

Grafische Weboberfläche des securPharm-Apothekenserver

Anleitung und Hinweise zur Nutzung

er Sar Sar Sar Sar Sar Sar Sar Sar Sar Sa	1.2023 E	Manuelle Profi Neroado MARQNE_PE_02:3atomin 30.0 Ne *	ing Alarm Obenict	Stammidalendablage Pranncaulischer Unternat Soffen nach Transokfansdakmi Zofödaeten Soffen	Sorrierfortung Abileigend Anwenden		
er size - ser size - s	1.2023 E i	Harodo Marij NCJ Cjazdorana 30.6 Kle *	enmar unbekannt: Die / Y	internationalistics University Soffer noth Transoktarsdaten *	Sorterlottung Abilegend Anwenden	**** *	
r State Constant State S	1.3923 0 1 kmare 30	Harodo WAR_NC_IC_0210non 906 He ¥	namer unbekannt ille (Y	interingeourischer Unternet Sortiert noch Tiorsoktionsdatum * Zurücksetzen *	Satierlahtung Absleigend Anwenden	~ 3	
rgebnisse ermitteit	kmare	statistics (C_O2 Series) 30.6 Me *	namer unbekennt: Elle (9	Sorlien noth Transokforsdakm × Zoröckeiten >	Sortienfohtung Abiteigend Anwenden	~	
rgebnisse ermittelt realtionsdatum Produkting	émarre 310	sha de v	Gelbste anzeigen	Sorlier nach Tronsaktionsdatum 👻 Zurückswitzen 🔺	Sorteniohtung Absleigend Anwenden	~ >	
Trgebnisse ermitteit reaktorsdatum Produktus] [2	de v	Geröste onzeigen	Tronsokflorsdatum × Zurückseiten >	Absleigend Anwenden	~ >	
irgebnisse ermittelt reaktorsdatum Produktor			-	Zurücksetzen >	Artister den	>	
Frgebnisse ermittelt reaktionsdatum Produktus 11/2020/21/2 ACS Scie	7774			Zurücksetzen	Anwenden	>	
Ergebnisse ermittelt rsaktionsdatum Produktus 01.2023/02.42 ACA Sca	-						
rsaktionsdatum Produktno 01.2023/02:49 ACS 3:00	2004						
01.2023/02.42 AC3 3:00		Aktion	Eshierroria	Stop a	Kommerican		
	inner Check Fock	MANUAL VERY	NWV5 NC PC 02	Propert	1	Q	
01.2023 10 15 AC3 5cm	rmer Cherk Pock	MANUAL VERPY	NWS NC PC 02	Callst	7	9	
12.2022 16:10 Testorod	LAL RELSS	MANUAL VEREY	NWAS NO PO 02	Severium: coasienend	3	9	
12.2222.1545 Testeroid	LALEFISS	MANUAL VEREY	NMAS NO 20 02	Enclard	6	0	
	and factor	Lange Control	100000000	Constant	2	9	
12.2022 10:10 Alco Scd	Pher check ridok	over contraction of	Netto_NC_ C_02	Contert	-	4	
.(2.2.02.)504 AL3.500	Indi Chack Pack	MONUPL_VEBH	NNU2_NC_LC_D2	ESSCROT	3	q	
			NGDA	Netspeselbaholt Cul-	Marmich-Shallw 25	- Al-	
(2.2) (2.2)	122 15:16 AC3 See	22 15/16 ACS scanner Check Face 22 15/14 ACS scanner Check Pace	22 Bills ACE Scorer Chock Face WANAU_CHIP 22 Isi-4 ACE Scorer Chock Face WANAU_VEB Y	22 USI ACE Source Croat Face 22 USI ACE Source Croat Face 23 USI ACE Source Croat Face WARA_WART WINA_CCU	22 Bills ACE Scontrol Check Teals WAREA_CETTY MAREA_CT_CT_CT_CT_CT_CT_CT_CT_CT_CT_CT_CT_CT_	22 bills ACS board Close Floor WARKULCHTY WARKULCHTY WARKULCHTS based 3 22 bill ACS board Close Floor WARKULCHTY WARKULCHTS based 3	22 bilis AGS komen devar hav WARA, SERY MAA, SERY ANA, SC, C, St Linder 3 Q 22 bil AGS comen devar hav WARA, SERY MAA, SC, C, St Linder 3 Q

Stand: 20.01.2023

Dieses Dokument dient ausschließlich als Anleitung zur Nutzung der grafischen Benutzeroberfläche (GUI) des securPharm-Apothekenservers.

Unter <u>www.abda.de/sp</u> sind viele weitere praktische Dokumente zum Umgang mit securPharm hinterlegt, darunter eine Übersicht wichtiger Anlaufstellen, der NGDA-Scannertest und Hinweise zur Vermeidung von Fehlalarmen.

