CodeSnap[®] Inventur 3.3

für HIS FSV-GX

Benutzerhandbuch

COPYRIGHT

Copyright © 2012 Flexicom GmbH Alle Rechte vorbehalten. Kurzanleitung für die Software *CodeSnap® Inventur 3.3* Erste Ausgabe: August 2012

CodeSnap[®] ist ein eingetragenes Warenzeichen der Flexicom GmbH, Ahrensburg.

Microsoft, ActiveSync, Windows, Windows Mobile, Windows 2000, Windows XP und Excel sind entweder eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen von Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten von Amerika und/oder anderen Ländern.

Produktnamen und Warenzeichen anderer Unternehmen werden in diesem Handbuch nur zu Identifikationszwecken verwendet und sind das Eigentum der jeweiligen Unternehmen. Gelegentliche Änderungen der Informationen in dieser Veröffentlichung behalten wir uns ohne Ankündigung vor. Diese Änderungen werden jeweils in die folgenden Ausgaben dieses Handbuchs, zusätzlicher Dokumente oder Veröffentlichungen übernommen.

Kein Teil dieser Veröffentlichung darf ohne vorherige schriftliche Zustimmung reproduziert, in einem Datenabrufsystem gespeichert oder in anderer Form oder durch andere Verfahren (elektronisch, mechanisch, durch Fotokopieren, Aufnahme oder andere Verfahren) verbreitet werden.

VERZICHT UND EINSCHRÄNKUNG DER HAFTUNG

Die Flexicom GmbH übernimmt keine Garantien, weder ausdrücklich noch implizit, bezüglich des Inhalts dieses Handbuchs und der unausgesprochenen Garantien von Marktgängigkeit und Eignung für einen bestimmten Zweck. Die Flexicom GmbH übernimmt keine Verantwortung für Schaden oder Verlust, der sich aus der Benutzung dieses Handbuchs ergeben könnte.

Einleituna	. 4
Notwendige Vorkenntnisse	. 4
Inventaretiketten	. 4
Vorbereitung einer Inventur	. 5
Durchführen einer Inventur mit eindeutigen Inventarnummern	. 6
Datensatzkontrolle	. 7
Durchführen einer Inventur mit mehrfach vergebenen Inventarnummern	. 8
Datensatzkontrolle	. 9
Inventurdaten senden	10

Einleitung

CodeSnap[®] Software dient der mobilen Erfassung von Daten mit Hilfe von Handheld Computern, die über integrierte Barcode-Scanner verfügen.

Die in diesem Manual dargestellte Software "mobile Inventarisierung für HISFSV-GX" basiert auf den CodeSnap[®] - Modulen und ist darüber hinaus mit zusätzlichen Funktionen ausgestattet. Das Programm erfasst dezentral aufgestelltes Inventar mittels Barcode und ordnet den Gegenständen Standorte und Erfassungsdaten zu. Die Standortbezeichnungen werden vor der Inventur aus HISFSX-GX importiert.

Die mobil gesammelten Inventurdaten werden über eine Access- Tabelle übergeben, die automatisiert von HISFSX-GX importiert werden kann.

Notwendige Vorkenntnisse

Zum erfolgreichen Einsatz von CodeSnap sollte der Nutzer über Grundkenntnisse des Windows Betriebssystems verfügen.

Alle notwendigen Schritte für die Vorbereitung, die Erfassung und die Übertragung der gesammelten Daten werden in diesem Manual dargestellt. Dabei liegt der Schwerpunkt auf der Bedienung des Programms CodeSnap.

