

# Update 3.57

Paket #369

## Allgemein

### Sortierung

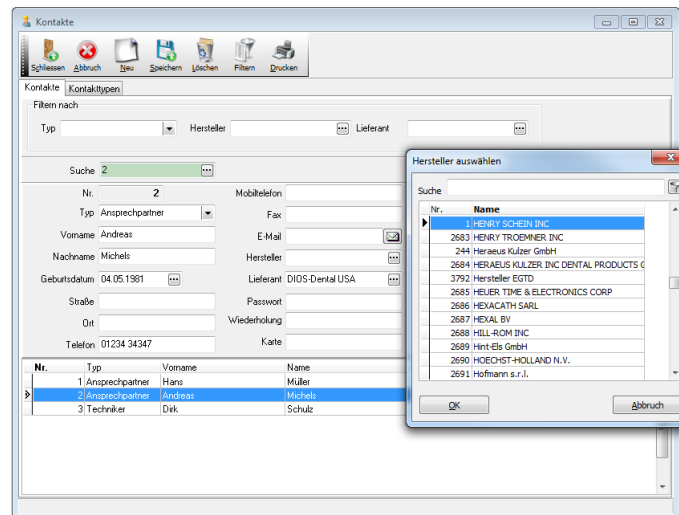


Abbildung 1: Sortierung

Die Sortierungen in Auswahldialogfenstern können jetzt über einen Mausklick angepasst werden. Klicken Sie einfach auf die Überschrift der Tabellenspalte, die sortiert werden soll.

Die Auswahldialogie in der *Hersteller-*, *Lieferantenverwaltung*, in den *Behandlungstätigkeiten*, in dem *Einweisungs-* und dem *Kontaktmodul* wurden bereits angepasst. Die übrigen Stammdaten-Module werden sukzessive so schnell wie möglich angepasst.

## Anonymisierung

Mit Inkrafttreten der Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) wurde die *Anonymisierung* der Patientendaten umgesetzt. Hierzu steht Ihnen der Button *Anonymisieren* zur Verfügung. Dies ist z.B. hilfreich bei einer Fernwartung durch Mitarbeiter vom technischen Support o.Ä.

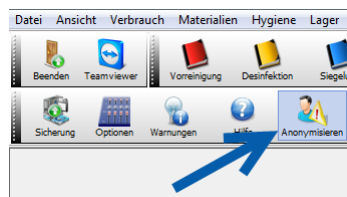


Abbildung 2: Button Anonymisieren

Das Anklicken des Buttons *Anonymisieren* bewirkt eine Anonymisierung sämtlicher Patientendaten im gesamten

Programm. Die Programmodule *Verbrauchserfassung*, *Verbrauchsliste*, *Patientenbehandlungsnachweis*, *Patientenbarcodes* und das Register *Verbrauch* im Modulfenster *Produkte* sind betroffen.

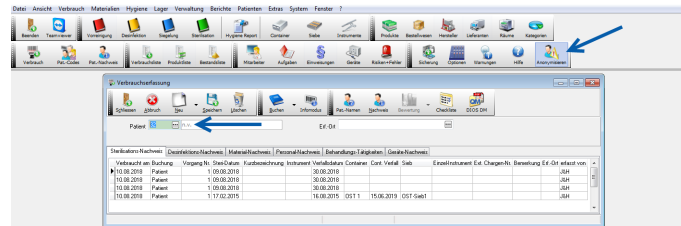


Abbildung 3: Patienten Anonymisierung

Der Button bleibt bei aktiver *Anonymisierung* blau hinterlegt. Die *Anonymisierung* wird durch erneuten Mausklick auf den Button rückgängig gemacht, je nach Programmeinstellung ggf. mit Passwordeingabe des *Mitarbeiters*.

## Produkte

### Buchungseinheiten

In dem Modulfenster *Produkte* werden alle gespeicherten Materialien verwaltet. Für die Menge einer *Lieferung* werden verschiedene Einheiten verwendet: *Best.-Einheiten*, *Inhaltsmenge* und *Einheiten* werden u.a. im Modulfenster *Bestellwesen* benötigt, um nach zu bestellende Materialien zu ermitteln und die erforderliche *Menge* bis zum *Ist-Bestand* dieses Materials bestellen zu können. Wenn das Material z.B. in der *Verbrauchserfassung* gescannt wird, es aus- oder umgebucht werden soll, wird hier die *Buchungseinheit* verwendet.