Inhaltsverzeichnis:

1	А	llge	emeine Informationen zur securPharm-GUI	3
2	N	1anı	uelle Prüfung	5
3	А	larr	n-Übersicht	6
	3.1		Filter- und Sortierfunktion	7
	3.2		Alarmliste	9
	3.3		Alarmmeldung	10
	3.4		Bearbeitung von Alarmen	12
	3	.4.1	Kommentar-Funktion	12
	3	.4.2	Alarmstatus bearbeiten	12
	3	.4.3	Anhänge hochladen	15
	3	.4.4	Übersicht Fehlercodes	17
	3	.4.5	Übersicht Aktionsart	18
	3.5		Hinweise zu Alarmstatus vs. Abgabefähigkeit, Meldepflicht	20
4	St	tam	Imdatenabfrage	22
5	K	enn	nzahlen	23

1 Allgemeine Informationen zur securPharm-GUI

Über die GUI des securPharm-Apothekenservers können Apotheken und andere verifizierende Stellen wichtige securPharm-Funktionen direkt ansteuern. Die securPharm-GUI ist unter folgendem Link verfügbar:

https://securpharm-gui.ngda.de

Zum Anmelden am System wird die N-ID der Betriebsstätte (apoxxxxxx) sowie das entsprechende Passwort benötigt.

	Deutsch v GDA	
1	N-Ident Login	
N-ID (z.B. apo1234567) (•	
apo1005433		
Passwort		
Angemeldet bleiben	Passwort ändern/zurücksetzen?	
	Anmelden	
Sie haben Fragen zum Log	gin?	

Abbildung 1: Anmeldemaske

Weitere Hinweise zur Anmeldung mit N-Ident finden sich auf der <u>Webseite der NGDA im</u> <u>Produktbereich N-Ident</u>. Nach dem Anmelden mit der N-ID der Betriebsstätte (apoxxxxxx) sowie dem entsprechenden Passwort gelangt der Benutzer auf die Übersichtsseite und kann über die Navigation die verschiedenen Funktionen auswählen.



Abbildung 2: Navigationsleiste zu securPharm-Funktionen

Über das Navigationsmenü sind folgende Funktionen erreichbar: **Manuelle Prüfung** Manuelle Verifikation und Ausbuchung von Packungen verifikationspflichtiger Produkte. Alarm-Übersicht Übersicht der in der Betriebsstätte entstandenen Alarme und Funktionen zur Bearbeitung der einzelnen Fälle. Stammdatenabfrage Produktstammdaten Abfrage einzelnen ΖU ΖU Produktcodes inkl. Angabe autorisierten der Erlaubnisinhaber (MAH).

KennzahlenDarstellung von Kennzahlen zu Transaktionen und
Alarmen in der Betriebsstätte.

2 Manuelle Prüfung

Auf der Seite manuelle Prüfung können folgende Aktionen durchgeführt werden:

Prüfung	Überprüfung der Packung auf Echtheit (Synonym: Verifikation).
Abgabe	Ausbuchung der Packung im Rahmen der Abgabe an einen Patienten.
Rücknahme	Reaktivierung der Packung innerhalb der 10-Tages-Frist nach einer Abgabe. Die Packung kann nach erfolgreicher Reaktivierung erneut ausgebucht werden.
Diebstahl	Ausbuchung der aktiven Packung und Kennzeichnung der Packung als gestohlen. Hinweis : Dieser Status kann nicht zurückgenommen werden.

Manuelles Überprüfen und Ausbuchen		- 29
In dieser Maske können verifizierungspflichtige Packungen anhand des	Productcodes und der Seriennummer überprüft und ausgebucht werden.	
Bitte beachten Sie, dass im Falle eines Ausfalls der Internetverbindun manueller Ausbuchung später zu einer Doppelbuchung (Double Disp) die Warenwirtschaft / Lagerverwaltung Ausbuchungsvorgänge noch speichern könnte, die iense) und damit zu einem Alarm führen können.	nach
Produktcode (PC)*	Seriennummer (SN)*	~
111234568408	TST01NGDA0014	
● Prüfung () Abgabe () Rücknahme () Diebstahl	Ausführen	>
Die Aktion <u>VERIFY</u> wurde im securPharm-System durchgeführt und das I	rgebnis lautet: SP-201 Pack is already marked as inactive in NMVS	×

Abbildung 3: Maske "Manuelles Überprüfen und Ausbuchen"

Zur Ausführung der jeweiligen Transaktionen wird immer der Produktcode (PC) und die Seriennummer (SN) benötigt.

Für eine Rücknahme wird zusätzlich die Referenztransaktionsnummer benötigt. Dies ist die Nummer der Transaktion, mit der die Packung ausgebucht wurde. Diese Nummer hat das Format einer UUID (zum Beispiel *550e8400-e29b-11d4-a716-446655440000*). Je nach Software findet man die Referenztransaktionsnummer in der Regel in der Transaktionshistorie der Software.

Da an dieser Stelle keine Informationen zur Charge und dem Ablaufdatum angegeben werden, können hier ausschließlich Packungen abgefragt werden, die im deutschen securPharm-System gespeichert sind. Packungen, die ausschließlich in ausländischen Systemen gespeichert sind, können hier nicht abgefragt werden.

Nach dem Klick auf den Button "**Ausführen**" wird das Ergebnis im unteren Bereich der Maske angezeigt.

3 Alarm-Übersicht

Auf der Seite **Alarm-Übersicht** kann jede Betriebsstätte Informationen zu von ihr ausgelösten Alarmmeldungen der jeweils letzten 3 Monate einsehen.

