

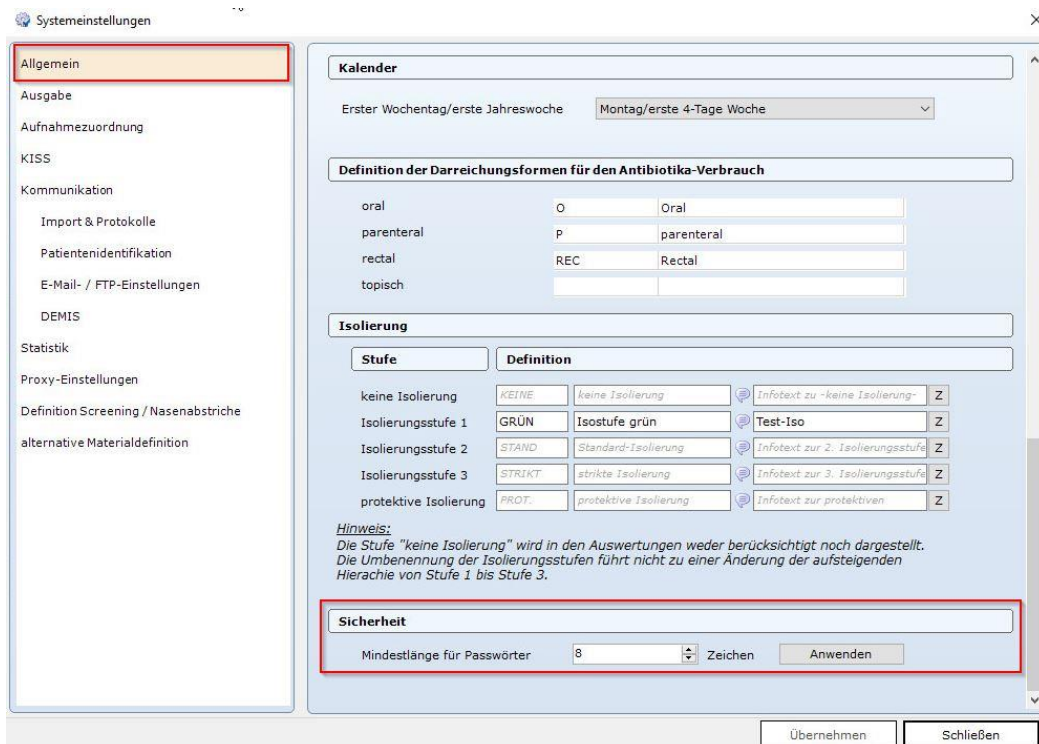
What's new Hybase

RELEASE NR. 202303

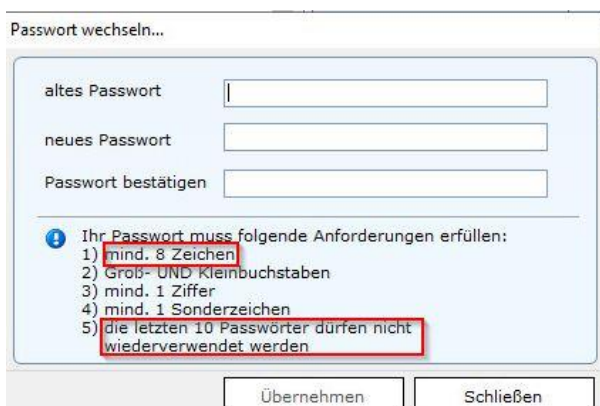
HYBASE ADMINISTRATOR

ALLGEMEIN - PASSWORTSICHERHEIT WIRD ERHÖHT

Aufgrund von erhöhten Sicherheitsanforderungen gibt es nun die Möglichkeit die Passwortlänge von 8 - 20 Zeichen einzustellen. Die letzten 10 verwendeten Passwörter dürfen nicht erneut benutzt werden.



The screenshot shows the 'Systemeinstellungen' (System Settings) window. The left sidebar lists various settings categories, with 'Allgemein' (General) selected. The main content area is divided into several sections: 'Kalender', 'Definition der Darreichungsformen für den Antibiotika-Verbrauch', 'Isolierung', and 'Sicherheit'. The 'Sicherheit' section is highlighted with a red box and shows a dropdown menu for 'Mindestlänge für Passwörter' (Minimum password length) set to '8' and a button labeled 'Anwenden' (Apply).