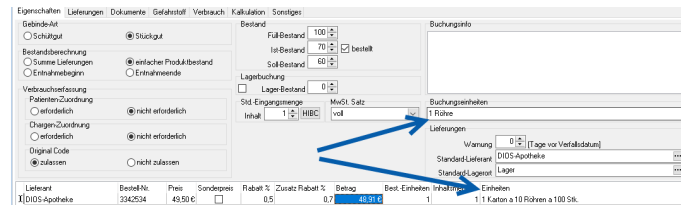


Abbildung 4: Buchungseinheiten

Der Hintergrund hierzu ist, dass oft mehrere Informationen zu der Menge eines *Produktes* angegeben sind. Diese Menge muss nun zur Verwendung im Programm aufbereitet werden, hier ist Ausschlag gebend wie das Produkt im Praxisbetrieb verwendet wird. So ist z.B. die Information aus einer *Lieferung*, dass diese aus 1 Karton mit 10 Röhren á 100 Stück des Materials vorliegt. Die *Buchungseinheit* zur Verwendung im Programm bzgl. des Verbrauchs wird nun genutzt, in diesem Beispiel: 1 Röhre. Diese *Buchungseinheit* wird genutzt zum *Scannen*, *Aus-* und *Umbuchen* des *Produktes*. Sinnvoll ist es, diese *Buchungseinheit* direkt auf dem Etikett zu einer *Lieferung* zu drucken.

Hierzu gibt es in den *Optionen* eine neue Einstellung: Im Register *Produkte*, Abschnitt *Druckoptionen*, wird das Kästchen *Buchungseinheiten* per einfachem Mausklick aktiviert, dies bewirkt, dass die *Buchungseinheit* mit auf das Etikett gedruckt wird. So ist jederzeit ersichtlich, welche Packungseinheit z.B. bei einer Materialentnahme zu betrachten und zu verbuchen ist.

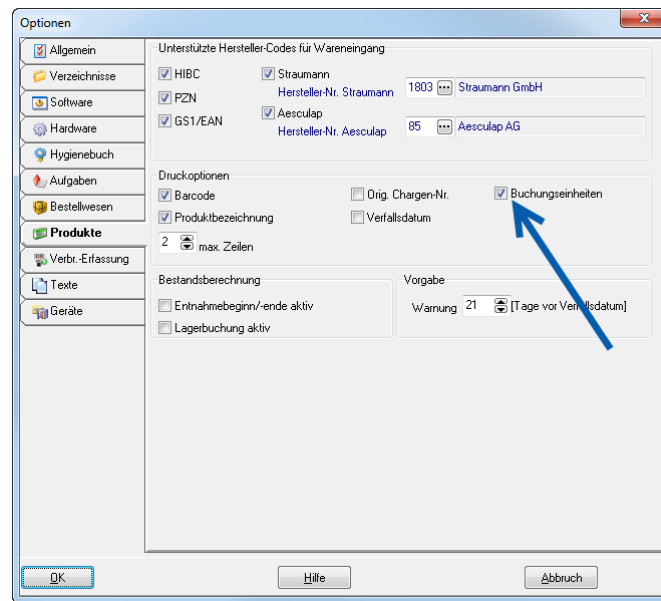


Abbildung 5: Optionen - Druckoptionen - Buchungseinheiten

## Lagerbuchung

Die Lagerbuchung und Führung eines zusätzlichen Lagerbestandes kann nun optional deaktiviert werden.

