

**Version 2022-01**

ForumCMS

Exported on 01/20/2022

## Table of Contents

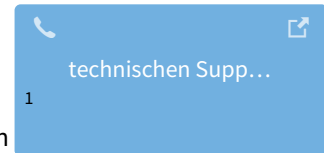
<b>1</b>	<b>Wie Sie an ein Update zu ForumCMS gelangen.....</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Neue Funktionen und Verbesserungen in ForumCMS .....</b>	<b>5</b>
2.1	Allgemein.....	5
2.1.1	Archivierte Typologien.....	5
<b>3</b>	<b>Neue Funktionen und Verbesserungen in der ForumSuite 2022-01 .....</b>	<b>6</b>
3.1	Allgemein.....	6
3.1.1	Änderungshistorie.....	6
3.1.2	Vergleich zweier Versionen eines Dokumentes in der Änderungshistorie .....	8
3.1.3	Hinweise zur weiteren Arbeit in der historischen Ansicht .....	10
3.2	Volltextsuche .....	12
3.3	Erweiterte Risikoanalyse .....	13
3.4	Objektspezifische Berechtigung.....	15
3.5	Nachträgliche Verknüpfung mit Vorschlägen für alle Objekte möglich.....	15
3.6	IBM/HCL Domino Plattform.....	16
3.7	Java Plattform.....	16
<b>4</b>	<b>Fehlerbehebung in ForumCMS.....</b>	<b>17</b>
4.1	Fehlerbehebungen in der ForumSuite 2022-01.....	17
4.1.1	Allgemein.....	17
4.1.2	PDF-Ausgabe .....	17
4.1.3	IBM/HCL Domino Plattform.....	17
4.1.4	Java Plattform.....	17

<b>Versionsnummer</b>	2022-01
<b>Releasedatum</b>	20.01.2022

In den nachfolgenden Abschnitten werden die wichtigsten Neuerungen und Anpassungen in **ForumCMS** Version 2022-01 beschrieben.

# 1 Wie Sie an ein Update zu Forum**CMS** gelangen.

Der verantwortliche Ansprechpartner in Ihrem Unternehmen wird per E-Mail informiert. In dieser E-Mail stellen wir das Update per Link zum Download zur Verfügung.



Falls Ihnen das Update nicht zur Verfügung steht, wenden Sie sich bitte an unseren

---

<sup>1</sup> <https://hilfe.forum-is.de/display/Hilfe/Support>

## 2 Neue Funktionen und Verbesserungen in ForumCMS

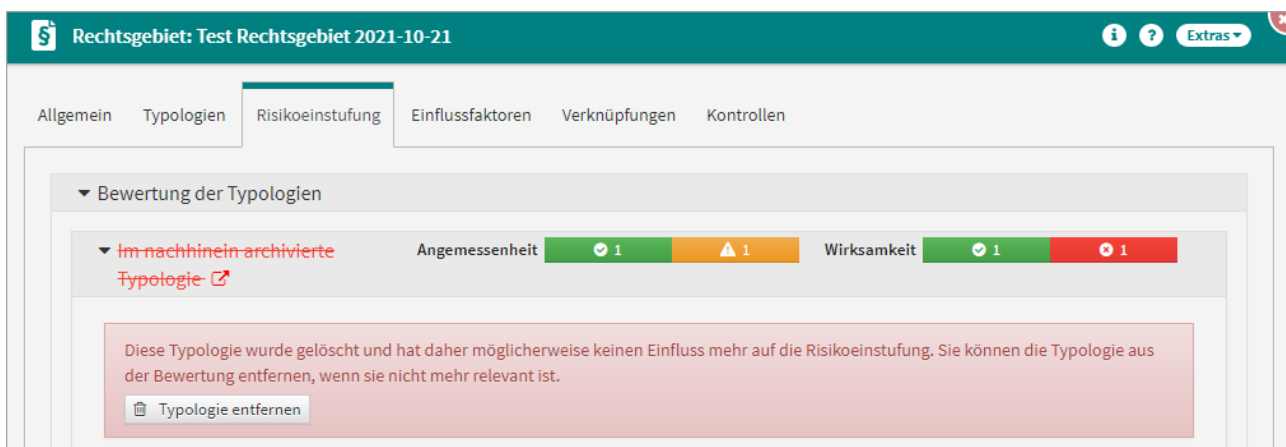
### 2.1 Allgemein

#### 2.1.1 Archivierte Typologien

Aus Rechtsgebieten entfernte Typologien werden im Reiter „Risikoeinstufung“ rot hervorgehoben und können dort auch aus der Bewertung entfernt werden. Folgender Text wird Ihnen angezeigt:

Diese Typologie wurde gelöscht und hat daher möglicherweise keinen Einfluss mehr auf die Risikoeinstufung. Sie können die Typologie aus der Bewertung entfernen, wenn sie nicht mehr relevant ist.

Nutzen Sie zum Entfernen der bereits gelöschten Typologie die Schaltfläche Umsetzung entfernen im roten Hinweistext.




