es empfehlenswert, den Schreibzugriff auf die `.ini`-Dateien zu verbieten.

Dies ist insbesondere für die Datei `aamapi44.ini` sinnvoll.

5 KAPITEL Aktualisierung früherer AssetCenter-Versionen

In Abhängigkeit von der Nummer der zu aktualisierenden Version von AssetCenter müssen zur Aktualisierung unterschiedliche Vorgänge ausgeführt werden.

Tabelle 5.1. Aktualisierung einer älteren AssetCenter-Version - auszuführende Vorgänge

Nummer der zu aktualisierenden Version	Auszuführende Vorgänge	Dokumentation zum Nachschlagen
Version 4.4.0 oder höher	Einfache Aktualisierung	Handbuch Installation und Aktualisierung , Kapitel Eine ältere Version aktualisieren
Versionen 4.2.x oder 4.3.x	Im Normalfall genügt eine einfache Aktualisierung. Falls die einfache Aktualisierung scheitert, muss eine vereinfachte Migration durchgeführt werden.	Handbuch Installation und Aktualisierung , Kapitel Aktualisierung einer älteren Version von AssetCenter Handbuch Migration
Versionen 4.1.x oder früher	Vollständige Migration	Handbuch Migration



6 KAPITEL Übersicht über die beseitigten Programmfehler

In der nachstehenden Tabelle werden die in AssetCenter 4.4.1 beseitigten Programmfehler aufgeführt.

Sie besteht aus zwei Spalten.

- Fehlernummer: Anhand der Fehlernummer (bzw. der Nummer des Patches) können Sie den Fehler schnell in der Tabelle auffinden.
- Beschreibung: Kurzbeschreibung des Fehlers bzw. des Patches.

Version 4.4.1

Nummer: Fehler / neue Funktion	Beschreibung
AM42163840	Die Funktionsbereiche ohne übergeordnetes Element (Verknüpfung Übergeordneter Bereich (Parent) nicht angegeben) wurden von den Zugriffsbeschränkungen nicht immer berücksichtigt.
AM111193444	Im Detail der Supportunterlagen war es nicht immer möglich, dem Feld Unt.-Stat. (seStatus) den Wert Abgeschlossen und geprüft zuzuordnen, wenn mehrere Unterlagen ausgewählt waren.

Nummer: Fehler / neue Funktion	Beschreibung
AM3911478	<p>Wenn für die AssetCenter-Datenbank das DBMS von Oracle verwendet wurde, konnten mit mehreren Datensätzen verknüpfte Datensätze, die selbst mit einem Datensatz in der Tabelle Kommentare (amComment) verknüpft waren, nicht archiviert werden.</p> <p>Beispiel: Ein Auftrag, der mit mehreren Auftragszeilen verknüpft ist, die wiederum mit einem Kommentar (Verknüpfung Kommentar (Comment)) verknüpft sind.</p>
AM22513358, AM21174852, AM22492731, AM47154645, AM4141865, AM2118621, AM14123050, AM1228173221, AM11215153, AM21131445, AM315124536, AM4141865	<p>An den Zugriffsoptionen wurden zahlreiche Verbesserungen vorgenommen.</p>
AM101813572	<p>Auf der letzten Seite des Assistenten Softwarelizenztyp (Modell) über Installationen erstellen... (sysSamCreateLicModFromInst) wurde das zu erstellende Modell nicht angezeigt.</p>
AM1221181950	<p>In der Tabelle Softwarezähler (amSoftLicCounter) erschien in zahlreichen Feldern ein anomales Skript vom Typ Irrelevant.</p>
AM21016659	<p>Im Assistenten Software zuweisen (sysSamEntitleUserOrItem), Seite Zuzuweisende Lizenzen wählen wurden in der ersten Liste nicht die richtigen Datensätze angezeigt.</p>
AM3109479	<p>Der Assistent Software verwalten (sysSamLauncher) wurde nicht ordnungsgemäß ausgeführt, wenn der jeweils zugeordnete Vertrag in der Tabelle der Verträge gelöscht wurde.</p>
AM348923	<p>Der Assistent Einfachen Zähler erstellen (sysSamSimpleSoftCounterCreate) hat die Daten nicht ordnungsgemäß in das Feld Modus zur Berechnung von Rechten (seLicCountMode) des erstellten Zählers übertragen.</p>
AM349812	<p>Im Assistenten Softwarelizenztyp (Modell) über Installationen erstellen (sysSamCreateLicModFromInst) wurden die Daten auf der zweiten Seite im Feld Lizenzen (Modelle) '\$1' der Datenbank anzeigen... nicht ordnungsgemäß angezeigt.</p>
AM2718152	<p>Im Assistenten Software verwalten (sysSamLauncher) konnte es vorkommen, dass die Information Vorheriger Schritt mehrmals angezeigt wurde.</p>

Nummer: Fehler / neue Funktion	Beschreibung
AM29103756	Der im Anschluss an die Ausführung eines Assistenten angezeigte Bericht Softwarevertrag (Entwurf) erstellen enthielt keine Informationen.
AM128121256	Wenn ein Element aus der Ausrüstung entfernt wurde, wurden die zugeordneten Softwarelizenzen ebenfalls entfernt, anstatt freigegeben zu werden.
AM54163024	Auf der letzten Seite des Assistenten Softwarelizenzen anhand eines Modells anfordern wurden keine Informationen angezeigt.
AM1110171030	Das Zählermodell Zählen der Installationen nach Kostenstellen (BST_SAM05) war fehlerhaft.
AM12618516	Der Assistent Rechte und Installationen berechnen (sysSamReCalc-Counters) kann ab sofort auf mehrere Zähler gleichzeitig angewendet werden, was eine Verkürzung der Ausführungsdauer ermöglicht.
AM1228164219	In der englischen Version des Assistenten Budget erstellen (sysFinBudgetCreate) bleiben eine Reihen von Feldbeschreibungen auf Französisch.
AM47171655	Wenn eine Datenbank in AssetCenter Database Administrator an mehrere Sprachen angepasst war, wurden die Sprachen beim Speichern gemischt.

