



Styleguide für das Land Brandenburg

Ein interaktiver Wegweiser für einheitliche und barrierefreie Online-Angebote

Nutzungsfreundlich, modern, barrierefrei, stabil und responsive sollen die Internet-Angebote des Landes Brandenburg sein. Der Styleguide hilft dabei, dieses Ziel zu erreichen. Er richtet sich an alle, die für die Landesverwaltung Online-Angebote konzipieren, erstellen, modernisieren oder pflegen. Mit der durch EITCO umgesetzten Überführung in eine technische, interaktive Online-Version auf style.brandenburg.de ist das zentrale Regelwerk nun für alle Verwaltungen verfügbar und einsetzbar.



Der Brandenburgische IT-Dienstleister (ZIT-BB) wurde als zentraler IT-Dienstleister für die Landesverwaltung Brandenburg gegründet. Der ZIT-BB bündelt die IT-Infrastruktur der Landesbehörden sowie die ressortübergreifenden Fach- und Querschnittsverfahren und steht für professionellen IT-Service aus einer Hand. Für die Kunden aus der brandenburgischen Verwaltung ist der ZIT-BB der zentrale Ansprechpartner für alle IT-Belange.

Zu den Aufgaben des ZIT-BB gehören die operative Planung, Bereitstellung und der Betrieb der technischen Infrastruktur und der ressortübergreifenden Fach- und Querschnittsverfahren insbesondere zur Modernisierung der Verwaltung, IT-Sicherheitsmanagement, IT-Projektmanagement, sowie Beratung und Serviceleistungen.

„EITCO überzeugte mit Fach- und Methodenkompetenz. Wir sind neue Wege gegangen und haben ausgezeichnete Ergebnisse erzielt.“

Frank Schiersner
Ministerium des Innern und für Kommunales des Landes Brandenburg

Kunde: [Land Brandenburg, vertreten durch den Brandenburgischen IT-Dienstleister \(ZIT-BB\)](#)

Jahr: 2016

Projektgröße: 100 Personentage

EITCO - Clever change a running system.

Das ist die Leitidee, die hinter unserer Arbeit bei EITCO steht. Wir optimieren IT-gestützte Prozesse auf intelligente Art und Weise. Als Full-Service-Anbieter entwickeln wir innovative Softwarelösungen, die Arbeitsabläufe noch effektiver gestalten. In enger Zusammenarbeit mit unseren starken Partnern realisieren wir IT-Projekte aller Größenordnungen.

Styleguide Online – zentrale Regeln für ein einheitliches Bild

Einfacher und barrierefreier Zugriff auf Templates und Web-Komponenten: mit dem interaktiven Online-Guide realisiert EITCO eines der bedeutendsten Projekte des Landes Brandenburg.



Technische Umsetzung der Regeln mit nur einem Klick: ein Baukasten als Ziel

Der neue Styleguide 2.0, der die Gestaltungsregeln für den Web-Auftritt der Landesregierung Brandenburg vorgibt, sollte technisch überführt werden. Der Styleguide Online ist als zentrales Regelwerk eines der bedeutendsten Projekte des Landes Brandenburg. Als wesentliche Vorlage und Vorgabe des Landes trägt er nicht nur ein modernes, funktionales und einheitliches Bild nach außen, sondern schafft in seinen Endergebnissen eine sehr hohe Tragweite.

Der „Styleguide Online“ auf style.brandenburg.de dient perspektivisch als direkte Bezugsquelle aller benötigten Quelltexte, Ressourcen und Materialien sowie als interaktiver Online-Guide des vorhandenen und zu ergänzenden Regelwerks. Ziel des neuen Styleguides war es, nutzungsfreundlich, modern, barrierefrei und responsive zu sein.

Im Projekt sollte dazu Entwicklern eine Plattform zur Verfügung gestellt werden, die mittels geeigneter Vorlagen, Bausteine und Gestaltungsbeispielen Mehrwerte schafft. Die im bestehenden Styleguide ausführlich beschriebenen Komponenten sollten technisch so umgesetzt werden, dass sie für Entwickler einfach per Click kopiert und „mitgenommen“ werden können. Die Umsetzung des Styleguides erforderte die Beachtung der Vorgaben zur Barrierefreiheit ebenso wie der Anforderungen an ein Responsive Design.

Spielraum und Standards in einer Lösung

Mit dem Ziel, eine für den Kunden passgenaue Lösung zu entwickeln, wurden die bestehenden Standardkomponenten durch EITCO überarbeitet, erweitert und optimiert. Ergänzungen, wie beispielsweise in der Barrierefreiheit oder Gerätekompatibilität, brachten zusätzlichen Nutzen für die Anwender.

So entstand ein Responsive Design, das im Detail sehr genau den vorgegebenen Standards folgt und kompatibel und barrierefrei gegenüber allen Nutzergruppen und Endgeräten ist. Die Vielfältigkeit der Seiten-Templates lässt gestalterischen Spielraum für Webredakteure und Web-Agenturen. Die Komponenten wurden nicht nur visuell und praktisch umgesetzt, sondern selbst auch im Online-Guide verwendet.

Entwickler können zu jeder Komponente den Quelltext und alle verwendeten Ressourcen einsehen sowie per Maus-Click kopieren und direkt in eigene Vorhaben einbinden. In Beispielszenarien wurden die Komponenten veranschaulicht, was die Einsatzvielfalt zeigt und bei der Platzierung und Einbettung unterstützt. Zusätzliche Features wie etwa ein HTML-5-basiertes Web-Tool für die Prägung der Absenderkennungen (Copyrights) von eigenem und externem Bildmaterial unterstützt und erleichtert zukünftig die Arbeit der Webredakteure erheblich.

Beratung und agile Software-Entwicklung von EITCO

Die Projektrealisierung erfolgte mit SCRUM. Somit konnten die Projektziele kontinuierlich auf der Basis neuer Erkenntnisse in den Sprints ausgerichtet werden. Ebenso waren Beratungsleitungen und daher viele Unbekannte Bestandteile des Auftrags. Eine effektive, direkte Kommunikation, das routinierte Setzen von Prioritäten waren Teil des Vorgehens. Die zum Projektfortschritt passende, bedarfsorientierte Planung und Freiräume für das selbstorganisierende Team erleichterten ebenfalls die Einhaltung der Rahmenbedingungen, wie Termin und Budget, und ließen sogar Platz für Extras. Auf diese Weise wurde eine Lösung geschaffen, die den Ansprüchen und Bedürfnissen der Nutzer vollständig gerecht wird.

Sie haben noch Fragen oder möchten Kontakt mit uns aufnehmen? Melden Sie sich gern!

Ihr Ansprechpartner: Peer Dietrich ·

Fon +49 (30) 408191 471 · E-Mail pdietrich@eitco.de

Weitere Informationen: » www.eitco.de