



# FirstSpirit™

*Unlock Your Content*

## Release Notes

### FirstSpirit™ 2025.6

**Status**

**VERÖFFENTLICHT**

Abteilung  
Copyright

FS-Core  
2025 Crownpeak Technology GmbH

**Crownpeak Technology GmbH**

Stockholmer Allee 24  
44269 Dortmund | Germany

T +49 231 . 477 77-0  
F +49 231 . 477 77-499

[info-dach@crowpeak.com](mailto:info-dach@crowpeak.com)  
[www.e-Spirit.com](http://www.e-Spirit.com)

**crowpeak**

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>ContentCreator</b> .....	<b>3</b>
1.1	Barrierefreiheit im ContentCreator.....	3
<b>2</b>	<b>FirstSpirit Content Experience Tools (CXT)</b> .....	<b>3</b>
2.1	Aktuelle Modul-Versionen.....	3
<b>3</b>	<b>FirstSpirit Omnichannel Manager</b> .....	<b>4</b>
3.1	Anpassung des Zeitplans: Abkündigung des Omnichannel Managers 2.x.....	4
<b>4</b>	<b>KI-gestützte Tools</b> .....	<b>5</b>
4.1	Code Assistant: Unterstützung für CSS- und JS-Dateien.....	5
<b>5</b>	<b>Modul: Template Development MicroApp</b> .....	<b>5</b>
5.1	Übersicht über die Arbeitsabläufe.....	5
<b>6</b>	<b>Sicherheit</b> .....	<b>5</b>
6.1	Geänderte Zugriffsrechte für Aufträge.....	5
<b>7</b>	<b>Sprachabhängige Freigabe</b> .....	<b>6</b>
7.1	Sprachabhängige Freigabe - Geschlossene Beta-Phase.....	6
<b>8</b>	<b>System</b> .....	<b>6</b>
8.1	Aktualisierung von integrierter Fremdsoftware.....	6
<b>9</b>	<b>Abkündigungen</b> .....	<b>7</b>
<b>10</b>	<b>Übersicht</b> .....	<b>9</b>



## 1 ContentCreator

### 1.1 Barrierefreiheit im ContentCreator

In der FirstSpirit-Version 2025.6 wurden im ContentCreator mehrere Verbesserungen zur Barrierefreiheit umgesetzt.

- Die Anwendung unterstützt nun eine umfassende **Tastaturnavigation** über die Hauptbereiche hinweg, was eine effizientere Interaktion ohne Maus ermöglicht.
- Die **Fokussteuerung** wurde optimiert, um deutlichere visuelle Indikatoren für aktive Elemente innerhalb der Benutzeroberfläche bereitzustellen.
- Darüber hinaus wurde die **Kompatibilität mit Screenreadern** erhöht, sodass Interface-Elemente effektiver an unterstützende Technologien übermittelt werden.

Diese Aktualisierungen tragen zu einer barrierefreieren und benutzerfreundlicheren ContentCreator-Erfahrung bei.

## 2 FirstSpirit Content Experience Tools (CXT)

### 2.1 Aktuelle Modul-Versionen

Folgende Modul-Versionen für FirstSpirit Content Experience Tools werden von FirstSpirit 2025.6 unterstützt.

<b>Modul- / Dateiname</b>	<b>Versionsnummer</b>
FirstSpirit CXT Plattform	6.1.16
platform-[version].fsm	
FirstSpirit CXT DAP Bridge	1.44.34
dataservice-[version].fsm	
FirstSpirit CXT FragmentCreator	5.0.21
fragment-creator-[version].fsm	
FirstSpirit Fragment DAP	1.40.43
fragmentdap-[version].fsm	
FirstSpirit Media DAP	1.31.32
mediadap-[version].fsm	
FirstSpirit PageRef DAP	1.9.32
pageref-[version].fsm	
FirstSpirit Markdown Editor	1.29.32



markdown-editor-[version].fsm	
FirstSpirit Tagging Editor	1.29.32
tagging-editor-[version].fsm	
FirstSpirit CXT FragmentCreator - CaaS	1.31.31
Integration	
caas-integration-[version].fsm	
FirstSpirit Image Assistant	1.0.61
imagerecognition-module-[version].fsm	
FirstSpirit Analyze Assistant	0.9.9
FirstSpirit-AiAnalyze-[version].fsm	
Template Development MicroApp	0.9.42
fs-sitedev-microapp-[version].fsm	
FirstSpirit Multisite Management	1.5.4
fs-multisite-[version].fsm	

### 3 FirstSpirit Omnichannel Manager

#### 3.1 Anpassung des Zeitplans: Abkündigung des Omnichannel Managers 2.x

Die Unterstützung für **Omnichannel Manager 2.x** wird mittelfristig eingestellt.

