



# **Benutzerhandbuch**

## **MB-Secure Lizenzierungsportal**



**P01362-20-000-01**

2014-08-14

Software-Version  
01

Änderungen  
vorbehalten

Copyright 2014 Novar GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Die in diesem Handbuch beschriebene Software wird Ihnen entsprechend den allgemeinen Geschäftsbedingungen der Novar GmbH überlassen. Sie darf nur in Übereinstimmung mit den Bestimmungen dieser Lizenz genutzt und kopiert werden. Kein Teil dieser Veröffentlichung darf ohne schriftliche Zustimmung der Novar GmbH reproduziert, in Datenspeichersystemen gespeichert oder übertragen werden, weder elektronisch, mechanisch oder auf andere Weise.

Die Informationen in diesem Handbuch können jederzeit ohne Benachrichtigung geändert werden, und können nicht als Zusagen von Novar GmbH angesehen werden. Novar GmbH geht keine Verpflichtung ein, falls in diesem Handbuch Fehler oder Ungenauigkeiten vorkommen sollten.

Wir weisen darauf hin, dass trotz ausgedehnter Testreihen, auf Grund der zahlreichen PC-/Hardware-Hersteller und den damit möglichen Hardwarekonfigurationen, keine Garantie für das fehlerfreie Arbeiten auf jeder Anlage übernommen werden kann.

*MB-Secure Lizenzierungsportal* sind Warenzeichen der *Novar GmbH*  
*Windows* und *Microsoft* sind eingetragene Warenzeichen von *Microsoft Corporation*.  
Alle anderen erwähnten Produkte sind Warenzeichen der entsprechenden Eigentümer.

Die Dokumentationen befinden sich als PDF-Datei auf der beigefügten CD. Zum Lesen wird ein Programm benötigt, das PDF-Dateien öffnen kann, z. B. Adobe Acrobat Reader.

# Inhalt

1.	Beschreibung	4
1.1	Bestellprozesse	5
1.1.1	Vorkonfigurierte Zentralen oder Bundles	5
1.1.2	Basisplatine / Basislizenz	5
1.1.3	Lizenerweiterungen	6
2.	Programmstart	7
2.1	Zugriff auf das Lizenzierungsportal	7
2.2	Anmeldung	7
2.3	Demozugang	8
3.	Die Bedieneroberfläche	9
3.1	Allgemeine Beschreibung	9
3.2	Generelle Bedienelemente	10
3.3	Mögliche Bedienelemente der Formularfenster	10
4.	Platinen	12
4.1	Neue Platine	12
4.1.1	Neuanlage	13
4.1.2	Vermerke	13
4.1.3	Ausführung	14
4.2	Erweiterung	14
4.3	Notfall	15
5.	Lager	18
5.1	Platinen	18
5.2	Lizenzen	19
5.3	Eingang	19
5.4	Verbrauch	19
6.	Status	20
6.1	Aktiv	20
6.2	Übersichtsbaum	21
6.3	Platinen	21
7.	Benutzer	22
7.1	Benutzer/Email	22
7.2	Passwort ändern	22
8.	Meldungen	23
8.1	Erweiterungen	23
8.2	Fehler	23
	Anhang	24
	Die Such- und Filterfunktion	24

# 1. Beschreibung

Die modulare Sicherheitsplattform **“MB-Secure”** lässt unter dem Konzept; **“Eine Platine - eine Firmware”**, - vielfältige Konfigurations-, Integrations und Erweiterungsmöglichkeiten zu, welche entsprechende Zusammenstellungen von Lizenzschlüsseln zum Freischalten der gewünschten Funktionalitäten erfordern. Das **“MB-Secure Lizenzierungsportal”** ist Teil dieses Konzeptes.



Drei Optionen für den Kauf der MB-Secure

## 1. Vorkonfigurierte Bundles

Aus z.B. der Basisplatine, einer Basislizenz mittels fertig aufgespieltem Lizenzschlüssel, Sirenenmodul, Gehäuse, Netzteil, Bedienteil und Wählgerät.

## 2. Vorkonfigurierte Zentralen

Basisplatine mit Basislizenz mittels fertig aufgespieltem Lizenzschlüssel.

## 3. Eigenkonfigurierte Zentralen

Basisplatine und Lizenzschlüssel als separate Datei, welche über das **“MB-Secure Lizenzierungsportal”** als Basislizenz oder/ und als Zusatzlizenzen erworben werden und vom Errichter über IQPanelControl eingespielt werden können.

## Grundlegende Möglichkeiten des **“MB-Secure Lizenzierungsportals”**

Bequeme Einrichtung und Verwaltung von Lizenzen.

Direkte und flexible Neukonfiguration und Erweiterung einer MB-Secure Alarmzentrale durch Einrichter.

Behandlung von Notfällen bei Zentralenausfall.

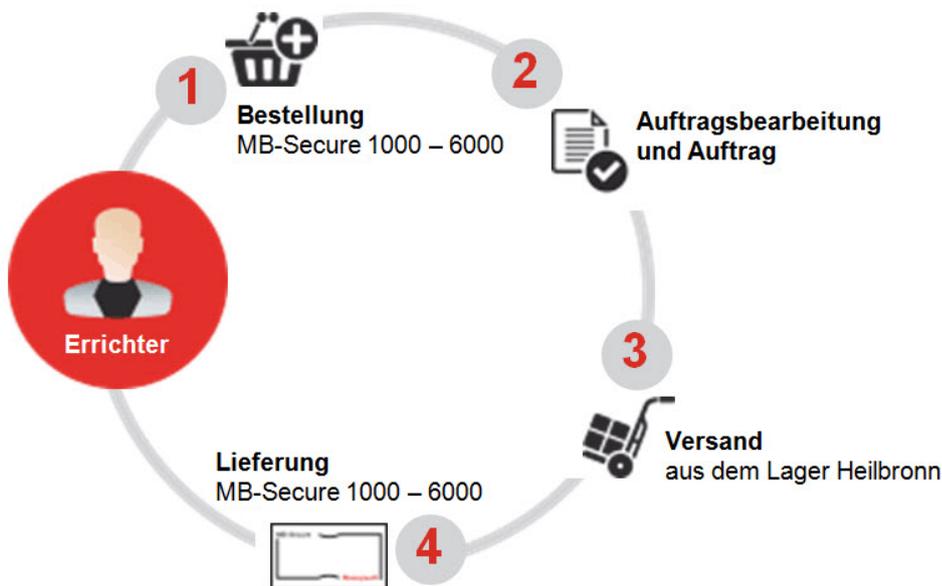
Verwaltung vorhandener Lagerbestände.

Übersichtliche Verfolgung von Lagerbewegungen und den Status von Platinen und ihren Konfigurationen.

## 1.1 Bestellprozesse

Im Folgenden eine Übersicht über die möglichen Bestellprozesse.

### 1.1.1 Vorkonfigurierte Zentralen oder Bundles



Der Errichter der Anlage bekommt wie bisher mit MB 24 oder MB48 Bundles eine vorkonfigurierte Zentrale, zum Beispiel, eine MB-Secure 4000 oder ein Bundle MB-Secure 1000 mit ZG20, Netzteil und LED-Bedienteil.

