

USe cases

Projekt 2



30. November 2017

**Autor des Dokuments:** Katharina Schwab, Jonas Kirchhofer, Matthias Kaiser

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Änderung | Datum | Verändert von | Versionsnummer |
| Dokument angelegt und erste Cases erstellt |  | Schwab | 1.0 |
| Wähler hinzugefügt |  | Kirchhofer | 1.1 |
| Gemeinde hinzugefügt  Dokument überarbeitet und Formatiert | 15.11.2017 | Kaiser | 1.2 |
| Administrator hinzugefügt | 15.11.2017 | Kaiser | 1.3 |
| Überarbeiten nach Kundenanforderungen: Cases neu definiert;  Ebene Staat und Rolle Admin UCs neu erstellt | 28.11.17 | Schwab | 1.4 |
| UseCases 8.1 -10.4 modified  Landratswahl (UC 11) & Bürgermeisterwahl (UC12) added  Rolle Wähler | 29.11.17 | Kirchhofer | 1.5 |
| UseCases 13 -16 added  Added Ebene Bundesland  Some formatting | 29.11.17 | Kaiser | 1.6 |
| Finished some cases with behaviour at „auswerten“;  Reihenfolge verbessert;  Wiederholungen gestrichen; Teilweise inhaltlich korrigiert | 30.11.2017 | Schwab | 1.7 |
| EU-Wahlen, Wahlleiter lehnt ab/bestätigt/ löscht, Wahlkreis auswählen außer EU-Wahl | 30.01.2018 | Schwab | 1.8 |

Inhalt

[Mögliche Use-Cases 3](#_Toc505083966)

[Allgemeines Benutzen der Software 1.1 -1.2 5](#_Toc505083967)

[Ebene Staat 2.1 – 2.7 6](#_Toc505083968)

[Bundestagswahl 6](#_Toc505083969)

[Europawahl 7](#_Toc505083970)

[Wahlen bearbeiten 7](#_Toc505083971)

[Administrator 3.1 – 3.2 8](#_Toc505083972)

[Wähler 4.1 – 8.2 9](#_Toc505083973)

[Bundestagswahl 9](#_Toc505083974)

[Europawahl 10](#_Toc505083975)

[Bürgerentscheid 11](#_Toc505083976)

[Landratswahl 11](#_Toc505083977)

[Bürgermeisterwahl 12](#_Toc505083978)

[Ebene Gemeinde 9.1 – 9.4 12](#_Toc505083979)

[Bürgermeisterwahl 12](#_Toc505083980)

[Gemeinderatswahl 13](#_Toc505083981)

[Bürgerentscheid 13](#_Toc505083982)

[Wahlen bearbeiten 14](#_Toc505083983)

[Ebene Landtag 14](#_Toc505083984)

[Landtagswahl 14](#_Toc505083985)

[Bürgerentscheid 14](#_Toc505083986)

[Wahlen bearbeiten 14](#_Toc505083987)

# Mögliche Use-Cases

**Allgemeine Benutzung als Wahlleiter oder Moderator**

* Einloggen in die Software als Admin, Wahlleiter oder Moderator (UC 1.1)
* Einloggen in die Software als Wähler UC 1.2

**Ebene Bundestag:**

* Bundestagswahl erstellen (und freigeben oder ablehnen als Wahlleiter)

als Moderator (UC 2.1)

Als Wahlleiter (UC 2.2)

* Europawahl erstellen (und freigeben oder ablehnen als Wahlleiter)

als Moderator (UC 2.3)

Als Wahlleiter (UC 2.4)

* Sonstiges: Wahl auswerten (nur als Wahlleiter) UC 2.5

selbsterstellte Wahl bearbeiten, solange noch nicht freigegeben

Als Moderator UC 2.6

Als Wahlleiter UC 2.7

**Ebene Landtag:**

* Landtagswahl erstellen (und freigeben oder ablehnen als Wahlleiter)  
  als Moderator

Als Wahlleiter Bezug auf 2.1 und 2.2

* Bürgerentscheid erstellen (und freigeben oder ablehnen als Wahlleiter)

als Moderator

Als Wahlleiter Bezug auf 9.3

* Sonstiges: Wahl auswerten (nur als Wahlleiter)

selbsterstellte Wahl bearbeiten, solange noch nicht freigegeben

Moderator

Wahlleiter Bezug auf UC 2.5 bis 2.7

**Ebene Gemeinde:**

* Bürgermeisterwahl erstellen (und freigeben oder ablehnen als Wahlleiter)  
  als Moderator 9.1