Zeitplan:

- Mit FirstSpirit **2025.8** (*vorher: 2025.6*) wird OCM 2.x in unseren SaaS Umgebungen nur noch bei Bedarf bereitgestellt. Bitte melden Sie sich bei unserem **Customer Support**, falls dies bei Ihnen der Fall ist.
- Mit FirstSpirit **2026.2** (*vorher: 2025.12*) wird OCM 2.x **nicht** mehr unterstützt und bereitgestellt.

Mit der FirstSpirit-Version 2024.8 wurde der **Omnichannel Manager 3.0** offiziell freigegeben.

Um sicherzustellen, dass die Projekte auch zukünftig funktionieren, müssen sie auf den **Omnichannel Manager 3.0** umgestellt werden.

Zu weiteren Informationen, einschließlich Migration, siehe auch die **Dokumentation für den Omnichannel Manager 3.0**.



## 4 KI-gestützte Tools

### 4.1 Code Assistant: Unterstützung für CSS- und JS-Dateien

Der KI-gestützte Code Assistant analysiert nun neben dem HTML-Code in der [Vorlagenentwicklung für ContentCreator](#) auch CSS- und JavaScript-Dateien in der [Medien-Verwaltung](#).

Zu weiteren Informationen siehe auch die [Dokumentation für den Code Assistant](#).

Hinweis: Zur Nutzung des Code Assistant sowie anderer KI-gestützter Tools ist eine entsprechende Lizenz erforderlich.

## 5 Modul: Template Development MicroApp

### 5.1 Übersicht über die Arbeitsabläufe

Mit der aktuellen FirstSpirit-Version steht die Übersicht über die Arbeitsabläufe in der Vorlagenentwicklung für den ContentCreator zur Verfügung.

Auf dem Wurzelknoten „Arbeitsabläufe“ befindet sich eine Übersicht über alle Arbeitsabläufe innerhalb des Projekts, wobei ebenfalls eine gefilterte Ansicht basierend auf verschiedenen Suchkriterien möglich ist. Innerhalb dieser Übersicht können Aufgaben fortgesetzt oder abgebrochen werden.

Weitere Informationen finden Sie der Dokumentation für [Template Development in ContentCreator](#).

## 6 Sicherheit

### 6.1 Geänderte Zugriffsrechte für Aufträge

Beim Abruf von Auftrags-Objekten über das Interface [ScheduleStorage](#) konnten Nutzer auch auf Aufträge zugreifen, für die sie keine Berechtigung haben.

Der Zugriff wurde entsprechend eingeschränkt: Auf Projekt-Aufträge kann nur von Nutzern zugegriffen werden, die Zugriff auf das entsprechende Projekt haben und auf Server-Aufträge nur von Server-Administratoren.



## 7 Sprachabhängige Freigabe

### 7.1 Sprachabhängige Freigabe - Geschlossene Beta-Phase

Mit der FirstSpirit-Version 2025.6 startet die neue Funktion „Sprachabhängige Freigabe“ in eine geschlossene Beta-Testphase.

Sie ermöglicht es berechtigten Redakteuren, Inhalte in mehrsprachigen Projekten gezielt pro Sprache freizugeben und zu veröffentlichen.

Während der geschlossenen Beta-Phase steht die Funktion ausschließlich über eine API zur Verfügung; eine UI-Integration wird in einem der kommenden Releases bereitgestellt.

Außerdem kann ein BasicWorkflow-Arbeitsablauf bereitgestellt werden, bei dem Redakteure beim Start des Freigabe- und Veröffentlichungsprozesses die gewünschte Sprache auswählen können.

Interessierte Kunden können sich an den [Customer Support](#) wenden, um die Teilnahmeberechtigung zu klären.

## 8 System

### 8.1 Aktualisierung von integrierter Fremdsoftware

Mit dem aktuellen FirstSpirit-Release wurde folgende intern verwendete Software aktualisiert:

- **ASM** (Bibliothek für die Analyse und Modifikation von Java-Bytecode)  
Aktualisierung von Version 9.7 auf Version 9.8.

