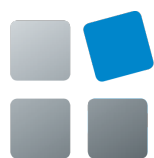


Inventar-Handbuch



FH COMPLETE

DAS SOFTWARE-PAKET FÜR FACHHOCHSCHULEN

FACHHOCHSCHULE TECHNIKUM WIEN
Wien, 31. August 2010

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	i
1. Neues Betriebsmittel anlegen	1
2. Suchen und Bearbeiten von Betriebsmitteln	3
3. Inventur	5
A. Schluss	7

Einleitung

Im folgenden wird die Funktionalität der Inventarverwaltung des FH-Complete Softwarepaketes beschrieben.

Dies umfasst die Verwaltung, Inventariesierung und Inventur von Betriebsmitteln jeglicher Art.

Die Inventarverwaltung ist auf den Betrieb mittels Barcodescanner ausgelegt.

1. Neues Betriebsmittel anlegen

Über den Menüpunkt Inventar->Neu können neue Betriebsmittel angelegt werden. Werden mehrere gleiche Betriebsmittel angelegt, kann eine Vorlage verwendet werden. In diesem Fall müssen nur die Daten geändert werden die sich pro Gerät unterscheiden (etwa Inventarnummer und Seriennummer).

Dazu kann in der Auswahlbox im Kopfbereich des Formulars die Anzahl der anzulegenden Betriebsmittel ausgewählt werden. Die eingetragenen Daten werden automatisch für die einzelnen Betriebsmittel übernommen.

Die Inventarnummer wird nicht vom System generiert! Diese wird vom Programm des Etikettendruckers erstellt und händisch oder mittels Barcodescanner eingetragen. Die Details zu den einzelnen Betriebsmitteln können über den Punkt 'Inventardaten anzeigen/ausblenden' angezeigt werden. Der klick auf einen der 'speichern' Buttons speichert immer alle der angezeigten Betriebsmittel.

Inventar

Vorlage

Anzahl: 3

Bestellung ID	Bestelldetail ID	Hersteller	Philips
Betriebsmitteltyp	Techn.Einrichtung (02)	Status	vorhanden
Organisation	Systementwicklung	Abteilung	Systementwicklung
Beschreibung	Monitor 22"		
Anmerkung			
Verwendung			
Leasing bis		Afa Jahre	3 Jahre

Vorlagedaten anzeigen / ausblenden

aktualisieren

1) Inventar ID

1 Inventarnummer	80+02+0988	Seriennummer	AHC1234	druck
------------------	------------	--------------	---------	-------

Inventardaten anzeigen / ausblenden

speichern

2) Inventar ID

2 Inventarnummer	80+02+0989	Seriennummer	AHC3456	druck
------------------	------------	--------------	---------	-------

Inventardaten anzeigen / ausblenden

speichern

3) Inventar ID

3 Inventarnummer	80+02+0990	Seriennummer	AHC2346	druck
------------------	------------	--------------	---------	-------

Inventardaten anzeigen / ausblenden

speichern

Abbildung 1.1.: Neuanlage

2. Suchen und Bearbeiten von Betriebsmitteln

Um den Inventardatensatz eines Betriebsmittels anzuzeigen, genügt es, die Seite Inventar->Suche zu öffnen, und mithilfe des Barcodescanners den Strichcode einzuscannen. Die Betriebsmitteldaten werden automatisch angezeigt.