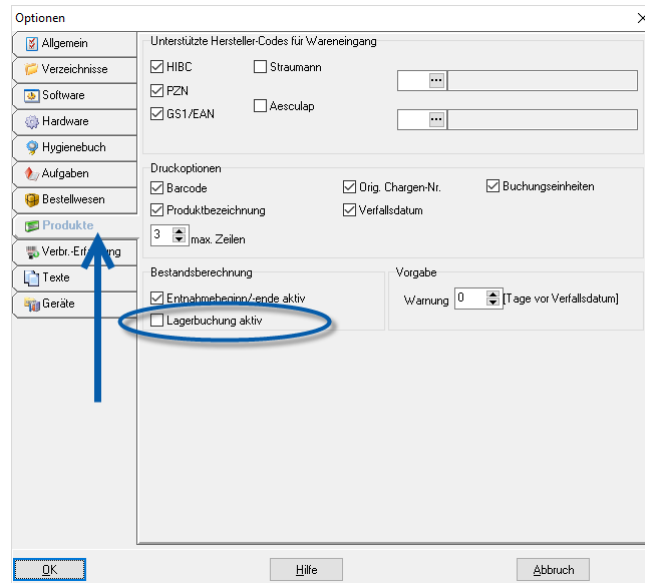


Abbildung 6: Lagerbuchung in den Optionen deaktivierbar

Das Modulfenster *Produkte* stellt sich nun mit einem einfachen *Ausbuchen-* und *Buchen-*Button in der Symbolleiste dar, das Feld *Lagerbuchung* über dem Feld *Standard-Eingangsmenge* entfällt komplett.

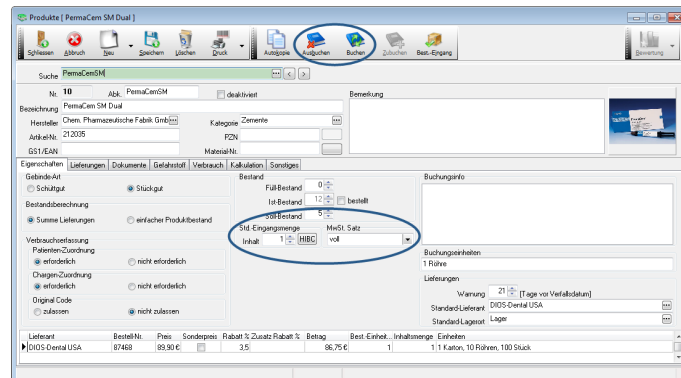


Abbildung 7: Produktverwaltung bei abgeschalteter Lagerbuchung

Ist die *Lagerbuchung* in den *Optionen* aktiviert, stellt sich das Modulfenster *Produkte* mit dem *Ausbuchen-Lager* bzw. *Zubuchen-Lager*-Button in der Symbolleiste dar. Darüber hinaus wird das Feld *Lagerbuchung* im Register *Eigenschaften* angezeigt.

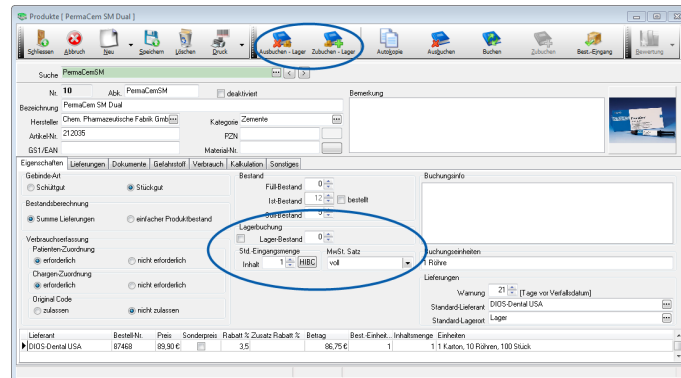


Abbildung 8: Produktliste bei aktivierter Lagerbuchung

## Symboleiste und Lagerverwaltung

Die Kontextmenüs zur Listenansicht der Lieferungen sind nun als eigene Symbolleiste verfügbar. Bei freigeschalteter Lagerverwaltung sind zusätzlich die hierfür erforderlichen Buttons zum *Aus-*, *Um-* und *Zubuchen* sichtbar. Das direkte Bearbeiten der Mengen ist stattdessen nicht mehr möglich.