Historie - Version 4.4.0

Nummer: Fehler / neue Funktion	Beschreibung
RFP219144517 (Centerpoint 405068)	AssetCenter führt eine ordnungsgemäße Speicherung der Filterserialisierung durch. Ein Beispiel: Ein Filter, der sich aus einem auf einen Detailbildschirm anzuwendenden Feldfilter (Kontextmenü Feldfilter) und einem einfachen Filter zusammensetzt, wird gespeichert und beim nächsten Öffnen des Bildschirms automatisch angewendet.
AM21805156 (Centerpoint 404946)	In einem Skript für eine Aktion vom Typ Skript ist die Syntax <code>Set [<Feld>] = <Wert></code> beim Testen der Aktion (Schaltfläche Testen) nicht funktionsfähig.
AM42163840	Die Funktionsbereiche der Hierarchieebene 0 werden im Rahmen der Zugriffsbeschränkungen nicht berücksichtigt.
AM63145351	Die Zugriffsbeschränkungen werden von den Spaltenstatistiken nicht berücksichtigt.
AM914165310	Problem beim Ausführen der Funktion <code>AmDeleteLink()</code> .
AM91192631	Die Datei zur Konfiguration von Verbindungen wird unter Windows 98 nicht ordnungsgemäß verwaltet.

Nummer: Fehler / neue Funktion	Beschreibung
AM48161743	Die Aktivierung der Option Irrelevante Felder nur im schreibgeschützten Modus anzeigen führt zum Verlust bestimmter zuvor eingegebener Informationen und/oder zu Fehlern beim Vornehmen von Änderungen.
AM415181913	Beim Senden automatischer Nachrichten durch AssetCenter werden die Werte für verknüpfte Informationen nicht ordnungsgemäß berechnet (sie sind leer).
AM618142419	Beim Ändern von verknüpften Informationen in Registerkarten fehlt die Steuerung für Eingabeberechtigungen. Die Tabelle Kontakte (amThirdParty) gehört jetzt zum Modul "Verträge", und nicht mehr zum Leasing.
AM7815143	Allgemeiner Schutzfehler beim Öffnen des Bildschirms mit den Katalogreferenzen.
AM730153214	Auf der Registerkarte Ausrüstungselement des Bildschirms Vermögen und Lose kann kein Modell eines Ausrüstungselements eingegeben werden.
AM82142931	Die Verbindungsslots können nur vom Benutzer Admin abgefragt werden.
AM123191157, AM123194758, AM123110351, AM15134956	Optimierung der Unterstützung von Jaws.
AM1124193751	Von Aktionen mit dem Kontext amAsset werden fehlerhafte Werte zurückgesendet.
AM81483457	Bei der Berechnung von Standardwerten kann ein Primärschlüsselwert zugeordnet werden, der in der Datenbank nicht als Fremdschlüssel definiert wurde.
AM104101436	Unter MS SQL Server werden bei einem Export der Liste nicht alle Datensätze exportiert.
AM95121126	Problem im Zusammenhang mit der Feldeigenschaft Irrelevant .
AM48184016	Fehler im Zusammenhang mit Filtern, die die Klausel LIKE auf einen booleschen Wert anwenden.
AM41583953	Fehler beim Verwenden eines einfachen Filters.
AM615133859	Allgemeiner Schutzfehler in bestimmten Skripten beim Verwenden der virtuellen Verknüpfung CurrentUser .
AM813155830	In den Abfragen wird grundlos ein Alias hinzugefügt.
AM322112512	Problem bei der Aktualisierung der Datenbankstruktur mit einem "Owner" in den Tabellen.
AM12217486	Eine Reihe von Namen, die Feldern und Verknüpfungen vorbehalten sind, werden vor der Bearbeitung der Datenbank nicht getestet.
AM910211010	Die Seite ist in der Liste der zu einem Bildschirm hinzuzufügenden Seiten nicht verfügbar.
AM92182732	Blobs und Memos erfordern mit MSSQL eine besondere Bearbeitung.

