

# Web Accessibility Standards - Ein Überblick

Neben den bekannten Web Content Accessibility Guidelines (WCAG) gibt es noch eine Reihe weiterer Recommendations des WCAG für barrierefreie Webseiten. Der Vortrag stellt diese Standards und einige der weiterführenden Dokumente vor und geht auf die technischen Hintergründe der Standards ein. Außerdem werden verschiedene Begriffe wie z.B. "Accessible Name", die in den Empfehlungen verwendet werden, erläutert. [Raum I88]



## Wann

09.03.2020 von 14:00 bis 14:45 (Europe/Berlin / UTC100)



## Termin zum Kalender hinzufügen

[iCal](#)

## Vortrag (45 min)

**Raum:** Fehlender Wert: Raum I88

## Zielgruppe:

Neben den bekannten *Web Content Accessibility Guidelines (WCAG)* gibt es noch weitere Recommendations (Empfehlungen) für barrierefreie Webseiten und Webanwendungen, die wie die WCAG vom W3C herausgegeben werden. So gibt es zum Beispiel auch Richtlinien für die barrierefreie Gestaltung von Authoring Tools. Zu einigen der Recommendations gibt das W3C außerdem weiterführende Dokumente wie zum Beispiel die *Techniques for WCAG* heraus.

Wer Webanwendungen entwickelt, kommt über kurz oder lang außerdem mit den *Accessible Rich Internet Applications (ARIA)* in Kontakt. Diese Recommendation definiert eine Reihe zusätzlicher Attribute für HTML, mit denen sich die Barrierefreiheit erhöhen lässt.

In diesem Vortrag werde ich einen Überblick über die verschiedenen Empfehlungen des W3C für barrierefreie Webseiten geben. Zusätzlich werde auf die Umsetzung und Gründe für die Notwendigkeit von Technologien wie *ARIA* eingehen und wie diese helfen die Barrierefreiheit von Webanwendungen zu verbessern. Insbesondere werde ich auf einige Begriffe aus den Recommendations und den weiterführenden Dokumenten wie zum Beispiel *Accessibility Tree* oder *Accessible Name* eingehen.

**Vortragsfolien:** [https://www.jp-digital.de/posts/2020-03-14\\_slides-plonetagung-available/](https://www.jp-digital.de/posts/2020-03-14_slides-plonetagung-available/)



## Jens Pelzetter

Universität Bremen

Twitter: [@jens\\_pelzetter](#)

Email: [jens.pelzetter@uni-bremen.de](mailto:jens.pelzetter@uni-bremen.de)

Inhaltspezifische Aktionen



[Zurück: Digitale Zugänglichkeit - ein Pfeiler der nutzerzentrierten Softwareentwicklung Weiter: Evaluieren der Barrierefreiheit mit dem web-a11y-auditor](#)