Um die Übersichtlichkeit über alle Alarmmeldungen zu gewährleisten, bietet die Seite im oberen Bereich (1) verschiedene Filter und Sortierfunktionen. Im unteren Bereich (2) sind alle Alarmmeldungen, die den Filterkriterien genügen einzeln dargestellt.

Filter 1 Von* • 05.10.2022 •	Bis* Fehlerc 03.01.2023	ode	~	PZN	
Pharmazeutischer Unterne	ehmer Produktname	Sortiert na Transak	ach Sortierricht tionsdatum Y Absteige Zurücksetzen	ung Ind Y Gelöste anz	eigen
52 Ergebnisse ern	nittelt 🕘				20
Transaktionsdatum	Produktname	Aktion	Fehlercode	Status	
03.01.2023 10:13	ACS Scanner Check Pack	MANUAL_VERIFY	NMVS_NC_PC_02	Bewertung ausstehend	Q
27.12.2022 16:10	Testprodukt REL38	MANUAL_VERIFY	NMVS_NC_PC_02	Angelegt	Q
27.12.2022 15:45	Testprodukt REL38	MANUAL_VERIFY	NMVS_NC_PC_02	Angelegt	Q
27.12.2022 15:18	ACS Scanner Check Pack	MANUAL_DISPENSE	NMVS_NC_PCK_19	Eskaliert	Q
27.12.2022 15:16	ACS Scanner Check Pack	MANUAL_VERIFY	NMVS_NC_PC_02	Eskaliert	Q
27.12.2022 15:14	ACS Scanner Check Pack	MANUAL_VERIFY	NMVS_NC_PC_02	Bewertung ausstehend	Q

Abbildung 4: Maske "Alarm-Übersicht"

Neu ab Januar 2023:

Ab Januar 2023 kann neben einer reinen Alarmanzeige auch eine Bearbeitung der Alarme durch die Verifizierenden Stellen erfolgen. Dies beinhaltet:

- das Ändern von Status zu einem Alarm
- das Hinzufügen von einem oder mehreren Kommentaren zu einem einzelnen Alarm
- dem Upload von Fotos und weiteren Dokumenten zur gemeinsamen Aufklärung des Alarms gemeinsam mit dem Pharmazeutischen Unternehmer.

3.1 Filter- und Sortierfunktion

Die Filter-Optionen der Seite dienen dazu, einzelne Alarmmeldungen nach verschiedenen Aspekten zu filtern zu sortieren.

Filter					^	
Von* 🗸	Bis* ✓	Fehlercode		Pharmazeutischer Unterne	hmer	
18.10.2022	16.01.2023	Alle	~			
PZN	Produktname	Status	_	Sortiert nach	Sortierrichtung	
		Alle 🗸	🧹 Gelöste anzeigen	Transaktionsdatum 💙	Absteigend	~
			Z	Zurücksetzen	Anwenden	>

Abbildung 5: Filter- und Sortierfunktionen

In den Eingabefeldern des oberen Bereichs befinden sich alle verfügbaren Filter. Es können folgende Filter eingegeben werden:

Datum von ... bis: Es werden nur Alarme angezeigt, die im angegebenen Zeitraum ausgelöst wurden. Die Daten können per Tastatur oder per Kalendermenü ausgewählt werden.

Fehlercode:Es werden nur Alarme angezeigt, die sich auf den ausgewählten
Fehlercode beziehen. Die Bedeutung der einzelnen Fehlercodes können
im Kapitel 3.4.4 – Fehlercodes nachgelesen werden.

- **PZN:** Es werden nur Alarme angezeigt, die mit einer Packung mit der angegebenen PZN verbunden sind.
- PharmazeutischerEs werden nur Alarme angezeigt, die mit einer Packung eines ProduktesUnternehmer:des entsprechenden Pharmazeutischen Unternehmers verbunden sind.
- **Produktname**: Es werden nur Alarme angezeigt, die mit einer Packung des entsprechenden Produktes verbunden sind. Die Eingabe ist auch als Teil des Produktnamen möglich. Es werden keine Platzhalter benötigt.

Hinweis: Die Felder mit freier Text-Eingabe unterstützen das Filtern nach Teileingaben.

Es stehen folgende Sortierkriterien in aufsteigender oder absteigenden Ordnung zur Verfügung:

Sortierdatum: Transaktionsdatum: Datum der alarmauslösenden Anfrage.

Erstelldatum: Datum an dem die Alarmmeldung zur Transaktion erstellt wurde.

Änderungsdatum: Datum, an dem der Status der Alarmmeldung zuletzt geändert wurde.

Gelöste Tickets: Deeskalierte Alarme anzeigen oder verbergen.

Hinweis: Die Änderungen in den Filter- und Sortieroptionen werden erst durch die Betätigung des Buttons "Anwenden" wirksam.

3.2 Alarmliste

Die Tabelle im unteren Bereich listet alle behördenrelevanten Alarme der Betriebsstätte auf, die den oben eingestellten Filterkriterien entsprechen.

Oben links wird jeweils die Gesamtzahl der Alarme im Filterergebnis angezeigt.