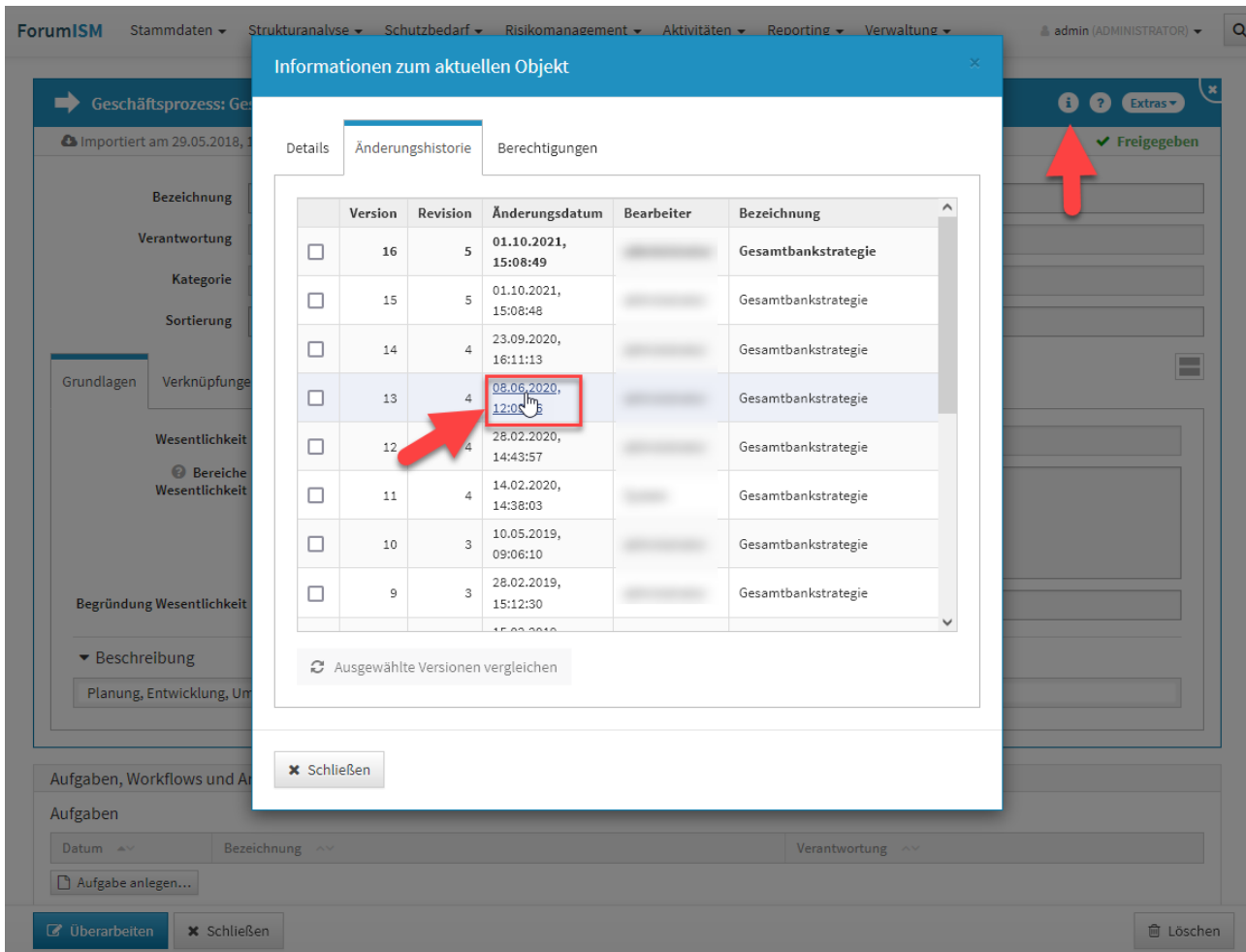
**1 Abbildung: Archivierte Typologien werden in der Umsetzung nicht ausgeblendet**

## 3 Neue Funktionen und Verbesserungen in der ForumSuite 2022-01

### 3.1 Allgemein

#### 3.1.1 Änderungshistorie

Der Einstieg in die Änderungshistorie erfolgt über das  in der Titelleiste des Objektes, den Informationen zum aktuellen Objekt im Reiter Änderungshistorie. Wählen Sie ein entsprechendes Datum aus, um sich den Bearbeitungsstand entsprechend anzeigen zu lassen.



The screenshot shows the 'Informationen zum aktuellen Objekt' dialog box with the 'Änderungshistorie' tab selected. The table below shows the change history for the object 'Gesamtbankstrategie'.

Version	Revision	Änderungsdatum	Bearbeiter	Bezeichnung
<input type="checkbox"/>	16	01.10.2021, 15:08:49		Gesamtbankstrategie
<input type="checkbox"/>	15	01.10.2021, 15:08:48		Gesamtbankstrategie
<input type="checkbox"/>	14	23.09.2020, 16:11:13		Gesamtbankstrategie
<input type="checkbox"/>	13	08.06.2020, 12:00:00		Gesamtbankstrategie
<input type="checkbox"/>	12	28.02.2020, 14:43:57		Gesamtbankstrategie
<input type="checkbox"/>	11	14.02.2020, 14:38:03		Gesamtbankstrategie
<input type="checkbox"/>	10	10.05.2019, 09:06:10		Gesamtbankstrategie
<input type="checkbox"/>	9	28.02.2019, 15:12:30		Gesamtbankstrategie

Buttons:  Ausgewählte Versionen vergleichen,

**2 Abbildung: Einstieg in die Änderungshistorie**

Sie wechseln nun in die historische Ansicht und bekommen dies durch eine Hinweismeldung im oberen Teil der Ansicht angezeigt. Über die Schaltfläche **Rückkehr zur normalen Ansicht** verlassen Sie die historische Ansicht.