### 1.1.2 Basisplatine / Basislizenz



Der Errichter der Anlage erhält die MB-Secure Basisplatte und die Zertifikate geliefert. Bestellte Basislizenzen werden zur weiteren Verwendung durch ihn, in das Lizenzierungsportal übertragen. Dies ermöglicht die Haltung einer Basisplatte im Lager, deren Konfiguration bei Bedarf den Kundenwünschen entsprechend, mittels der passenden Basislizenz eingerichtet werden kann.

### 1.1.3 Lizenzenerweiterungen



Der Errichter erhält die MB-Secure Zertifikate geliefert.

Die bestellten Erweiterungslicenzen werden für ihn zur weiteren Verwendung in das Lizenzierungsportal übertragen.

## 2. Programmstart

### 2.1 Zugriff auf das Lizenzierungsportal

Für den Zugriff auf das “**MB-Secure Lizenzierungsportal**” muss die erste Verbindung zum Server über die Web-Adresse “**mb-secure.honeywell.de**” im Adressfeld ihres Browsers hergestellt werden.



Hier kann zwischen dem Zugriff über einem gängigen Browser als Web-Client oder den Download eines lokalen auf Java-basierenden Smart-Clients gewählt werden. Bestätigen sie bei Wahl dieses Clients die darauf folgenden Abfragen und Anweisungen zum lokalen Installieren auf ihrem Computer.



Alle folgenden Programmaufrufe des Clients können danach über das entsprechend installierte Icon “**MB-Secure Lizenzierungsportal**” gestartet werden.

### 2.2 Anmeldung

Nach dem Start des lokalen Clients oder der Benutzung des Webclients, muss sich mit Benutzername, Passwort und Eigentümerkennung am Server angemeldet werden.

#### Anmelden

Benutzername	<input type="text" value="DEMO1"/>
Passwort	<input type="password" value="••••"/>
Eigentümer	<input type="text" value="DEMO"/>
Sprache	 <input type="text" value="Deutsch"/>
<input type="button" value="Passwort vergessen"/> <input type="button" value="Anmelden"/>	

#### Benutzername:

Der Name eines zugelassenen und eingerichteten Benutzers.

#### Passwort:

Das mit dem Namen verbundene Passwort.

#### Eigentümer:

Der Lizenzigentümer.

Eine entsprechende Auswahlliste ermöglicht die Einstellung der Sprache ihrer Wahl.

Wählen Sie: →

Für den Fall, dass das Passwort vergessen wurde, wählen Sie: →



Wenn sie die darauf folgende Abfrage mit  bestätigten, wird ihr altes Passwort zurück gesetzt und ein automatisch generiertes neues Passwort an ihre Emailadresse versendet. Mit diesem können sie sich erneut anmelden.

## 2.3 Demozugang

Als Möglichkeit zur Einarbeitung und zum Testen, stellt das **“MB-Secure Lizenzierungsportal”** folgende Demozugänge zur Verfügung.

Benutzername	Passwort	Eigentümer
Demo0	Test0	DEMO
Demo1	Test1	DEMO
Demo2	Test2	DEMO
Demo3	Test3	DEMO
Demo4	Test4	DEMO
Demo5	Test5	DEMO
Demo6	Test6	DEMO
Demo7	Test7	DEMO
Demo8	Test8	DEMO
Demo9	Test9	DEMO

Mit diesen Zugängen ist es möglich mit theoretisch existierenden MB-Secure Alarmzentralen, Lizenzen und Erweiterungen zu operieren. Alle durch die Demozugänge vorgenommenen Änderungen und Aktionen, werden über Nacht wieder gelöscht und der ursprüngliche Zustand wieder her gestellt.

Bitte beachten sie bei Benutzung dieser Zugänge darauf, dass zur gleichen Zeit mehrere Anmeldungen mit dem gleichen Benutzernamen und Passwort möglich sind. Wir bitten deshalb um die gegenseitige Rücksichtnahme von unter Umständen mehreren Personen, die auf die gleichen Bestände zugreifen. Vermeiden sie generell einen mengenmäßigen Verbrauch, der allen anderen nichts mehr übrig lassen würde und versuchen sie die Aktionen anderer Benutzer nicht zu behindern.

### 3. Die Bedieneroberfläche

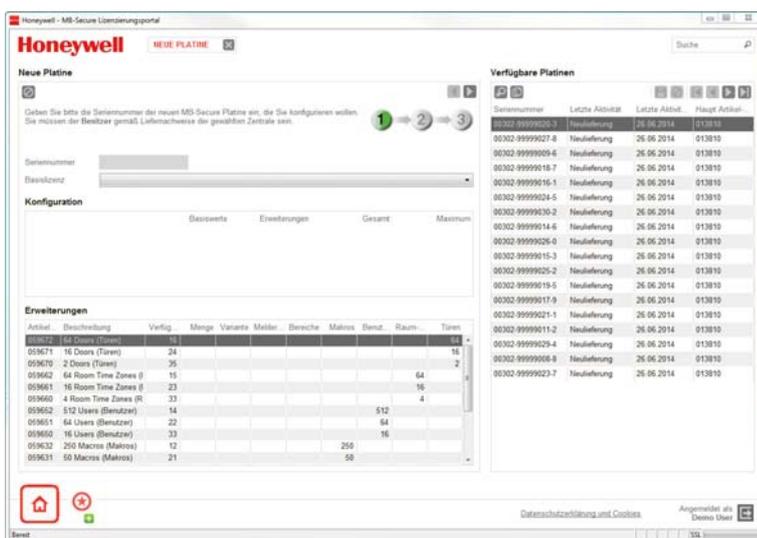
#### 3.1 Allgemeine Beschreibung



Nach erfolgreicher Anmeldung, wird die Bedieneroberfläche des Hauptmenüs angezeigt. Menüpunkte und deren Funktionalitäten werden wie üblich durch Drücken der linken Maustaste geöffnet, während sich der Mauszeiger auf der gewählten Option befindet.



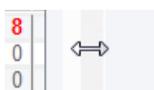
Die Hauptmenüpunkte der Bedieneroberfläche bieten innerhalb funktionaler Rubriken, die Möglichkeit zur Auswahl detaillierterer Menüpunkte.



Gemäß ihrer Funktionalität werden die nötigen Formularfenster über diese Menüpunkte geöffnet.

Das Verlassen von Formularfenstern und die Rückkehr zum Hauptmenue geschieht über

Sind in den Formularen Vorgänge in mehrere Schritte aufgeteilt, können diese jederzeit über



Bei Formularen die in mehrere Einzelfenster aufgeteilt sind, kann die Größe dieser Einzelfenster an den Zwischenbalken zwischen den Fenstern vergrößert oder verkleinert werden. Dies ist besonders dann sinnvoll, wenn bei Tabellen nicht alle Spalten in der gerade aktuellen Größe angezeigt werden.

## 3.2 Generelle Bedienelemente

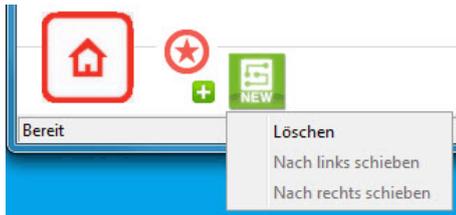


Über dieses Symbol kann aus einem geöffneten Untermenü oder dessen Formularfenster zurück zur Bedienoberfläche des Hauptmenüs gewechselt werden.