The screenshot shows the 'Passwort wechseln...' (Change Password) dialog box. It contains three input fields: 'altes Passwort' (old password), 'neues Passwort' (new password), and 'Passwort bestätigen' (confirm password). Below the fields, there is a list of requirements for the new password, with the first and fifth items highlighted by red boxes:

- 1) **mind. 8 Zeichen**
- 2) Groß- UND Kleinbuchstaben
- 3) mind. 1 Ziffer
- 4) mind. 1 Sonderzeichen
- 5) **die letzten 10 Passwörter dürfen nicht wiederverwendet werden**

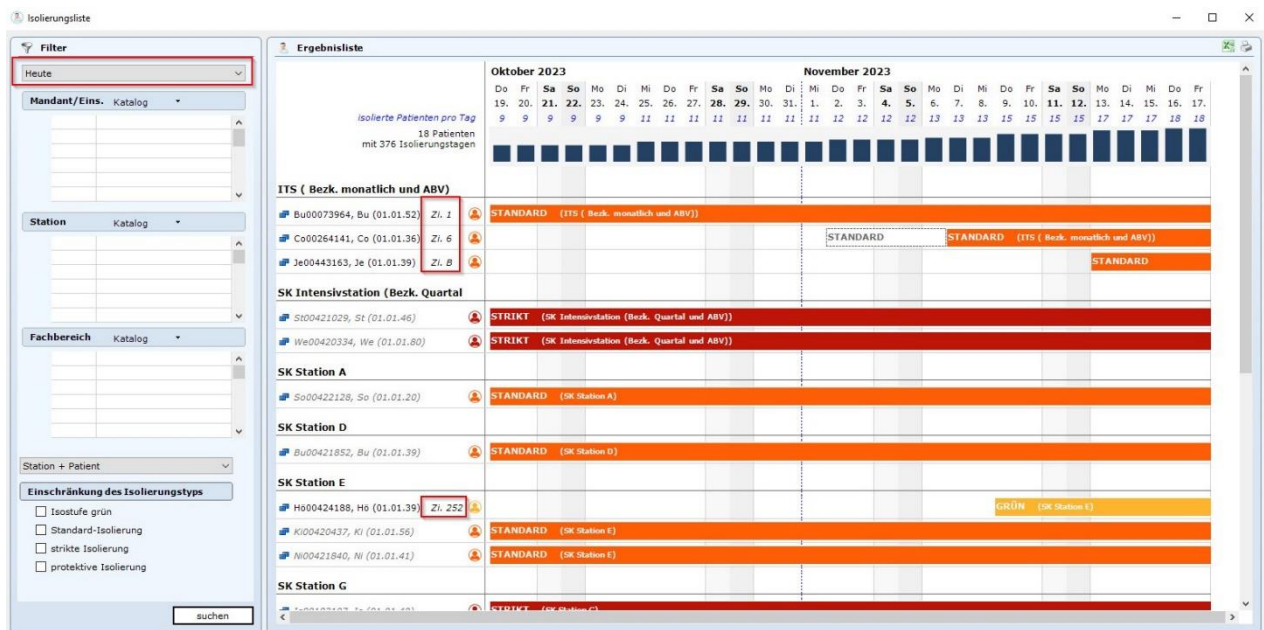
At the bottom of the dialog, there are two buttons: 'Übernehmen' (Apply) and 'Schließen' (Close).

What's new Hybase

HYBASE ADMINISTRATOR

ISOLIERUNGSLISTE - DARSTELLUNGSERWEITERUNG UM ZIMMER

Zur besseren Übersicht in der Isolierungsliste werden, sofern in der Aufnahme vorhanden, die Angaben zum Zimmer für die tagesaktuelle Filterung dargestellt.



The screenshot displays the 'Isolierungsliste' (Isolation List) interface. On the left is a 'Filter' sidebar with dropdown menus for 'Mandant/Eins.', 'Station', and 'Fachbereich'. Below these are checkboxes for 'Einschränkung des Isolierungstyps' (Isolation type restriction) with options: 'Isostufe grün', 'Standard-Isolierung', 'strikte Isolierung', and 'protektive Isolierung'. A 'suchen' (search) button is at the bottom of the sidebar.

The main area, titled 'Ergebnisliste', shows a calendar for October and November 2023. A bar chart at the top indicates '18 Patienten pro Tag mit 376 Isolierungstagen'. Below the calendar, a list of patients is shown with their isolation status and room number (Zi.).