Nummer: Fehler / neue Funktion	Beschreibung
AM31155052	Die Funktion AmCreatePOsFromAllReqLines() ruft keine Daten in die Verknüpfung InitReqLine (IInitReqLine).
AM413165518	Es ist nicht möglich, ein Programm zu schreiben, das MFCs (Microsoft Foundation Classes) verwendet und das dynamische Laden der Bibliothek der AssetCenter-APIs übernimmt.
AM41518515	Es ist unmöglich, eine mit einer Mehrfachverknüpfung ausgestattete Information bei der Konfiguration einer Liste hinzuzufügen.
AM32810316, AM720181513	Probleme bei der Mehrfachauswahl.
AM430135251	Problem beim Sortieren unter Berücksichtigung des berechneten Felds cf_self .
AM86132339	Problem beim Verwenden der Funktion Gehe zu in einer Liste.
AM819173922	Problem beim Verwenden der Funktion WeekDay() in einem berechneten Feld vom Typ AQL.
AM119163334	Die Registerkarte wird nicht ausgeblendet, auch wenn alle in der Registerkarte enthaltenen Felder irrelevant sind.
AM83113854	Problem mit Crystal-Berichten, die auf Merkmale zurückgreifen.
AM32219140	Das Querformat wird bei der Vorschau eines Berichts über den Bereich der Funktionen und Favoriten nicht beibehalten.
AM11216346	Problem bei der Berechnung von Wechselkursen.
AM92220059	Die Anpassung von Schaltflächen (die über das Menü Bearbeiten/Optionen autorisiert sind), gehen beim Trennen der Verbindung verloren.
AM127184030	Wenn das Jahr mit zwei Ziffern an ein Feld vom Typ "Datum+Uhrzeit" weitergeleitet wird, ist die Übertragung in vier Ziffern fehlerhaft.
AM4107545	Problem beim Sortieren.
AM130172350	Problem beim Auffrischen im Anschluss an die Änderung eines Felds.
AM5520045	Die Schaltfläche zum Erweitern der Anzeige in den Listen mit geschützten Verknüpfungen ist in den Nebenlisten nicht verfügbar.
AM6213113	Die Funktion Als Registerkarten anzeigen verursacht in den Nebenlisten einen allgemeinen Schutzfehler, wenn für den Zugriff auf die Liste Beschränkungen definiert wurden.
AM813101843	Die direkte Anzeige einer verknüpften Information ohne Hinzuziehen einer entsprechenden Registerkarte führt zu einem allgemeinen Schutzfehler, wenn es sich um eine numerische Information vom Typ 'Double' handelt.
AM828165559	In den Registerkarten Merkmale geht bei der Navigation mithilfe der Taste "Tab" u. U. der Fokus verloren.
AM101118197	Im Mehrfachauswahlmodus können keine Merkmale hinzugefügt werden.
AM422034	Die Aktualisierung der Zähler wird von den Merkmalen beim Hinzufügen von mehreren Datensätzen nicht berücksichtigt.

Nummer: Fehler / neue Funktion	Beschreibung
AM62142413	Das Zuweisen von Merkmalen führt bei der Erstellung einer Tabelle zu einem allgemeinen Schutzfehler.
AM226103810	Beim Hinzufügen einer neuen Umlage in den Kostenstellen werden alle Aufwandszeilen ohne Berücksichtigung der Datumsangaben erneut kompiliert.
AM526144636	Der Assistent zur Erstellung von Aufgliederungen enthält ungültige Standardwerte.
AM319185434	Bei den Berechnungen von Aufwandszeilen bleiben die Zugriffsbeschränkungen unberücksichtigt.
AM93145710	Durch die Aktualisierung der Merkmale beim Import werden die Workflows, die zur Überwachung der Merkmale dienen, nicht gestartet.
AM991777	Die Aktualisierung des vollständigen Namens (FullName) ist fehlerhaft, wenn der Name das Zeichen "_" enthält.
AM524135251	Beim Schreibvorlauf eines Feld kann es aufgrund des Schreibschutzskripts zu einem Konflikt kommen.
AM81316430	Der Befehl Duplizieren des Menüs Bearbeiten ist immer aktiv, auch wenn das nicht unbedingt notwendig ist.
AM84141310	Das Kennwort wird bei der Integration einer Anpassung nicht ordnungsgemäß verwaltet.
AM11904829	Fehler bei der Aufgliederung von Wochen.
AM59162510	Die Lose werden beim Abgang aus dem Lager nicht automatisch geteilt.
AM6495451	Im Anschluss an die Erstellung eines Datensatzes erscheint die Schaltfläche Ändern .
AM81620656	Fehler bei der Erstellung von Datensätzen.
AM1020155639	Die Kosten für Interventionen werden beim Ändern der zugeordneten Aufwandszeile nicht aktualisiert.
AM1123171614	Die im Mehrfachauswahlmodus durchgeführte Aktualisierung von Ausrüstungselementen in der Registerkarte "Computer" führt zu einem allgemeinen Schutzfehler.
AM74185455	Die Entnahme eines reservierten Elements aus dem Lager führt nicht zur Erstellung einer Aufwandszeile.
AM103184836	Der Empfangsassistent leitet den Empfang von bestellten Elementen nicht an das vorgegebene Lager weiter.
AM12115657	Problem mit annullierten Standardwerten beim Empfang.
AM31216225	Nach dem Klicken auf die Schaltfläche Erstellen-Fortfahren werden die Werte in bestimmten Feldern nicht aktualisiert.
AM67183413	Problem mit der Kohärenz der Verknüpfung Standort beim Erstellen einer Anforderung.
AM610164841	Das empfangene Vermögen wird dem Projekt nicht zugeordnet, selbst wenn diese Zuordnung in der Anforderung vorgegeben ist.
AM92119034	Der Standardwert eines Lagers wird nicht berücksichtigt.
AM1026143431	Problem bei der Generierung einer Nebenabfrage unter Oracle.

Nummer: Fehler / neue Funktion	Beschreibung
AM726103857	Konflikt zwischen einer über eine Verknüpfung gefilterten Anzeige und dem ursprünglichen Detailfilter.
AM61718395	Problem beim Binding in den Abfragen.
AM21805156	Problem in Zusammenhang mit der Funktion Set() im Testmodus.
AM104141732	Die Funktionen Left() , Right() und Mid() funktionieren nicht, wenn der Parameter iNumber einen Wert aufweist, der 32767 übersteigt.
AM55184631	Die Berechnung der Softwarezähler generiert einen Fehler, wenn der Gruppierungskontext und der Kontext zur Berechnung der Rechte identisch sind.
AM7217024	Allgemeiner Schutzfehler bei der Änderung einer Ansicht.
AM816142247	Allgemeiner Schutzfehler bei den Ansichten in japanischer Sprache.
AM1110153513	Das Ändern einer Ansicht über das Menü Extras kann zu einem allgemeinen Schutzfehler führen.
AM7813554	Die Werte werden in den Assistenten nicht ordnungsgemäß von einer Seite auf die nächste übertragen.
AM63145456	Problem in Zusammenhang mit der Schaltfläche Abbrechen in den verketteten Assistenten.
AM628154759	Beim Sortieren in den DBLISTBOX der Assistenten werden nicht alle Werte berücksichtigt.
AM72614749	Wenn der Assistent über ein Skript gestartet wurde, wird der Inhalt des Protokolls in der Assistentenübersicht nicht angezeigt.
AM1115142343	Problem bei den Abfrageassistenten (QBE).
AM313143935	Die Bedingung "AND" lässt sich für einen Workflow, einen Datensatz und eine bestimmte Aktivität nur jeweils ein Mal anwenden.
AM429164239	Problem bei der Bearbeitung von Ereignissen in den Workflows.
AM625174739	Problem bei der Bearbeitung von Ereignissen in den Workflows.