The screenshot shows the 'Inventar - Suche' (Inventory - Search) interface. At the top, there's a search bar with fields for 'Inv.nr.' (80+02+0988), 'Seriennr.', 'Ort', and 'Datum', along with a 'suchen' button. Below this is a toggle for 'Erweiterte Suche anzeigen / ausblenden'. The main section displays 'Inventar 80+02+0988' with 'Kopfdaten 15140'. It includes a table of metadata: Betriebsmitteltyp (Techn.Einrichtu), Bestellnr. (TW07IT035), Beschreibung (220AW8FS-00), Lieferant (1284 DiTech GmbH), and Verwendung (Arbeitsplatzmonitor inkl. Manual, kabel u. Graphikkarte, DiTech GmbH, INF, Infrastruktur, IT-Services, Aufwand Verwaltung). Other fields show Ort (Bro_A6.17), Bestell ID. (13070), Organisation (Infrastruktur Abteilung), Bestellpos. ID., Seriennummer (CUSA0739117343), and Hersteller (PHILIPS). Status is 'vorhanden' and Afa Ende is 22.01.2011. The last inventory date is 31.08.2010. A history table shows the item's status changes over time, with columns for Status, Datum, Anlage, and Änderung. The history table shows three entries: 'vorhanden' on 22.01.2008, 'Anlage' on 22.01.2008, and 'Änderung' on 31.08.2010. The 'Betriebsmittelperson(en)' table shows two entries: 'Herr Ing. Andreas Osterreicher' and 'Herr Ing. Dipl.-Ing. (FH) Christian Paminger'.

Betriebsmitteltyp	Bestellnr.	Beschreibung	Lieferant	Verwendung	Ort	Bestell ID.	Organisation	Bestellpos. ID.	Seriennummer	Hersteller	Status	Afa Ende	Leasing bis	Letzte Inventur
Techn.Einrichtu	TW07IT035	220AW8FS-00	1284 DiTech GmbH	Arbeitsplatzmonitor inkl. Manual, kabel u. Graphikkarte, DiTech GmbH, INF, Infrastruktur, IT-Services, Aufwand Verwaltung	Bro_A6.17	13070	Infrastruktur Abteilung		CUSA0739117343	PHILIPS	vorhanden	22.01.2011		31.08.2010 oesi

Status	ab Datum	Anlage	Änderung
vorhanden	22.01.2008	Herr Ewald Schmudermayer	22.01.2008 00:01:00 Herr Ewald Schmudermayer 31.08.2010 15:30:41

Person	Ausgabe	Retour	Anlage	Änderung
Herr Ing. Andreas Osterreicher	22.06.2010		Herr Ing. Andreas Osterreicher	22.06.2010 14:20:42
Herr Ing. Dipl.-Ing. (FH) Christian Paminger	07.06.2010	22.06.2010	Frau Michaela Ribisch	07.06.2010 14:20:52

Abbildung 2.1.: Suche nach Betriebsmitteln

Betriebsmittel können auch nach Ort, Mitarbeiter, Organisationseinheit, etc gesucht werden. Klicken Sie auf 'Erweiterte Suche anzeigen' um die Expertensuche einzublenden.

Um die Daten zu bearbeiten klicken Sie auf den Punkt 'ändern'.

Inventar - Suche

Inv.nr.

Seriennr.