52 Ergebnisse ermittelt					- 28
Transaktionsdatum	Produktname	Aktion	Fehlercode	Status	
03.01.2023 10:13	ACS Scanner Check Pack	MANUAL_VERIFY	NMVS_NC_PC_02	Bewertung ausstehend	Q
27.12.2022 16:10	Testprodukt REL38	MANUAL_VERIFY	NMVS_NC_PC_02	Angelegt	Q
27 12 2022 15:45	Tostorodukt PEL38	MANUAL VEREY	NMVS NC PC 02	Angologt	0

Abbildung 6: Alarmübersicht (Filterergebnisse)

Innerhalb dieser Liste werden folgende Informationen angezeigt:

Transaktionsdatum:	Zeitpunkt der Transaktion, die den Alarm ausgelöst hat
Produktname:	Name des Produktes gemäß Produktstammdaten
Aktion:	Vorgang, der den Alarm ausgelöst hat (siehe Kapitel 3.4.5)
Fehlercode:	Ergebnis der Transaktion, die den Alarm ausgelöst hat (siehe Kapitel 3.4.4)

3.3 Alarmmeldung

Durch Klick auf eine Zeile in der Alarmübersicht öffnet sich die Detailansicht des entsprechenden Alarms:

Alarmdatum: 17.01.2023 09:49 (DE-61e322f1-3d6e-49bb-8cad-508b450bff99)				
Produktname	Pharmazeutischer Unternehmer			
ACS Scanner Check Pack	Arvato_EMVO			
PZN	Alarm-Status 🔗			
12345684	Prüfung			
Aktueller Kommentar +	Produktcode (PC)			
Scanner muss geprüft werden, evtl. falsche Konfiguration (Sprache)	111234568408			
Charge (LOT)	Seriennummer (SN) 5611166007808900980			
Verfalldatum (EXP)	Aktion MANUAL_VERIFY			
Fehlercode	Hinweis			
NMVS_NC_PC_02	H16			
Transaktionsdatum	Letztes Update			
17.01.2023 09:49	24.01.2023 09:49			
Kommentar(e) (3)	● Alarm-Status bearbeiten Anhänge (0)			

Abbildung 7: Detailansicht eines Alarms

Die nachfolgende Tabelle beschreibt die einzelnen Elemente der Übersicht.

Element	Beschreibung
Alarmdatum	Zeitpunkt, zu dem der Alarm ausgelöst wurde
Alarm-ID	Jeder Alarm ist durch die Alarm-ID eindeutig im securPharm-System identifizierbar und u.a. bei Rückfragen eine wichtige Information.
Betroffenes Produkt	
Produktname	Handelsname des betroffenen Produktes.
Pharmazeutischer Unternehmer	Pharmazeutischer Unternehmer, zu dem das betroffene Produkte gehört.
PZN	PZN des betroffenen Produktes.
Alarmmeldung	
Aktueller Status	Aktueller Status des Alarms.
Kommentar	Sowohl der pharmazeutische Unternehmer als auch die Verifizierende Stelle können hier einen oder mehrere Kommentare hinterlassen. Es handelt sich um ein Freitextfeld.
Weiterführende Det	ails Packung
PC	Produktcode, der bei der alarmauslösenden Anfrage übermittelt wurde.
LOT	Chargenbezeichnung, die bei der alarmauslösenden Anfrage übermittelt wurde.

SN	Seriennummer, die bei der alarmauslösenden Anfrage übermittelt wurde.			
EXP	Verfalldatum, das bei der alarmauslösenden Anfrage übermittelt wurde (Format YYMMDD).			
Weiterführende Det	ails zur Aktion			
Aktion	Art der Alert-auslösenden Anfrage vgl. Kapitel 3.4.5 Übersicht Aktionsart.			
Fehlercode	Ergebnis/Fehlercode der alarmauslösenden Anfrage vgl. Kapitel 3.4.4 Übersicht Fehlercodes.			
Weiterführende Details zum Alarm				
Transaktionsdatum	Zeitpunkt, zu dem der Alarm ausgelöst wurde.			
Letztes Update	Zeitpunkt, an dem die Alarmmeldung das letzte Mal verändert wurde.			

Hinweis zur Darstellung:

Innerhalb der Detailansicht sind bei einigen Informationen weitere Detailinformationen hinterlegt. Die Stellen, an denen diese Detailinformation verfügbar ist, sind durch eine gepunktete Unterstreichung gekennzeichnet.

Wird der Mauszeiger über den entsprechenden Bereich bewegt, erscheint eine Infobox mit weiteren Informationen.



Abbildung 8: Beispiel einer Information mit weiteren Detailinformationen

Des Weiteren finden sich einige Aktionsflächen innerhalb dieser Maske, die Aktionen auslösen:





Die einzelnen Aktionen werden im Kapitel 3.4 Bearbeitung von Alarmen erläutert.

3.4 Bearbeitung von Alarmen

Nachfolgend sind die einzelnen Funktionen in der Alarm-Übersicht beschrieben.

3.4.1 Kommentar-Funktion

Mit Klick auf den Button **Kommentar(e)** öffnet sich die Kommentarmaske und vorhandene Kommentare werden angezeigt. Die Zahl in der Klammer gibt die Anzahl der vorhandenen Kommentare an. Über das Textfeld können eigene Kommentare erfasst werden, die mit Klick auf den Button "**Kommentar hinzufügen"** gespeichert werden.