Als Wahlleiter 9.4

* Kommunalwahl/Gemeinderatswahl erstellen (und freigeben oder ablehnen als Wahlleiter)
* (Besonderheit: Nur Kandidaten, aber so viele Stimmen je Wähler wie Gemeinderatsplätze zu vergeben sind)  
  als Moderator 9.2

Als Wahlleiter 9.4

* Bürgerentscheid erstellen (und freigeben oder ablehnen als Wahlleiter)

als Moderator 9.3

Als Wahlleiter 9.4

* Sonstiges: Wahl auswerten (nur als Wahlleiter)

selbsterstellte Wahl bearbeiten, solange noch nicht freigegeben Moderator

Wahlleiter Bezug auf UC 2.5 bis 2.7

**Rolle Administrator:**

* Verbindung zum backend bearbeiten UC 3.1
* Einstellen der gewünschten Ebene (Gemeinde, Landtag, Bundestag) UC 3.2

**Rolle Wahlberechtigter:**

* Wählen wenn aktiv UC 4.1
* Wahl beendet, noch nicht aktiv oder schon gewählt UC 4.2
* Wahlarten bis 5.1 bis 8.2

# Allgemeines Benutzen der Software 1.1 -1.2

**UC-NR.**  1.1  
**Rolle** Moderator oder Wahlleiter oder Admin  
**Nutzungsziel** Einloggen in die Software

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Useraktion** | **Verhalten der Software** |
| 1 | Öffnen der Software (SW) | Startfenster öffnet sich und eine Anmeldemaske erscheint auf dem Bildschirm |
| 2 | Eingabe der Login-Daten | Eingabe korrekt: Verwaltungsseite öffnet sich, das System erkennt anhand der Zugangsdaten welche Rolle der User hat und zeigt nur die dieser Rolle zugeordneten Möglichkeiten an  Eingabe falsch:  Fehlermeldung und wiederholen der Eingabe |
| 3 | Fortfahren wie vom User gewünscht |  |

**UC-NR.**  1.2  
**Rolle** Wähler  
**Nutzungsziel** Einloggen in die Software

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Useraktion** | **Verhalten der Software** |
| 1 | Inbetriebnahme des Fingerabdruckscanners | Power-LED am Fingerabdruckscanner leuchtet |
| 2 | Öffnen der Software (SW) | Startfenster öffnet sich und eine Anmeldemaske erscheint auf dem Bildschirm |
| 3 | Fingerabdruck scannen | Eingabe korrekt: Authentifizierung erfolgreich, Weiterleitung zur Wahlseite  Eingabe falsch:  Fehlermeldung und wiederholen der Eingabe |

# Ebene Staat 2.1 – 2.7

## Bundestagswahl

**UC-NR.**  2.1  
**Rolle** Moderator  
**Nutzungsziel** Bundestagswahl anlegen

**Vorgehen**  Einloggen (UC 1.1)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Useraktion** | **Verhalten der Software** |
| 1 | Menüpunkt zum Anlegen einer neuen Wahl auswählen | Auswahl Bundestagswahl oder Europawahl erscheint |
| 2 | Auswahl Bundestagswahl | Anlegefenster erscheint |
| 3 | Wahlkreis auswählen |  |
| 4 | Liste der Parteien für diesen Wahlkreis importieren | Software importiert die Liste nach Vorgaben (siehe Lastenheft) ins System |
| 5 | Liste der Kandidaten Parteien für diesen Wahlkreis importieren | Software importiert die Liste nach Vorgaben (siehe Lastenheft) ins System |
| 6 | Liste der Wähler Parteien für diesen Wahlkreis importieren | Software importiert die Liste nach Vorgaben (siehe Lastenheft) ins System |
| 7 | Allgemeine Daten der Wahl eingeben | Es muss ein Zeitraum, in dem die Wahl aktiv sein, angegeben werden. |
| 8 | Daten eingeben, speichern | Informationsübersicht über alle bereits angelegten Wahlen, inklusive der eben erstellten Wahl, erscheint. Diese Seite ist auch für den Wahlleiter sichtbar. |

**UC-NR.**  2.2  
**Rolle** Wahlleiter  
**Nutzungsziel** Bundestagswahl anlegen oder freigeben oder ablehnen oder löschen

**Vorgehen**  Anlegen einer Bundestagswahl als Wahlleiter ist analog zu UC 2.1. Im Anschluss an das in UC 2.1 beschriebene Vorgehen wird der hier beschriebene UC 2.2 ausgeführt.