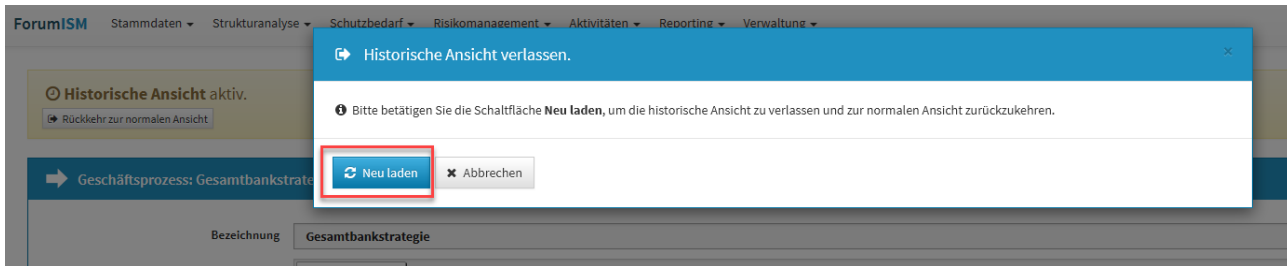
In der Einzelansicht bekommen Sie nun den Bearbeitungsstand des gewählten Zeitstempels angezeigt. Angaben zum gewählten Zeitstempel werden im Hinweisbalken<sup>(1)</sup> <sup>(2)</sup> zur historischen Ansicht und unterhalb der Titelleiste<sup>(3)</sup> angezeigt. Die Ansicht des Datenstandes entspricht dem angezeigtem Zeitstempel.

### 3 Abbildung: Änderungshistorie Einzelansicht

Die Ansicht verlassen Sie über die Schaltfläche **Schließen** im unteren linken Teil oder über die Schaltfläche **Rückkehr zur normalen Ansicht** im gelben Hinweisbalken.

Verlassen Sie die Ansicht über die Schaltfläche **Schließen**, wird die Archivansicht geschlossen, aber dennoch befinden Sie sich noch in der historischen Ansicht und eine Bearbeitung von Objekten ist **nicht** möglich.

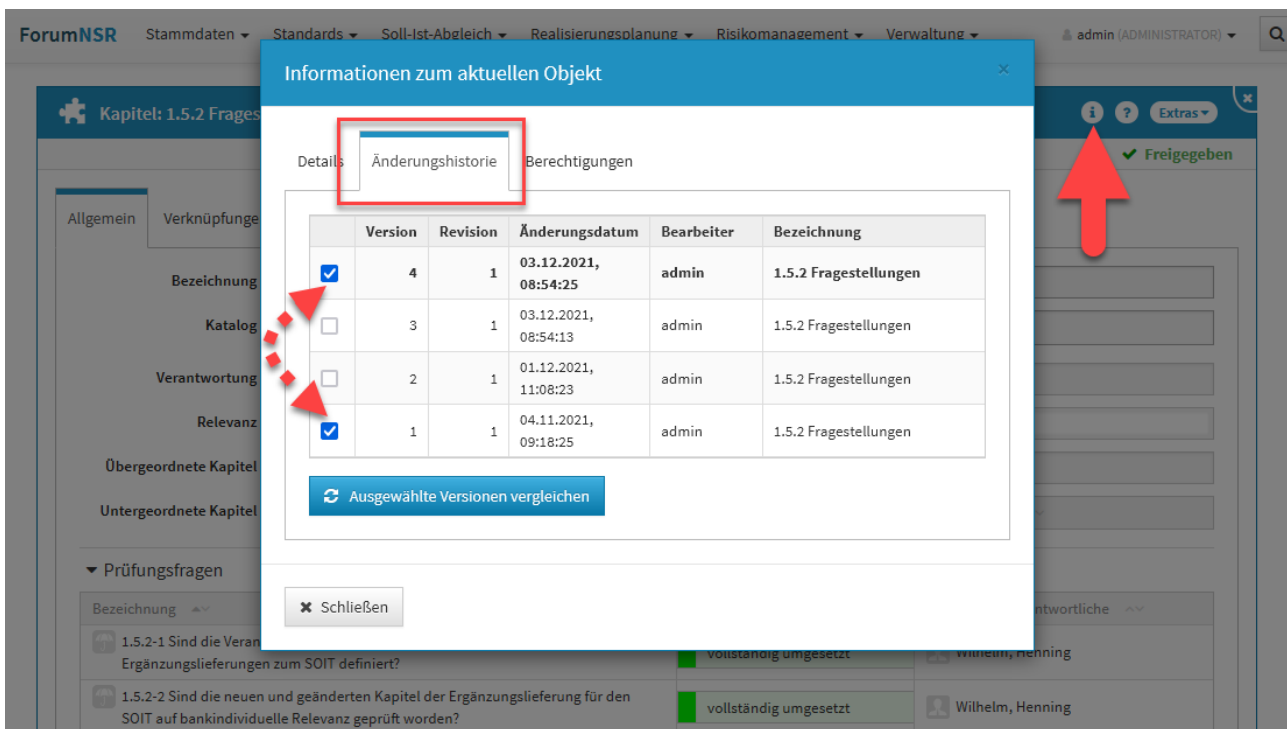
Über die Schaltfläche **Rückkehr** zur normalen Ansicht in der Hinweismeldung unter der Menüleiste der Anwendung verlassen Sie die historische Ansicht, laden die Seite neu und können die Arbeit im Tool fortsetzen. Ein entsprechender Hinweis wird Ihnen angezeigt und muss durch die Schaltfläche **Neu laden** bestätigt werden.



**4 Abbildung: Historische Ansicht verlassen**

### 3.1.2 Vergleich zweier Versionen eines Dokumentes in der Änderungshistorie

Es wurde ein visueller Vergleich zweier unterschiedlicher Bearbeitungsstände eines Objektes implementiert. Diese Funktion ist über die Informationen zum aktuellen Objekt im Reiter **Änderungshistorie** möglich.



**5 Abbildung: Informationen zum Objekt - Änderungshistorie**

Sie wählen die beiden zu vergleichenden Versionen über das Setzen der Haken in den Checkboxes und bestätigen Ihre Wahl über die Schaltfläche **Ausgewählte Versionen vergleichen**.