Wird während eines geöffneten Formulars dieser Button betätigt, dann wird das Symbol für dieses Formular als Favorit einer Menüliste am unteren Rand der Bedieneroberfläche hinzu gefügt.

Auf diese Weise kann jederzeit zwischen Hauptmenü und bereits geöffneten Formularfenstern gewechselt werden.



Die Einstellungen für diese benutzerdefinierte Menüliste bleiben auch nach Beendigung des Programms erhalten.

Änderungen, wie Löschen oder Verschieben der Reihenfolge, können über das Öffnen einer entsprechenden Optionsliste mit der rechten Maustaste auf dem Menüpunkt ausgeführt werden.



Abmelden von der momentanen Sitzung und Rückkehr zum Anmeldefenster.

## 3.3 Mögliche Bedienelemente der Formularfenster



Anlage eines neuen Datensatzes oder Neustart mehrer Arbeitsschritte zur Anlage davon.



Bearbeiten eines bereits vorhandenen Datensatzes.



Duplizieren eines bereits vorhandenen Datensatzes zur Anlage eines neuen.



Wo die Eingabe oder Bearbeitung eines Datums sinnvoll ist, ist über dieses Bedienelement ein Kalender zur bequemen Datumswahl aufrufbar.



Hiermit kann zu jeder Zeit die gerade aktuelle Bearbeitung eines Datensatzes oder einer Suche abgebrochen werden.



Speichern des gerade aktuellen Datensatzes.



Löschen eines ausgewählten Datensatzes.



Sortieren einer Liste von mehreren Datensätzen.



Einfache oder erweiterte Suche bzw. Filterfunktion in einer Liste von mehreren Datensätzen. Eine Beschreibung der vielfältigen Möglichkeiten davon, findet sich im Kapitel "Die Such- und Filterfunktion" im Anhang.



Anzeige aller Datensätze.



Exportieren einer Liste von Datensätzen in eine xls-Datei..



Verlassen des gerade aktuellen Formularfensters und Rückkehr zum Menü.



Aufruf einer Hilfe für das gerade geöffnete Formular.



Bei Listenansichten, bei denen für einen selektierten Eintrag noch weiterführende Informationen vorhanden sind, kann mit dem linken Button zur Detailansicht und mit dem rechten Button zurück zur Listenansicht gewechselt werden..



In Listenansichten kann hiermit ganz zum Anfang der Ansicht, eine Seite darin zurück, eine Seite vor, oder ganz zum Ende der Ansicht gesprungen werden. Bei Detailansichten kann zum ersten, vorherigen, nächsten oder letzten Eintrag gesprungen werden.

Beschreibung	Menge
64 Türen	0
16 Türen	0
2 Türen	0
64 Raumze	0
16 Raumze	0
4 Raumzei	0
512 Benutz	0
64 Benutz	0
'''	

Wird die Maus auf die Feldbeschreibung einer Listenansicht positioniert und die rechte Maustaste betätigt, öffnet sich eine Liste aller Feldbeschreibungen dieser Tabelle. Hiermit kann die Tabellenansicht auf die gewünschten Felder reduziert werden.

- Menge
- Variante
- Beschreibung (Spr.)
- Verfügbar
- Meldergruppen
- Beschreibung
- Raum-/Zeitzone
- Basislizenz
- Türen
- Makros
- Artikel-Nr.
- Artikelfamilie
- Benutzer
- Bereiche



Werden für einen Vorgang mehrere Arbeitsschritte benötigt, so werden diese fortlaufend im Formularfenster angezeigt. Die bereits vollendeten und der gerade aktuelle Schritt sind dabei farbiger eingefärbt.



Durch Mausklick auf die Nummerierungen oder die Richtungspfeile, kann sich in der Schrittreihenfolge vor und zurück bewegt werden.

## 4. Platinen



Einrichtung, Verwaltung und Übersicht von neuen oder bereits vorhandenen Basisplatinen. Hierüber findet die gesamte Verwaltung von Lizenzen für Basisplatinen und möglichen Erweiterungen statt.



### 4.1 Neue Platine

Über diesen Menüpunkt können die Lizenzen für eine neue Basisplatine der Zentrale MB-Secure konfiguriert werden.

Honeywell - MB-Secure Lizenzierungsportal
NEUE PLATINE
Suche

#### Neue Platine

Geben Sie bitte die Seriennummer der neuen MB-Secure Platine ein, die Sie konfigurieren wollen. Sie müssen der **Besitzer** gemäß Liefernachweise der gewählten Zentrale sein.

Seriennummer:

Basislizenz:

#### Konfiguration

	Basiswerte	Erweiterungen	Gesamt	Maximum						
Erweiterungen										
Artikel...	Beschreibung	Verfüg...	Menge	Variante	Melder...	Bereiche	Makros	Benut...	Raum...	Türen
059672	64 Doors (Türen)	16								64
059671	16 Doors (Türen)	24								16
059670	2 Doors (Türen)	35								2
059662	64 Room Time Zones (I)	15							64	
059661	16 Room Time Zones (I)	23							16	
059660	4 Room Time Zones (R)	33							4	
059652	512 Users (Benutzer)	14						512		
059651	64 Users (Benutzer)	22						64		
059650	16 Users (Benutzer)	33						16		
059632	250 Macros (Makros)	12					250			
059631	50 Macros (Makros)	21					50			

#### Verfügbare Platinen

Seriennummer	Letzte Aktivität	Letzte Aktivit...	Haupt Artikel...
00302-99999020-3	Neulieferung	26.06.2014	013810
00302-99999027-8	Neulieferung	26.06.2014	013810
00302-99999009-6	Neulieferung	26.06.2014	013810
00302-99999018-7	Neulieferung	26.06.2014	013810
00302-99999016-1	Neulieferung	26.06.2014	013810
00302-99999024-5	Neulieferung	26.06.2014	013810
00302-99999030-2	Neulieferung	26.06.2014	013810
00302-99999014-6	Neulieferung	26.06.2014	013810
00302-99999026-0	Neulieferung	26.06.2014	013810
00302-99999015-3	Neulieferung	26.06.2014	013810
00302-99999025-2	Neulieferung	26.06.2014	013810
00302-99999019-5	Neulieferung	26.06.2014	013810
00302-99999017-9	Neulieferung	26.06.2014	013810
00302-99999021-1	Neulieferung	26.06.2014	013810
00302-99999011-2	Neulieferung	26.06.2014	013810
00302-99999029-4	Neulieferung	26.06.2014	013810
00302-99999008-8	Neulieferung	26.06.2014	013810
00302-99999023-7	Neulieferung	26.06.2014	013810

Bereit
Datenschutzerklärung und Cookies
Angemeldet als Demo User

## 4.1.1 Neuanlage

Beim Öffnen des Formularfensters **“Neue Platine”** werden alle verfügbaren Platinen und Erweiterungen aufgelistet.



Die einzelnen Schritte zur Konfiguration der Lizenzierung einer neuen Basisplatine werden angezeigt.



Die Konfiguration kann zu jeder Zeit mit  abgebrochen- und danach das Formularfenster über  verlassen werden.

