

Updates des Websiteframeworks

Folgend wird ein Überblick über die wichtigsten technischen Updates des Websiteframeworks gegeben:

2022:

- **Optimierung des Zooms im Karten- / Listenmodul**

Im Karten- / Listenmodul (AIR BnB Modul) wurde die Suche bisher immer auf Basis der Filterkriterien sowie des Kartenausschnitts durchgeführt. Dies hat teils zu falschen Suchergebnissen geführt, weil nicht alle potentiellen Ergebnisse ausgespielt wurden. Die Suche des Moduls wurde nun dahin gehend optimiert, dass die Suche immer auf allen verfügbaren Daten unabhängig vom Kartenausschnitt erfolgt, wenn nicht aktiv vom Nutzer in die Karte reingezoomt (z.b. durch Mausscrolling oder Zoomen) oder ein Ort / Region als Suchparameter verwendet wird.

- **Werbe Pop-Up als neue Funktion integriert**

Auf reiseland-brandenburg.de ist die neue Funktion eines Werbe Pop-Ups online gegangen. Mit dem Pop-Up können analog des "Krisen Pop-Ups" Meldungen auf dem Portal prominent hervorgehoben werden. Die Inhalte des Pop-Ups können individuell gepflegt werden. Die Darstellung am Desktop kann in allen vier Bildschirmecken oder in der Mitte erfolgen. Am Smartphone erfolgt die Darstellung immer zentral in der Mitte. Zudem kann eingestellt werden, nach wie viel Sekunden das Pop-Up ausgeliefert wird. Die Darstellung ist an die Session gebunden, d.h. wenn ein Nutzer einmal das Pop-Up weggeklickt hat, dann erscheint es innerhalb der Session nicht nochmal. Diese Funktion kann bei Interesse auch für die anderen Websites des Frameworks installiert werden.

- **Tausch der „Shariff“ Social Media Share Buttons gegen die Web Share API**

Zum Teilen von Inhalten des Websiteframeworks Brandenburg in sozialen Netzwerken wurden bisher die bereits sehr datenschutzfreundlichen Social Media Share Buttons des c't Projekts "Shariff" von Heise.de eingesetzt. Vor dem Hintergrund möglicher, verbleibender Haftungsrisiken wurde die bisherige Lösung wie in meiner letzten Mail angekündigt gegen die neue Web Share API ausgetauscht. Die Web Share API kommt nur noch am Smartphone zum Einsatz, da sich gezeigt hat, dass Inhalte am Desktop von den Websitenutzern kaum auf Social-Media Plattformen mit den Share Buttons geteilt werden. Am Desktop gibt es jedoch noch die Möglichkeit zum Teilen via E-Mail. Darüber hinaus zeichnet sich die Web Share API dadurch aus, dass am Smartphone direkt die APPs des jeweiligen Smartphones angesprochen werden. Der Nutzer muss sich also nicht erst im Browser in der jeweiligen Social-Media Plattform anmelden, sondern kann direkt aus den auf seinem Smartphone installierten APPs auswählen und die Inhalte dort teilen. Da die zu teilenden Inhalte über die Webshare API in die APPs übergeben werden, besteht keinerlei technischer Zusammenhang zwischen den Websites und den Social-Media Plattformen, sodass auch keine Nutzerdaten an diese von der Website übergeben werden können.

- Informationen zur Validierung der Bewertungen auf den B2C-Websites eingebaut**

In den Detailseiten auf den B2C Websites des Frameworks ist es möglich die dargestellten Angebote nach einem einfachen System von 5 Herzen zu bewerten. Seit dem 28. Mai 2022 gelten für solche Bewertungsmöglichkeiten neue Informationspflichten. Die Bewertungsmöglichkeit im Websiteframework wurde daher um Informationen ergänzt, inwiefern die Echtheit der Bewertungen geprüft wird und an welcher Stelle Prüfungsfaktoren berücksichtigt werden.
- Kontakt Daten bei Unterkünften erscheinen jetzt auf den B2C Websites an allen Endgeräten**