* Freigeben oder Ablehnen oder Löschen einer Bundestagswahl ist wie folgt möglich:

Einloggen (UC 1.1)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Useraktion** | **Verhalten der Software** |
| 1 | Bereits angelegte Wahlen (vom Moderator oder vom Wahlleiter) werden angezeigt. Es wird deutlich, welche Wahlen bereits freigegeben wurden und welche nicht. Auswählen einer noch nicht freigegebenen Wahl. | Eine Informationsübersicht über die Wahl erscheint.  Es stehen die Auswahlmöglichkeiten „Freigeben“, „Ablehnen“ und „Löschen“ zur Verfügung. |
| 2.1 | Wahl freigeben | Die Wahl ist jetzt für die im Wählerverzeichnis gelisteten Wähler sichtbar und kann es kann ab dem Beginn des Wahlzeitraums gewählt werden. |
| 2.2 | Wahl löschen | Die Wahl wird aus dem System gelöscht. |
| 2.3 | Falls Wahl von Moderator angelegt wurde: Wahl ablehnen | Der Moderator wird informiert, dass der Wahlleiter die Wahl abgelehnt hat. Sie ist weiterhin beim Moderator und beim Wahlleiter sichtbar. |

## Europawahl

**UC-NR.**  2.3  
**Rolle** Moderator  
**Nutzungsziel** Europawahl anlegen

**Vorgehen**  Einloggen (UC 1.1)

Das Vorgehen hierfür ist analog zu UC 2.1, außer dass Nr.3 und 4 entfallen. Es werden keine Kandidaten und kein Wahlkreis für eine Europawahl benötigt.

**UC-NR.**  2.4  
**Rolle** Wahlleiter  
**Nutzungsziel** Europawahl anlegen oder freigeben oder ablehnen oder löschen

**Vorgehen**  Anlegen einer Europawahl als Wahlleiter ist analog zu UC 2.3 und UC 2.2. Im Anschluss an das in UC 2.3 beschriebene Vorgehen wird das unter UC 2.2 beschriebene Vorgehen ausgeführt.

## Wahlen bearbeiten

**UC-NR.**  2.5  
**Rolle** Wahlleiter  
**Nutzungsziel** Wahl auswerten

**Vorgehen**  Einloggen (UC 1.1)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Useraktion** | **Verhalten der Software** |
| 1 | Bereits beendete Wahl auf der Übersichtseite auswählen | Eine Informationsübersicht über die Wahl erscheint.  Es steht die Auswahlmöglichkeit „Auswerten“ zur Verfügung. |
| 2 | Auswahl Auswerten | Die Wahl wird vom System ausgewertet und es werden folgende Ergebnisse angezeigt:   * Alle insgesamt abgegebenen Stimmen in % und als Ganzzahl * Alle abgegebenen Stimmen für eine Partei oder einen Kandidaten in % und als Ganzzahl, sofern vorhanden * Bei einem Bürgerentscheid alle für „Ja“ und alle für „Nein“ abgegebenen Stimmen in % und als Ganzzahl |

**UC-NR.**  2.6  
**Rolle** Moderator  
**Nutzungsziel** Wahl bearbeiten, wenn noch nicht freigegeben oder bereits abgelehnt wurde  
**Vorgehen**  Einloggen (UC 1.1)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Useraktion** | **Verhalten der Software** |
| 1 | Bereits angelegte Wahlen (vom Moderator oder vom Wahlleiter) werden angezeigt. Es wird deutlich, welche Wahlen bereits freigegeben wurden und welche nicht. Auswählen einer noch nicht freigegebenen Wahl. | Eine Informationsübersicht über die Wahl erscheint.  Es steht die Auswahlmöglichkeit „Bearbeiten“ zur Verfügung. |
| 2 | Auswahl Bearbeiten | Ab hier identisch mit UC 2.1 ab Nr. 3 |

**UC-NR.**  2.7  
**Rolle** Wahlleiter  
**Nutzungsziel** Wahl bearbeiten, wenn noch nicht freigegeben oder bereits abgelehnt wurde

**Vorgehen**  Bearbeiten einer Wahl als Wahlleiter ist analog zu UC 2.6. Es stehen auf der Informationsseite über die Wahl noch die Auswahlmöglichkeiten „Freigeben“ und „Löschen“ zur Verfügung.

