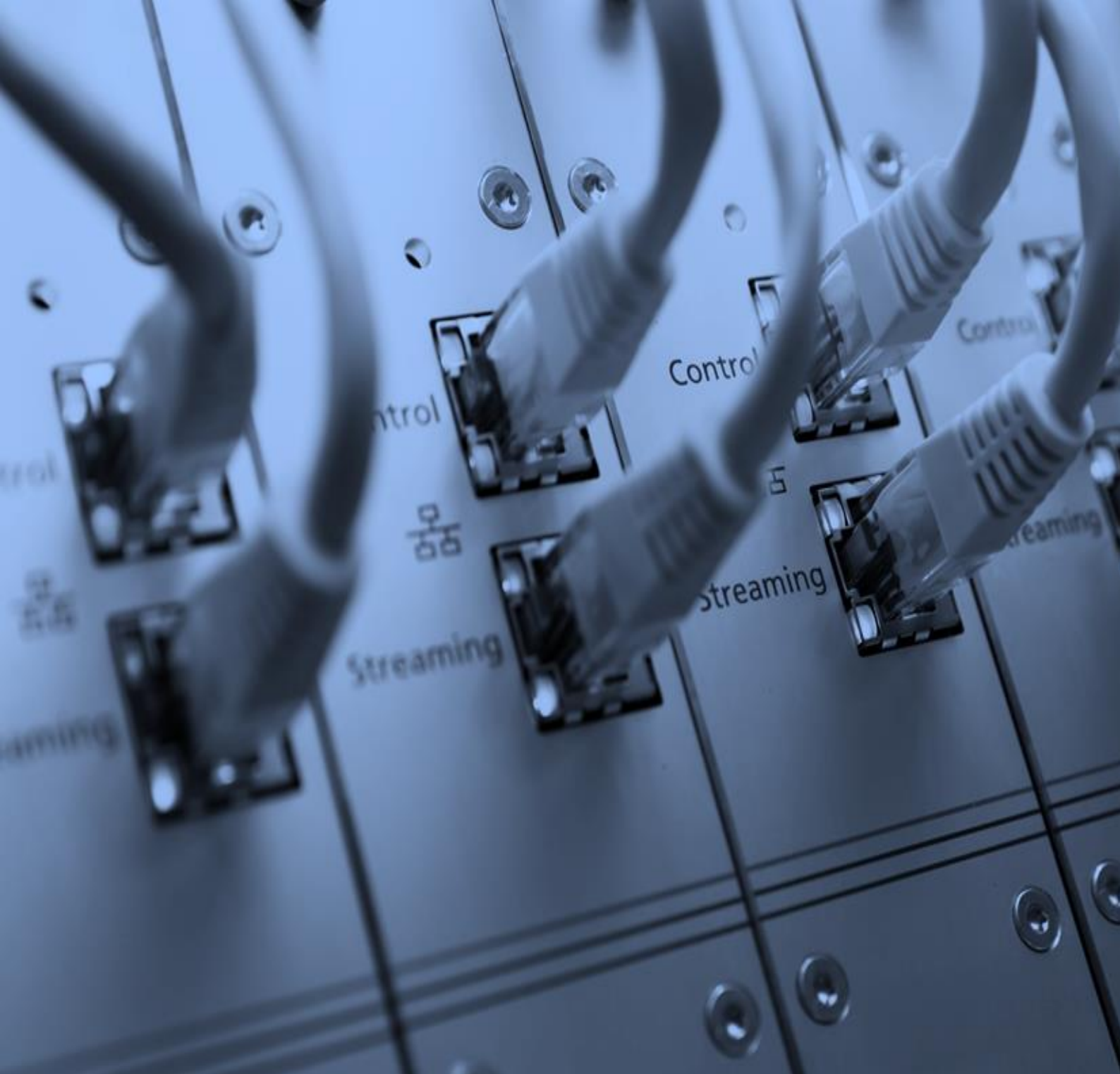




Maßnahme „GSB 11“ – Sprint Notizen

Sprint 86 : 02.06.2026 – 16.06.2026



Bundesministerium
für Digitales und
Staatsmodernisierung



Informations
Technik
Zentrum Bund

Impressum

Ansprechpartner

Informationstechnikzentrum Bund
Referat II B 2
Bernkasteler Straße 8
53175 Bonn

[Kontakt zentraler Service-Desk des ITZBund](#)

BMDS - Bundesministerium für Digitales und Staatsmodernisierung
Referat DS II 5
Friedrichstr. 108
10117 Berlin
E-Mail: governmentsitebuilder@bmi.bund.de

Stand

17.06.2026

Bildnachweis

Dabarti CGI/shutterstock.com

Nachdruck, auch auszugsweise, ist genehmigungspflichtig.