Sie wechseln nun in die historische Ansicht und bekommen dies durch eine Hinweismeldung<sup>(1)</sup> im oberen Teil der Ansicht angezeigt. Über die Schaltfläche Rückkehr zur normalen Ansicht verlassen Sie die historische Ansicht.

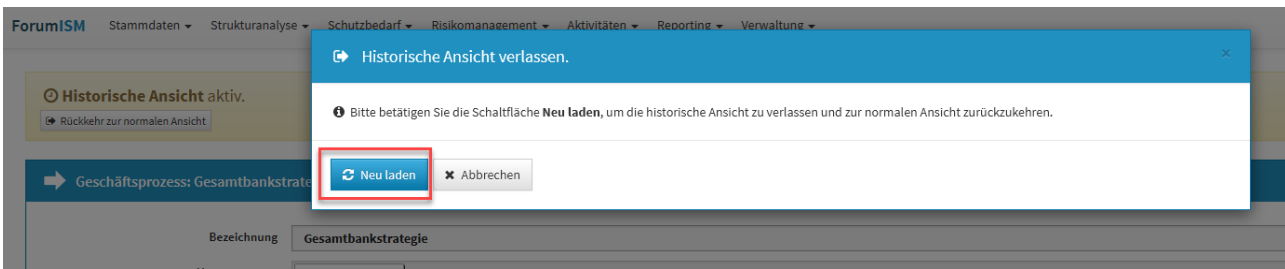
Vom gewählten Objekt bekommen Sie nun beide zu vergleichenden Versionen angezeigt, wobei auf der linken Seite stets die ältere Version einzusehen ist. Unterhalb der Titelleiste<sup>(2)</sup> werden Ihnen die Versionsnummern angezeigt sowie den Datums- und Zeitstempel der letzten Versionsbearbeitung. Die Revisionen geben Ihnen Auskunft zur Anzahl der Freigaben des Objektes. Die Änderungen der zu beiden Versionen werden Ihnen farblich hervorgehoben<sup>(3)</sup>. Diese Auswahl ist standardmäßig aktiv und kann über die Checkbox abgewählt werden.

## 6 Abbildung: ergleich zweier Versionen eines Dokumentes in der Änderungshistorie

Die Ansicht verlassen Sie über die Schaltfläche Schließen im unteren linken Teil oder über die Schaltfläche Rückkehr zur normalen Ansicht.

Verlassen Sie die Ansicht über die Schaltfläche Schließen, wird die Vergleichsansicht geschlossen, aber dennoch befinden Sie sich noch in der historischen Ansicht und eine Bearbeitung von Objekten ist **nicht** möglich.

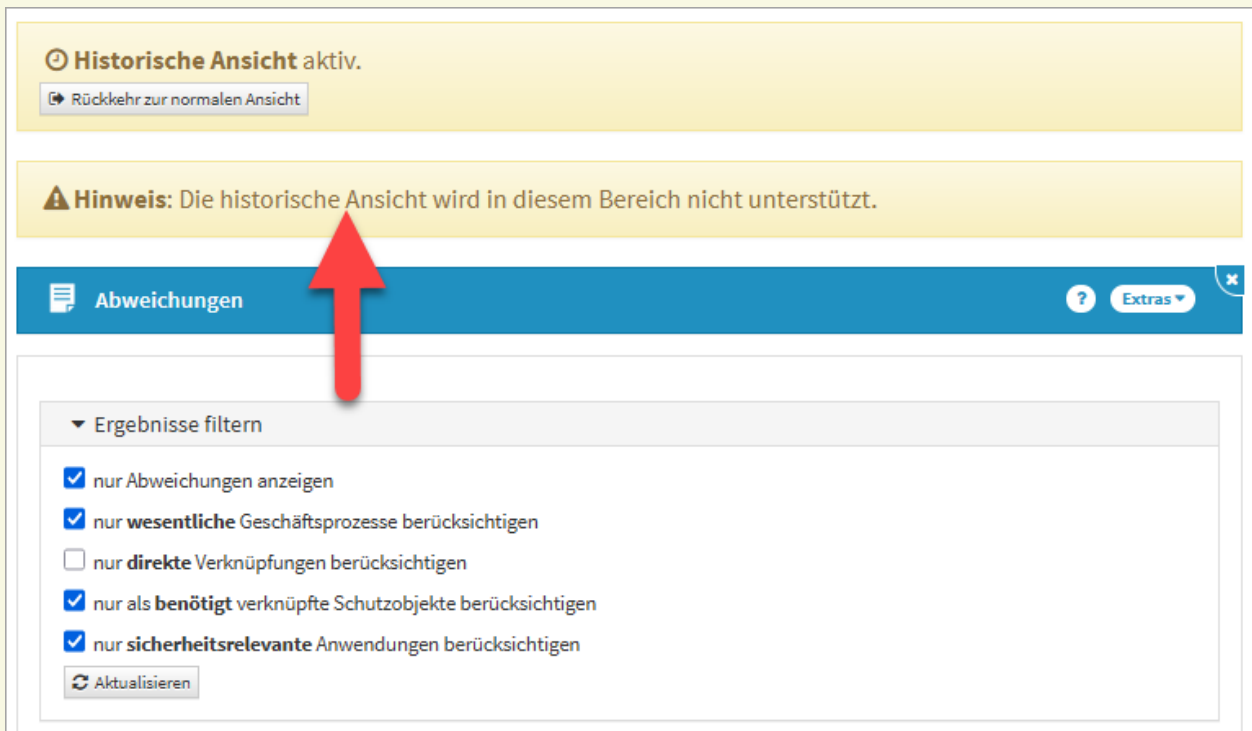
Über die Schaltfläche Rückkehr zur normalen Ansicht in der Hinweismeldung unter der Menüleiste der Anwendung verlassen Sie die historische Ansicht, laden die Seite neu und können die Arbeit im Tool fortsetzen. Ein entsprechender Hinweis wird Ihnen angezeigt und muss durch die Schaltfläche Neu laden bestätigt werden.