Nummer: Fehler / neue Funktion	Beschreibung
AM129104820	Die Übernahme einer Informationen in einer Hierarchie mithilfe von Workflows und Aktionen vom Typ Skript ist nicht zulässig.

Historie - Version 4.3.2

Fehlernummer	Beschreibung
AM27181331	<p>In hierarchischen Tabellen wird das Feld Vollständiger Name (FullName) von untergeordneten Datensätzen bei der Aktualisierung übergeordneter Datensätze korrumpiert, wenn ein übergeordneter Datensatz in einem Felder, auf denen das Feld Vollständiger Name basiert, das Zeichen _ enthält.</p> <p>Ein Beispiel: In der Tabelle Verträge (amContract), bezieht das Feld Vollständiger Name (FullName) seinen Wert aus dem Feld Referenz (Ref). Angenommen, es existiert ein Datensatz, dessen Feld Referenz den Wert Übergeordnet_1 aufweist und ein Datensatz, der Übergeordnet_1 zugeordnet ist und dessen Feld Referenz den Wert Untergeordnet aufweist. Das Feld Vollständiger Name von Untergeordnet weist in diesem Fall den Wert /Übergeordnet_1/Untergeordnet/ auf. Wenn Sie nun Übergeordnet_1 in Übergeordnet_2 ändern, ist das Feld Vollständiger Name von Untergeordnet fehlerhaft.</p>
AM62142413	<ol style="list-style-type: none"> 1 Starten Sie AssetCenter Database Administrator. 2 Erstellen Sie eine neue Tabelle (Menü Datenbank/ Tabelle hinzufügen). 3 Wählen Sie die Option Merkmale hinzufügen. 4 Bestätigen Sie die Erstellung (Schaltfläche Erstellen). 5 Speichern Sie die Änderungen an der Datenbank (Menü Datei/ Speichern). <p>Ein Fehler ist aufgetreten.</p>
AM63145351	In den Statistiken zu einer Listenspalte werden die Zugriffsbeschränkungen nicht berücksichtigt (Kontextmenü Hilfsprogramme/ Statistiken zu dieser Spalte für den Spaltenkopf).
AM615133859	Wenn eines der einem Feld oder einer Verknüpfung zugeordneten Skripte CurrentUser verwendet, und Sie eine Mehrfachauswahl von Datensätzen ändern, tritt ein Fehler auf.
AM77142538	In der deutschen Version von AssetCenter Database Administrator tritt bei Verwendung des Menüs Migration/ Datenbank konvertieren ein Fehler auf.

Fehlernummer	Beschreibung
AM625111443	In bestimmten Umgebungen wird die Listenkonfiguration beim Verlassen von AssetCenter nicht gespeichert.
AM2918235	Bei Zuordnung eines Skripts zu einem Feld oder einer Verknüpfung werden Skripte, die auf einen Merkmalswert verweisen, auf Kommentar gesetzt, wenn Sie mit AssetCenter eine Verbindung mit der Datenbank aufbauen.

Historie - Version 4.3.2 (Kompilatnr. 3654)

Fehlernummer	Beschreibung
AM32211505	Die Crystal-Berichte lassen sich nicht bearbeiten, wenn das Login des Benutzers, der die Verbindung aufgebaut hat, mit dem Zeichen "@" beginnt.
AM322144957	Das Importieren von Berichten und zugeordneten Berichten, die mit Crystal 9.2 erstellt wurden, ist unmöglich.
AM32219140	Im Querformat konfigurierte Berichte verlieren diese Eigenschaft, wenn sie über die Registerkarte mit den Funktionen und Favoriten angezeigt werden.
AM21017168	Bei bestimmten Konfigurationen gehen u. U. das Menü mit den Ansichten und eine Reihe von Kontextmenüs verloren.
AM21723560	Problem durch Verlust von Verknüpfungen des Typs Parent.Parent.Parent in der Tabelle amContracts.
AM21919132	Leistungsproblem bei Abfragen unter DB2.
AM47141551	Problem beim Export von Listen im Excel-Format. Für jeden Export wird eine neue Arbeitsblatt-Registerkarte erstellt.
AM21115631	Allgemeiner Schutzfehler in AssetCenter Server bei der Ausführung bestimmter Workflows und Basic-Skripte über die Funktion Err.Description .
AM25164658	Problem bei der Verkettung modularer Assistenten.
AM212211815	Die Funktionen AmBusinessSecondsInDay() und AmDeadLine() sind nicht funktionsfähig, wenn AssetCenter Zeitzonen berücksichtigt.
AM429192117	Problem bei der Berechnung des Restwerts einer Anlage, der negativ werden könnte.
AM92519358	Problem bei der Interpretation von Funktionsberechtigungen. Die Benutzer können Berichte anzeigen und drucken, ohne die entsprechenden Funktionsberechtigungen zu besitzen.
AM911113118	Problem, wenn ein Benutzer, der keine Schreibberechtigung für die Tabelle amSysConfig besitzt, das Anwendungsfenster zunächst auf Sinnbildgröße verkleinert und anschließend auf Vollbild vergrößert.