- **Jakarta Mail** (Bibliothek zum Versand von E-Mails)

Die intern verwendeten Abhängigkeiten

- `com.sun.activation:javax.activation`

- `com.sun.mail:jakarta.mail`

wurden durch die aktualisierten Versionen ersetzt:

- `jakarta.activation:jakarta.activation-api`

- `jakarta.mail:jakarta.mail-api`

- `org.eclipse.angus:angus-mail`



**!** Dies hat potenzielle Auswirkungen auf Scripte und Module mit Legacy-Ressourcen, die Klassen aus diesen Abhängigkeiten nutzen. Bitte beachten Sie in diesem Zusammenhang, dass die Unterstützung von Modulen mit nicht isolierten Ressourcen mit FirstSpirit 2025.8 eingestellt wird.

## 9 Abkündigungen

Wichtiges Ziel der Softwareentwicklung bei e-Spirit ist es, Inkompatibilitäten und Migrationsaufwände beim Wechsel von einem FirstSpirit-Release zum nächsten zu vermeiden bzw. diese softwareseitig zu kompensieren. Grundsätzlich sollen FirstSpirit-Updates mit geringem Aufwand möglich oder vollständig automatisierbar sein.

Dennoch kann – nicht zuletzt aus Gründen der Wartbarkeit und der Zukunftsfähigkeit der Software – nicht vermieden werden, dass bestehende Funktionen durch neue Mechanismen ersetzt werden. Entfallende Funktionalitäten werden in Zukunft an dieser Stelle mit dem Datum ihres Wegfalls aufgelistet.

Funktion	Abgekündigt mit	Entfällt/Entfallen mit
Eingabekomponente CMS_INPUT_CONTENTAREALIST	5.2R3	
Eingabekomponente CMS_INPUT_CONTENTLIST	5.2R3	
Eingabekomponente CMS_INPUT_FILE	5.2R3	
Eingabekomponente CMS_INPUT_LINKLIST	5.2R3	
Eingabekomponente CMS_INPUT_OBJECTCHOOSER	5.2R3	
Eingabekomponente CMS_INPUT_PAGEREF	5.2R3	
Eingabekomponente CMS_INPUT_PICTURE	5.2R3	
Eingabekomponente CMS_INPUT_TABLIST	5.2R3	
FirstSpirit Access-API: de.espirit.firstspirit.agency.GroupsAgent	5.2R15	
FirstSpirit Access-API: delete (de.espirit.firstspirit.access.AccessUtil)	5.2R18	
FirstSpirit Access-API: release (de.espirit.firstspirit.access.AccessUtil)	2018-06	



Funktion	Abgekündigt mit	Entfällt/Entfallen mit
FirstSpirit Access-API: getLastLoginAsDate (de.espirit.firstspirit.agency.UserStatisticsAgent)	2018-07	
FirstSpirit Access-API: remainingDurationOfCurrentStageInMillis (de.espirit.firstspirit.server.MaintenanceModelInfo)	2018-07	
FirstSpirit Access-API: getStartingTimeOfStageAsDate (de.espirit.firstspirit.server.MaintenanceModelInfo)	2018-07	
FirstSpirit Access-API: getSelectedWebserverConfiguration (de.espirit.firstspirit.access.serverConfiguration)	2018-10	
FirstSpirit Access-API: setSelectedWebserverConfiguration (de.espirit.firstspirit.access.serverConfiguration)	2018-10	
FirstSpirit Access-API: getSelectedWebServer (de.espirit.firstspirit.access.project.Project)	2018-10	
FirstSpirit Access-API: setSelectedWebServer (de.espirit.firstspirit.access.project.Project)	2018-10	
FirstSpirit Access-API: getLostAndFoundStoreNodes(); (de.espirit.firstspirit.feature.FeatureInstallResult)	2018-10	
FirstSpirit Access-API: getDeletedStoreNodes(); (de.espirit.firstspirit.feature.FeatureInstallResult)	2018-10	
FirstSpirit Access-API: de.espirit.firstspirit.access.store.Previewable	2019-01	
WebSphere Application Server Support für FirstSpirit	2019-05	
FirstSpirit Access-API: redirectTemplateLogToDefaultLog() (Interface RenderingAgent.Renderer)	2021-05	
Omnichannel Manager 2.x	2025-01	Februar 2026
FragmentCreator	2025-01	November 2025
Modulen mit Legacy-Ressourcen	2025-02	August 2025
FirstSpirit Agency Support	2025-02	August 2025