**7 Abbildung: Historische Ansicht verlassen**

### 3.1.3 Hinweise zur weiteren Arbeit in der historischen Ansicht

Wechseln Sie innerhalb der historische Ansicht in einen anderen Menüpunkt, kann Ihnen in einzelnen Bereichen zusätzlich der Hinweis angezeigt werden, dass die historische Ansicht in diesem Bereich **nicht** unterstützt wird.



**8 Abbildung: Hinweis af nicht unterstützte historische Ansicht im Bereich der Abweichungen in ForumISM**

Die betroffenen Bereiche sind:

ForumISM	ForumBCM	ForumOSM	ForumDSM	ForumNSR	ForumCMS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konfiguration</li> <li>• Einstellungen</li> <li>• Benutzerverwaltung</li> <li>• Aufgabenscockpit</li> <li>• Auswertung „letzte Änderungen“</li> <li>• Kalender-Übersichten</li> <li>• Bedrohungscockpit</li> <li>• Abweichungen (im Menüpunkt Schutzbedarf)</li> <li>• berichtsrelevantes Reporting</li> <li>• Gap-Risiken</li> <li>• Max. Schutzbedarf aus Prozessen (in Schutzobjekten im Reiter Schutzniveau)</li> <li>• Abweichungen (in Schutzobjekten im Reiter Schutzniveau)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konfiguration</li> <li>• Einstellungen</li> <li>• Benutzerverwaltung</li> <li>• Aufgabenscockpit</li> <li>• Auswertung „letzte Änderungen“</li> <li>• Kalender-Übersichten</li> <li>• Übungsscockpit</li> <li>• Druckversion des Notfallhandbuchs</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konfiguration</li> <li>• Einstellungen</li> <li>• Benutzerverwaltung</li> <li>• Aufgabenscockpit</li> <li>• Auswertung „letzte Änderungen“</li> <li>• Kalender-Übersichten</li> <li>• Auslage registers</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konfiguration</li> <li>• Einstellungen</li> <li>• Benutzerverwaltung</li> <li>• Aufgabenscockpit</li> <li>• Auswertung „letzte Änderungen“</li> <li>• Kalender-Übersichten</li> <li>• berichtsrelevantes Reporting</li> <li>• Druckversion vom Verzeichnis der Verarbeitungstätigkeiten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konfiguration</li> <li>• Einstellungen</li> <li>• Benutzerverwaltung</li> <li>• Aufgabenscockpit</li> <li>• Auswertung „letzte Änderungen“</li> <li>• Kalender-Übersichten</li> <li>• Übersichten zum Reifegrad</li> <li>• Startseite -&gt; Bereich "Kataloge"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konfiguration</li> <li>• Einstellungen</li> <li>• Benutzerverwaltung</li> <li>• Aufgabenscockpit</li> <li>• Auswertung „letzte Änderungen“</li> <li>• Kalender-Übersichten</li> <li>• Kontroll-Cockpit</li> </ul>

In den genannten Bereichen ist **weiterhin eine Bearbeitung möglich**, zum Beispiel das Erstellen eines Verzeichnis der Verarbeitungstätigkeiten in **ForumDSM**. Eine Bearbeitung sollte trotz der bestehenden Möglichkeiten aus der Historischen Ansicht heraus **nicht vorgenommen werden**. Bitte kehren Sie über die Schaltfläche Rückkehr zur normalen Ansicht in die normale Ansicht zurück.

Die historische Ansicht in den Sollmaßnahmenprofilen in **ForumISM** und in dem SLA-Monitoring in **ForumOSM** steht mit diesem Release noch nicht zur Verfügung und wird im kommenden Jahr in den betreffenden Anwendungen bereit stehen.

In der historischen Ansicht werden Ihnen folgende Hinweise in der Statuszeile zum betreffenden Objekt **nicht** angezeigt:

- Hinweis „zur aktuellen Version“
- Hinweis „zur letzten freigegebenen Version“
- Hinweis „Der Vorschlag für dieses Objekt wurde aktualisiert.“

- Hinweise zu Workflowdokumenten (Workflows werden **auch nicht** im unteren Teil der Aufgaben, Workflows und Anhänge angezeigt)

ForumISM Stammdaten ▾ Strukturanalyse ▾ Schutzbedarf ▾ Risikomanagement ▾ Aktivitäten

Anwendung: agree21Banking

1 offene Workflows vorhanden.

Importiert am 29.05.2018, 16:29:34 (Quelle).

Der Vorschlag für dieses Objekt wurde aktualisiert. (Änderungen prüfen)

Bezeichnung agree21Banking

Kategorie Fiducia & GAD IT AG

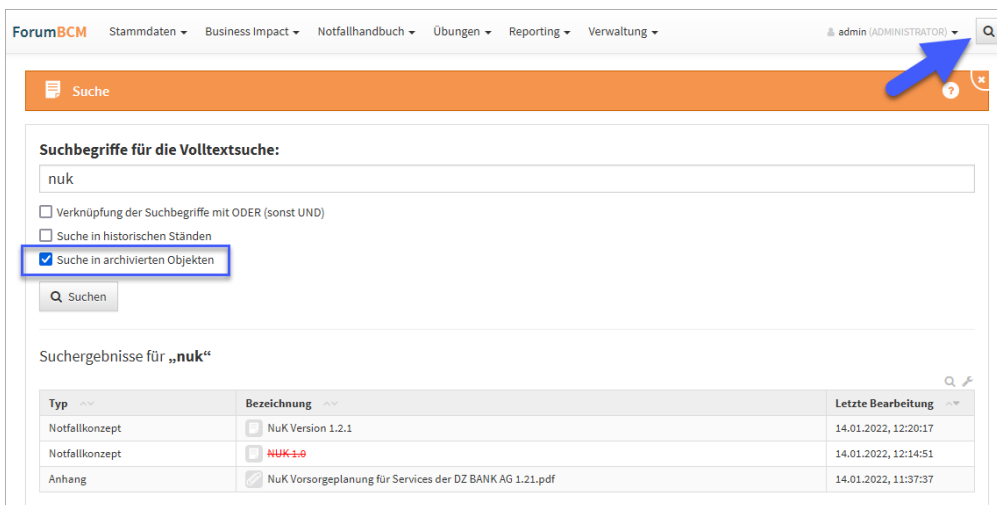
Technische Zuständigkeit  
Sicher, Siegbert