Fehlernummer	Beschreibung
AM227111640	Allgemeiner Schutzfehler beim Doppelklicken auf eine leere Planung.
AM86132339	Problem bei der Verwendung des Kontextmenüs Springen zu .
AM127181736	Problem bei der Verwendung von Verträgen.
AM3818541	Problem bei der Fehlerverwaltung mit Basic.
AM724153742	Synchronisationsproblem zwischen der Liste und dem Detail des Exportmoduls.
AM226154125	Allgemeiner Schutzfehler beim Öffnen von Tabellen.
AM312165717	Allgemeiner Schutzfehler bei der Erstellung von Abfragen für eine Tabelle.
AM21115338	Bildschirmdefinitionsproblem bei der Weitergabe von Anpassungen zwischen Datenbanken.
AM11614552	Problem bei der Migration einer Verbrauchsmenge.
AM101144456	Instabile Anzeige beim Duplizieren von Ausrüstungselementen.
AM112165057	Problem im Assistenten zum Erstellen von Anforderungen: Verknüpfung zum Auftrag und Beschaffungsstatus nicht definiert.
AM12119816	Funktionalitätsergänzung: Unterstützung von SGBD DB2 V8 unter AIX.
AM1114143516	Funktionalitätsergänzung: Möglichkeit zur Unterbindung der spaltenförmigen Anzeige von Statistiken.
AM1211162021	Problem bei der Aktualisierung von Feldern des Typs Memo bei Mehrfachauswahl.
AM22091349	Funktionalitätsergänzung: Es können keine Felder mehr erstellt werden, deren SQL-Namen mit einer Zahl beginnt.
AM611111246	Allgemeiner Schutzfehler beim Export von Systemdaten.
AM1121183141	Fehler bei der Diagnose von DB2-Datenbanken.
AM1124152543	Allgemeiner Schutzfehler bei Änderung der Beschreibungsfolge für die Tabelle amCostCenter.
AM1223154811	Die Konfigurationsdatei ' migration/from431/upgrade.1st ' ist un auffindbar.
AM128182940	Die Funktion amEvalScript kann nicht in einem Assistenten verwendet werden.
AM114141354	Assistentenproblem, wenn das erste, von einer Abfrage zurückgegebene Feld keinen Wert aufweist.
AM630153459	Fehler bei der Verwendung der Funktion AmExecuteActionByName .
AM1127145127	Fehler in der durch den ADBC-Treiber generierten Abfrage bei Verbindung mehrerer Tabellen (Join)
AM512154843	Problem bei der Anpassung von DB2-Datenbanken in AssetCenter Database Administrator: Der Benutzer muss auch der Besitzer (Owner) der Datenbank sein.
AM101141243	Fehler im Assistenten Lieferantenrechnungen und Aufwand abstimmen....
AM1016194657	Ein Skript der Skriptbibliothek verweist auf eine nicht vorhandene Aktion.

Fehlernummer	Beschreibung
AM111919051	Bestimmte Registerkarten werden bei Anwendung eines Filters auf den Bildschirm der Ausrüstungselemente ausgeblendet.
AM6516223	Problem im Handbuch "Programmer's Reference".
AM72518374	Abschnitt über die Benutzungsbedingungen der Funktion AmCounter in der Dokumentation hinzugefügt.
AM11393158	Problem bei der Berechnung der Steuern auf eine Vertragsrate anhand einer Formel.
AM47172310	Problem beim Export von Listen.
AM112185856	Verletzung der Anwendungsintegrität bei erzwungener Anzeige von Merkmalen über ein Ausrüstungselement.
AM327192226	Problem beim Hinzufügen eines Verbrauchs zu einer Intervention. Alle Modelle, nicht nur die zum Verbrauch gehörenden, sind verfügbar.
AM103182440	Fehlender Auswahlbildschirm für das Feld Prorata / Verm..
AM112818057	Verteilungsregel wird nicht angewendet.
AM411155420	Problem bei der Migration zur polnischen Version.
AM112121232	Problem bei der Migration von der Version 3.6.0, wenn die zu migrierende Datenbank mehrere Produkte gleichen Namens und gleicher Marke enthält.
AM36111450	Die Schaltfläche Lager auf dem Bildschirm der Ausrüstungselemente funktioniert nicht.
AM72819439	Die Verwaltung des Interventionen zugeordneten Verbrauchs erfolgt nunmehr auf die gleiche Weise wie in der Version 3.6.x.
AM610151313	Allgemeiner Schutzfehler in Verbindung mit den Feldern bExternalContract und bExternalParent in der Tabelle amReqLine .
AM12618538	Allgemeiner Schutzfehler beim Ändern der Art eines Modells.
AM112616246	Anforderungszeilen erben die Standardwerte von Standardanforderungen und nicht die Daten aus dem Assistenten zum Erstellen von Anforderungen.
AM613202242	Die Kennung der ursprünglichen Anforderungszeilen im Auftrag wird auf Null gesetzt.
AM62717568	Beim Erstellen eines Auftrags für die Anforderung eines reservierten Vermögensgegenstands wird ein leerer Auftrag erstellt (er enthält keine Auftragszeilen).
AM811113249	Problem bei der Auswahl eines Katalogs oder Lieferanten.
AM109174539	Fehler beim Trennen von einer Datenbank für die der Empfang von AssetCenter Server verwaltet wird (Datenbank-Option: Empfangene Elemente von AssetCenter Server erstellen lassen).
AM1124133543	Join-Problem in SQL92.
AM1022141919	Allgemeiner Schutzfehler in der Skript-Bibliothek.
AM2219264	Allgemeiner Schutzfehler beim Ausführen von Aktionen.
AM7813554	Problem der Datenserialisierung in den Assistenten.
AM101516109	Kompatibilitätsproblem zwischen einem Assistenten und einem Gültigkeitsskript.

