



Externer Artikelstamm

Dateiname: Externer Artikelstamm.docx

Erstelldatum: 02.05.2022

Druckdatum: 01.05.2022 15:24:28

Inhaltsverzeichnis

1. EXTERNER ARTIKELSTAMM	3
1.1 Relevante Änderungen für die MiGeL-Verrechnung ab 01.10.2021 ...	3
1.2 Firmenkonstanten Leistungsfakturierung	4
1.3 Externer Artikelstamm.....	5
1.3.1 Artikel importieren/aktualisieren.....	5
1.3.2 Artikel in Leistungsstamm überführen	6
1.3.3 Artikel bearbeiten	8

1. Externer Artikelstamm

Es gibt die Möglichkeit, einen externen Artikelstamm über eine lizenzpflichtige Schnittstelle in Lobos4 Administration einzulesen und regelmässig zu aktualisieren. So können beispielsweise vom Pflegemanager aus auf die Produkte zugegriffen werden oder sie können in den Leistungsstamm übernommen und fakturiert werden.

Oft wird dazu das Produkt careINDEX der Firma HCI Solutions AG verwendet, welches speziell auf die Bedürfnisse von Heimen und Spitex-Organisationen ausgerichtet ist. Der careINDEX-Stamm enthält ca. 200'000 Artikel, beispielsweise MiGeL-Produkte, Medikamente, Hygieneartikel und vieles mehr.

1.1 Relevante Änderungen für die MiGeL-Verrechnung ab 01.10.2021

HVB-Preis

Neu kann anstelle des MiGeL-Preises der HVB-Preis in den Leistungsstamm übernommen werden. Dies wird in den Definitionen für die Übernahme bestimmt (s. Kap. 1.3.2).

Jahrespauschalen

Der externe Artikelstamm liefert bei Inkontinenz-Artikeln kein MiGeL- oder HVB-Preis, sondern die Jahrespauschale. Mit der Option *Ignorieren* beim Bearbeiten der einzelnen Artikel kann statt des Jahresbetrags der Publikumspreis in den Leistungsstamm übernommen werden (s. Kap. 1.3.3).

Damit diese Änderungen wirksam werden, ist der Patch **4.0.0.1** von **Lobos4** oder **3.10.0.44** von **Lobos 3.X** erforderlich. Wenden Sie sich bitte an unseren Support, wenn Sie ein Programm-Update benötigen.

1.2 Firmenkonstanten Leistungsfakturierung

Im Register *Mandant* → Leistungserfassung / Fakturierung → Leistungsfakturierung können im Register *3 Medikamente* die grundlegenden Angaben zur Webservice-Schnittstelle zwischen Lobos4 und dem externen Artikelstamm erfasst werden, nachdem dieser erworben wurde.

Konstanten Leistungsfakturierung		
Erfassung/Fakturierung	Cafeteria	Medikamente
careIndex Webservice - Benutzer Informationen <input checked="" type="checkbox"/> Standard Webservice Adresse: <input type="text" value="https://index.hcisolutions.ch/index/2021-11/download.aspx"/> Adresse für Packungsbetrachter: <input type="text" value="https://apps.hcisolutions.ch/MyProducts/Picture/Viewer/?lang=de&q"/> Benutzer: <input type="text" value="EPN8660@hcisolutions.ch"/> Passwort: <input type="password" value="*****"/> <input type="checkbox"/> Immer alle Datenfelder aktualisie Pfad: <input type="text"/>		
Medi-Import: Preis durch Packungsgrösse dividieren <input checked="" type="radio"/> Ja (Runden 2 Stellen) <input type="radio"/> Nein <input type="radio"/> Ja (Runden auf 5 Rp.) <input type="radio"/> Original Einheit <input checked="" type="radio"/> Zu verrechnen Einheit		
Medi-Übernahme in Leistungsstamm <input checked="" type="checkbox"/> Automatisch Leistung auf inaktiv setzen <input type="checkbox"/> Leistung auf inaktiv, wenn Medikament ausser Handel		

Das Feld **Standard** kann nur durch unseren Lobos4-Support aktiviert werden. Der Haken wird gesetzt bei Neukunden bzw. bei bestehenden Kunden, welche neu die Erweiterungen für den Pflegemanager (Bilder, Patienten-/Fachinformationen) in Betrieb nehmen.