Commentare		>
Ihre Einaaben verla	issen unser System und können.	aaf, von anderen Stellen eingesehen
werden.		991 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		Kommentar hinzufügen ゝ
Datum 27.12.2022 16:45	Organisation 10117	Benutzer ALERTS
A24 only test		
Datum 21.11.2022 15:09	Organisation NGDA	Benutzer NGDA
Gelöst		

Abbildung 10: Kommentarfeld

Wichtiger Hinweis: Der Pharmazeutische Unternehmer kann die Kommentare der Verifizierenden Stelle einsehen und ggf. darauf antworten. Alle von der Endstelle eingefügten Kommentare werden daher unter dem Benutzer und der Organisation "NGDA" hinzugefügt und entsprechend angezeigt. Die Identität der Endstelle, die den Alarm ausgelöst hat und bearbeitet, ist daher dem Pharmazeutischen Unternehmer nicht bekannt. Gibt die Verifizierende Stelle hier jedoch ihre Identität preis, ist die Anonymität für diesen Alarm aufgehoben.

3.4.2 Alarmstatus bearbeiten

Mit Klick auf den Button "**Status bearbeiten**" öffnet sich die Maske zur Änderung des Status. Bei jeder Änderung des Alarmstatus muss ein Kommentar hinterlassen werden, der entsprechend zum Alarm gespeichert wird.

Der Statuswechsel erfolgt durch Auswahl des gewünschten Status. Nach Eingabe eines Kommentars kann mittels des Buttons "**Status speichern"** der Dialog geschlossen werden, die Änderung wird zum Alarm gespeichert.

Status ändern	×
Neuer Status* Gelöst	~
Kommentar* Handhabungsfehler - Mitarbeiter hat sich versehen bei der manuellen Erfassung vertippt.	v tlich
Status speichern)

Abbildung 11: Maske "Status ändern"

Folgende Alarmstatus sind möglich:

Angelegt:	Der Alarm ist im System angelegt. Der Alarm wurde bislang von keiner Partei bearbeitet. Die Frist zur automatischen Eskalation ist noch nicht abgelaufen.
Prüfung:	Der Alarm wird gerade untersucht, dabei kann eine der beiden beteiligten Parteien weitere Informationen benötigen, um den Alarm abschließend zu bearbeiten. Die Kommentarfelder liefern wichtige Informationen.
Gelöst:	Die Ursache des Alarms konnte ermittelt werden, der Alarm wurde mit einer Begründung durch den Verursacher geschlossen.
Eskaliert:	Der Alarm wurde für die Untersuchung durch die Behörden markiert. Verdichten sich die Hinweise, dass es sich wirklich um eine Fälschung handeln könnte, so besteht eine unmittelbare Meldeverpflichtung an die zuständigen Behörden und die AMK.

Behörden habe Zugriff auf alle Informationen, die zur Prüfung der Einhaltung der Delegierten Verordnung notwendig sind, d.h. sie können auch "geschlossene" Alarme (Alarmstatus: "Gelöst") einer näheren Untersuchung unterziehen.

Wichtiger Hinweis: Alarme können viele Ursachen haben.

Wenn die Ursache für den Alarm außerhalb der Endstelle liegt (bspw. Fehler beim Hochladen der Packungsdaten, Druckfehler oder ein Handhabungsfehler innerhalb der Lieferkette, weitere) oder keine genaue Ursache gefunden werden kann, so ist der Alarm durch die Verifizierende Stelle nicht auf "Gelöst" zu setzen.

Eine Änderung des Alarmstatus ist nur dann durchzuführen, wenn hinreichend Informationen für eine Bewertung vorliegen.

Eine Bewertung ist oftmals auf Basis folgender Informationen möglich:

- Alarm-Ticket, bspw. die Aktionsart, Uhrzeit, Fehlercode
- Verify
- Transaktionshistorie in der Software
- Scanner-Check
- Rücksprache mit dem pharmazeutischen Unternehmer

Weitere Informationen zur Bewertung von Alarmen finden Sie hier.

Ablaufbeschreibung im Detail

Ein Alarm wird generiert. Der initiale Alarmstatus ist damit "Angelegt" und die 7-Tagefrist zur Bearbeitung des Alarmes startet um 00:00 des Auslösetages. Davon ausgenommen sind Produkte von Herstellern, die nicht an der deutschen Alarmbearbeitung teilnehmen. Für diese gilt: Der Alarm ist unmittelbar Eskaliert (in den Kommentaren findet sich der Hinweis: Automatisch Eskaliert).

Ausgehend von dem Alarmstatus "Angelegt" kann der Status in "Gelöst"; "Eskaliert" oder "Prüfung" überführt werden. Ist der Alarmstatus geändert worden, so greift auch nicht mehr die 7 Tagesfrist.

Ist der Alartatus auf "Gelöst" oder "Eskaliert" und soll auf den gegenteiligen Status "Eskaliert" bzw. entsprechend "Gelöst" gesetzt werden, so ist dies ausschließlich über den Status "Prüfung" möglich.



Abbildung 12: Bearbeitungsmöglichkeiten von Alarmen

In bestimmten Situationen werden Statuswechsel automatisiert durchgeführt. Dies soll die Benutzer unterstützen, zum Beispiel dass erkannte Fehlalarme nach bestimmten Regeln selbständig vom System geschlossen werden.

Dies ist bei der Bearbeitung des Alarmes und damit des Alarmstatus zu berücksichtigen. Wichtige Informationen hierzu liefern die Kommentarfelder.