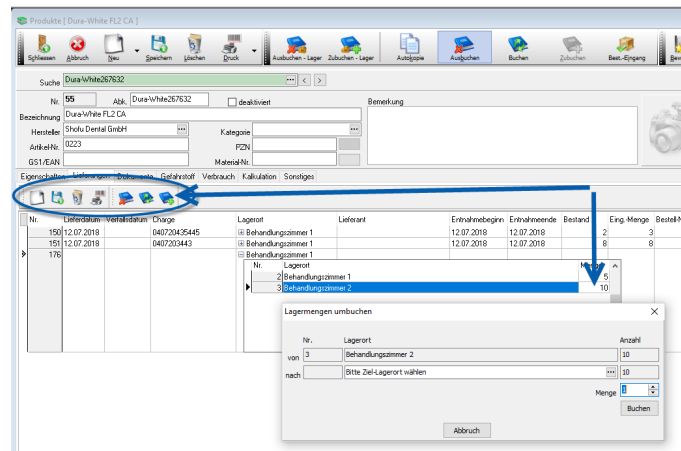


Abbildung 9: Neue Symbolleiste



Ihnen stehen hier zwei Wege zum Speichern der *Negativliste* je Vorgang zur Verfügung. Auf dem ersten Weg nutzen Sie die Tabellenspalte *Negativliste* und klicken hier das +-Zeichen durch einmaligen Mausklick auf (in untenstehender Abbildung mit 1 markiert).

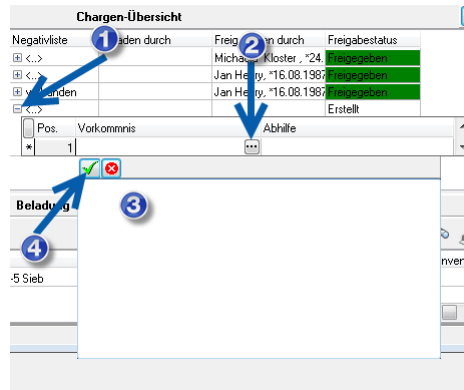


Abbildung 12: Tabellenspalte Negativliste

Eine neue Tabellenzeile öffnet sich. Klicken Sie hier auf den 3-Punkt-Button in der Zelle *Vorkommnis* (mit 2 markiert). Direkt öffnet sich ein Eingabefeld (3) unterhalb. Geben Sie hier bitte den Text ein, z.B. Schere verunreinigt. Bestätigen Sie die Eingabe mit einmaligem Mausklick auf den grünen *Haken*-Button (4). Zum Verwerfen Ihrer Eingaben steht Ihnen der daneben liegende *Abbruch*-Button zur Verfügung. Gehen Sie genauso in dem Feld *Maßnahme* vor.

Wurde ein Eintrag in der *Negativliste* vorgenommen, ist dies direkt ersichtlich, da die Zelle *Negativliste* nun den Eintrag *vorhanden* erhalten hat.

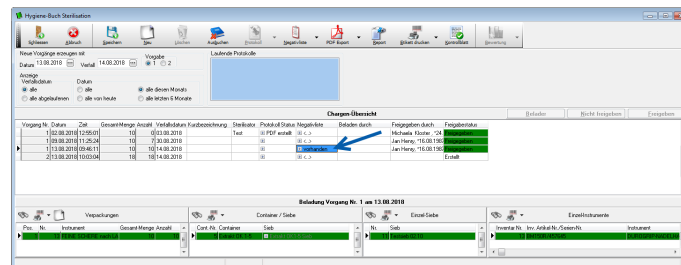


Abbildung 13: Negativliste - vorhanden

Wahlweise kann hier der Button *Negativliste* aus der Symbolleiste genutzt werden.

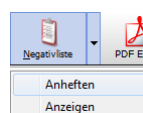


Abbildung 14: Button Negativliste

Über den Auswahlpunkt *Anheften* öffnet sich unten dargestelltes Fenster. Gehen Sie hier genauso vor, wie in der Tabellenzelle. Ein Mausklick auf den *Drei-Punkt*-Button erlaubt die Eingabe von Text, die über den grünen *Haken*-Button gespeichert oder über den *Abbruch*-Button verworfen wird.