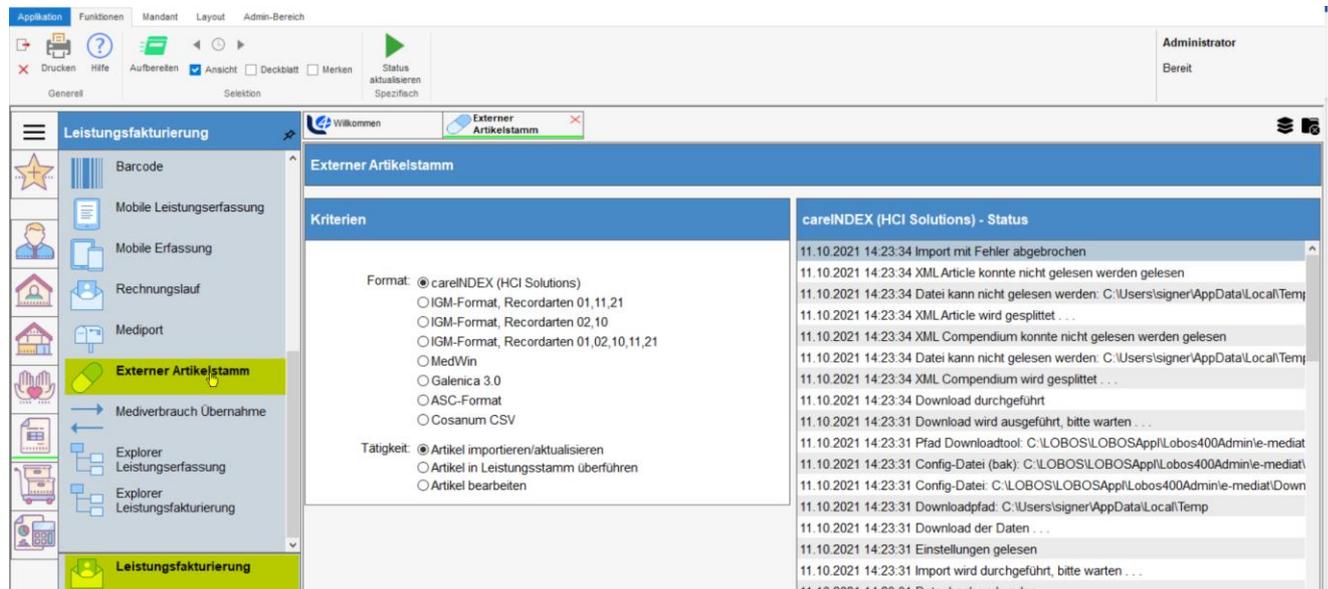
Auch die Login-Daten (**Benutzer** und **Passwort**), welche Sie von HCI Solutions erhalten haben, müssen durch unseren Support erfasst werden. Nur mit einem gültigen Login kann die Schnittstelle ausgeführt werden.

Im Abschnitt **Medi-Import: Preis durch Packungsgrösse dividieren** werden die Einstellungen *Ja (Runden 2 Stellen)* und *Zu verrechnen Einheit* empfohlen. Nur wenn ausschliesslich ganze Packungen an die Klienten abgegeben werden, kann die Division mit der Option *Nein* deaktiviert werden. Die Rundung auf 2 Stellen erzeugt weniger Rundungsdifferenzen, als wenn jedes Zwischenresultat auf 5 Rappen gerundet wird. Falls die Option *Zu verrechnen Einheit* aktiviert ist, werden allfällige manuelle Übersteuerungen bei Inhalt und Einheit der einzelnen Artikel berücksichtigt (Spalte *Inhalt / Einheit für Verrechnung* im Artikel). Die Option *Original Einheit* entnimmt die Angaben ausschliesslich den gelieferten Daten aus dem Artikelstamm (Spalte *Inhalt / Einheit Original* im Artikel) (s. Kap. 1.3.3 Artikel bearbeiten).