Folgende automatisierte Statuswechsel sind möglich:

Angelegt \rightarrow Eskaliert

- Nach Ablauf der 7-Tagesfrist
- Für Produkte von Pharmazeutischen Unternehmern, die nicht an der deutschen Alarmbearbeitung teilnehmen.

Angelegt \rightarrow Gelöst

• Automatisierte Einstufung unter Berücksichtigung des Risikos.

Angelegt → Prüfung

• Automatisierte Einstufung unter Berücksichtigung des Risikos.

Es gilt: Der Alarmstatus ist nur eine Informationsquelle zur Beurteilung des Alarmes und damit der Packung. Eine Arzneimittel-Fälschung sollte selbst bei einem Alarmstatus auf "Gelöst" niemals kategorisch ausgeschlossen werden.

3.4.3 Anhänge hochladen

In bestimmten Situationen ist es sinnvoll, wenn der Pharmazeutische Unternehmer sich ein Bild von der Packung machen kann. Damit innerhalb des Systems auch weitere Daten neben dem Status ausgetauscht werden können, steht nun auch eine Upload Funktion für Anhänge zur Verfügung.

Damit können Packungsfotos etc. ausgetauscht werden, um ein gemeinsames Verständnis zum Sachverhalt zu schaffen.

Damit die Dateien dem korrekten Fall zugeordnet werden, wird zu jedem Fall ein separater Link zum Upload (Hochladen) der Dateien generiert. Nach Klicken der Schaltfläche Anhänge erscheint folgende Maske:

Anhana hinzufü	aen	10
	Um einen neuen Anhang hochzuladen, scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Spartphone und folgen d Anweisungen der ACS Alert Attachment Upload Seite oder klicken Sie auf den folgenden Button um de Upload in einem neuen Browser-Tab zu starten.	en en
	Der sichere Bereich der NGDA wird verlassen und auf das externe System der ACS weitergeleitet. Bei Upload und bei Kommunikation ist darauf zu achten (nur als Empfehlung), dass keine unbedachte Übermittlung personenbezogener Daten erfolgt.	
	Datei(en) hochlader	n >
Keine Anhänge gefunde	en	

Abbildung 13: Maske zum Aufruf der Upload Seite

Hier stehen mehrere Möglichkeiten zur Verfügung:

Upload mittels Mobiltelefon oder Tablet

Zum Upload mittels Mobilgerät kann der QR-Code gescannt werden. Dieser enthält die URL zu der Upload-Seite zum jeweiligen Alarm und leitet in der Regel auf diese Seite weiter.

Direkter Upload vom Arbeitsplatz

Über die Schaltfläche **Datei(en) hochladen** gelangen Sie direkt zu der Upload-Seite zum jeweiligen Alarm.

Wichtiger Hinweis zum Upload-Portal:

Das Portal wird nicht von der NGDA betrieben. Sie müssen vor dem Hochladen von Dateien eine Nutzungsvereinbarung akzeptieren. Bitte nehmen Sie diese zur Kenntnis.

Wenn Sie im Rahmen des Uploads der Dateien Ihre Identität preisgeben, ist die Anonymität des securPharm Vorgangs nicht mehr gewahrt.

3.4.4 Übersicht Fehlercodes

	ISTUTINGDAUUT4
Verfalldatum	Aktion
-	MANUAL_DISPENSE
Fehlercode 1 NMVS_NC_PCK_19	Hinweis
Transaktionsdatum	Letztes Update
03.01.2023 15:07	10.01.2023 15:07
	Kommentar(e) (6) 🔹 Status bearbeiten 🖌 Anhänge (0) 🦧

Abbildung 14: Alarm-Details - Fehlercode

Für jede Alarmmeldung wird ein Fehlercode angegeben. Das Resultat (1) ist für die Bewertung des Alarms und eine ggf. später wiederhergestellte Abgabefähigkeit der Packung wichtig. Die Bedeutung der einzelnen Fehlercodes wird in der Tabelle dargestellt.

Fehlercode	Fehlermeldung des Apothekensystems	Bedeutung	Beschreibung
NMVS_FE_LOT_03	SP-216	Charge unbekannt	Die Charge dieser Packung kann nicht eindeutig identifiziert werden.
NMVS_FE_LOT_12	SP-216	Verfallzuordnung	Das Verfalldatum der Packung stimmt nicht mit dem im System hinterlegten Verfall überein.
NMVS_FE_LOT_13	SP-212	Chargenzuordnung	Die abgerufene Charge entspricht nicht der für diese Packung hinterlegten Charge.
NMVS_NC_PC_02	SP-102	Seriennummer unbekannt	Die übermittelte Seriennummer ist im System nicht hinterlegt.
NMVS_NC_PCK_06	SP-252	Status abweichend	Statusaufhebung nicht möglich, der aufzuhebende Status entspricht nicht dem aktuellen Status der Packung.
NMVS_NC_PCK_19	SP-252	Doppelter Ausbuchungsversuch	Ausbuchung nicht erfolgreich. Eine Packung mit dieser Seriennummer wurde bereits abgegeben.