Inventaretiketten

Bei der mobilen Inventur mit CodeSnap werden die Barcodes auf den Inventaretiketten der zu erfassenden Gegenstände gescannt. Um eine gute Lesbarkeit der Barcodes und einen reibungslosen Ablauf der mobilen Erfassungsarbeiten zu gewährleisten, müssen beim Layout des Standardetiketts im Format 50 x 30 mm folgende Punkte berücksichtigt werden:



Muster Inventaretikett mit Code39

Verwenden Sie für Barcodes bis maximal 8 Zeichen den Code 39. Setzen Sie alternativ den Code 128(B) ein, um bis zu 14 Zeichen darzustellen. Beim codieren von mehr als 14 Zeichen muss die Etikettengröße entsprechend vergrößert werden. Wenn Sie hierbei Hilfe benötigen, so wenden Sie sich per E-Mail an <u>service@flexicom.de</u>

Vorbereitung einer Inventur

CodeSnap HIS 3.2 ₩ Yıl 4 € 2:13 Hauptmenü	zunächst die Standortdaten.					
Inventur Datensatzkontrolle	Tippen Sie hierzu im Hauptmenü auf die Schaltfläche [System], um das Systemmenü zu öffnen. Wenn ein Systempasswort eingerichtet wurde müssen Sie dieses nun eingeben.					
System	Passwort Passwort: ******** OK Abbrechen	CodeSnap HIS 3.2 Image: The standard				
	□	□				

Tippen Sie nun auf [Standortdaten importieren].

Nach Abschluss der Übertragung erhalten Sie eine entsprechende Meldung.

Wenn die Standortdaten importiert werden, werden alte Inventurdaten vollständig gelöscht.

Fall Sie die bisherigen Standortdaten behalten möchten, jedoch alte Inventurdaten entfernen möchten, tippen Sie bitte auf "Inventurdaten löschen".

Durchführen einer Inventur mit eindeutigen Inventarnummern

CodeSnap HIS 3.2 🛛 🖨 🏹 📢 2:13 👘	
Hauptmenü	
Inventur	
Datensatzkontrolle	
	_
Inventurdaten senden	
System	
	•

Um die Datenerfassung zu beginnen, tippen Sie im Hauptmenü auf die Schaltfläche "Inventur".

Wählen Sie nun Ihren Standort aus, indem Sie Gebäude, Geschoss und Raum auswählen.

CodeSnap HI	5 3.2	😭 🏹 📢 2:16		CodeSnap HI	5 3.2	😂 🏹 📢 2:15	
	Inver	ntur			Inve	ntur	
Gebäude	Mensa		-	Gebäude	Mensa		•
Geschoss	Haus 2 Haus 3			Geschoss	1.0ber	rgeschoß	•
Raum	Haus 4 Haus 5 Haus 6		=	Raum	7 102		-
(nventarnr.:	Mensa Küche			Inventarnr.:	7.102 7.103 0828		
0	Heizhau	5	-	Ou sists			
Speicne	m	verwerten		Speicne	rn	verwerten	
Monü				Manü			
Pieriu							
			₫ ^				3 ^

CodeSnap HIS	5 3.2	# 🎢 ◀€ 2:17
	Inve	entur
Gebäude	Mensa	▼
Geschoss	1.Obe	rgeschoß 👻
Raum	7.102	•
Inventarnr.:	12345	67890
Speiche	m	Verwerfen
Menü		
		

CodeSnap HI	is 3.2 🛛 🗱 🏹 📢 2:19
-	Achtung!
	oppelertassung
Gebäude:	Mensa
Geschoss:	1.Obergeschoß
Raum:	7.102
Inv.Nr.:	1234567890
Inv. Datum:	10.03.2007 13:18:33
Zurüd	k Löschen
	- E

Anschließend erfassen Sie die Inventarnummern der Inventargegenstände am ausgewählten Standort durch Scannen oder manuelle Eingabe. Um den Scanner zu betätigen drücken Sie bitte eine der Scann-Tasten oben an den Seiten des MDE-Geräts. Eine durch Scannen erfasste Inventarnummer kann nicht manuell geändert werden. Sollte die Inventarnummer fehlerhaft erfasst worden sein, tippen Sie bitte auf "Verwerfen" und geben Sie die Nummer von Hand ein.

Durch tippen auf die Schaltfläche [Menü] gelangen Sie zurück ins Hauptmenü.