Für Schritt 1 muss aus der rechtsseitigen Liste die Seriennummer der neuen Platine herausgesucht und in das entsprechende Feld auf der linken Seite des Formularfensters übertragen werden. Dies kann neben der manuellen Eingabe, der Übertragung von einem angeschlossenen Barcodelesegerät, auch bequem durch Ziehen der Seriennummer mit der Maus bei gedrückter linker Maustaste (Drag and Drop) geschehen. Eine zusätzliche Möglichkeit hierfür, besteht durch Positionierung der Maus im Eingabefeld für die Seriennummer bei gleichzeitiger Betätigung der linken Maustaste. Dies öffnet ebenfalls eine Auswahlliste der vorhandenen Seriennummern.

Basiswerte und mögliche sowie eingetragene Erweiterungen für diese Platine werden automatisch angezeigt.

Bei Neuanlage können die Mengen für beabsichtigte Erweiterungen direkt im unteren Teil eingetragen werden.

Sind alle beabsichtigten Einstellungen vorgenommen, dann kann mit  oder  zu Schritt 2 gewechselt werden.

## 4.1.2 Vermerke

Die Angaben sind freiwillig

Die letzten vier Felder werden in der Lizenzdatei verschlüsselt.

Kunden Vermerk-1	Board 123
Kunden Vermerk-2	
Endkunden-Name	Name
Endkunden-Adresse-1	Adresse
Endkunden-Adresse-2	
Endkunden-Ort	

In Schritt Zwei können zusätzliche Vermerke und Angaben zu den Endkunden der neuen Basisplatine gemacht werden.

Die Angaben sind zwar freiwillig, doch sollte beachtet werden, dass sie für Installationszwecke und auch zur Identifikation des MB-Secure-Boards sehr hilfreich sein können.

Hinweis: Bei Angabe werden die letzten vier Felder mit in der Lizenzdatei verschlüsselt.

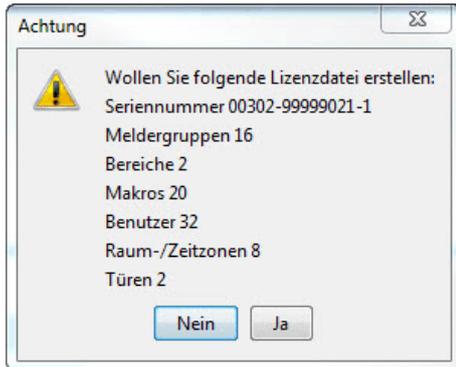
Sind alle beabsichtigten Einstellungen vorgenommen, kann zu Schritt 3 gewechselt werden.

### 4.1.3 Ausführung

Zum Erstellen des Lizenz-Schlüssels FERTIGSTELLEN Button betätigen. Anschließend ist das Herunterladen oder ein Zusenden per Email möglich.

E-Mail Adresse

Soll die Lizenz-Schlüssel-Datei per Email zugesandt werden, muss im letzten Schritt eine gültige Emailadresse eingegeben werden.



Mit  wird die Prüfung der eingegebenen Daten ausgeführt.

Sind alle Angaben korrekt, wird nochmals eine Sicherheitsabfrage angezeigt. Hier kann der gesamte Vorgang nochmals abgebrochen werden.

Wird mit "Ja" die endgültige Erstellung der Lizenz-Schlüssel-Datei bestätigt, dann ist diese per Download lokal ladbar oder als Email zusendbar. Eine Rückgabe der verwendeten Lizenzen oder Erweiterungen ist damit nicht mehr möglich.

E-Mail Adresse

Zusendung der Lizenzdatei per email.

Download der Lizenzdatei.

## 4.2 Erweiterung

Über diesen Menüpunkt ist eine bereits bestehende Lizenzierung für eine vorhandene MB-Secure-Platine erweiterbar. Bis auf den Umstand, dass lediglich die Seriennummern bereits vorhandener Basisplatinen verwendet werden und die bereits eingerichteten Basislizenzen nicht mehr wählbar sind, ist die Vorgehensweise und sind die Einstellungsmöglichkeiten identisch zum Formularfenster für den Menüpunkt "**Neue Platine**".

## 4.3 Notfall

1. Ausfall einer MB-Secure X000 Zentrale
  - a. Gewährleistung
  - b. Reparaturfall
2. Ausfall einer MB-Secure X000 Zentrale inklusive Erweiterungslizenzen
  - a. Gewährleistung
  - b. Reparaturfall



Unter der Voraussetzung des Vorhandenseins einer verfügbaren MB-Secure Basisplatine ist für diese Anwendungsfälle eine identische Bearbeitung über den Menüpunkt **“Notfall”** möglich.

Tausch einer ausgefallenen vorhandenen Basisplatine und damit verbundener Lizenzen durch eine neue, sowie Übertragung einer Konfiguration auf eine andere.

**Notfall**

Erstellt am	Erstellt durch	Defekte Platine	Neue Platine	Bas...
12.06.14 09:47	112233	00302-04209008-4	00302-04209002-7	10
12.06.14 09:31	112233	00302-04209101-7	00302-04209008-4	10

**Im Einsatz**

Seriennummer	HW Artikel-Nr.	Haupt Artikel-Nr.	Basislizenz
00302-04209001-9	013810	013810	1000
00302-04209002-7	013810	013810	1000
00302-04209003-5	013810	013810	3000
00302-04209102-5	013810	013820	1000
00302-04209103-3	013810	013820	1000
00302-04209104-1	013810	013820	1000
00302-04209201-5	013810	013830	2000
00302-04209202-3	013810	013830	2000
00302-04209203-1	013810	013830	2000
00302-04209204-9	013810	013830	2000
00302-04209301-3	013810	013840	3000
00302-04209302-1	013810	013840	3000

**Verfügbare Platinen**

Seriennummer	Letzte Aktivität	Letzte Aktivität am	Haupt Artikel-Nr.
00302-04209004-3	Neulieferung	12.06.2014	013810
00302-04209005-0	Neulieferung	12.06.2014	013810
00302-04209006-8	Neulieferung	12.06.2014	013810
00302-04209007-6	Neulieferung	12.06.2014	013810
00302-04209009-2	Neulieferung	12.06.2014	013810

Angemeldet als Demo User

Zur schnellen Ansicht der Informationen eines bereits vorhandenen und selektierten Eintrages in der Auflistung, ist es möglich mit den Buttons   zwischen einer Ansicht dieser Informationen und der Ansicht der gesamten Liste zu wechseln.

Mit dem Button  wird die Bearbeitung eines neuen Notfalls gestartet.

Defekte Platine	<input type="text" value="00302-04209001-9"/>	Besitzer	<input type="text" value="112233"/>
Neue Platine	<input type="text" value="00302-04209005-0"/>	Akt. Versand an	<input type="text" value="112233"/>
Erstellt am	<input type="text"/>	Erstellt durch	<input type="text" value="112233"/>
Betreff	<input type="text" value="Austausch"/>		
E-Mail Adresse	<input type="text" value="email@adresse.de"/>		
Erklärung	<input type="text" value="Erklärung"/>		

Die Seriennummern der defekten, wie auch Ersatzplatine, können mit dem Mauszeiger bei gedrückter linker Maustaste (Drag und Drop) in die entsprechenden Datenfelder gezogen werden.

Nach Eintrag aller nötigen sonstigen Angaben:



12.06.14 11:33		112233	00302-04209001-9	00302-04209005-0	1000	Austausch	112233
12.06.14 09:47		112233	00302-04209008-4	00302-04209002-7	1000		112233
12.06.14 09:31		112233	00302-04209101-7	00302-04209008-4	1000	gdafgdgag	112233

Der neu angelegte Notfall kann nun aus der Listenansicht ausgewählt und mit  geöffnet werden. Die Lizenz-Schlüssel-Datei kann für die ausgetauschte Platine lokal heruntergeladen- oder als email zugesandt werden.