Sortierung 100

9 Abbildung: Beispiele zu möglichen Hinweisen in der Statuszeile, die nicht angezeigt werden

## 3.2 Volltextsuche

Die überarbeitete Volltextsuche ist über das Symbol der Lupe rechts neben dem Benutzerprofile zu aktivieren. Es ist möglich, Suchbegriffe mit *Verknüpfung der Suchbegriffe mit ODER (sonst UND)*, in *historischen Ständen* und/oder in *archivierten Objekten* zu suchen. Im nachfolgenden Beispiel wurde in der Anwendung ForumBCM mit dem Suchbegriff **nuk** zusätzlich in archivierten (also auch gelöschten) Objekten gesucht. Die Suche kann durch die Funktionstaste *Enter* oder über die Schaltfläche *Suchen* begonnen werden.



ForumBCM Stammdaten Business Impact Notfallhandbuch Übungen Reporting Verwaltung admin (ADMINISTRATOR) Suche

**Suchbegriffe für die Volltextsuche:**

nuk

Verknüpfung der Suchbegriffe mit ODER (sonst UND)

Suche in historischen Ständen

Suche in archivierten Objekten

Suchen

Suchergebnisse für „nuk“

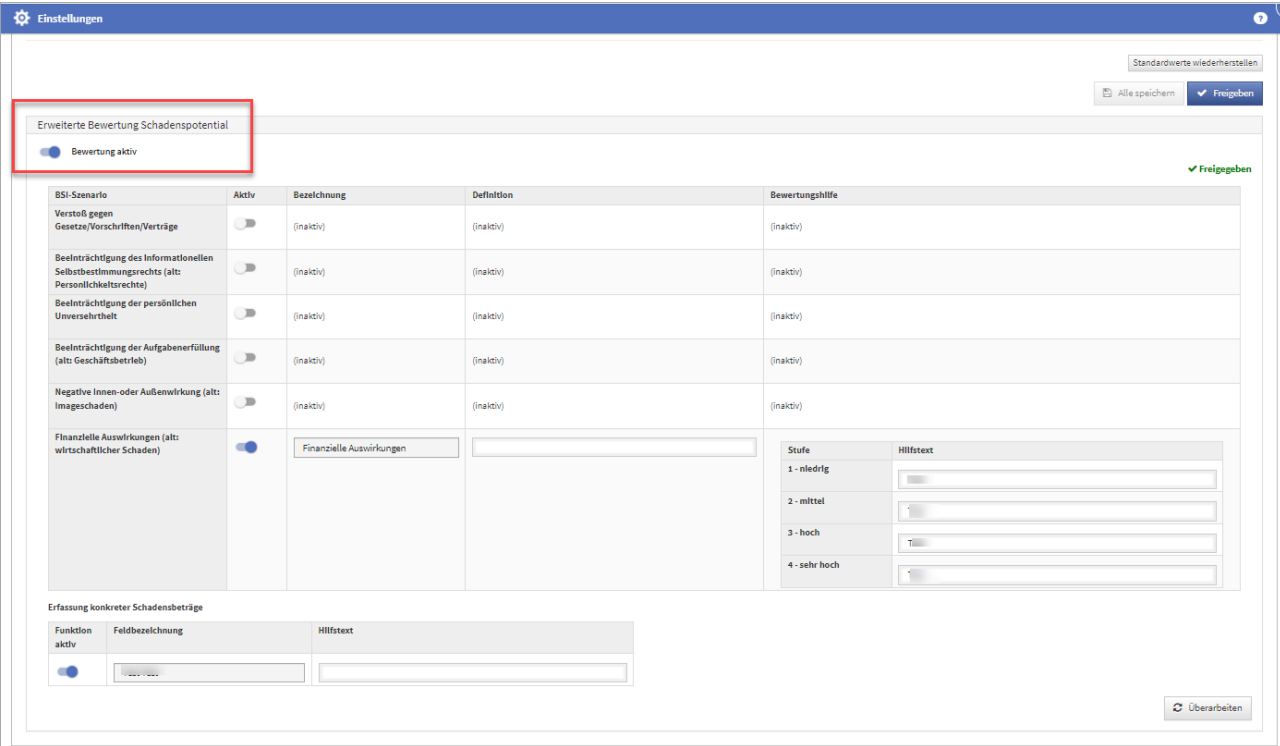
Typ	Bezeichnung	Letzte Bearbeitung
Notfallkonzept	NuK Version 1.2.1	14.01.2022, 12:20:17
Notfallkonzept	<del>NuK 1.0</del>	14.01.2022, 12:14:51
Anhang	NuK Vorsorgeplanung für Services der DZ BANK AG 1.21.pdf	14.01.2022, 11:37:37