Group	Patient ID	Room (Zi.)	Isolation Status
ITS (Bezk. monatlich und ABV)	Bu0073964, Bu (01.01.52)	Zi. 1	STANDARD (ITS (Bezk. monatlich und ABV))
	Co00264141, Co (01.01.36)	Zi. 6	STANDARD (ITS (Bezk. monatlich und ABV))
	Je00443163, Je (01.01.39)	Zi. 8	STANDARD (ITS (Bezk. monatlich und ABV))
SK Intensivstation (Bezk. Quartal)	St00421029, St (01.01.46)		STRIKT (SK Intensivstation (Bezk. Quartal und ABV))
	We00420334, We (01.01.80)		STRIKT (SK Intensivstation (Bezk. Quartal und ABV))
SK Station A	So00422128, So (01.01.20)		STANDARD (SK Station A)
SK Station D	Bu00421852, Bu (01.01.39)		STANDARD (SK Station D)
SK Station E	H00424188, H0 (01.01.39)	Zi. 252	GRÜN (SK Station E)
	KI00420437, KI (01.01.56)		STANDARD (SK Station E)
	NI00421840, NI (01.01.41)		STANDARD (SK Station E)
SK Station G			STRIKT (SK Station G)

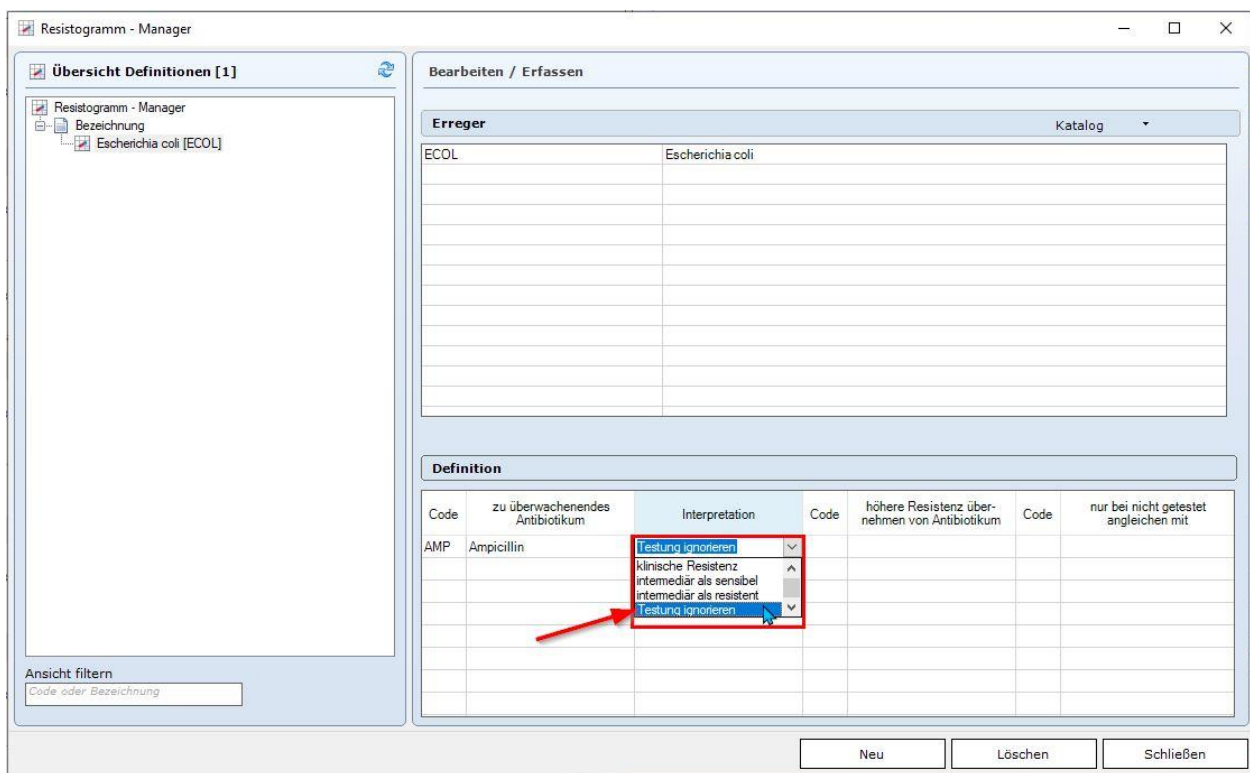
What's new Hybase

RELEASE NR. 202303

HYBASE ADMINISTRATOR

RESISTOGRAMM MANAGER - TESTUNG IGNORIEREN

Der Resistogramm Manager wurde um die Funktion erweitert Antibiotika Testungen zu ignorieren. Somit können gezielt einzelne Antibiotika von Auswertungen ausgeschlossen werden und tauchen weder in statistischen Auswertungen auf, noch in der §23 IfSG Schnellbearbeitung.