Fehlernummer	Beschreibung
AM1021135750	Allgemeiner Schutzfehler in den Workflow-Aktivitäten.

Historie - Version 4.3.1

Fehlernummer	Beschreibung
AM1030175944	Problem beim Export nach Microsoft Excel, wenn keine englische Microsoft Office-Version verwendet wird.
AM117165017	Unterbrechung beim Exportversuch der Struktur und Daten von Tabellen mit mehr als 255 Feldern durch AssetCenter Database Administrator (z. B. amRequest).
AM108193219	Unterbrechung beim Hinzufügen von Feldern zu Tabellen mit mehr als 255 Feldern bei der Datenbankkonvertierung durch AssetCenter Database Administrator.
AM630153459	Fehler beim Ausführen einer Aktion durch eine andere Aktion mithilfe des APIs AmExecuteActionByName , wenn die aufgerufene Aktion auf ein Feld verweist, das über eine Systemaufzählung ausgefüllt wurde (Daten ungültig).
AM114141354	Listenwerte in Assistenten nicht korrekt ausgerichtet, wenn der Wert in der ersten Spalte leer ist (Listen vom Typ LISTBOX , Werte über das API amDbGetListEx abgerufen).
AM1015175139	Das Löschen eines Vermögensports kann nicht bestätigt werden, wenn das Feld Zielport (TargetPort) leer ist (Das Aktualisieren des Datensatzes Nr. XXX der Tabelle 'amPort' konnte nicht erfolgen, da der Datensatz gelöscht wurde).
AM1118162930	Fehler beim Anzeigen bestimmter Crystal-Berichte, die in Verbindung mit dem ADBC-Treiber vor dem Import in die AssetCenter-Datenbank korrekt ausgeführt werden konnten (Crystal error: Error detected by database DLL).
AM102916817	Die Verknüpfung CurrentUser.ImplDeptId gibt unter Umständen den Wert 0 anstelle des korrekten Werts zurück.
AM1016194045	Fehler bei der Konvertierung von leeren Datumsfeldern durch die Assistenten (Cannot convert " (type (empty)) to date and time type (incompatible types)).
AM7716830	Allgemeiner Schutzfehler im Assistenten Assistent für den Import von NT-Domänencomputern in Zusammenhang mit einer Domäne, die zahlreiche Rechner umfasst.
AM611123748	Anpassungen, die in bestimmten Fällen beim Empfang nicht auf die Überlaufstabellen angewendet wurden.

Fehlernummer	Beschreibung
AM730105851	Fehler bei der Migration in Bezug auf die Eindeutigkeit der Indizes in der Tabelle mit den Merkmalklassen.
AM8221507	Allgemeiner Schutzfehler beim Ändern der Art eines Modells.
AM81210217	Fehler in Bezug auf die Eindeutigkeit der Indizes beim Ändern des Modells eines Ausrüstungselements.
AM829153450	Fehler beim Löschen eines Ports, der zwar einem entfernten Vermögen aber nicht einem entfernten Port zugeordnet ist.
AM829154149	Fehlerhafte Funktionsweise eines Assistenten beim Bearbeiten von Beschaffungsanforderungen.
AM82193823	Fehler bei der Auswahl der Registerkarte Vermögen in der Tabelle der Anlagen.

Historie - Version 4.3.0

Fehlernummer	Beschreibung
AM926175729	Verbindungen: Registerkarte Port des Bildschirms Vermögen und Lose , die Portnummer ist nicht mehr zu sehen, sobald der Port mit einem Datensatz verbunden wird.
AM123161137	Beschaffungsverwaltung: Die Informationen in Bezug auf die Rücksendungen werden in der Registerkarte Protokollierung nicht angezeigt.
AM930172631	Fehler beim Öffnen einer Datei mit einem BASIC-Skript
AM121142634	Fehler beim Verwenden der AssetCenter API-dll oder des Asset Management-Connectors in Connect-It, wenn die Datei amdb.ini Schreibgeschützt ist. Ablageort der Datei: ► Handbuch AssetCenter - Installation und Aktualisierung , Kapitel .ini- und .cfg-Dateien .
AM619136	Anzeige: Beim Protokollieren der Verknüpfung eines Datensatzes und der anschließenden Änderung der Verknüpfung wird der Datensatz nicht aktualisiert.
AM43010438	Verbindung: Die Login-Scheiben werden nicht aktualisiert, wenn die maximal zulässige Anzahl der benutzerungebundenen Zugriffe erreicht wurde.
AM48144549	Die Felder vom Typ Menge wechseln zum Typ Double anstatt Benutzerungebunden .
AM424152932	Beschreibungsfolgen: Fehler beim Referenzieren eines einzelnen Felds.
AM12161492	Ausrüstungselemente: Das Duplizieren eines Vermögensgegenstands geht nicht mit dem Duplizieren der entsprechenden Verknüpfungen einher.

Fehlernummer	Beschreibung
AM92131852	Finanzverwaltung: Auf dem Bildschirm mit den Budgetkategorien ist der Zugriff auf das Feld Code nicht möglich.
AM5111114	Beschaffungsverwaltung: Assistenten zum Erstellen von Aufträgen: <ul style="list-style-type: none"> Die standardmäßige Katalogreferenz des Modells entspricht nicht der standardmäßig angegebenen Referenz. Es werden nicht alle Lieferanten angezeigt.
AM112115026	Beschaffungsverwaltung: Beim Eingeben einer Interventionsanforderung, die eine untergeordneten Intervention enthält, werden zwei Anforderungen ohne jegliche Verbindung untereinander erstellt.
AM121595842	Assistenten: Die Funktion [CurrentSelection] funktioniert nicht.
AM64175835	Workflow: Das Duplizieren eines Workflows ist unmöglich.
AM1210147	Anzeige: Einige Feldbezeichnungen werden von einem Symbol verdeckt.
AM12618038	Merkmale: Bei einer großen Anzahl von Merkmalen wird die Anwendung instabil.
AM1813439	Skript: Die Funktion FileExists() funktioniert nicht.
AM417161310	Beschaffungsverwaltung: Die bestellten Mengen werden in der Registerkarte Protokollierung nicht aktualisiert.
AM219175437	DB2: Syntax von tablespace wird unzureichend unterstützt.
AM1024165921	Assistenten: Fehler, wenn der Titel des Steuerelements DBEDIT leer bleibt.
AM93195141	Index: Die mehrere Spalten umfassenden und als Index verwendeten Trigger erfordern die Eindeutigkeit des Werts in der ersten Spalte.