NMVS_NC_PCK_20	SP-253	Ablauf der 10-Tages-Frist	Statusaufhebung nicht möglich, die Frist für die Aufhebung ist verstrichen.
NMVS_NC_PCK_21	SP-254	Nutzer abweichend	Statusaufhebung nicht möglich, der aktuelle Status wurde durch einen anderen Nutzer festgelegt.
NMVS_NC_PCK_22	SP-201	Doppelter Ausbuchungsversuch	Ausbuchung nicht erfolgreich. Eine Packung mit dieser Seriennummer wurde bereits ausgebucht.
NMVS_NC_PCK_27	SP-201	Doppelter Ausbuchungsversuch	Ausbuchung nicht erfolgreich. Eine Packung mit dieser Seriennummer wurde bereits ausgebucht.

3.4.5 Übersicht Aktionsart

Verfalldatum	Aktion MANUAL_DISPENSE
Fehlercode NMVS_NC_PCK_19	Hinweis
Transaktionsdatum 03.01.2023 15:07	Letztes Update 10.01.2023 15:07

Abbildung 15: Alarm-Details - Aktion

Jede Alarmmeldung zeigt an, durch welchen Anfragetyp ein Alarm ausgelöst wurde (1) Die Bedeutung der einzelnen Aktionsarten wird in der Tabelle dargestellt. Nicht alle Arten verifizierender Stellen können alle Aktionsarten ausführen.

Aktionsart (Anzeige)	Bedeutung	Beschreibung	Hinweis
DESTROY	Zerstören	Packung als zerstört kennzeichnen.	Statusänderung unumkehrbar.
DISPENSE	Ausbuchen	Packung ausbuchen.	
EXPORT	Export	Packung als Exportware kennzeichnen.	
FREE_SAMPLE	Muster (kostenlos)	Packung als kostenloses Muster kennzeichnen.	
LOCK	Sperren	Packung für den Verkauf sperren.	

MANUAL_DISPENSE	Ausbuchen	Packung manuell ausbuchen.	
MANUAL_STOLEN	Diebstahl	Packung manuell als Diebstahl kennzeichnen.	Statusänderung unumkehrbar.
MANUAL_UNDO_DISPENSE	Rückbuchen	Ausbuchung manuell aufheben.	
SAMPLE	Muster	Packung als Muster kennzeichnen.	
STOLEN	Diebstahl	Packung als Diebstahl kennzeichnen.	Statusänderung unumkehrbar.
UNDO_DISPENSE	Rückbuchen	Ausbuchung aufheben.	
UNDO_EXPORT	Rückgängig Export	Kennzeichnung als Exportware aufheben.	
UNDO_FREE_SAMPLE	Rückgängig Muster (kostenlos)	Kennzeichnung als kostenloses Muster aufheben.	
UNDO_LOCK	Entsperren	Sperrung der Packung für den Verkauf aufheben.	
UNDO_SAMPLE	Rückgängig Muster	Kennzeichnung als Muster aufheben.	
VERIFY	Verifizieren	Status der Packung prüfen.	

3.5 Hinweise zu Alarmstatus vs. Abgabefähigkeit, Meldepflicht

<u>**Hinweis:**</u> Alle nachfolgenden Angaben beziehen sich zur Einstufung der Abgabefähigkeit ausschließlich auf Packungsinformationen im securPharm-System im Zusammenhang mit Alarmmeldungen. Weitere Gesichtspunkte gegen eine Abgabefähigkeit, sowie bestehende Meldepflichten, werden davon nicht berührt.

- 1. Wie hängen Alarmstatus und Packungsstatus zusammen?
 - Der Status des <u>Alarms</u> drückt aus, ob ein Alarm auf einen tatsächlichen Fälschungsverdachtsfall hindeuten könnte, oder ob ein Fehlalarm ausgelöst wurde. Der Status der <u>Packung</u> bestimmt, ob die Packung abgabefähig (aktiv) ist oder nicht.
- 2. Bestimmt der Alarmstatus die Abgabefähigkeit der Packung?
 - <u>Nein</u> (s. Frage 1). Voraussetzung für die Abgabefähigkeit ist, ob die Packung erfolgreich ausgebucht werden kann – also eine Ausbuchung ohne Alarm. Je nach Alarmursache (zum Beispiel durch eine technische Ursache am Scanner falsch ausgelesene Seriennummer), verhindert der Alarm nicht, dass eine Packung dann bei einer erfolgreichen Ausbuchung abgegeben werden kann (zum Beispiel an einem anderen Arbeitsplatz).
- 3. Ist eine betroffene Packung nach einer Deeskalation des Alarms <u>in jedem Fall</u> (wieder) abgabefähig?
 - <u>Nein</u>.
 - Je nach Fall kann die Packung abgabefähig oder nicht abgabefähig sein.
 - Beispiel: Die Packungsdaten werden im System nicht gefunden, weil sie zum Abfragezeitpunkt nicht hochgeladen wurden. Der Fehler wird erkannt, die Daten hochgeladen, der Alert deeskaliert. Bei einer erneuten Verifikation nach dem nachträglichen Hochladen wird die Packung erkannt.
 - i. Abgabefähig:
 - Packungsstatus: Aktiv.
 - ii. Nicht abgabefähig: Packungsstatus: Gesperrt.
- 4. Ist eine betroffene Packung durch eine Eskalation <u>automatisch</u> nicht abgabefähig?
 - <u>Nein</u>.