Defekte Platine	<input type="text" value="00302-04209001-9"/>	Besitzer	<input type="text" value="112233"/>
Neue Platine	<input type="text" value="00302-04209005-0"/>	Akt. Versand an	<input type="text" value="112233"/>
Erstellt am	<input type="text" value="12.06.2014 11:33"/>	Erstellt durch	<input type="text" value="112233"/>
Betreff	<input type="text" value="Austausch"/>		
E-Mail Adresse	<input type="text" value="email@adresse.de"/>		
Erklärung	<input type="text" value="Erklärung"/>		

Kunden Vermerk-1	<input type="text" value="Board 123"/>		
Kunden Vermerk-2	<input type="text"/>		
Endkunden-Name	<input type="text" value="Name"/>		
Endkunden-Adresse-1	<input type="text" value="Adresse"/>		
Endkunden-Adresse-2	<input type="text"/>		
Endkunden-Ort	<input type="text"/>		
Basislizenz	<input type="text" value="1000"/>		
Meldergruppen	<input type="text" value="8"/>	Benutzer	<input type="text" value="16"/>
Bereiche	<input type="text" value="1"/>	Raum-/Zeitzone	<input type="text" value="4"/>
Makros	<input type="text" value="10"/>	Türen	<input type="text" value="65"/>

[E-Mail](#)

Zusendung der Lizenzdatei für die ausgetauschte Platine per email.

[Download](#)

Download der Lizenzdatei.

Hinweis: Die Übertragung einer Konfiguration von einer defekten Basisplatine kann nur auf eine bereits verfügbare Platine aus dem eigenen Lagerbestand ausgeführt werden. Die defekte Platine wird auf den Status "Remedy Case" gesetzt und muss innerhalb eines Zeitraums von 4 Wochen an die entsprechende Reparaturabteilung zurück geschickt werden. Andernfalls erfolgt eine entsprechende Berechnung der Platine, die bei Begleichung den Status "Remedy Case" wieder aufhebt.

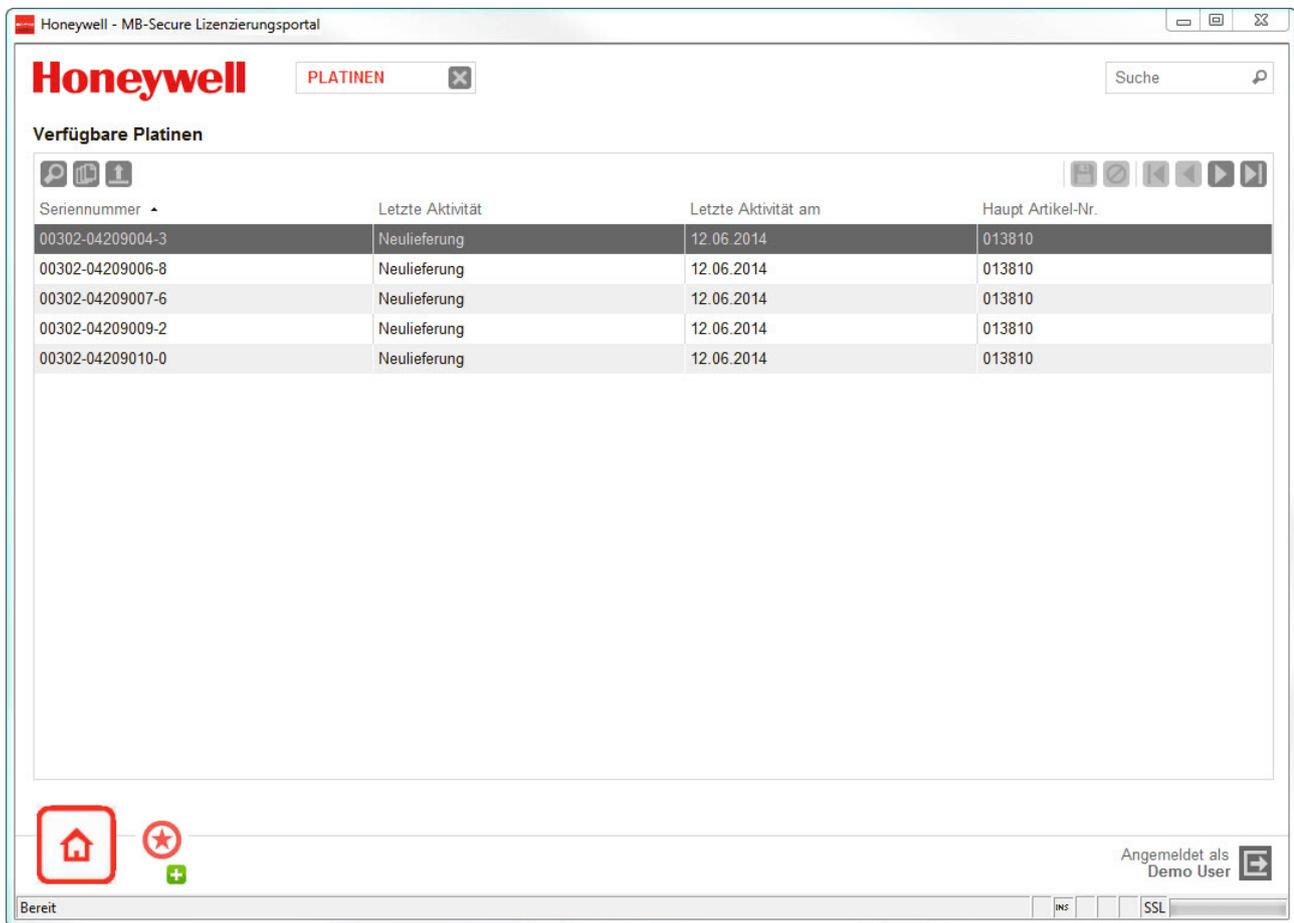
## 5. Lager



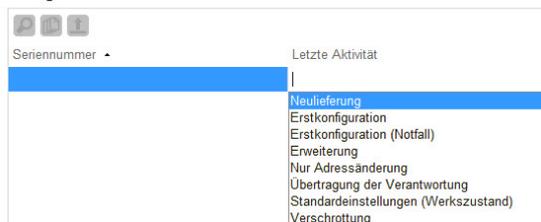
Auflistungen und Verwaltung vorhandener Lizenzen sowie Liefer- und Verkaufsereignisse.

### 5.1 Platinen

Dieses Fenster listet alle bisher bestellten und angelieferten frei verfügbaren und unkonfigurierten Platinen, ihre Seriennummer, Artikelnummer sowie Status und Datum der Lieferung auf.



#### Verfügbare Platinen



Wird die Auflistung aufgrund vieler Einträge zu unübersichtlich, kann sie mit  gefiltert werden. Eine Beschreibung der Möglichkeiten dieser Funktion findet sich im Anhang unter dem Kapitel "Die Such- und Filterfunktion".

## 5.2 Lizenzen

Übersicht und Verwaltung des aktuellen Lagerbestandes an Lizenzen.