Im Abschnitt **Medi-Übernahme in Leistungsstamm** wird empfohlen, die Option *Automatisch Leistung auf inaktiv setzen* zu aktivieren: Sobald ein bis anhin verwendeter Artikel nicht mehr in den Leistungsstamm übernommen werden soll und das Übernahme-Häkli entfernt wird (s. Kap. 1.3.3 Artikel bearbeiten), wird er im Leistungsstamm auf den Zustand inaktiv gesetzt. Das Häkchen bei der 2. Option *Leistung auf inaktiv, wenn Medikament ausser Handel* kann bei Bedarf ebenfalls gesetzt werden. Es ist abhängig davon, ob man ein Lager an Pflegematerialien, Medikamenten etc. führt und die Artikel auch noch abgibt, wenn sie im Handel nicht mehr erhältlich sind. In diesem Fall sollte die Option nicht aktiviert werden, da inaktive Leistungen beispielsweise in der mobilen Leistungserfassung nicht mehr angezeigt werden.

1.3 Externer Artikelstamm

Klicken Sie auf den Menüpunkt *Externer Artikelstamm* im Programmmodul *Leistungsfakturierung*.



Wählen Sie das **Format** (z.B. careINDEX) und die **Tätigkeit** aus.

Folgende Tätigkeiten, welche anschliessend beschrieben werden, können ausgeführt werden:

- Artikel importieren/aktualisieren
- Artikel in Leistungsstamm überführen
- Artikel bearbeiten

1.3.1 Artikel importieren/aktualisieren

Mit dieser Tätigkeit wird der gesamte Artikelstamm in Lobos4 importiert. Dieser Schritt muss regelmässig ausgeführt werden (z.B. alle 2 Wochen), da es immer wieder Änderungen gibt, welche in Lobos4 aktualisiert werden müssen.

Klicken Sie auf das Symbol  *Aufbereiten* in der Symbolleiste, um die Tätigkeit auszuführen. Der Status wird in der rechten Fensterhälfte angezeigt. Der Import / die Aktualisierung kann bis zu mehreren Stunden dauern. Während dieser Zeit kann die Maske *Externer Artikelstamm* geschlossen und die Arbeit in Lobos4 oder in anderen Programmen fortgesetzt werden. Wichtig ist, dass der PC, an dem die Tätigkeit ausgeführt wird, so lange läuft, bis der Import abgeschlossen ist.

Neben dem manuellen Ausführen des Imports besteht auch die Möglichkeit, den Artikelstamm auf dem Lobos-Server über die Windows-Aufgabenplanung automatisiert einzulesen (z.B. alle 14 Tage während der Nacht). Für die Einrichtung wenden Sie sich bitte an unseren Lobos4-Support.

Mit dem Symbol  *Status aktualisieren* kann der Verlauf des Importes verfolgt werden. Konnte er erfolgreich durchgeführt werden, wird im Status-Bereich eine entsprechende Meldung angezeigt.

Nun sind die Artikel des externen Stammes in Lobos4 verfügbar. Einerseits können sie eingesehen werden über die Tätigkeit *Artikel bearbeiten* (s. Kap. 1.3.3). Andererseits kann vom Pflegemanager auf sämtliche eingeleseene Produkte zugegriffen werden. Beachten Sie, dass die Artikel noch nicht in den Lobos-Leistungstamm übernommen wurden, dafür muss der Schritt *Artikel in Leistungstamm überführen* ausgewählt werden (s. Kap. 1.3.2).

1.3.2 Artikel in Leistungstamm überführen

Mit dieser Tätigkeit werden alle für die Übernahme gekennzeichneten Artikel des externen Stammes in den Leistungstamm von Lobos4 übernommen.