Historie - Version 4.2.1

Fehlernummer	Beschreibung
AM10717814	Der Assistent Los aufteilen , der über die Schaltfläche Aufteilen im Detailfenster der Ausrüstungselemente gestartet wird, konnte nicht ausgeführt werden, wenn ein Ausrüstungselement zu den Teilen eines Loses gehörte.
AM83019750	Die Berichte konnten nicht über den Befehl Funktionen und Favoriten anzeigen angezeigt werden.
AM93017469	Der Assistent Auftrag generieren verwendete die API amDbGetString anstelle der API amDbGetStringEx . Ab einer bestimmten Anzahl von Anforderungszeilen trat ein Fehler auf.

Fehlernummer	Beschreibung
AM103015310	Bei der Erstellung einer Ansicht konnte die Option In Menüs angezeigt nicht aktiviert werden.
AM924171119	Im Verlauf der Verwendung von AssetCenter wurde die Anzeige der Fenster immer langsamer bis schließlich kein Fenster mehr angezeigt werden konnte. Das lag daran, dass die Anzeigeparameter für die Fenster immer im Anschluss an die bereits vorhandenen Parameter gespeichert wurden, anstatt diese Parameter immer wieder zu ersetzen. Auf diese Weise gab es dann irgendwann keinen Platz mehr zum Speichern der Parameter.
AM1014123330	Der Empfang von Verträgen über einen Auftrag war nicht möglich.
AM926195018	Der Assistent Auftrag generieren ließ sich nicht ordnungsgemäß über eine Anforderung ausführen.

Historie - Version 4.2.0

Fehlernummer	Beschreibung
AM95101534	Fehlerhafte Ausrichtung der Etiketten.
AM82819929	Fehler beim Erstellen von Modulen in AssetCenter Server. Beim erneuten Starten des Servers erschien eine Fehlermeldung.
AM814104920	Die berechneten Felder dürfen ab sofort nicht mehr in den Beschreibungsstrings der Tabellen (computestring) verwendet werden.
AM72516226	DDE-Fehler beim Ausführen der Makros in Microsoft Excel.
AM2181771	Probleme beim Verbinden mit der Datenbank beim erneuten Starten von AssetCenter Server.
AM6612112	Beim Entnehmen der gesamten im Lager vorhandenen Menge konnte ein Ausrüstungselement mit der Menge Null erstellt werden.
AM514195424	Problem mit den neuen Seiten der Tabelle der Vermögen, in der Querverweise zu Feldern der Tabelle mit den Ausrüstungselementen vorhanden sind: das Aktualisieren einer Verknüpfung war unmöglich.
AM512103935	Die Änderung eines Systembildschirms verhinderte die Erstellung eines angepassten Bildschirms.
AM219183645	Die Fehler in den DDE-Szenarios wurden behoben.
AM41685912	Die Fehler bei der Migration von japanischen Datenbanken wurden behoben.
AM118204422	Nichtbeachtung der Eindeutigkeitsbedingung beim Importieren von Merkmalen.

Fehlernummer	Beschreibung
AM123163917	Der Standardwert für Steuern auf den Anforderungszeilen wurde überarbeitet. Aus diesem Grund ist bei einer Migration von der Version 4.1.x auf die Version 4.4.1 eine vollständige Migration erforderlich.
AM91224925	Bei der Änderung eines Kennworts können jetzt Workflows ausgelöst oder Historienzeilen generiert werden.

Historie - Version 4.1.1

Fehlernummer	Beschreibung
AM64165951	Der Assistent zum Erstellen von Beschaffungsanforderungen wurde optimiert.
AM6417657	Der Assistent zur Erstellung von Beschaffungsanforderungen muss auch die Liste der Modelle ohne zugeordnete Marke anzeigen.
AM6417829	Der Assistent zur Erstellung einer Beschaffungsanforderung über einen Auftrag wurde optimiert.
AM6417944	Der Assistent zum Bearbeiten des Empfangs wurde optimiert: Eine Reihe von Informationen, wie z. B. die Nummer des Empfangsscheins, wurden hinzugefügt.
AM64171052	Der Assistent zum Erstellen von Rechnungen wurde optimiert.
AM64171447	Der Assistent ist nicht mehr kontextbezogen und öffnet neu erstellte Anforderungen.
AM517141713	Das Erstellen eines Angebots über eine Anforderung war unmöglich.
AM6417225	Problem in der Syntax der Assistentensprache (Knoten PARAMS).
AM6417432	Umschalten des Bildschirms mit den Anforderungen in den Erstellungsmodus ohne eine Möglichkeit des Abbruchs.
AM6417532	In der Registerkarte Protokollierung (Beschaffungszyklus) werden die in der Vorbereitung befindlichen Aufträge bzw. Angebote nicht angezeigt.
AM522121958	Die Beanspruchung der Verträge funktioniert nicht.
AM64171259	Auf dem Bildschirm mit den Modellen wird der Buchungscode nicht angezeigt.
AM527152350	Bei der Erstellung eines neuen Datensatzes werden nicht alle zuvor eingegebenen Werte gelöscht. Sie bleiben zum Teil erhalten.
AM51310576	Die von der Tabelle amAsset ausgehende Verknüpfung Portfolio funktioniert nicht ordnungsgemäß, wenn sie in einem Skript aufgeführt wird (Standardwert, obligatorisch usw.)
160435.a	Die Registerkarte Allgemein ist leer.
160435.b	Die Registerkarte Anwendung ist auf dem Bildschirm der Computer nicht zu sehen.