The screenshot shows the 'Lagerbestand' (Inventory) section of the Honeywell MB-Secure Lizenzierungsportal. The interface includes a search bar, a table of inventory items, and a 'Details' section with a table of license types.

**Lagerbestand**

Erstellt durch	Erstellt am	Bemerkung
Demo User	26.06.14 13:21	
Demo User	26.06.14 13:01	
Andreas Ganz	26.06.14 12:56	
Demo User	26.06.14 11:45	
Andreas Ganz	26.06.14 11:41	
Andreas Ganz	26.06.14 11:09	
Demo User	26.06.14 10:07	

**Details**

Artikel-Nr.	Variante	Basislizenz	Beschreibung (Spr.)	Meldergruppen	Bereiche	Makros	Ben
059672			64 Türen	0	0	0	0
059671			16 Türen	0	0	0	0
059670			2 Türen	0	0	0	0
059662			64 Raumzeitzone	0	0	0	0
059661			16 Raumzeitzone	0	0	0	0
059660			4 Raumzeitzone	0	0	0	0
059652			512 Benutzer	0	0	0	512
059651			64 Benutzer	0	0	0	64
059650			16 Benutzer	0	0	0	16
059632			250 Makros	0	0	250	0
059631			50 Makros	0	0	50	0
059630			10 Makros	0	0	10	0

Der Button  bewirkt hier die Generierung einer Momentaufnahme des Lagerverlaufs am heutigen Tag.

## 5.3 Eingang

Eine Auflistung der bestellten und gelieferten Komponenten mit Angabe des Lieferdatums, Lieferschein- und Artikelnummer, Beschreibung, Menge und Basislizenz. Rücksendungen von evtl. überzähligen Eingängen werden mit einer negativen Mengenangabe angezeigt.

Zwischen Listen- und Detailansicht kann über die Buttons   gewechselt werden. Die sonstige Bedienung entspricht dem Formularfenster **“Platinen”**

## 5.4 Verbrauch

Eine Auflistung der verbrauchten Komponenten mit Angabe der Seriennummer, Materialnummer, Beschreibung, Menge, Funktionalität und Basislizenz. Die sonstige Bedienung entspricht dem Formularfenster **“Eingang”**

## 6. Status



Auflistungen und Verwaltung von Ereignissen im Zusammenhang mit dem Betriebsleben einer existierenden Platine MB-Secure und ihrem Konfigurations- wie Erweiterungsumfeld. Dies betrifft im Besonderen auch die einzelnen Konfigurationsschritte.

### 6.1 Aktiv

Dieses Formularfenster dient zum Auflisten und Bearbeiten von Ereignissen um in Betrieb befindlicher Basisplatinen sowie ihrer momentanen Konfiguration. Bei vielen Einträgen sind diese filterbar und die Listenansicht ist in eine xls-Datei exportierbar. Siehe hierzu auch Abschnitt 3.3 **“Bedienelemente der Formularfenster”**

**Honeywell** AKTIV

**Im Einsatz**

Seriennummer	Letzte Aktivität am	HW Artikel-Nr.	Haupt Artikel-Nr.	Basislizenz	SW Artikel-Nr.	Variante	Beschreibung
00302-99999001-3	12.08.14 08:16	013810	013810	2000	059520		MB-Secure 2000 Basis
00302-99999002-1	11.08.14 14:44	013810	013810	2000	059520		MB-Secure 2000 Basis
00302-99999003-9	11.08.14 15:58	013810	013810	4000	059540		MB-Secure 4000 Basis
00302-99999006-2	11.08.14 10:12	013810	013810	5000	059550		MB-Secure 5000 Basis
00302-99999007-0	12.08.14 12:02	013810	013810	4000	059540		MB-Secure 4000 Basis
00302-99999008-8	11.08.14 15:22	013810	013810	1000	059510		MB-Secure 1000 Basis
00302-99999009-6	11.08.14 13:16	013810	013810	1000	059510		MB-Secure 1000 Basis
00302-99999013-8	12.08.14 10:13	013810	013810	4000	059540		MB-Secure 4000 Basis
00302-99999016-1	12.08.14 12:03	013810	013810	6000	059560		MB-Secure 6000 Basis
00302-99999018-7	12.08.14 08:42	013810	013810	6000	059560		MB-Secure 6000 Basis
00302-99999023-7	12.08.14 12:01	013810	013810	4000	059540		MB-Secure 4000 Basis
00302-99999101-1	11.08.14 07:33	013810	013820	1000	059510		MB-Secure 1000 Basis
00302-99999102-9	11.08.14 07:33	013810	013820	1000	059510		MB-Secure 1000 Basis
00302-99999103-7	11.08.14 07:33	013810	013820	1000	059510		MB-Secure 1000 Basis
00302-99999104-5	11.08.14 07:33	013810	013820	1000	059510		MB-Secure 1000 Basis
00302-99999201-9	11.08.14 07:33	013810	013830	2000	059520		MB-Secure 2000 Basis
00302-99999202-7	11.08.14 07:33	013810	013830	2000	059520		MB-Secure 2000 Basis
00302-99999203-5	11.08.14 07:33	013810	013830	2000	059520		MB-Secure 2000 Basis
00302-99999204-3	11.08.14 07:33	013810	013830	2000	059520		MB-Secure 2000 Basis
00302-99999301-7	11.08.14 07:33	013810	013840	3000	059530		MB-Secure 3000 Basis
00302-99999302-5	11.08.14 07:33	013810	013840	3000	059530		MB-Secure 3000 Basis

**Honeywell** AKTIV

Datenschutzerklärung und Cookies Angemeldet als Demo User

Bereit SSL

Zwischen Listen- und Detailansicht kann über die Buttons   gewechselt werden. Eventuelle Änderungen müssen mit dem Button  gespeichert werden.

## 6.2 Übersichtsbaum

Dieses Formularfenster zeigt anhand eines Übersichtsbaumes die mit den erworbenen Basisplatinen verbundenen Geschehnisse. Neben einer Ansicht für alle Ereignisse, kann mittels eines Auswahlfensters die Anzeige auch entsprechend des Status der Platine im aktuellen Einsatz, im unverbrauchten Zustand, wie auch eines eventuellen Vorlebens in der Vergangenheit gefiltert werden. Eine Auswahl der entsprechend angezeigten Seriennummer der Basisplatine mit der linken Maustaste zeigt auf der rechten Formularseite die entsprechenden Details.