Damit die Artikel automatisch im Leistungstamm erstellt und aktualisiert werden können, müssen die Übernahme-Parameter einmalig festgelegt werden. Klicken Sie dazu auf den Button *[Definition bearbeiten]*:

Externer Artikelstamm - Übernahme Parameter

anhand Definition

[Definition bearbeiten]

Leistungstyp:

Nummernkreis:

Leistungsgruppe:

Mengeneinheit:

Rechnungscode:

Einstandspreis: Apothekerpreis Arztpreis

Anz. Dezimalstellen:

Statistikgruppe:

Kostenart:

Kostenstelle:

Lagerbestand:

Leistungen NUR aktualisieren
(Keine neue Medikamente übernehmen)

Externer Artikelstamm - Übernahmeparameter

Kategorie	Typ	Leistungsgruppe	Kostenart	Kostenstelle	Leistung von/bis	Rechnungscode
Berücksichtigen		Verkaufspreis				
<input type="radio"/> Einfügen	<input checked="" type="radio"/> Einfügen/Aktualisieren	Mittel und Gegenstände (Liste)	6240	250	10000 - 10499	normal
		<input type="radio"/> Publikumspreis <input type="radio"/> MiGeL-Preis/Publikumspreis <input checked="" type="radio"/> HVB-Preis/Publikumspreis			Marge (%): <input type="text"/>	
<input type="radio"/> Einfügen	<input checked="" type="radio"/> Einfügen/Aktualisieren	Nichtpflichtleistungen	6250	230	10500 - 10999	normal
		<input checked="" type="radio"/> Publikumspreis <input type="radio"/> MiGeL-Preis/Publikumspreis <input type="radio"/> HVB-Preis/Publikumspreis			Marge (%): <input type="text"/>	
<input type="radio"/> Einfügen	<input checked="" type="radio"/> Einfügen/Aktualisieren	Medikamente SL	6200	251	11000 - 11499	normal
		<input checked="" type="radio"/> Publikumspreis <input type="radio"/> MiGeL-Preis/Publikumspreis <input type="radio"/> HVB-Preis/Publikumspreis			Marge (%): <input type="text"/>	
<input type="radio"/> Einfügen	<input checked="" type="radio"/> Einfügen/Aktualisieren	Nichtpflichtleistungen	6210	230	11500 - 11999	normal
		<input checked="" type="radio"/> Publikumspreis <input type="radio"/> MiGeL-Preis/Publikumspreis <input type="radio"/> HVB-Preis/Publikumspreis			Marge (%): <input type="text"/>	
<input type="radio"/> Einfügen	<input checked="" type="radio"/> Einfügen/Aktualisieren	Hygieneartikel	6250	230	12000 - 13000	normal
		<input checked="" type="radio"/> Publikumspreis <input type="radio"/> MiGeL-Preis/Publikumspreis <input type="radio"/> HVB-Preis/Publikumspreis			Marge (%): <input type="text"/>	

Der Screenshot oben bildet ein **mögliches Beispiel** aus der Praxis ab.

Hier die **Erklärungen zu den einzelnen Feldern**:

Im Artikelstamm careINDEX von HCI Solutions werden die Artikel nach Kategorien und Typen gruppiert. Nehmen Sie deshalb in den Feldern **Kategorie** und/oder **Typ** die Auswahl für Ihren Leistungsstamm vor. Oft wird nach Typ ausgewählt, da dieser detaillierter ist als die Kategorie. Falls noch einzelne restliche Artikel aus übrigen Kategorien / Typen übernommen werden sollen, können die beiden Felder leer gelassen werden (s. Screenshot, unterste Zeile) und diese Definition gilt dann für alle Artikel, welche nicht anderweitig zugeordnet wurden.

Im Feld **Leistungsgruppe** kann die passende Leistungsgruppe aus Lobos4 (Modul *Leistungsfakturierung* – Menüpunkt *Stammdaten*) ausgewählt werden.