Inhaltsverzeichnis

Tabellenverzeichnis	4
Abkürzungs- und Begriffsverzeichnis	4
1 Einführung	5
1.1 Kurzzusammenfassung	6
2 Sprint Notizen-Inhalt	6
2.1 Neue Features / Funktionen	6
2.2 Verbesserungen zum vorherigen Release	6
2.3 Behobene Probleme	7
3 Changed HTML and JavaScript Files	7
3.1 gsb11/extensions/gsb_core	8
3.2 gsb11/extensions/gsb_newsletter	8
3.3 gsb11/extensions/gsb_places	9
3.4 gsb11/extensions/gsb_public_frontend	9
3.5 gsb11/extensions/gsb_solr	9
4 Dokumentation.....	10
5 Kontakt	11

Tabellenverzeichnis

Tabelle 1 Erläuterung der Abkürzungen / Begriffe	5
Tabelle 2 Konzeption & Umsetzung neue Funktionen – Bereitstellung siehe Roadmap	6
Tabelle 3 Verbesserungen zum vorherigen Release	6
Tabelle 4 Behobene Probleme.....	7

Abkürzungs- und Begriffsverzeichnis

Tabelle 1 Erläuterung der Abkürzungen / Begriffe

Abkürzung	Bedeutung
WAF	Web Application Firewall - ein Sicherheitssystem, das den Datenverkehr zwischen Nutzenden und einer Webanwendung überwacht und schädliche oder unerwünschte Anfragen automatisch blockiert.

1 Einführung

1.1 Kurzzusammenfassung

Sprint 86 konzentrierte sich auf die Weiterentwicklung und Qualitätssicherung bestehender Funktionen. Im Bereich Newsletter wurden Barrierefreiheitsprobleme im Backend behoben und die Darstellung von Social-Media-Icons in modernen E-Mail-Programmen korrigiert. Die Evaluierung von „Imgproxy“ als externe Bildverarbeitungslösung wurde abgeschlossen und liegt nun als Entscheidungsvorlage vor. Zudem wurden infrastrukturelle Anpassungen an der Web Application Firewall (WAF) vorgenommen, um Sonderzeichen beim Passwort zurücksetzen wieder zu ermöglichen.

Dieser Sprint betrifft vorrangig:

Redaktionen: Verbesserungen im Newsletter-Backend erhöhen die Barrierefreiheit bei der Inhaltspflege.

Websitenutzende: Newsletter-Social-Media-Icons werden nun zuverlässig in allen gängigen E-Mail-Programmen angezeigt. Passwort-Wiederherstellungen mit Sonderzeichen funktionieren wieder fehlerfrei.

Entwickelnde: Die Entscheidungsvorlage zur externen Bildverarbeitung mit „Imgproxy“ liegt vor und bildet die Grundlage für zukünftige Architekturentscheidungen.

2 Sprint Notizen-Inhalt

2.1 Neue Features / Funktionen

Hinweis: Im aktuellen Sprint wurden keine reinen funktionalen Neuentwicklungen abgeschlossen. Die abgeschlossenen Aufgaben konzentrierten sich auf Verbesserungen und Fehlerbehebungen.

2.2 Verbesserungen zum vorherigen Release

Tabelle 3: Verbesserungen zum vorherigen Release

FEATURE	BESCHREIBUNG	NUTZEN	RELEVANT FÜR
Evaluierung von „Imgproxy“ als Bildverarbeitungslösung	Es wurde geprüft, ob ein externer Bildverarbeitungsdienst (Imgproxy) bessere Ergebnisse bei der Bildkomprimierung und Skalierbarkeit liefert als die bisherige Lösung. Die Prüfung wurde positiv abgeschlossen und	Zukünftig können die Bilder auf den Websites mit diesem Bildverarbeitungsdienst schneller geladen und in besserer Qualität ausgespielt werden.	Entwickelnde, Websitenutzen de

	liegt als Entscheidungsvorlage vor.		
Newsletter: Barrierefreiheit im Backend	Bekannte Barrierefreiheitsprobleme im Newsletter-Backend wurden behoben.	Die Pflege von Newsletter-Inhalten im Redaktionssystem ist nun zugänglicher und einfacher nutzbar.	Redaktionen