Sollte die Inventarnummer bereits erfasst worden sein, erscheint ein Warnhinweis mit den bereits erfassten Daten. Sie haben die Möglichkeit den früher erfassten Datensatz zu löschen, indem Sie auf die Schaltfläche [Löschen] tippen oder zur Inventur zurückzukehren, um eine andere Inventarnummer zu erfassen.

Datensatzkontrolle

CodeSnap HIS	5 3.2 🛛 🚑 🏹 📢 2:20			
Datensatzkontrolle				
Gebäude	Mensa			
Geschoss	1.Obergeschoß			
Raum	7.102			
Inventarnr.:	1234567890			
Anzahl:	1			
InvDatum:	10.03.2007 13:19:01			
	Bearbeiten			
<< <	Ende > >>			
Filter	₩			

CodeSnap HI	5 3.2	₩ 1 4 € 2:21		
Dat	ensatz	bearbeiten		
Gebäude	Mensa	•		
Geschoss	1.Ober	rgeschoß 🗸		
Raum	7.102	•		
Inventarnr.:	12345	67890		
Anzahl:	1			
InvDatum:	10.03.	2007 13:19:01		
Speichern Löschen				
Abbrechen				
		E		

Den Programmbereich Datensatzkontrolle erreichen Sie über das Hauptmenü. Über die Pfeiltasten am unteren Bildschirmrand können Sie durch die Datensätze navigieren. Über die Schaltfläche [Filter] unten links gelangen Sie zur Einstellung des Datensatzfilters, mit dem Sie die dargestellten Datensätze auf bestimmte Standorte und Zeiträume begrenzen können. Um den Filter zu entfernen tippen Sie auf [Filter löschen].

CodeSnap HIS	5 3.2	G 🎢 4 € 7:32	
	Filt	er	
Gebäude			•
Geschoss			•
Raum			•
Historie			•
Filter anwe	enden	Filter löscher	n
		6	≝ ^

Im Programmbereich Datensatzkontrolle haben Sie auch die Möglichkeit Datensätze nachträglich zu bearbeiten. Tippen Sie hierzu auf die Schaltfläche [Bearbeiten].

Wenn der gewählte Datensatz noch nicht übertragen wurde, können Sie ihn hier ändern oder löschen. <u>Anderenfalls kann der Datensatz während der laufenden</u> <u>Inventur nicht mehr geändert werden</u>. Korrekturen müssen in der HIS Schnittstellen-Anwendung vorgenommen werden.

CodeSnap HI	5 3.2 🛛 🗱 🏹 📢 2:23
Dat	ensatz bearbeiten
Gebäude	Mensa 👻
Geschoss	1.Obergeschoß 👻
Raum	7.102 👻
Inventarnr.:	1234567890
Anzahl:	1
InvDatum:	10.03.2007 13:19:01
Datensatz	wurde bereits übertragen!
Speiche	rn Löschen
Abbrech	ien
	₩

Durchführen einer Inventur mit mehrfach vergebenen Inventarnummern

CodeSnap HIS 3.2				
Ì	Inve	entu	r	
Gebäude	Mensa			-
Geschoss	Haus 2 Haus 3			
Raum	Haus 4 Haus 5			_
Inventarnr.:	Mensa			
Anzahl:	Kuche Heizhai	us		-
Speichern Verwerfen				
Menü				
			E	≖ ▲

Beim Einsatz mehrerer Erfassungsgeräte, darf pro Standort (Raum) nur jeweils ein Gerät zum Einsatz kommen.

Um die Datenerfassung zu beginnen, tippen Sie im Hauptmenü auf die Schaltfläche "Inventur".

Wählen Sie nun Ihren Standort aus, indem Sie Gebäude, Geschoss und Raum auswählen.