The screenshot shows the 'Resistogramm - Manager' application window. On the left is a tree view under 'Übersicht Definitionen [1]' containing 'Resistogramm - Manager', 'Bezeichnung', and 'Escherichia coli [ECOL]'. The main area is titled 'Bearbeiten / Erfassen' and contains an 'Erreger' table with 'ECOL' and 'Escherichia coli'. Below this is a 'Definition' table with columns: Code, zu überwachendes Antibiotikum, Interpretation, Code, höhere Resistenz übernehmen von Antibiotikum, Code, and nur bei nicht getestet angleichen mit. The first row shows 'AMP' and 'Ampicillin'. The 'Interpretation' dropdown menu is open, showing options: 'Testung ignorieren', 'klinische Resistenz', 'intermediär als sensibel', 'intermediär als resistent', and 'Testung ignorieren'. A red arrow points to the 'Testung ignorieren' option. At the bottom are buttons for 'Neu', 'Löschen', and 'Schließen'.

Code	zu überwachendes Antibiotikum	Interpretation	Code	höhere Resistenz übernehmen von Antibiotikum	Code	nur bei nicht getestet angleichen mit
AMP	Ampicillin	Testung ignorieren				

What's new Hybase

VOLLSTÄNDIGKEITSPRÜFUNG DER STAMMDATEN - HINZUFÜGEN DES MEDIKAMENTENKATALOGES

Bei entsprechender Berechtigung des Users wird beim Start des Administrators die Vollständigkeitsprüfung der Stammdaten dargestellt. Neu hinzugefügt wurde der Stammdatenkatalog Medikamente.

Vollständigkeitsprüfung (Kataloge) ×

Katalog	neu importiert	ohne EpiNet-Link	ohne Gruppe	
Mandant / Einsender	keine	5	12	Bearbeiten
Stationen	1	27	10	Bearbeiten
Fachbereiche	6	10	78	Bearbeiten
Katalog Lokalisationen	86	50	93	Bearbeiten
Katalog Anforderungen	90	92	100	Bearbeiten
Katalog Erreger und Ergebnisse	222	keine	658	Bearbeiten
Katalog Verfahren	4	1	-	Bearbeiten
Katalog Antibiotika	18	2	42	Bearbeiten
Katalog Medikamente	10 von 86 Medikamente sind für den Antibiotikaverbrauch <u>nicht</u> vollständig konfiguriert			Bearbeiten

Schließen

What's new Hybase

HYBASE MRE-ARBEITSPLATZ

PROTOKOLLE VON MASSNAHMEN DRUCKEN

Im Rahmen der Dokumentation werden die Protokolle genutzt um relevante Ereignisse festzuhalten. Es ist nun möglich nur die gewünschten Ereignisse selektiv auf den Ausdruck zu übernehmen.

Dokumentation	Dekolonisierung (0)	Protokolle (7)
Datum	Benutzer	Aktivität
17.11.23 14:25	JPERVISOR	Export der Dokumentation per HL7-Nachricht von "SUPERVISOR"
17.11.23 14:25	JPERVISOR	geändert von "SUPERVISOR" (MRE Dokumentation)
17.11.23 14:24	JPERVISOR	Export der Dokumentation per HL7-Nachricht von "SUPERVISOR"
17.11.23 14:24	JPERVISOR	geändert von "SUPERVISOR" (MRE Dokumentation)
17.11.23 14:24	JPERVISOR	Export der Dokumentation per HL7-Nachricht von "SUPERVISOR"
17.11.23 14:24	JPERVISOR	Isolation neu angelegt von "SUPERVISOR"
17.11.23 14:24	JPERVISOR	neu angelegt von "SUPERVISOR"