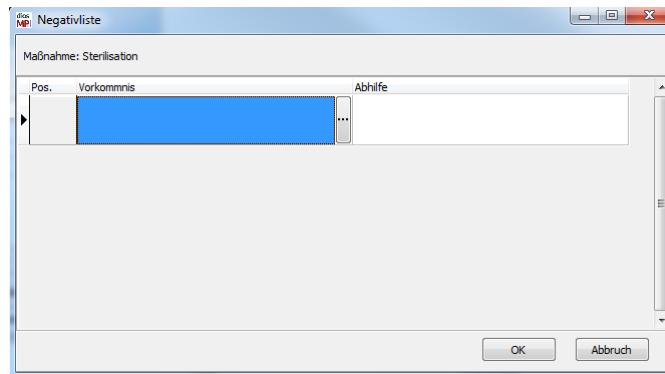


Abbildung 15: Fenster Negativliste

## Negativlisten im touch



Abbildung 16: Noch keine Negativliste angehängt

*Negativlisten* sind ebenfalls im *touch* verfügbar. Über die Schaltfläche *Negativliste anheften* wird ein entsprechender Dialog angezeigt. Nach der Freigabe sind dort natürlich keine Änderungen mehr möglich. Vorhandene *Negativlisten* sind durch einen roten Kreis auf der Schaltfläche erkennbar, in welchem die Anzahl der *Vorkommnisse* angezeigt wird.

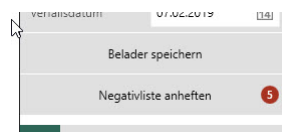


Abbildung 17: Anzeige einer angehängten Negativliste

Untenstehend sieht man ein Beispiel für eine *Negativliste* im *touch*-Modulfenster.

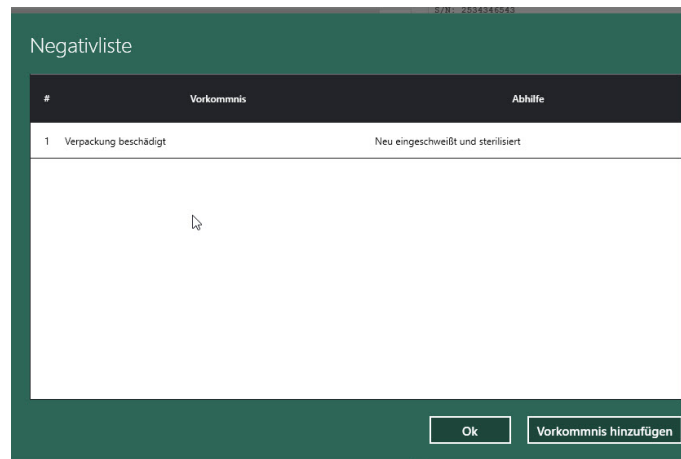


Abbildung 18: Beispiel für eine Negativliste

## Hygienebuch Sterilisation

Etiketten zu *Containern*, *Einzelsieben*, *Verpackungen* und *Einzel-Instrumenten* können auf Wunsch für einzelne Positionen nachgedruckt werden. Im Auswahldialog der jeweiligen *Druck*-Buttons kann zwischen *Allen Positionen* und *Einzelnen Positionen* gewählt werden.

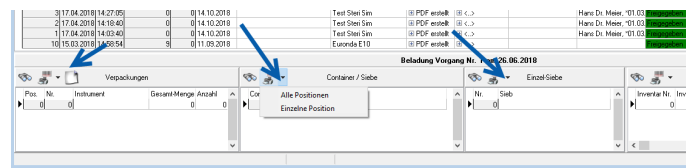


Abbildung 19: Etikettendruck in der Sterilisation

## Container

Die *Zyklusüberwachung* von *Containern* ist nun individuell für jeden *Container* einstellbar. Hierzu wird unten markierter *Blitz*-Button verwendet. Nach Mausklick auf den Button folgt ein Bestätigungsfenster, wird dieses mit *Ja* bestätigt, werden die *Zyklen* auf 0 gesetzt.

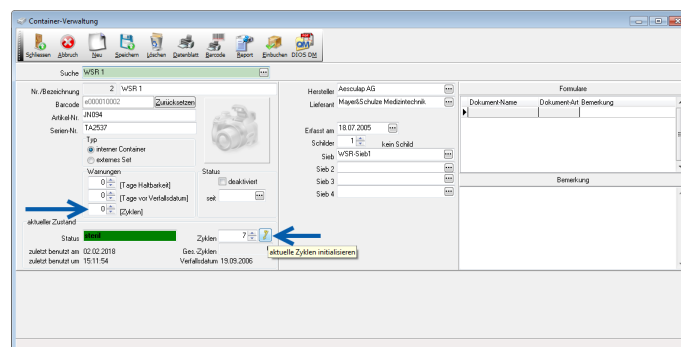


Abbildung 20: Container Zyklusüberwachung

In den *Optionen*, Register *Hygienebuch*, Unterregister *Allgemein* wird hier ein *Vorgabewert* zur *Container-Zyklusüberwachung* gespeichert, sowie ein *Vorgabewert* zur *Container Haltbarkeit*.