Auf den Detailseiten von Unterkünften wurden auf den B2C Websites des Frameworks bisher die Kontaktdaten nicht am Desktop dargestellt. Vor dem Hintergrund der vermehrten Integration von Onlinebuchungstrecken auf den Websites der Unterkunftswebsites sowie des zunehmenden Zugriffs der Websites des Frameworks von mobilen Endgeräten, werden die Kontaktdaten auf den Detailseiten von Unterkünften jetzt an allen Endgeräten gleichermaßen dargestellt.
- Vollintegration der Barrierefrei- und Komfortinformationen**

Die Informationen aus der landesweiten Barrierefreidatenbank sowie die Komfortinformationen für touristische POIs wurden in das Websiteframework vollintegriert. Die POIs sind in den dynamischen Modulen des Websiteframeworks nach den Informationen aus der Barrierefreidatenbank filterbar. Auf den Detailseiten der POIs sind sowohl die Barrierefrei- als auch die Komfortinformationen integriert (Bsp.: Seehotel Rheinsberg). Das Hauptportal zur Barrierefreiheit touristischer Angebote in Brandenburg www.barrierefrei-brandenburg.de ist nun auch auf www.reiseland-brandenburg.de integriert.

Weitergehende Informationen:

- zur Erhebung von Barrierefrei- und Komfortinformationen
 - Übersicht über die neuen Felder im Backend
 - Übersicht über die Hauptkategorien und Filterkriterien
 - Anleitung zur Aktivierung der Barrierefrei Filter in den dynamischen Modulen
- Optimierung des Cachings für die Einbindung des Javascripts der Landkarte**

Zur Optimierung der Ladegeschwindigkeit der Websites des Frameworks wurde ein Caching für die Einbindung des Javascripts der Landkarte aktiviert.
- Microsite www.havelradweg.de online gegangen**

Als Gemeinschaftsprojekt aller Anrainer des Fernradwegs "Havelradweg" ist im April 2022 die Microsite www.havelradweg.de live gegangen. Die Microsite besteht neben den Modulen des Websiteframeworks auch aus den Datenbanken des Contentnetzwerks Brandenburg, in denen alle Anrainer bundeslandübergreifend ihre Inhalte pflegen.
- Umbau der Captchas in den Formularen**

Im Sinne der Datensparsamkeit im Hinblick auf die DSGVO wurden in allen Kontakt- und Gewinnspielformularen die bisherigen Google Re-Captchas gegen Captchas der TYPO3 Forms Engine umgestellt.

- **Kompression und Reduzierung von HTML, CSS und JavaScript**
Zur Optimierung der Ladegeschwindigkeit der Websites des Frameworks wurden HTML-, CSS- und JavaScript-Elemente komprimiert und soweit möglich reduziert.
- **Optimierung der Geschwindigkeit für die Auswahl von Bildern aus dem Medienarchiv**
Um die Arbeit für Redakteure im CMS TYPO-3 zu verbessern, wurde die Ladezeit von Bildern in der Schnittstelle zur Mediendatenbank optimiert.
- **Sortierfunktion nach Sternen und Preis deaktivierbar gemacht**
Die Sortierfunktion nach Sternen und Preis auf den Unterkunftssuchen der Seiten im Websiteframework kann nun auch deaktiviert werden.
- **Änderung der Sortierreihenfolge von Unterkünften**
Die Reihenfolge der Anbieter in den Unterkunftssuchen der Seiten im Websiteframework bei aktiver Sortierung (nach Sternen oder Preis) wird nun gleichberechtigt zwischen Anbietern aus dem Reservierungssystem TOMAS und der POI-Datenbank DAMAS angewendet.

2021:

- **Update des CMS TYPO-3**
- **Relaunch von www.ruppiner-seenland.de**
- **Performance Optimierungen der Karten**
- **Veranstaltungen im eigenen Kalender speicherbar**
- **Update der Tagen-Websites**
- **Optimierung der Unterkunftssuche**
- **Einbindung von Service- und Hygienemerkmale**