## 10 Übersicht

ID	Beschreibung	Kategorien
CLOUDPROV-31	Die Unterstützung für das AWS-SDK in Version 1 ist von Amazon für Ende 2025 abgekündigt. Aus diesem Grund verwendet das AWS-S3-Deployment-Modul jetzt die neue Version 2 des SDK.	AWS S3-Deployment
CORE-12340	Geänderte Zugriffsrechte für Aufträge  Weitere Informationen können dem Kapitel „Sicherheit: Geänderte Zugriffsrechte für Aufträge“ entnommen werden.	Aufträge, FirstSpirit-API
CORE-14369 CORE-17122	Aktualisierung von integrierter Fremdsoftware  Weitere Informationen können dem Kapitel „System: Aktualisierung von integrierter Fremdsoftware“ entnommen werden.	Integrierte Software
CORE-16726	Das Interface <code>UrlFactory</code> wurde um eine neue Methode <code>supportsRemote()</code> erweitert. Diese prüft, ob die <code>UrlFactory</code> Abfragen für Remote-URLs unterstützt.	FirstSpirit-API
CORE-16952	Ein Problem mit dem Import von Schemata bei der Externen Synchronisierung wurde behoben.	Externe Synchronisierung
CORE-17007	Der Einsatz der Komponente <code>FIRSTpersonalisation</code> in einer ContentCreator-Web-Applikation führte zu einer <code>ClassCastException</code> .	Module
CORE-17027	Die ContentCreator-API <code>WebeditElementStatusProviderPlugin</code> wurde in Vorbereitung auf die Unterstützung sprachabhängiger Freigaben um die optionalen und sprachabhängigen Methoden <code>getReleaseState</code> und <code>getWorkflowGroups</code> erweitert. Die Default-Implementierung dieser Methoden ruft die bisherigen, sprachunabhängigen Methoden auf.	FirstSpirit-API
CORE-17080	Es wurde ein Fehler behoben, bei dem die Methode <code>Body#getDisplayName(Language)</code> null zurückliefern konnte.	FirstSpirit-API
CORE-17099	FirstSpirit Content Experience Tools: Aktuelle Modul-Versionen  Weitere Informationen können dem Kapitel „FirstSpirit Content Experience Tools (CXT): Aktuelle Modul-Versionen“ entnommen werden.	FirstSpirit Content Experience Tools (CXT)



ID	Beschreibung	Kategorien
CORE-17163	<p>Geschlossene Beta-Phase für die neue Funktion "Sprachabhängige Freigabe"</p> <p>Weitere Informationen können dem Kapitel „Sprachabhängige Freigabe: Sprachabhängige Freigabe - Geschlossene Beta-Phase“ entnommen werden.</p>	Sprachabhängige Freigabe
CXT-3338	<p>Übersicht über die Arbeitsabläufe in der Vorlagenentwicklung für den ContentCreator</p> <p>Weitere Informationen können dem Kapitel „Modul: Template Development MicroApp: Übersicht über die Arbeitsabläufe“ entnommen werden.</p>	Vorlagenentwicklung im ContentCreator
CXT-3460	<p>Mit der aktuellen FirstSpirit-Version können nun neben HTML-Code auch CSS- und JavaScript-Dateien mit dem <b>Code Assistant</b> analysiert werden.</p> <p>Weitere Informationen können dem Kapitel „KI-gestützte Tools: Code Assistant: Unterstützung für CSS- und JS-Dateien“ entnommen werden.</p>	KI-gestützte Tools
CXT-3476	<p>Verbesserungen zur Barrierefreiheit im ContentCreator</p> <p>Weitere Informationen können dem Kapitel „ContentCreator: Barrierefreiheit im ContentCreator“ entnommen werden.</p>	Barrierefreiheit, ContentCreator
CXT-3507	<p>In OCM 3.0 wurde bei einem Aufruf von <code>TPP_SNAP.createDataset</code> die angegebene Tabellenvorlage nicht korrekt ausgewertet.</p>	FirstSpirit Omnichannel Manager
CXT-3509	<p>Beim Anlegen neuer Datensätze wurden die Einstellungen für die bevorzugte Anzeigesprache nicht berücksichtigt.</p>	ContentCreator
CXT-3541	<p>Die Unterstützung für <b>Omnichannel Manager 2.x</b> wird mittelfristig eingestellt. Der in den <a href="#">Release Notes zu 2025.1</a> bekannt gegebene Zeitplan wird angepasst.</p> <p>Weitere Informationen können dem Kapitel „FirstSpirit Omnichannel Manager: Anpassung des Zeitplans: Abkündigung des Omnichannel Managers 2.x“ entnommen werden.</p>	FirstSpirit Omnichannel Manager

ID	Beschreibung	Kategorien
DEVEX-671	Für die Verwendung der FSDevTools (fs-cli) mit aktuellen Versionen von FirstSpirit ist aufgrund von Umstellungen des Logging-Frameworks mindestens die Version <b>4.8.5</b> der FSDevTools erforderlich. Diese ist auch mit älteren FirstSpirit-Versionen kompatibel.	FSDevTools