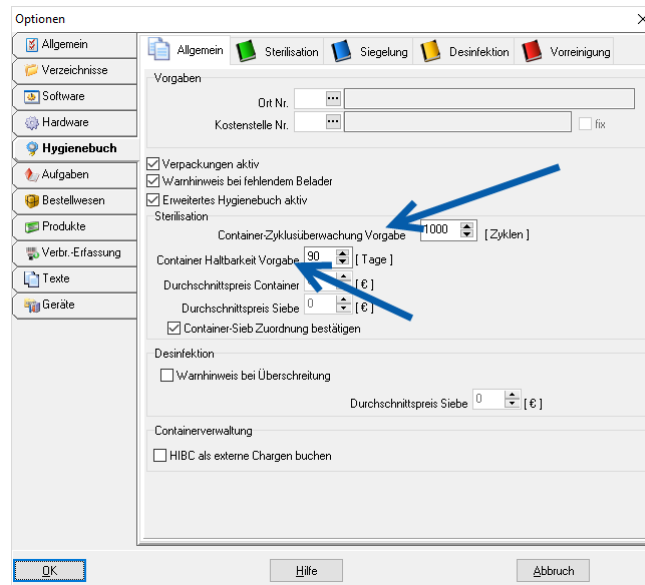


Abbildung 21: Vorgabewerte für neue Container

## Hygiene-Report

Das Modulfenster *Hygiene-Report* wurde komplett überarbeitet. Es gibt jetzt vier zusätzliche Register für die Hygienebücher. Die übrigen Listen wurden aktualisiert und ggf. erweitert. Auch die Möglichkeiten zur Filterung wurden überprüft.

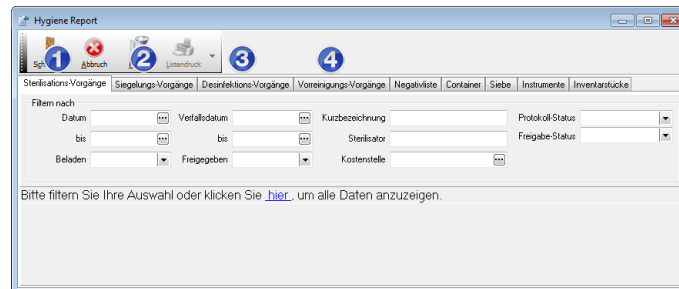


Abbildung 22: Hygiene-Report mit den 4 neuen Registern

## Negativliste

In dem neuen Register *Negativliste* sehen Sie alle Einträge gelistet, weiterhin stehen Ihnen hier div. Filtermöglichkeiten zur Verfügung.

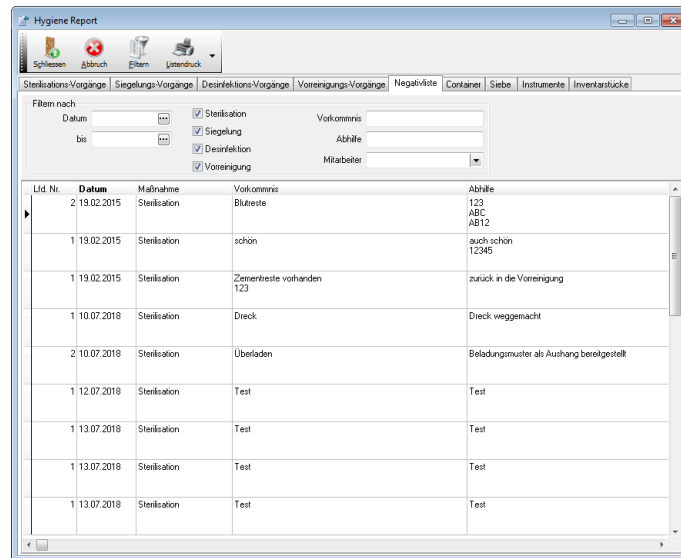


Abbildung 23: Register Negativliste im Modulfenster Hygiene-Report

## Register Container

Im Register *Container* ist ab dieser Version der *letzte Sterilisationsvorgang*, den ein *Container* durchlaufen hat, einsehbar.

