

Handreichung für die Durchführung von barrierefreien Wahlprojekten mit POLYAS

Tipps für die Wahlkonfiguration im POLYAS Online-Wahlmanager

In dieser Handreichung möchten wir Ihnen einige Hinweise und Empfehlungen für die barrierefreie Umsetzung von Online-Wahlen, Live Votings oder Nominierungen mit POLYAS geben. Alle im Folgenden genannten Tipps und Hinweise beziehen sich insbesondere auf die barrierearme Gestaltung von digitalen Wahlprojekten für Menschen mit Sehbeeinträchtigungen, die Ihre Stimmabgabe unter Nutzung eines Screenreaders durchführen. Das POLYAS Wahlsystem ist insgesamt bereits barrierearm gestaltet. Die hier genannten Hinweise zur Konfiguration sind Empfehlungen, die eine optimale Barrierefreiheit ermöglichen und beruhen auf einem von POLYAS durchgeführten Anwender:innentest mit sehbeeinträchtigten Personen aus dem Jahr 2021.

Minimalistische Gestaltung des:der Stimmzettel

Für die Gestaltung Ihrer Stimmzettel empfehlen wir Ihnen, den Vor- und Nachnamen des:der Kandidat:in in die erste Spalte Ihres Stimmzettels zu setzen. Zudem sollten Sie so wenig Spalten wie möglich nutzen, um die Navigation über den Stimmzettel zu erleichtern und zu verkürzen. Nennen Sie bei Namensdopplungen innerhalb Ihrer Wählerschaft ein Identifikationsmerkmal wie die Abteilung oder den Fachbereich hinter dem Namen. Dieses können Sie in Klammern hinter den Namen setzen, um auch hier wieder Spalten einzusparen.

Optimierung der Lesereihenfolge

Bedenken Sie zudem bei der Erstellung Ihres Online-Wahlprojekts, dass Sie die Lesereihenfolge einhalten. Der POLYAS Stimmzettel bietet die Möglichkeit, Informationen unterhalb des Stimmzettels einzublenden. Diese Option ist für blinde oder sehgeschädigte Menschen jedoch ungünstig, da sie diese Informationen erst erhalten, nachdem Sie den Stimmzettel gelesen haben und womöglich auch erst, nachdem sie bereits gewählt haben. Wir empfehlen Ihnen, alle wichtigen Informationen zur Wahl in der oberen Informationsbox zu hinterlegen und die untere nicht zu nutzen. Zudem sollten Sie Symbole, die POLYAS in der Legende unterhalb des Stimmzettels erklärt, wie beispielsweise das *-Symbol vorab in den Stimmzettel-Informationen erläutern.

Eindeutige Authentifizierungsmerkmale

Um den Nutzer:innen den Log-in zu erleichtern, sollten Sie eindeutige Authentifizierungsmerkmale als ID verwenden. Wir empfehlen hier etwas zu nutzen, was die Teilnehmer:innen kennen - beispielsweise den Nachnamen, eine Kombination aus Vor- und Nachname, die E-Mail-Adresse oder die Mitglieds- oder Matrikelnummer. So vermeiden Sie Kopierfehler aus der Wahleinladung in Bezug auf die ID und erleichtern den Log-in.

Verwendung von Features

Verzichten Sie wenn möglich auch auf unser Feature „Zwei-Faktor-Authentifizierung“. Es ist für blinde Menschen zwar umsetzbar, erfordert jedoch eine erhöhte Vorbereitung auf die Wahl und könnte somit von der Teilnahme an dieser abschrecken.

Das Feature „Inhaltsverzeichnis“ optimiert für Menschen ohne Sehbeeinträchtigung die Übersichtlichkeit, jedoch hat sich gezeigt, dass der Sinn des Verzeichnisses oberhalb der Stimmzettel sowie die Nutzung dessen für Menschen mit Sehbeeinträchtigungen, die einen Screenreader o. Ä. nutzen, schwierig ist.

Ebenso sollten Sie bei dem Feature „Individuelles Design“ beachten, dass Sie dunkle Schrift auf hellem Grund für all Ihre anpassbaren Elemente im Wahlsystem nutzen.

Für Menschen, die noch nicht gänzlich erblindet sind, kann die Nutzung von Kandidat:innenbildern im Stimmzettel zudem von Vorteil sein, da ein Foto in diesem Fall einfacher zu erkennen sein kann als der Name des:der Kandidat:in in Schriftform.

Auch zu viel Dekoration wie beispielsweise Ihr Firmenlogo im System sind für barrierefreie Wahlen nicht zwangsläufig wichtig. Das Logo verlängert die Navigation hin zum Stimmzettel für die Nutzer:innen von Screenreadern.

Vorab informieren

Wir empfehlen Ihnen außerdem Ihre Wahlberechtigten vor der Wahl darauf vorzubereiten, was Sie am Wahltag benötigen, um abzustimmen.

Wichtige Hinweise sind hier:

1. Vorab einen ruhigen Ort bestimmen, an welchem unbeobachtet gewählt werden kann.
2. Den Internetbrowser auf den aktuellen Stand bringen.
3. Die Zugangsdaten sowie den Link zum Online-Wahllokal, welcher der elektronischen oder postalischen Wahleinladung entnommen werden, bereithalten.

Informieren Sie Ihre Wählerschaft zudem, worüber am Wahltag abgestimmt wird und geben Sie weiterführende Informationen zum POLYAS Wahlsystem. Zum Beispiel:

- [Wie werden Wähler:innen anonymisiert?](#)
- [Wie identifiziert man sich als Wähler:In?](#)

Besuchen Sie für weitere Informationen hierzu gerne unseren [FAQ-Bereich](#).

Checkliste: Barrierefreies Wahlprojekt

1. Simple Gestaltung der Stimmzettel
2. Wichtige Informationen in oberer Informationsbox
3. Klares, minimalistisches Design mit hohen Kontrasten
4. Nutzung eindeutiger, bekannter Authentifizierungsmerkmale
5. Verzicht auf Inhaltsverzeichnis oder Zwei-Faktor-Authentifizierung
6. Vorab-Information der Wahlberechtigten