Je nach Fall kann die Packung abgabefähig oder nicht abgabefähig sein.

• Beispiel:

Eine Apotheke möchte eine von ihr ausgebuchte Packung zurückbuchen und ist dazu innerhalb der 10-Tagesfrist befugt. Aufgrund eines Handhabungsfehlers wird diese Packung jedoch nicht zurück-, sondern erneut ausgebucht, sodass ein Alarm entsteht. Die Packung bleibt in der Apotheke.

i. Abgabefähig:

Die Apotheke bemerkt den Fehler sofort und bucht die Packung erfolgreich zurück.

ii. Nicht abgabefähig:

Die Apotheke bemerkt den Fehler erst nach mehr als 10 Tagen. Die Packung kann nicht mehr zurückgebucht werden.

5. Muss eine Packung bei einem eskalierten Alarm separiert werden, obwohl der Packungsstatus aussagt, dass diese abgabefähig ist?

• <u>Nein</u>.

Eine laut Packungsstatus abgabefähige Packung kann ausgebucht und abgegeben werden, soweit keine weiteren Indizien oder Informationen gegen eine Abgabe sprechen..

- 6. Bei welchem Alarmstatus und zu welchem Zeitpunkt bestehen behördliche Meldepflichten?
 - Hinweise zu behördlichen Meldepflichten finden Sie in den FAQs der ABDA zu securPharm, die über <u>www.abda.de/sp</u> abrufbar sind.
 - Wenn kein weiterer Anhaltspunkt außer dem negativen Verifikationsergebnis auf einen Fälschungsverdachtsfall hindeutet, erlaubt der Gesetzgeber die interne securPharm-Untersuchung abzuwarten, bis eine Meldung an die Behörden erfolgen muss. Sollten hingegen weitere Indizien, neben der negativen Verifikation, auf einen Fälschungsverdachtsfall hindeuten, besteht selbstverständlich eine unmittelbare Verpflichtung zur Meldung.
- 7. Kann eine behördliche Meldepflicht zu einem Alarm erfüllt werden, wenn eine abgabefähige Packung ohne weiteres Fälschungsindiz bereits ausgebucht und abgegeben wurde?
 - <u>Ja</u>.

Ein physischer Besitz der betroffenen Packung ist für die behördliche Meldung nicht zwingend erforderlich. Die für die Meldung benötigten Daten sind im Alert Monitoring abrufbar.

4 Stammdatenabfrage

Die Abfrage von Produktstammdaten ist in der Regel für Großhändler relevant. In diesem Menü ist die Abfrage einzelner Produktcodes möglich.

Als Ergebnis wird der Pharmazeutische Unternehmer und gegebenenfalls weitere Erlaubnisinhaber angezeigt. Anhand dieser Information kann ein pharmazeutischer Großhändler unterscheiden, ob für ihn eine Verifikationspflicht gemäß Artikel 20 lit. b der Delegierten Verordnung EU 2016/161 vor der Weitergabe der Ware besteht.

Eine Abfrage von Stammdaten mehrerer Produkte im Bulk ist über die grafische Oberfläche nicht möglich. Es existiert jedoch eine Webschnittstelle zur Sammelabfrage durch die Warenwirtschaft.

Abfrage der Produktstammdaten Produktcode (PC)*	0		X
11120400400			Überprüfen >
ACS Scanner Check Pack (2) Produktcode (PC)	Pharmazeutischer Unternehmer	Pharmazentralnummer	× *

Abbildung 16: Maske Stammdatenabfrage

Im oberen Bereich (1) wird die Produktnummer des abzufragenden Produktes in Form einer PPN oder GTIN/NTIN eingegeben und nach Klick auf den Button **"Überprüfen"** wird im unteren Bereich (2) das entsprechende Ergebnis angezeigt.

5 Kennzahlen

Auf der Seite "Kennzahlen" können Kennzahlen zu Transaktionen und Alarmen in einem Zeitraum von maximal 60 Tagen angezeigt werden.

Der Filter erfolgt über zwei Datumsfelder:

ennzahlen				
'on* 01.10.2022	✓ Bis*29.11.2022			
			Aktualisieren	> Drucken

Abbildung 17: Kennzahlen Filter

Nach Klick auf den Button "Aktualisieren" werden die Daten aus dem entsprechenden Zeitraum aufgerufen und tabellarisch dargestellt.

Diese Ansicht der Kennzahlen ermöglicht es den Nutzern, außerhalb der Warenwirtschaft die Anzahl der durchgeführten Verifikationen und Ausbuchungen sowie die Art und Anzahl der Alarme innerhalb eines Zeitraums einfach nachzuvollziehen.

Ein spannender Aspekt ist dabei der Vergleich der eigenen Betriebsstätte zu anderen Betriebsstätten desselben Typs (Apotheke, Großhandel oder Krankenhaus). Somit ist vor Allem ersichtlich, ob in der eigenen Betriebsstätte überdurchschnittlich viele Alarme ausgelöst werden.

Gleichzeitig erscheint in der Anzeige ein entsprechender Hinweis mit Verweisen zu weiterer Hilfestellung. Diese Informationen sollen genutzt werden, um Alarme nachhaltig zu eliminieren.



Abbildung 18: Exemplarische Darstellung der Seite "Kennzahlen"