Beim Anlegen oder Anpassen der Leistungsgruppen gilt es zu bedenken, dass einerseits die Kostenart und Kostenstelle, als auch der Mediport-Tarif (für die elektronische Abrechnung mit der Krankenkasse) eindeutig zugewiesen werden können soll.

In den Feldern **Leistung von/bis** werden die gewünschten Leistungsnummern angegeben. Wählen Sie die Nummernkreise genügend gross, so dass auch bei einer künftigen Vergrößerung des Stammes genügend Platz für alle Artikel vorhanden ist.

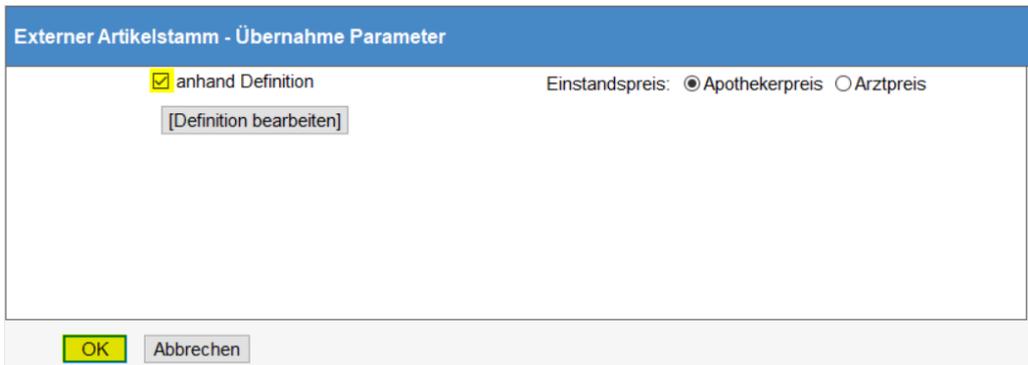
Wählen Sie aus Ihrem Konten- und Kostenstellenplan die entsprechende **Kostenart** (Ertragskonto) und **Kostenstelle** aus.

Als **Rechnungscod**e wird in den allermeisten Fällen die Option *normal* ausgewählt (d.h. es kann eine Menge erfasst werden, welcher mit dem Listenpreis multipliziert wird). Denkbar wäre auch der Rechnungscod *statistisch*, falls die erfassten Leistungen nicht fakturiert, sondern nur zu statistischen Zwecken erfasst werden sollen.

Empfohlen wird immer die Option **Einfügen/Aktualisieren** zu aktivieren, damit insbesondere bei Preisänderungen die Aktualisierungen in den Leistungsstamm übernommen werden.

Definieren Sie zudem, welcher Verkaufspreis aus dem externen Stamm in den Leistungsstamm übernommen werden soll. Zur Auswahl stehen: **Publikumspreis**, **MiGeL-Preis/Publikumspreis** und **HVB-Preis/Publikumspreis**. Die zwei letzteren sind insbesondere für MiGeL-Artikel bestimmt und so zu verstehen, dass in erster Instanz der MiGeL- bzw. der HVB-Preis übernommen wird. Falls diese Felder im externen Stamm nicht befüllt sind, wird in zweiter Instanz der Publikumspreis importiert.

Um den Leistungsstamm aktuell zu halten (z.B. Preise), muss diese Tätigkeit der Überführung mindestens einmal monatlich (vor der Fakturierung) manuell angestossen werden. Klicken Sie dazu auf die Tätigkeit *Artikel in Leistungsstamm überführen* und anschliessend auf das Symbol  Ausführen. Aktivieren das Feld anhand Definition und klicken Sie auf den Button OK:



Der Leistungsstamm wird nun aktualisiert.

1.3.3 Artikel bearbeiten

Nachdem die Artikel importiert/aktualisiert wurden (s. Kap. 1.3.1), können sämtliche Produkte des externen Stammes unter dieser Tätigkeit eingesehen werden.