Ort

Anwender:oesi

Erweiterte Suche anzeigen / ausblenden

Liste drucken

Bitte ein Inventar aus den 14 gefundenen auswählen

Inv.nr.	Bezeichnung	Verwendung	Ser.nr.	Ort	Bestellnr.	Datum	Org.	Inv.	Entl.	Status
80+02+0986	220AW8FS-00	Arbeitsplatzmonitor Hangl	CUS40737103208	Bro_A6.17	TW07IT035	22.01.2008	Infrastruktur	29.06.2010	Ja	vorhanden
80+02+1131	220AW8FB/00	Arbeitsplatzmonitor Simane-Sequems	CUIA0745012031	Bro_A6.17	TW07IT111	09.09.2008	Infrastruktur		Ja	vorhanden
80+02+0675	FlexScan S1910	Arbeitsplatzmonitor Österreich	42726115	Bro_A6.17	TW05IT072	20.06.2006	Infrastruktur		Ja	vorhanden
80+02+0987	220AW8FS-00	Arbeitsplatzmonitor Österreich	CUS40737103059	Bro_A6.17	TW07IT035	22.01.2008	Infrastruktur		Ja	vorhanden
80+02+0674	FlexScan S1910	Arbeitsplatzmonitor	50508016	Bro_A6.17	TW05IT072	20.06.2006	Infrastruktur	29.06.2010	Ja	vorhanden
80+02+0988	220AW8FS-00	Arbeitsplatzmonitor	CUS40739117343	Bro_A6.17	TW07IT035	22.01.2008	Infrastruktur	31.08.2010	Ja	vorhanden
66+02+0202	Dimotion Torino T253	Arbeitsplatzrechner Österreich	0010000112001	Bro_A6.17	INF09IT078	29.01.2010	Infrastruktur		Ja	vorhanden
80+02+0634	RCMT- AMD350	Arbeitsplatzrechner	A5093002	Bro_A6.17	TW04IT100	03.10.2005	Infrastruktur	29.06.2010	Ja	vorhanden
22+03+0096	ThinkCentre M58p	CISCO Laborrechner	157188AP354C4283	Bro_A6.17	MTJ09TK035	16.02.2010	MT1	29.06.2010	Nein	vorhanden
66+02+0225	Scanner Gryphon M...	IT-Services Investition Verwaltung	E10CS2431	Bro_A6.17	INF09IT157	06.07.2010	Infrastruktur	06.07.2010	Ja	vorhanden
80+02+0484	HP Compaq nd9030	Inventarisierungsnotebook Ribisch/16.6.2010	CNF44629PC	Bro_A6.17	TW04IT005	21.12.2004	Infrastruktur		Ja	vorhanden
80+02+0664	TravelMate 530	Reservenotebook	LXT240608332310961EB00	Bro_A6.17	TW02NB107	12.04.2006	Infrastruktur	15.07.2010	Ja	vorhanden
66+02+0006	Dimotion Mini MH3	Systementwicklung	9010000162006	Bro_A6.17	INF08IT053	02.03.2009	Infrastruktur		Nein	vorhanden
80+02+0353	RCMT-P4-3-2G		A4101301	Bro_A6.17	TW04FL006	19.10.2004	PH Technikum Wien		Nein	vorhanden

Abbildung 2.2.: Suche nach Betriebsmitteln

Inventar																												
Vorlage Anzahl: 1																												
Vorlagedaten anzeigen / ausblenden																												
aktualisieren																												
1) Inventar ID 15140																												
1	Inventarnummer	80+02+0988	Seriennummer	CUS40739117343	druck																							
Inventardaten anzeigen / ausblenden																												
Bestellung ID	13070	Bestelldetail ID		Hersteller	PHILIPS																							
Betriebsmitteltyp	Techn.Einrichtung (02)	Status	vorhanden	Ort	Bro_A6.17																							
Organisation	Infrastruktur	Mitarbeiter	260	Herr Ing. Andreas Österreich																								
Beschreibung	220AW8FS-00																											
Anmerkung	inkl. Manual, kabel u. Graphikkarte, DiTech GmbH, INF, Infrastruktur, IT-Services, Aufwand Verwaltung																											
Verwendung	Arbeitsplatzmonitor																											
Leasing bis		AFA Jahre	3 Jahre																									
Inventardaten anzeigen / ausblenden																												
speichern																												

Abbildung 2.3.: Ändern von Betriebsmitteln

3. Inventur

Für die Inventur der Betriebsmittel steht ein eigenes Tool zur Verfügung. Sie finden es unter dem Menüpunkt Inventar->Inventur. Hier können sie Auswählen für welchen Raum und/oder welche Person sie die Inventur durchführen. Klicken Sie auf 'Inventur starten' um zu beginnen.