CodeSnap HI	5 3.2	G ∑ € 2:42	
	Inve	entur	
Gebäude	Mensa		Ŧ
Geschoss	1.0be	rgeschoß	Ŧ
Raum	7.103		Ŧ
Inventarnr.:	123		
Anzahl:	1		
Speiche	rn	Verwerfen	
Menü			

CodeSnap HIS 3.2 🧧 🏹 📢 2:43			
Inventur			
Gebäude	Mensa 👻		
Geschoss	1.Obergeschoß 🔹		
Raum	7.103 🔹		
Inventarnr.:	123		
Anzahl:	2		
Speichern Verwerfen			
Menü			
			

Anschließend erfassen Sie die Inventarnummern der Inventargegenstände am ausgewählten Standort durch Scannen oder manuelle Eingabe. Um den Scanner zu betätigen drücken Sie bitte eine der Scann-Tasten oben an den Seiten des MDE-Geräts. Eine durch Scannen erfasste Inventarnummer kann nicht manuell geändert werden. Sollte die Inventarnummer fehlerhaft erfasst worden sein, tippen Sie bitte auf "Verwerfen" und geben Sie die Nummer von Hand ein.

Da ein Datensatz durch die Kombination aus Inventarnummer und Standort identifiziert wird, kann, nach dem die Inventarnummer erfasst wurde, auch der Standort nicht mehr verändert werden, bis Sie entweder

auf [Speichern] oder auf [Verwerfen] tippen.

Wird die gleiche Inventarnummer an einem Standort mehrmals erfasst, erhöht sich die angezeigte Anzahl automatisch.

Durch tippen auf die Schaltfläche [Menü] gelangen Sie zurück ins Hauptmenü.

Datensatzkontrolle

CodeSnap HIS 3.2 🛛 🖪 🏹 📢 2:45			
Datensatzkontrolle			
Gebäude	Mensa		
Geschoss	1.Obergeschoß		
Raum	7.103		
Inventarnr.:	123		
Anzahl:	3		
InvDatum:	10.03.2007 13:45:18		
	Bearbeiten		
<< <	Ende > >>		
Filter 🔤 🔺			

CodeSnap HIS 3.2				
Datensatz bearbeiten				
Gebäude	Mensa	*		
Geschoss	1.Obergeschoß -			
Raum	7.103 💌			
Inventarnr.:	123			
Anzahl:	3			
InvDatum:	10.03.2007 13:45:18			
Speichern		Löschen		
Abbrechen				
		E		

Den Programmbereich Datensatzkontrolle erreichen Sie über das Hauptmenü. Über die Pfeiltasten am unteren Bildschirmrand können Sie durch die Datensätze navigieren. Über die Schaltfläche [Filter] unten links gelangen Sie zur Einstellung des Datensatzfilters, mit dem Sie die dargestellten Datensätze auf bestimmte Standorte und Zeiträume begrenzen können. Um den Filter zu entfernen tippen Sie auf [Filter löschen].

CodeSnap HI	5 3.2	© ∑∥ ◀€	7:32
Filter			
Gebäude			•
Geschoss			•
Raum			•
Historie			•
Filter anw	enden	Filter lö	ischen
			■

Im Programmbereich Datensatzkontrolle haben Sie auch die Möglichkeit Datensätze nachträglich zu bearbeiten. Tippen Sie hierzu auf die Schaltfläche [Bearbeiten].

Wenn der gewählte Datensatz noch nicht übertragen wurde, können Sie ihn hier ändern oder löschen. <u>Anderenfalls kann während der laufenden Inventur nur</u> <u>noch die Anzahl geändert werden</u>. Korrekturen müssen in der HIS Schnittstellen-Anwendung vorgenommen werden.

CodeSnap HIS 3.2 🛛 🗱 🎢 ┥€ 2:51			
Datensatz bearbeiten			
Gebäude	Mensa	Ŧ	
Geschoss	1.Obe	rgeschoß 👻	
Raum	7,103	+	
Inventarnr.:	123		
Anzahl:	3		
InvDatum:	10.03.	2007 13:45:18	
Datensatz wurde bereits übertragen!			
Speichern		Löschen	
Abbrechen			
		₩	

Inventurdaten senden

Zum senden der erfassten Inventurdaten, tippen Sie bitte im Hauptmenü auf die Schaltfläche [Inventurdaten senden].

Nach erfolgreicher Übertragung erscheint eine entsprechende Meldung.