Nun können beispielsweise einmalig diejenigen Datensätze gekennzeichnet werden, welche in Ihrem Betrieb verwendet und deshalb in den Leistungsstamm übernommen werden sollen.

Externer Artikelstamm										
Gesamtsuche										
Pharmacod	Pharmacode 2	Artikelbezeichnung	Leistung	Übern	Übrikumpspreis	Inhalt	Mengeneinheit	Kategorie	Typ	EAN-Code
4896855		1 PRIMARY WOUND DRESSING Spray	718	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00	1.0000	24		Medizinische Geräte	76419294
6726175	3544396	1-DAY ACUVUE Moist Astigmatism 30 S		<input type="checkbox"/>		30.0000	33	Pflegematerialien	Material MiGel	
6743498	3544396	1-DAY ACUVUE Moist Astigmatism 90 S		<input type="checkbox"/>		1.0000	33	Pflegematerialien	Material MiGel	
6726270	3544396	1-DAY ACUVUE Moist Multifocal 30 Stk		<input type="checkbox"/>		30.0000	33	Pflegematerialien	Material MiGel	
6743529	3544396	1-DAY ACUVUE Moist Multifocal 90 Stk	760	<input checked="" type="checkbox"/>		1.0000	33	Pflegematerialien	Material MiGel	
6724992	3544396	1-DAY ACUVUE Moist Tag -0.50dpt BC		<input type="checkbox"/>		180.0000	33	Pflegematerialien	Material MiGel	733905545146
6725000	3544396	1-DAY ACUVUE Moist Tag -0.50dpt BC		<input type="checkbox"/>		180.0000	33	Pflegematerialien	Material MiGel	733905546488
6725017	3544396	1-DAY ACUVUE Moist Tag -0.75dpt BC		<input type="checkbox"/>		180.0000	33	Pflegematerialien	Material MiGel	733905545153
6725023	3544396	1-DAY ACUVUE Moist Tag -0.75dpt BC		<input type="checkbox"/>		180.0000	33	Pflegematerialien	Material MiGel	733905546426
6741312	3544396	1-DAY ACUVUE Moist Tag -1.00dpt BC		<input type="checkbox"/>		180.0000	33	Pflegematerialien	Material MiGel	733905545160
5366929	3544396	1-DAY ACUVUE Moist Tag -1.00dpt BC	719	<input checked="" type="checkbox"/>	37.50	30.0000	33	Pflegematerialien	Material MiGel	733905577123
6741329	3544396	1-DAY ACUVUE Moist Tag -1.00dpt BC		<input type="checkbox"/>		180.0000	33	Pflegematerialien	Material MiGel	733905546495
5366997	3544396	1-DAY ACUVUE Moist Tag -1.00dpt BC		<input type="checkbox"/>	37.50	30.0000	33	Pflegematerialien	Material MiGel	733905576379

In der Maske *Externer Artikelstamm* stehen zuoberst Selektionsfelder zur Verfügung, welche die Suche nach einem bestimmten Artikel erlauben. So kann beispielsweise nach einer Bezeichnung, oder einem Pharmacode gefiltert werden. Im Gesamtsuchfeld kann etwa ein MiGeL- oder ein EAN-Code (Barcode) eingegeben werden. Es können auch nur diejenigen Artikel angezeigt werden, welche bereits für die Übernahme (Spalte *Übern.* = Ja) gekennzeichnet wurden.