Hybase Administrator
epiNET MM Demodatenbank Version 2020.10
mit 8 Einrichtungen
Konrad Zuse Str. 14
44801 Bochum

MRSA-Dokumentation

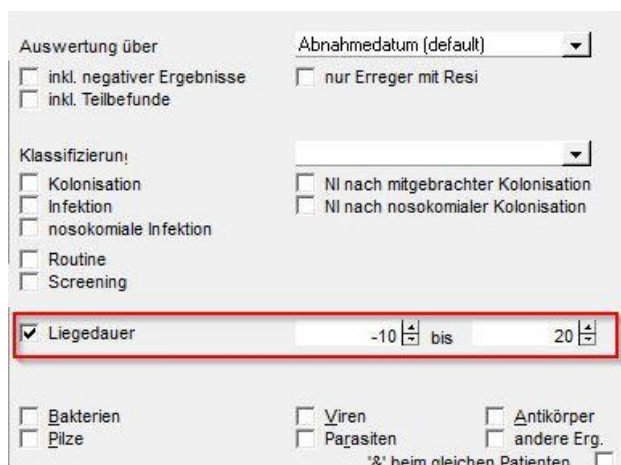
<p><u>Mister, Luise (01.01.1936)</u></p> <p><u>921718079 (06.05.2023)</u></p> <p><u>Station I</u></p> <p><u>Urologie</u></p>		<p>Dokumentation begonnen am 17.11.2023</p> <p>Status offen</p> <p>Isolierung Standard-Isolierung</p> <p>Dekolonisierung - keine Dokumentation -</p>	
<p>Massnahmen bei Betreten des Zimmers</p> <p>Massnahmen FFP 2 Maske Mund-/Nasenschutz</p>			
<p>Isolierung</p> <p>Art Standard-Isolierung</p>			
<p>Dokumentation</p> <p>MRE-Tag(e) 17.11.2023</p> <p>MRE-Status nosokomial</p> <p>k. Relevanz Kolonisation</p> <p>eradiziert nein</p> <p>abgeschlossen nein</p> <p>Info Info an Hygiene erfolgt</p> <p>ass. Faktoren -----</p> <p>Erfasser </p> <p>Bearbeiter </p>			
<p>Protokolle</p> <p>17.11.2023 SUPERVISOR geändert von "SUPERVISOR" (MRE Dokumentation)</p> <p>17.11.2023 SUPERVISOR Isolation neu angelegt von "SUPERVISOR"</p> <p>17.11.2023 SUPERVISOR neu angelegt von "SUPERVISOR"</p>			

What's new Hybase

HYBASE STATISTIK

FILTRUNG LIEGEDAUER - VORSTATIONÄRE AUFENTHALTE BERÜCKSICHTIGEN

In der Statistik ist die Eingabe bei der Filterung nach der Liegedauer nun mit negativen Werten möglich. Dies ermöglicht eine Berücksichtigung der vorstationären Bewegungen.



Auswertung über: Abnahmedatum (default)

inkl. negativer Ergebnisse nur Erreger mit Resi
 inkl. Teilbefunde

Klassifizierung:

Kolonisation NI nach mitgebrachter Kolonisation
 Infektion NI nach nosokomialer Kolonisation
 nosokomiale Infektion
 Routine
 Screening

Liegedauer -10 bis 20

Bakterien Viren Antikörper
 Pilze Parasiten andere Erg.
'&' beim gleichen Patienten

What's new Hybase

RELEASE NR. 202302

HYBASE ADMINISTRATOR

DEMIS ARBEITSPLATZ - MELDUNG §6 IFSG UND BETTENBELEGUNG

Der DEMIS Arbeitsplatz ist ein separates Modul zur Meldung der Infektionskrankheiten nach §6 IfSG sowie der Bettenbelegung. Das Modul kann auch kontextsensitiv aus dem Krankenhausinformationssystem aufgerufen werden.

geb. 21.03.1985
...