### 10 Abbildung: Volltextsuche

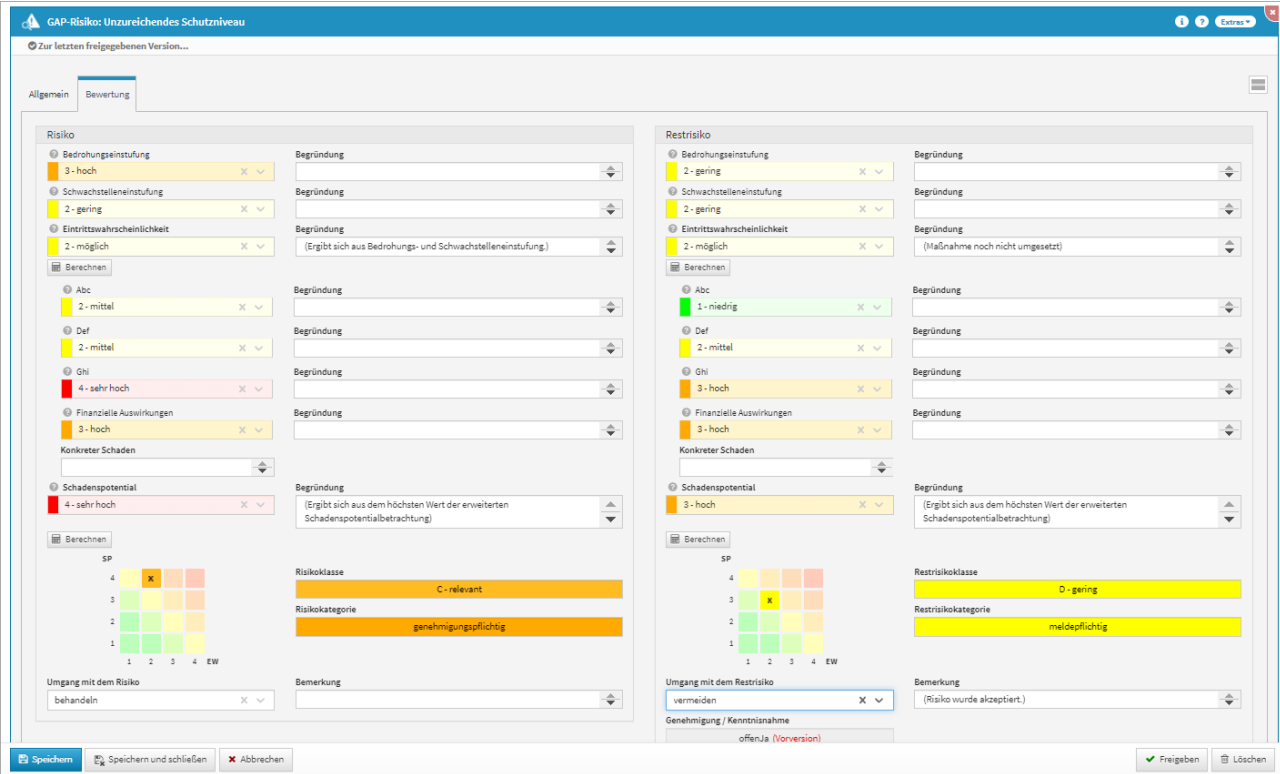
Wenn keine der drei Optionen gewählt wurde, wird **nur** in den **aktuellen** Objekten nach dem eingegebenen Begriff bzw. Begriffen gesucht. Wird eine Option gewählt, werden diese Ergebnisse **zusätzlich** mit ausgegeben.

## 3.3 Erweiterte Risikoanalyse

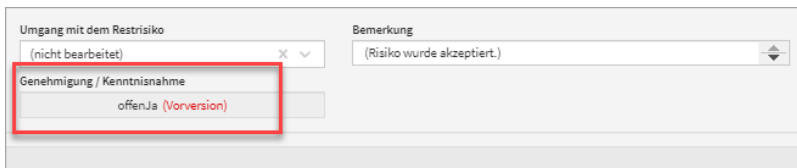
Zur erweiterten Bewertung des Schadenspotentials wurde in den Einstellungen ein zusätzlicher Bereich geschaffen. Nach Aktivierung und expliziter Freigabe des Bereichs ist eine erweiterte Risikoanalyse gemäß der vorgenommenen Einstellungen möglich.



11 Abbildung: Erweiterte Risikoanalyse



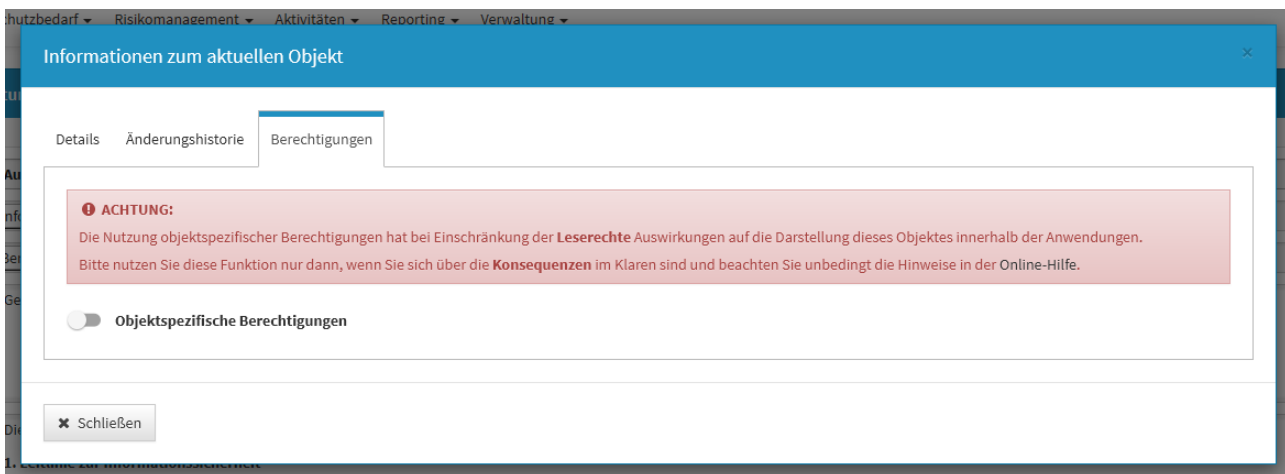
Im Bereich des Restrisikos wurde eine Anzeige geschaffen, welche einen Hinweis gibt, ob eine noch ungenehmigte Risikomeldung vorliegt oder nicht. Durch Klick auf den Button unterhalb **Genehmigung / Kenntnisnahme** gelangt man direkt zur noch offenen Risikomeldung.