Doppelklicken Sie das entsprechende Produkt, um die **Detailinformationen** anzuzeigen:

Externer Artikelstamm - TENA Comfort Super 36 Stk	
Pharmacode: <input type="text" value="6190390"/>	Publikumspreis: <input type="text" value="60.60"/> MiGeL / HVB
Produkte-Nr.: <input type="text" value="33951"/>	Apothekerpreis: <input type="text"/>
Bezeichnung: <input type="text" value="TENA Comfort Super 36 Stk"/>	Arztpreis: <input type="text"/>
Bezeichnung Kurz: <input type="text"/>	Herstellerpreis: <input type="text"/>
Leistung: <input type="text" value="10003"/>	Code MWST: <input type="text" value="1 - voller Satz"/>
Übernahme: <input checked="" type="checkbox"/>	Preis MiGeL: <input type="text" value="1260.00"/> Preis HVB: <input type="text"/> Inhalt: <input type="text"/> Einheit: <input type="text" value="pro Jahr"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ignorieren
Inhalt / Einheit Original	Inhalt / Einheit für Verrechnung
Inhalt: <input type="text" value="36"/>	Inhalt: <input type="text"/>
Einheit: <input type="text" value="Stk."/>	Einheit: <input type="text"/>
Kategorie: <input type="text" value="Pflegematerialien"/>	<input type="checkbox"/> Betäubungsmittel
Typ: <input type="text" value="Material MiGel"/>	Kassenzulässigkeit: <input type="text"/>
EAN-Code: <input type="text" value="7322540698107"/>	MiGeL Code: <input type="text" value="15.01.02.00.1"/>
Index-Therapeutikus: <input type="text"/>	IKS-Listencode: <input type="text"/>
Datum Import: <input type="text" value="28.09.2018"/>	Herkunft: <input type="text"/>
Mutationscode: <input type="text"/>	
Lagerart: <input type="text"/>	

Im Feld **Leistung** wird die Leistungsnummer aus dem Lobos4-Leistungsstamm angezeigt. Vor der erstmaligen Überführung der Produkte in den Leistungsstamm ist dieses Feld leer und durch die erste Übernahme wird es automatisch gemäss der Definition (s. Kap. 1.3.2) befüllt. Wurde vor dem Erwerb des Artikelstammes ein Produkt bereits manuell im Leistungsstamm erfasst und

soll ein doppeltes Anlegen der Leistung verhindert werden, kann vor der ersten Übernahme die Leistungsnummer der bestehenden Leistung manuell in dieses Feld eingetragen werden. So wird die Verknüpfung hergestellt zwischen dem Produkt aus dem Artikelstamm und der bereits bestehenden Leistung.

Das Feld **Übernahme** wird aktiviert für Produkte, welche in den Leistungsstamm übernommen werden sollen. Um nicht alle zu überführenden Artikel öffnen zu müssen, kann der Haken auch in der Auswahlliste gesetzt werden. Mit der Tastenkombination *Ctrl* + *S* können Sie die Eingaben in der Auswahlliste speichern.

Beachten Sie, dass der externe Artikelstamm bei Inkontinenz-Artikeln die Jahrespauschalen liefert. Damit anstelle des Jahresbetrags der Publikumspreis in den Leistungsstamm übernommen und verrechnet werden kann, muss das Feld **Ignorieren** (unterhalb der Spalte *MiGeL / HVB*) bei allen für die Übernahme vorgesehenen Inkontinenz-Produkten gesetzt werden.

Die Angaben der Felder unterhalb **Inhalt / Einheit Original** (z.B. 36 Stk.) stammen aus dem Artikelstamm. Eine manuelle Übersteuerung dieser Angaben ist möglich über die Felder **Inhalt / Einheit für Verrechnung**. Werden beispielsweise nicht einzelne Stück sondern immer die gesamte Packung abgegeben, wird im Feld *Inhalt* eine *1* eingetragen und im Feld *Einheit* die Option *Packung* ausgewählt (aus Stammdatei *Mengeneinheit*). Damit allfällige manuelle Übersteuerungen in diesen Feldern berücksichtigt werden, muss in den Firmenkonstanten Leistungsfakturierung zwingend die Option *Zu verrechnen Einheit* ausgewählt sein (s. Kap. 1.2). Sind diese Felder im Artikel leer, da kein Übersteuern notwendig ist, gelten automatisch die Angaben unterhalb *Inhalt / Einheit Original*.

Dem Feld **Mutationscode** ist zu entnehmen, ob ein Artikel beispielsweise ausser Handel ist.