Fehlernummer	Beschreibung
160435.c	Anpassung der Bildschirme: Die in einem Bildschirm hinzugefügten Registerkarten sind auf anderen Bildschirmen, die den geänderten Bildschirm im Detailfenster anzeigen, nicht zu sehen (beispielsweise amComputer).
AM531191423	Anpassung: Nach dem Hinzufügen einer 1-n-Verknüpfung und einer Seite mit Informationen zu dieser Verknüpfung, wird beim Öffnen der Tabelle eine Fehlermeldung angezeigt.
AM515134940	Die im Datakit enthaltenen Informationen bleiben bei der Migration unberücksichtigt.
AM66121547	Das Erstellen von Detailformularen ist unmöglich.
AM66135631	Problem beim Erstellen von Aufwandszeilen.
AM6613592	Problem beim Generieren bestimmter Aufträge, die mithilfe des Assistenten zum Generieren von Aufträgen erstellt wurden.
AM411134322	Für die Ausführung einer Weblication fehlen Zugriffsrechte.
AM6491025	Probleme beim Aktualisieren eines Felds.
AM619101231	Das Erstellen einer Seite ohne Bezeichnung (Erstellung von Bildschirmen) ist unmöglich.
AM415173847	Probleme auf der Benutzeroberfläche des Migrationstools.
AM5381451	Die Diagnose und die Reparatur von Datenbanken der Version 4.0.0 sind unter AssetCenter Database Administrator 4.1.1 unmöglich.
AM617143127	Beim Duplizieren eines Bildschirms wird der Wert des Funktionsbereichs des neu erstellten Bildschirms erzwungen (Portfolio).
AM617144122	Fehler bei der Migration der Tabellen mit einer hierarchischen Struktur.
AM617143340	Das Hinzufügen einer Verknüpfung mit dem Benutzertyp "Kommentar" zu einer Seite ist unmöglich.
AM61714393	Die Groß- und Kleinschreibung von Tabellennamen wird bei der Erstellung von Tabellen geändert.

Historie - Version 4.1.0

Fehlernummer	Beschreibung
AM4316737	Das Feld AssetTag wird nicht ordnungsgemäß weitergegeben.
AM21115280	Eine Verknüpfung vom Typ OwnCopy kann nicht ordnungsgemäß zu einer Registerkarte hinzugefügt werden.
AM61513817	Zurückgegebene Vermögensgegenstände weisen den Status eines fehlerhaften Erwerbs auf.
AM64163334	Problem bei der Reparatur der Datenbank (abgebrochene Verknüpfungen)

Fehlernummer	Beschreibung
AM21492546	Unvollständiges Rollback der Daten (in AssetCenter Database Administrator), sobald bei der Aktualisierung ein Fehler auftritt.
AM319105316	Zwischen der Tabelle der Anforderungen und der Tabelle der Aufträge werden die Standardwerte nicht weitergegeben.
AM319141114	Allgemeiner Schutzfehler bei der Bearbeitung von Produkten mit einer Einheit.
AM37182657	Die empfangenen Mengen stimmen nicht mit den bestellten Mengen überein.
AM31174257	Die Funktion AmCreateReturnFromReceipt() funktioniert nicht ordnungsgemäß.
AM312152116	Bei der Bearbeitung der Datenbank ist das Erstellen von Währungsfeldern unmöglich.
AM9139525	Problem beim Verlängern der von einem Leasingvertrag abgedeckten Vermögensgegenstände. Sätze und Zahlungen werden nicht ordnungsgemäß an die vom Vertrag abgedeckten Vermögensgegenstände weitergegeben.
AM211151036	Allgemeiner Schutzfehler, wenn für die Relevanz einer Systemschaltfläche der Wert Nein eingegeben wird.
AM22091349	Problem bei der Erstellung eines neuen Felds, wenn der entsprechende SQL-Name mit einer Ziffer beginnt.
AM1123111915	Der Bildschirm zum Aufbau einer Verbindung mit der Datenbank ist unter Windows XP zu klein.
AM1149443	Beim Import wird keine Protokolldatei gespeichert.



7 | Zusätzliche Informationen

KAPITEL

Weitere Informationen zu dieser Version von AssetCenter erhalten Sie beim Peregrine Systems-Support unter der Adresse: <http://support.peregrine.com>. Für den Zugriff auf diese Website benötigen Sie ein gültiges Login und Kennwort. Natürlich können Sie sich auch an eine der nachstehend aufgeführten Support-Sites von Peregrine Systems wenden.

Nordamerika, Südamerika, Asien/Pazifik

Telefon: +(1) (800) 960 9998 (innerhalb der Vereinigten Staaten ist dieser Anruf gebührenfrei)

+(1) (858) 794 7402

Fax: +(1) (858) 794 6028

E-Mail: support@peregrine.com

Headquarters: Peregrine Systems, Inc.

Attn: Customer Support

3611 Valley Centre Drive

San Diego, CA 92130

Europa, Afrika

Telefon: (0) (800) 834 770 (innerhalb von Großbritannien ist dieser Anruf gebührenfrei)

+ (44) (0) (02) 8334-5844

Fax: + (44) (0) (02) 8334-5890

E-Mail: uksupport@peregrine.com