**12 Abbildung: Restrisiko - Anzeige einer noch offenen Risikomeldung**

### 3.4 Objektspezifische Berechtigung

Der Dialog zur Erstellung und Bearbeitung von objektspezifischen Berechtigungen wurde um einen deutlichen Hinweis auf mögliche Folgen ergänzt und die Bearbeitung durch Verantwortliche mit Leser-Rechten unterbunden.



**13 Abbildung: Hinweis auf objektspezifische Berechtigung**

### 3.5 Nachträgliche Verknüpfung mit Vorschlägen für alle Objekte möglich

Es ist nun in der **ForumSuite** möglich, beliebige Objekte aus den Vorschlägen nachträglich mit bereits manuell erstellten Objekten im Produktivbereich über die Schaltfläche **Vorschlag verknüpfen** zu verknüpfen. Für einige Objekte wie z. Bsp. Risiken und Notfallpläne (in **ForumBCM**) war das bislang noch nicht möglich.

**14 Abbildung: Nachträgliche Verknüpfung mit Vorschlägen - Notfallplänen**

### 3.6 IBM/HCL Domino Plattform

Neue und geänderte Funktionen, die nur die **HCL Domino Plattform** betreffen.

- In der Domino Plattform wurde die Möglichkeit geschaffen, Vorschläge in Form von ZIP-Dateien direkt über das Frontend einzuspielen. Die Funktionalität steht zunächst nur in **ForumCMS** zur Verfügung.

### 3.7 Java Plattform

Neue und geänderte Funktionen, die nur die Java Plattform betreffen.

- In der Java Plattform ist die Anmeldung auch für Systemnutzer aus der FORUM Suite ohne Beachtung der Groß- und Kleinschreibung beim Nutzernamen möglich.



## 4 Fehlerbehebung in ForumCMS

- Ein Fehler im Jahresbericht für ForumCMS, wodurch Rechtsgebiete mit niedrigem Risiko auch betrachtet wurden, wenn dies ausgeschaltet war, wurde behoben.
- Ein Rechtschreibfehler in der Maske der Ereignisse wurde behoben.
- Ein Problem in ForumCMS wurde behoben, wodurch manchmal die Bearbeitung der Typologien in Rechtsgebieten nicht funktioniert hat.

### 4.1 Fehlerbehebungen in der ForumSuite 2022-01

#### 4.1.1 Allgemein

- Wird eine **Vorlage** zum Workflow mit der Funktion "Bearbeitung blockieren" angelegt, dann wird beim Auswählen des Vorschlags die Aktivierung der "Bearbeitung blockieren" **nicht** wieder entfernt. Dieser Fehler ist behoben.
- Ein Fehler in der Ansicht Benachrichtigungen wurde behoben, welcher das Anlegen neuer Benachrichtigungen ermöglichte. Es handelt sich in dieser Übersicht um eine reine Ansicht
- Im Aufgabencockpit wird das Fälligkeitsdatum für erledigte Aufgaben nicht mehr rot hervorgehoben, wenn dieses in der Vergangenheit liegt.
- Ein Fehler beim Löschen von Aufgaben ohne Bezugsobjekte konnten behoben werden.
- Bei der Erzeugung von Reports zu berichtsrelevanten Objekten wurde ein Problem in Bezug auf die Datumsselektion behoben.
- Ein Problem bei Migration von **ForumISM** (Notes) in Zusammenhang mit fehlerhaften Anhängen wurde behoben.

#### 4.1.2 PDF-Ausgabe

- Ein Problem bei der PDF-Ausgabe in Zusammenhang mit nicht verarbeitbaren CSS-Attributen in HTML-Inhalten wurde behoben.
- Bei der PDF-Ausgabe wurde ein Fehler beseitigt, der dazu führte, dass offene Aufgaben von Objekten nicht mehr ausgegeben werden konnten.
- Verschiedene Probleme bei der detaillierten PDF-Ausgabe in Zusammenhang mit der Darstellung von Gruppen wurden korrigiert.

#### 4.1.3 IBM/HCL Domino Plattform

- In der Domino Plattform wurde ein weiterer Workaround für ein immer noch bestehendes Problem beim Auslesen der Versionsnummer im Backend in Zusammenhang mit dem Betrieb von Drittanwendungen auf dem selben Domino-Server implementiert.

#### 4.1.4 Java Plattform

- Ein Problem im Zusammenhang mit dem Einspielen von Vorschlägen in der Java Plattform nach vorherigem Import von Daten aus der Domino Plattform wurde behoben.
- Eine Problem bei der Volltextsuche in der Java Plattform wurde behoben und die Suchmöglichkeiten durch eine zusätzliche Parametrisierung in beiden Plattformen verbessert.

- Ein Problem bei der Authentifizierung über Active Directory wurde behoben: Sofern ein Server nicht erreichbar ist, wird der nächste angegebene Server bzw. Authentifizierungsmechanismus versucht anstatt dass der Vorgang komplett abbricht.