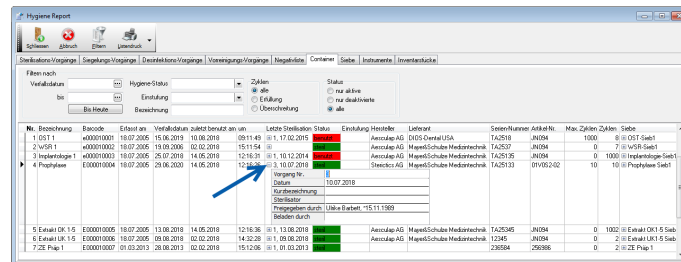


Abbildung 24: Letzter Sterilisationsvorgang

## Bestellung von Barcodeschildern

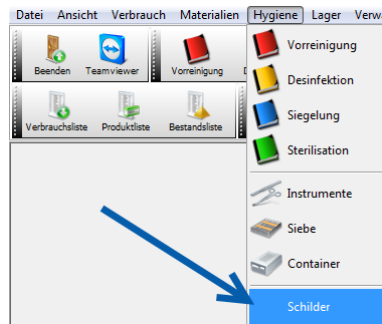


Abbildung 25: Menüpunkt Hygiene, Auswahlpunkt Schilder

Die *Barcodeschilderbestellung* wurde aus dem *Hygiene-Report* entfernt. Stattdessen steht Ihnen das Modulfenster zur Schilderbestellung ab sofort über den Menüpunkt *Hygiene*, Auswahlpunkt *Schilder* zur Verfügung.

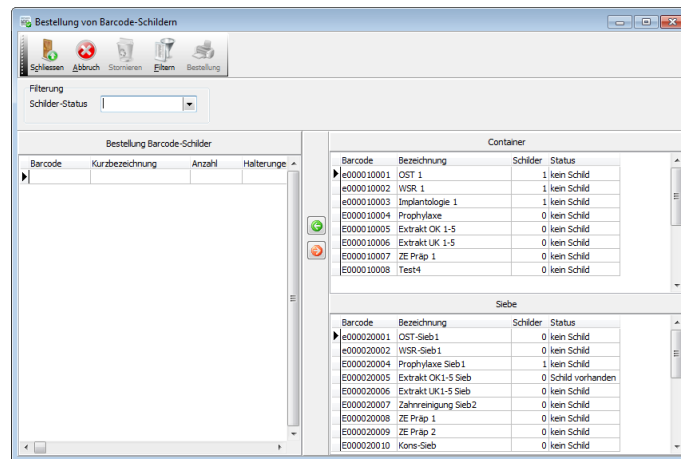


Abbildung 26: Bestellung von Barcode-Schildern

## Verbrauchserfassung

### Schwund, Verderb, einfaches Ausbuchen

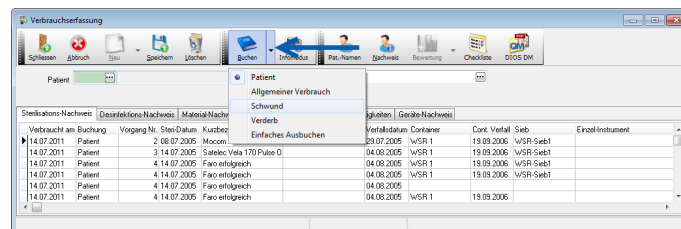


Abbildung 27: Verbrauchserfassung, Auswahl Button Buchen

In der *Verbrauchserfassung* gibt es durch die Mehrfachauswahl des *Buchen*-Buttons die Möglichkeit auszubuchende *Produkte* als *Schwund* oder *Verderb* zu verbuchen, weiterhin besteht hier die Möglichkeit des *einfachen Ausbuchens* ohne Kategorisierung.