The screenshot shows the 'Übersichtsbaum' (Overview Tree) on the left, listing various components like 'Basislizenz', 'Meldergruppen', 'Bereiche', 'Makros', 'Benutzer', 'Raum-/Zeitzone', and 'Türen' with their respective counts. The 'Platinen' (Plates) details form on the right displays the following information:

Seriennummer	00302-99999009-6	Kunden Vermerk-1	1	Errichter-Name	Demo 1 GmbH
Platinenstatus	0 konfiguriert	Kunden Vermerk-2	1000	Errichter-Adresse-1	Mittlere Straße 50
Änderungszähler	2	Endkunden-Name	Ditzler	Errichter-Adresse-2	
<input type="checkbox"/> In Remedy Case		Endkunden-Adresse-1	Albert	Telefon	07431 801 1500
Besitzer	DEMO1	Endkunden-Adresse-2	Balingen /	Telefax	07431 801 0
Akt. Versand an	DEMO1	Endkunden-Ort	Endingen	E-Mail Adresse	kontakt@demo1.de
Meldergruppen	8	Beschreibung	MB-Secure 1000 Basispaket	Beschreibung	MB-Secure Basisplatine
Bereiche	3	Basislizenz	1000	Basislizenz	
Makros	10	Artikelfamilie	MB-Secure	Artikelfamilie	MB-Secure
Benutzer	80	SW Artikel-Nr.	059510	HW Artikel-Nr.	013810
Raum-/Zeitzone	4	Variante		Haupt Artikel-Nr.	013810
Türen	5				
Erstellt am	11.08.2014	Erstellt durch	ANDREAS	E-Mail Adresse	email@adresse.de
Letzte Aktivität am	11.08.2014	Letzte Aktivität durch	ANDREAS		
Lizenzschlüssel am	11.08.2014	Letzte Aktivität	Erweiterung		

## 6.3 Platinen

Das Formularfenster "Platinen" dient zur Auflistung aller Platinen, unabhängig davon ob sie gerade im Betrieb sind bzw. konfiguriert wurden.

The screenshot shows the 'Platinen' (Plates) list with the following columns: Seriennummer, Haupt Artikel-Nr., Besitzer, SW Artikel-Nr., Variante, Basislizenz, Beschreibung, Kunden Vermerk-1, and Kunden Vermerk-2.

Seriennummer	Haupt Artikel-Nr.	Besitzer	SW Artikel-Nr.	Variante	Basislizenz	Beschreibung	Kunden Vermerk-1	Kunden Vermerk-2
00302-99999009-6	013810	DEMO1	059510		1000	MB-Secure 1000 Basis	1	1000
00302-99999002-1	013810	DEMO1	059520		2000	MB-Secure 2000 Basis	2	2000
00302-99999021-9	013830	DEMO1	059520		2000	MB-Secure 2000 Basis		
00302-99999403-1	013850	DEMO1	059540		4000	MB-Secure 4000 Basis		
00302-99999013-8	013810	DEMO1	059540		4000	MB-Secure 4000 Basis	4	4000
00302-99999014-6	013810	DEMO1						
00302-99999008-8	013810	DEMO1	059510		1000	MB-Secure 1000 Basis		
00302-99999018-7	013810	DEMO1	059560		6000	MB-Secure 6000 Basis		
00302-99999027-8	013810	DEMO1						
00302-99999001-3	013810	DEMO1	059520		2000	MB-Secure 2000 Basis	2	2000
00302-99999003-9	013810	DEMO1	059540		4000	MB-Secure 4000 Basis		
00302-99999007-0	013810	DEMO1	059540		4000	MB-Secure 4000 Basis	4	4000
00302-99999016-1	013810	DEMO1	059560		6000	MB-Secure 6000 Basis		
00302-99999012-0	013810	DEMO1						
00302-99999025-5	013840	DEMO1	059530		3000	MB-Secure 3000 Basis		
00302-99999006-2	013810	DEMO1	059550		5000	MB-Secure 5000 Basis Test 11.8.14		
00302-99999020-7	013830	DEMO1	059520		2000	MB-Secure 2000 Basis		
00302-9999903-6	013870	DEMO1	059560		6000	MB-Secure 6000 Basis		
00302-99999104-5	013820	DEMO1	059510		1000	MB-Secure 1000 Basis		
00302-99999030-3	013840	DEMO1	059530		3000	MB-Secure 3000 Basis	a	b
00302-99999022-9	013810	DEMO1						

Die Detailansicht von einzelnen Einträgen aus der Liste ist identisch mit der Detailansicht im Übersichtsbaum.

Die Angabe "Platinenstatus" zeigt dabei mit "1" den unkonfigurierten bzw. "leeren" Zustand an. 0 verweist auf eine existierende Vor- oder Nachkonfiguration. Ein negativer Platinenstatus bezeichnet ein Vorleben z.B. nach eventuellem Tausch infolge eines Notfalls mit folgendem Reparaturauftrag bzw. Außerbetriebnahme.

Mit "In Remedy Case", sind Platinen gekennzeichnet die bei einem Notfall ausgetauscht und noch nicht in der Reparaturabteilung eingegangen sind. Siehe hierzu auch Menüpunkt "Notfall"

## 7. Benutzer



Anlage und Verwaltung von Benutzern des Lizenzierungsportals mit gültigem Zugang zum gemeinsamen Server und ihren betreuten Kunden.

### 7.1 Benutzer/Email

Benutzer ohne Administratorrechte können über dieses Formular ihre Emailadresse angeben.

Für Benutzer mit Administratorrechten dient dieses Formular zur Auflistung aller zugangsberechtigten Benutzer sowie zum Anlegen neuer oder zum Bearbeiten von vorhandenen und zugangsberechtigten Benutzern des Lizenzierungsportals.

Benutzername	<input type="text" value="CHECK"/>	<input type="checkbox"/> Benutzer gesperrt
Benutzerstufe	<input type="text" value="Benutzer"/>	
Kundennr.	<input type="text" value="DEMO1"/>	
Anrede	<input type="text" value="Frau"/>	
Vorname	<input type="text" value="Check"/>	
Nachname	<input type="text" value="Anwender"/>	
Telefon	<input type="text"/>	
E-Mail Adresse	<input type="text" value="email@adresse.de"/>	
E-Mail über Konfigurations-Vorgang an	<input type="text"/>	auf <input type="text" value="English"/>

Bei Neuanlage oder Bearbeitung eines aus der Liste ausgewählten Benutzers, wird ein entsprechendes Formular geöffnet. Hierbei können einem Benutzer auch Administratorrechte vergeben werden.

### 7.2 Passwort ändern

Mit diesem Eingabefenster, hat der gerade angemeldete Benutzer die Möglichkeit sein eigenes Passwort zu ändern.

Zum sicheren Abgleich muss hierzu das alte Passwort mit - sowie das neue zum Vergleich doppelt angegeben werden.

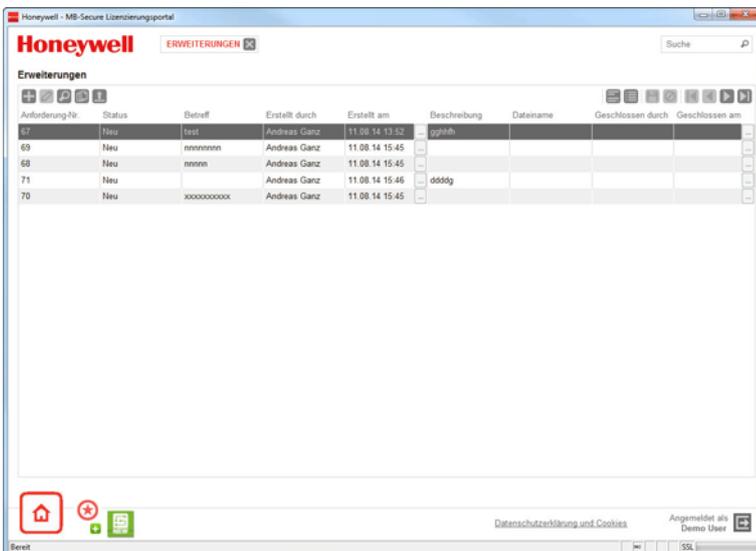
## 8. Meldungen



Meldungsformulare bezüglich gewünschter Erweiterungen sowie eventueller Fehler des Programms **“MB-Secure Lizenzierungsportal”** selber.