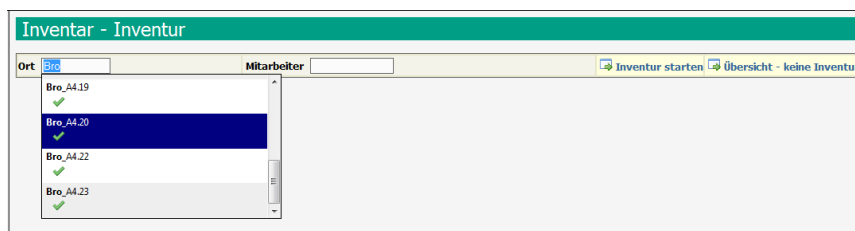


Abbildung 3.1.: Raumauswahl

Sie können nun die vorhandenen Betriebsmittel mit dem Barcodescanner nacheinander erfassen. Bei diesen Betriebsmittel wird nun automatisch das Inventurdatum gesetzt, der Name der Person welche die Inventur durchgeführt hat und das Betriebsmittel wird automatisch dem ausgewählten Raum und/oder der Person zugeordnet.

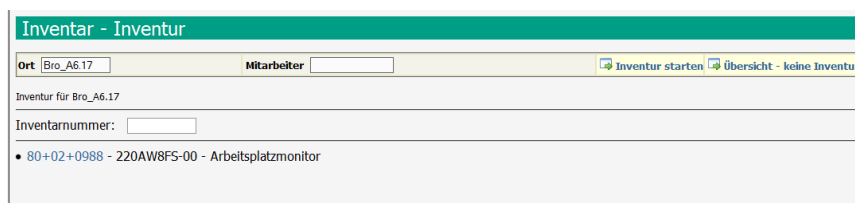


Abbildung 3.2.: Inventur der Betriebsmittel

Nachdem Sie alle Geräte in diesem Raum oder von dieser Person erfasst haben, können Sie sich eine Liste der Geräte anzeigen lassen, die sich in diesem Raum oder im Besitz der Person befinden sollten, aber in den letzten 20 Wochen nicht erfasst wurden. Klicken Sie dazu auf den Punkt 'Übersicht - keine Inventur'. Sie können hier die nicht erfassten Geräte ausscheiden oder in einen Dummy-Raum zur weiteren Bearbeitung verschieben.

Inventar - Inventur

Ort

Bio_A6.17

Mitarbeiter

Inventur starten

Übersicht - keine Inventur

Die folgenden Betriebsmittel wurden in den letzten 20 Wochen nicht inventarisiert und sind zugeordnet:

Anzahl: 7

	Inv.Nr	Beschreibung	Verwendung	Typ	Inventur
<input checked="" type="checkbox"/>	66+02+0202	Dimotion TorinoT253	Arbeitsplatzrechner	Österreich	Techn.Einrichtu
<input checked="" type="checkbox"/>	80+02+0484	HP Compaq nx9030	Inventarisierungsnotebook	Ribisch/16.6.2010	Techn.Einrichtu
<input checked="" type="checkbox"/>	80+02+0353	RCMT-P4-3-2G			Techn.Einrichtu
<input checked="" type="checkbox"/>	66+02+0000	Dimotion Mini MH3	Systementwicklung		Techn.Einrichtu
<input checked="" type="checkbox"/>	80+02+1131	220AW8FB/00	Arbeitsplatzmonitor	Simane-Sequems	Techn.Einrichtu
<input checked="" type="checkbox"/>	80+02+0675	FlexScan S1910	Arbeitsplatzmonitor	Österreich	Techn.Einrichtu
<input checked="" type="checkbox"/>	80+02+0987	220AW8FS-00	Arbeitsplatzmonitor	Österreich	Techn.Einrichtu

Verschieben in DUMMY Raum

☐ Durchführen

Abbildung 3.3.: Übersicht der Betriebsmittel die nicht erfasst wurden

A. Schluss

Tabellenverzeichnis

Abbildungsverzeichnis

1.1. Neuanlage	2
2.1. Suche nach Betriebsmitteln	3
2.2. Suche nach Betriebsmitteln	4
2.3. Ändern von Betriebsmitteln	4
3.1. Raumauswahl	5
3.2. Inventur der Betriebsmittel	5
3.3. Übersucht der Betriebsmittel die nicht erfasst wurden	6