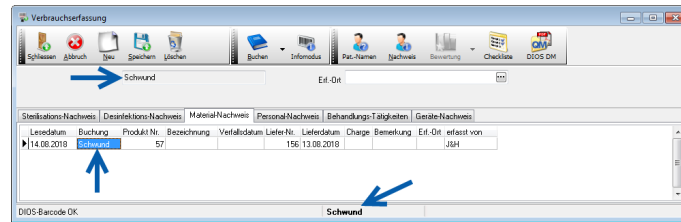


Abbildung 28: Verbrauchserfassung - Schwund

Wird hier z.B. *Schwund* ausgewählt, erscheint nach dem Scannen des betroffenen *Produktes* eine neue Tabellenzeile im Register *Material-Nachweis* mit dem Buchungstext *Schwund*. Ruft man dieses *Produkt* anschließend in der *Produktverwaltung* auf, erhält man über das Register *Verbrauch* die Information, wann hier ein *Schwund* stattfand.

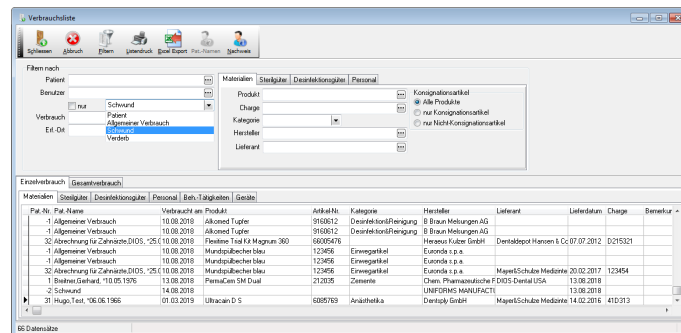


Abbildung 29

In der *Verbrauchsliste* gibt es die Filtermöglichkeit alle *Produkte*, die z.B. durch *Schwund* in der *Menge* reduziert werden, ausweisen zu lassen.

## Einweisungen

Das Modulfenster *Einweisungen* wurde komplett überarbeitet. Die drei Methoden der *Freigabe* wurden angepasst und aktualisiert.

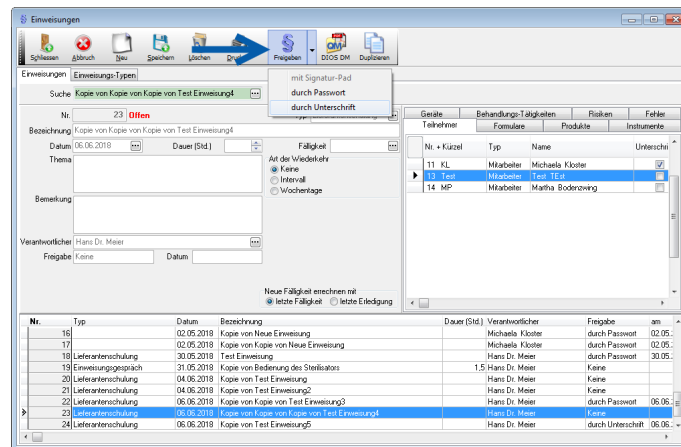


Abbildung 30: Einweisungen

Jetzt ist es möglich für eine *Einweisung* eine *Wiederkehr* einzustellen.

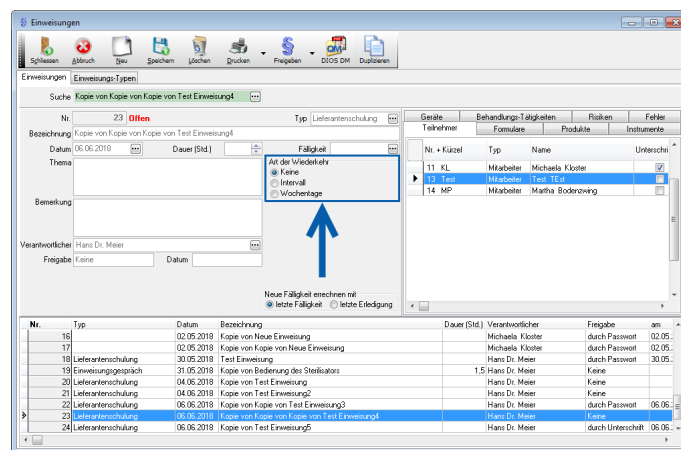


Abbildung 31: Einweisungen - Art der Wiederkehr