Aufnahme CGE_KISCALL (04.04.2023) ...
Meld. Status offen

Bundeswehr nicht bekannt
Spender keine Angabe

Hospitalisierung Ja

Fachbereich:	Von:	Bis:	Inhouse:
Innere Medizin/Allgeme	04.04.2023		<input checked="" type="checkbox"/>
Allgemeine Chirurgie	01.04.2023	04.04.2023	<input checked="" type="checkbox"/>
			<input checked="" type="checkbox"/>

Coronavirus-Krankheit-2019 Kontakt zu bestätigtem Fall Nein

Meldende Einrichtung

Einrichtung 1 1 Klinik Süd INF ABV ISO G

Vorname / Nachname / Telefonnummer

AP/Melder Firma Epinet 023432470

Symptome

<input type="checkbox"/> Akutes Lungenversagen	<input type="checkbox"/> Allgemeines Unwohlbefinden
<input type="checkbox"/> Durchfall	<input type="checkbox"/> Dyspnoe
<input checked="" type="checkbox"/> Erkältung	<input checked="" type="checkbox"/> Fieber
<input type="checkbox"/> Geschmacksverlust	<input type="checkbox"/> Halsschmerzen
<input type="checkbox"/> Husten	<input type="checkbox"/> Kopfschmerzen
<input type="checkbox"/> Lungenentzündung	<input type="checkbox"/> Muskelschmerzen
<input type="checkbox"/> Patient beatmet	<input type="checkbox"/> Schnupfen
<input type="checkbox"/> Tachykardie	<input type="checkbox"/> Tachypnoe
<input type="checkbox"/> Verlust des Geruchssinns	

Diagnose

Diag. Status Diagnose bestätigt

Datum 04.04.2023

Erkrankung 04.04.2023 -

Diag. Hinweis

Übersicht §6 IfSG Meldungen

07.11.2023 Coronavirus-Krankheit 2019

Übersicht Mikrobiologie

Stuhl	Amöbennachweis im Stuhl
09.04.23 (472215-25)	
Abstrich 4MRGN Screening	
04.04.23 (472215-19)	
Abstrich 4MRGN Screening	
04.04.23 (472215-21)	
Abstrich 4MRGN Screening	
03.04.23 (472215-12)	
Abstrich Enterococcus fa... VRE Ent...	
01.04.23 (472215-14)	
Abstrich 4MRGN Screening	
01.04.23 (472215-22)	
Abstrich Staphylococcus aureus	
22.03.23 (472215-3)	
Abstrich Clostridium diff... CDAD	
22.03.23 (472215-2)	
Abstrich Klebsiella pneu... 3MRGN...	
03.03.23 (472215-5)	
Abstrich Klebsiella pneu... 4MRGN...	
03.03.23 (472215-6)	
Abstrich Klebsiella pneumoniae	

Historie DEMIS Meldungen Protokolle

Datum	Zeit	Erfasser	Beschreibung	Diag. Status	Meld. Status	Bearbeitet	
07.11.2023	14:52:59	AUTO-1	Änderung (Epinet)	Diagnose bestätigt	offen	AUTO-1 07.11	
07.11.2023	14:51:22	AUTO-1	Erstanlage (Epinet)	Diagnose bestätigt	offen	AUTO-1 07.11	