2.3 Behobene Probleme

Tabelle 4: Behobene Probleme

FEATURE	BESCHREIBUNG	NUTZEN	RELEVANT FÜR
Newsletter: Social-Media-Icons in E-Mail-Programmen	Die Social-Media-Icons im Newsletter wurden in modernen E-Mail-Programmen (z. B. Gmail, web-basierte Clients) nicht korrekt angezeigt. Die Darstellung wurde so angepasst, dass die Icons nun sowohl in älteren Microsoft-Outlook-Programmen als auch in modernen webbasierten Programmen zuverlässig erscheinen.	Newsletter sehen für alle Empfängerinnen und Empfänger einheitlich und vollständig aus.	Websitenutzer, Redaktionen
Firewall: Sonderzeichen beim Passwort-Zurücksetzen	Die Web Application Firewall (WAF) hat beim Passwort zurücksetzen bestimmte Sonderzeichen fälschlicherweise blockiert und abgewiesen. Dieser Fehler wurde behoben.	Passwörter mit Sonderzeichen können beim Zurücksetzen wieder problemlos verwendet werden.	Websitenutzer

3 Changed HTML and JavaScript Files

Beschreibt Änderungen an Dateien, die die **Oberfläche (HTML)** und die **Funktionalität im Browser (JavaScript)** steuern.

Wofür die Information benötigt wird:

- Nachvollziehen, welche **Teile der Anwendung im Update geändert wurden**
- Für externe Entwickelnde (z. B. bei Abweichungsmandanten): prüfen, ob **eigene Anpassungen betroffen sind**
- Erkennen möglicher **Konflikte zwischen Update und individuellen Anpassungen**

- Identifizieren von Änderungen an **Elementen oder Strukturen**, die an anderer Stelle referenziert werden

Total: 20 files changed across 5 projects

3.1 gsb11/extensions/gsb_core

Comparison: v5.0.0 → v5.1.0

File	Status
Build/Assets/Scripts/interactivelImage/utlis/hotSpotViewer.js	Modified
Resources/Public/JavaScript/interactivelImage/frontend.js	Modified

3.2 gsb11/extensions/gsb_newsletter

Comparison: v1.7.1 → v1.8.0

File	Status
Resources/Private/Partials/Content/NewsletterPictureImage.html	Added
Resources/Private/Partials/Content/NewsletterPictureImageTag.html	Added
Resources/Private/Partials/Content/Textpic.html	Modified
Resources/Private/Partials/Content/TextpicTextTxLink.html	Deleted
Resources/Private/Templates/Newsletter/Default.html	Modified
Resources/Private/Templates/NewsletterListManagement/Lists.html	Modified
Resources/Private/Templates/NewsletterSubscription/Subscribe.html	Modified
Resources/Private/Templates/NewsletterUnsubscription/Unsubscribe.html	Modified

3.3 gsb11/extensions/gsb_places

Comparison: v1.3.0 → v1.4.0

File	Status
Resources/Private/Templates/Data/Map.html	Modified
Resources/Public/JavaScript/gsb-deckgl.js	Modified
Resources/Public/JavaScript/gsb-map-popup-B9oPMAqV.js	Added
Resources/Public/JavaScript/gsb-map-popup-byJcZ9oF.js	Added
Resources/Public/JavaScript/gsb-maps.js	Modified

3.4 gsb11/extensions/gsb_public_frontend

Comparison: v2.9.0 → v2.10.0

File	Status
Resources/Public/JavaScripts/screen.js	Modified

3.5 gsb11/extensions/gsb_solr

Comparison: v2.8.0 → v2.8.1

File	Status
Resources/Private/Partials/Page/Header.Mainnav.html	Deleted
Resources/Private/Partials/Page/Header.MainnavSearch.html	Modified
Resources/Private/Partials/Page/Header.Search.html	Modified
Resources/Private/Partials/Search/Form.html	Modified

4 Dokumentation

- [TYPO3 Explained \(API\)](#)
- [Extension Architecture](#)
- [Extension Architecture Best Practise](#)
- [Content Elements & Plugins](#)
- [Content Elements Best Practise](#)
- [TYPO3 Coding Guidelines](#)
- [TYPO3 Security Guide](#)
- [Configuration](#)
- [GSB TYPO3 Core Package README](#)

5 Kontakt

Bei Fragen und Anregungen zur Verständlichkeit und Verbesserung der Sprint Notizen wenden Sie sich bitte an: governmentsitebuilder@bmi.bund.de

Haben Sie technische Fragen, fallen Ihnen z.B. Funktions-Fehler (Bugs) oder gelangen Sie auf Fehlerseiten (z.B. 404) etc., dann wenden Sie sich gerne direkt an:

[Service-Desk des ITZ Bund](#)