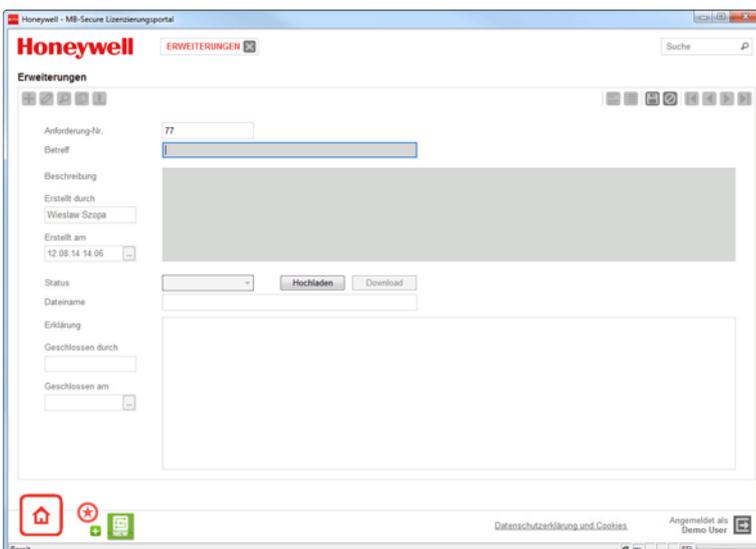
### 8.1 Erweiterungen



Gewünschte Erweiterungen des Lizenzierungsportals können über dieses Formular mitgeteilt werden.

Für jede neue Anforderung wird automatisch eine eigene Anforderungsnummer zur weiteren Behandlung erzeugt.

Gleichzeitig wird ein damit verbundenes Formularfenster zum Beschreiben der gewünschten Erweiterung geöffnet.



Wird zu dieser Meldung ein weiteres Dokument, Beschreibung oder Bild benötigt, kann dieses durch Benutzung des Buttons **Hochladen** von der lokalen Festplatte herausgesucht werden. Nach dem Abspeichern der Meldung, wird es automatisch mit übertragen und sein Dateiname in der Listenanzeige der Meldung mit angezeigt. Ein Button zum Downloaden der Datei vom Server dient dem jeweiligen Bearbeiter der Meldung. Dieser setzt auch eine Auswahlliste, deren Ansicht den aktuellen Status der Bearbeitung anzeigt.

### 8.2 Fehler

In Funktion und Bedienung wie Menüpunkt 8.1 **“Erweiterungen”**. Dieses Formular dient dazu, eventuelle Fehlfunktionalitäten des Lizenzierungsportals zu melden. Hierzu wird für jede neue Fehlermeldung ebenfalls automatisch eine eigene Fehlernummer generiert.

## Anhang

### Die Such- und Filterfunktion

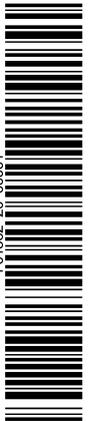
In Listenansichten mit vielen Einträgen kann mit dem Button  die Listenausgabe entsprechend von Suchangaben gefiltert werden. Dazu liefert die Ansicht der einfachen Suche den Tabellenüberschriften entsprechende Eingabefelder. In diesen Eingabefeldern können folgende Operatoren verwendet werden. Die Listenausgabe der darüber gesuchten Daten wird mit der Eingabetaste oder der Taste F3 gestartet. Die ungefilterte Ausgabe aller Datensätze, kann jederzeit mit dem Button  ausgelöst werden.

### Spezialoperatoren

Operator	Beschreibung	Datentyp	Beispiel
	Benutzbar zur Umsetzung eines logischen ODER für zwei oder mehr Suchkonditionen im gleichen Datenvorrat.	Alle	Städte London oder Berlin. Stadt='Berlin  London';
	Wird verwendet, um einen Wert und ein implizites Format zu trennen.	Datum	Genau 01/01/2001(00:00:00) Bestelldatum='01/01/2001 MM/dd/yyyy';
!	Benutzbar für ein logisches NICHT für eine Suchkondition.	Alle	Alle Städte außer Berlin. Stadt='!Berlin';
#	Ermöglicht die von Groß- und Kleinschreibung unabhängige Suche in Textspalten oder Einträgen für einen ganzen Tag in Datumsspalten.	Text, Datum	Z.B. Los Angeles, LOS aNGeLES Stadt='#los angeles';  Alle am 01/01/2001 Bestelldatum='#01/01/2001 MM/dd/yyyy';
^	Suche nach allen Spalteninhalten die nicht Null. (Betrifft nicht leere Textspalten)	Alle	Kontaktname='^';
^=	Suche nach allen Spalteninhalten die Null, eine leere Textspalte oder der numerische Wert 0.	Text, Numerisch	Frachten='^=';
<	Alle Einträge bei welchen der Spalteninhalt kleiner ist als der Operand.	Alle	Z.B. 50,99.99, aber nicht 100,101 Frachten='<100';
<=	Alle Einträge bei welchen der Spalteninhalt kleiner oder gleich dem Operanden ist.	Alle	Z.B. Atlanta, Baghdad, Berlin, aber nicht Buenos Aires,Cairo
>=	Alle Einträge bei welchen der Spalteninhalt größer oder gleich dem Operanden ist.	Alle	Jede Zeit an und nach 24 Uhr am Neujahrstag 2001. Bestelldatum='>=01/01/2001/MM/dd/yyyy';
>	Alle Einträge bei welchen der Spalteninhalt größer ist als der Operand.	Alle	Z.B. 100.01,200, aber nicht 99,100 Fracht='>100';
...	Alle Einträge wo der Spalteninhalt gleich oder sich im Bereich der Werte des linken und rechten Operanden befindet.	Alle	Z.B. Jede Zeit während des Jahres 2001 Bestelldatum='01/01/2001...01/01/2002 MM/dd/yyyy';  Fracht='100...200';  Z.B. London, Lyon, Madrid, Omaha, Portland Stadt='London...Portland';

%	Platzhalterzeichen (Wildcard) für Spalteninhalte die angegebenen Textteilen entsprechen und je nach Platzhalterstelle, vor oder/und nach dem Textteil noch Text enthalten.	Text	Z.B. Stadt='New%'; //New York, New Orleans .... Stadt='%Villa%'; //Villa Nova, La Villa Linda .... Stadt='%s'; //Athens, Los Angeles ....
—	Platzhalterzeichen für Textentsprechungen auch innerhalb von Textteilen.	Text	Z.B. Toledo, Torino Stadt='%To__o%';
\	Fluchtzeichen zur Bezeichnung eines Textoperators als realer Text.	Text	Z.B. 50% Notiz='%\%%';
now	Spalteninhalte die dem aktuellen Moment entsprechen.	Datum	Z.B. die aktuelle Sekunde Erzeugungsdatum='now';
today	Spalteninhalte die dem aktuellen Tag entsprechen.	Datum	Bestelldatum='today';

P01362-20-00001



**Honeywell Security Group**

Novar GmbH

Johannes-Mauthe-Straße 14

D-72458 Albstadt

[www.honeywell.com/security/de](http://www.honeywell.com/security/de)

P01362-20-000-01  
2014-08-14  
© 2014 Novar GmbH