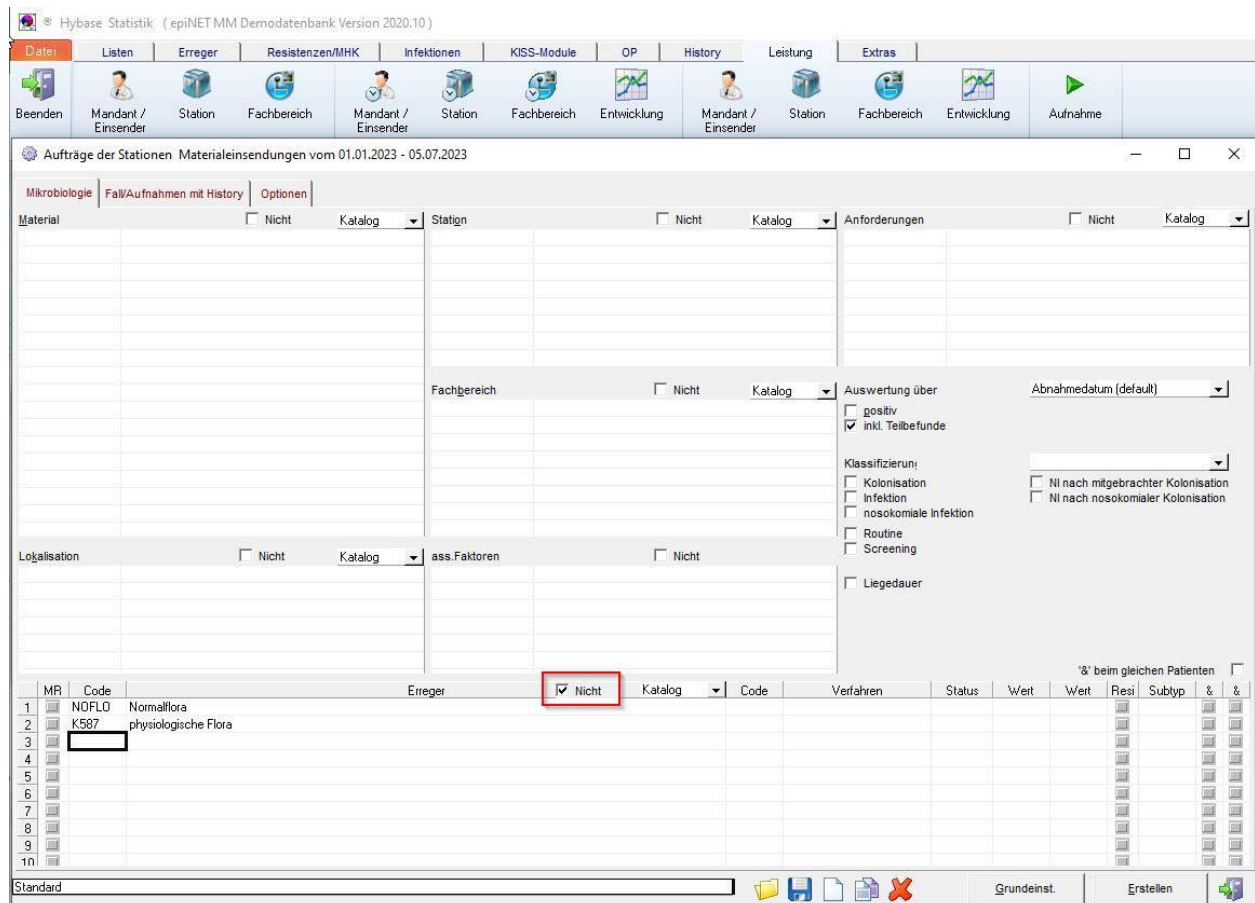
What's new Hybase

RELEASE NR. 202302

HYBASE STATISTIK

ÄNDERUNG DER BERECHNUNG FÜR DIE LEISTUNGSSTATISTIK

Werden positive Ergebnisse negiert, welche keine pathogenen Erreger sind (beispielsweise "Normalflora"), hat dies nun keinen Einfluss mehr auf die Gesamtzahl der Materialien, bzw. Patienten. Vor diesem Update wurden Materialien, welche nur beispielsweise das Ergebnis "Normalflora" enthalten haben, in der Auswertung nicht berücksichtigt. Die Auswertung wurde jetzt so angepasst, dass der Ergebnisfilter keinen Einfluss mehr auf die Anzahl der Materialien hat und nur die Anzahl der positiven Materialien beeinflusst.



The screenshot shows the 'Hybase Statistik' application window. The main area displays a table with columns for MR, Code, Erreger, and other fields. The 'Erreger' column has a dropdown menu with 'Nicht' selected and highlighted by a red box. The table contains the following data:

MR	Code	Erreger
1	NOFLO	Normalflora
2	K587	physiologische Flora
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

The interface also includes various filter options on the right side, such as 'Auswertung über' (positiv, inkl. Teilbefunde), 'Klassifizierung' (Kolonisation, Infektion, nosokomiale Infektion, Routine, Screening, Liegedauer), and 'Abnahmedatum (default)'. The bottom status bar shows 'Standard' and 'Erstellen' buttons.

What's new Hybase

RELEASE NR. 202301

HYBASE ADMINISTRATOR

AKTUELLE DDD`S UND RDD`S FÜR 2023

Für den Antibiotikaverbrauch stehen ab sofort die neuen Referenzwerte für 2023 zur Verfügung.

DDD/RDD-Referenzwerte für Verbrauchsauswertung						
manuelle Verknüpfung über ATC-Code						
J01GB06	Amikacin					
Klassifizierung der Tagesdosen (Quellen DDD: DIMDI; RDD: ADKA-if-DGI-Projekt, Stand 12.12.2022)						
ATC	Jahr	Vergabeart	DDD		RDD	
			Erw.	Kinder	Erw.	Kinder
J01GB06	2023	parenteral	1,000		1,000	