# Administrator 3.1 – 3.2

**UC-NR.**  3.1   
**Rolle** Administrator  
**Nutzungsziel** Verbindung zum Backend bearbeiten

**Vorgehen** Einloggen (UC 1.1)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Useraktion** | **Verhalten der Software** |
| 1 | Auf der angezeigten Informationsseite über die Einstellungen Auswahlmöglichkeit Verbindungen bearbeiten auswählen | Die aktuell bestehenden  Verbindungsmöglichkeiten zum Speichern der angelegten Wahlen und zum Laden der Listen mit Parteien, Kandidaten und Wählern werden jeweils mit der Möglichkeit zu bearbeiten angezeigt. |
| 2 | Zu bearbeitende Verbindung auswählen | Eine ausgefüllte Eingabemaske erscheint. In dieser steht die aktuell im System hinterlegte Verbindung. Hier kann nun eine neue Verbindung eingegeben werden. |
| 3 | Neue Verbindungsdaten eingeben und speichern. | Neue Verbindung wird gespeichert. Es erscheint die unter Nr.1 genannte Informationsseite. |

**UC-NR.**  3.2  
**Rolle** Administrator  
**Nutzungsziel** Einstellen der gewünschten Ebene (Gemeinde, Landtag, Bundestag)

**Vorgehen** Einloggen (UC 1.1)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Useraktion** | **Verhalten der Software** |
| 1 | Auf der angezeigten Informationsseite über die Einstellungen Auswahlmöglichkeit Ebene auswählen | Die aktuell eingestellte Ebene sowie Informationen über die bestehenden Rollen in diesem System erscheinen. Für die Ebene kann „Bearbeiten“ ausgewählt werden. Für die Rollen nicht. |
| 2 | Ebene bearbeiten auswählen | Nun kann aus einer gegebenen Auswahl die gewünschte Ebene (Bundestag, Landtag, Gemeinde) ausgewählt werden. |
| 3 | Gewünschte Ebene auswählen und speichern. | Neu eingestellte Ebene wird im System gespeichert. Es erscheint die unter Nr.1 genannte Informationsseite. |

# Wähler 4.1 – 8.2

## Bundestagswahl

**UC-NR.**  4.1  
**Rolle** Wähler  
**Nutzungsziel** Bundestagswahl durchführen, Wahlen bereits aktiv

**Vorgehen** UC 1.2 Einloggen

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Useraktion** | **Verhalten der Software** |
| 4 | Bundestagswahl aus Liste der verfügbaren Wahlen auswählen | Digitale Version des Stimmzettels wird angezeigt. Aufforderung den Fingerabdruck zur Stimmabgabe erneut einzulesen. |
| 5 | Erststimme abgeben | Der gewählte Direktkandidat wird ausgewählt |
| 6 | Zweitstimme abgeben | Die gewählte Partei wird ausgewählt |
| 7 | „Auswahl Bestätigen“ klicken | Dialogfenster zum Bestätigen öffnet sich, Aufforderung zum erneuten Scannen des Fingerabdrucks ist enthalten. |
| 8 | Fingerabdruck erneut scannen | Fingerabdruck wird als korrekt erkannt, bestätigen kann geklickt werden. |
| 9 | „Bestätigen“ klicken | Wahl erfolgreich durchgeführt |

**UC-NR.**  4.2  
**Rolle** Wähler  
**Nutzungsziel** Bundestagswahl durchführen, Wahlen noch nicht aktiv oder bereits beendet oder schon gewählt

**Vorgehen** UC 1.2 Einloggen

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Useraktion** | **Verhalten der Software** |
| 4 | Wahl ist nicht in der Liste vorhanden, da die Wahl noch nicht aktiv oder bereits beendet ist. Auch wenn bereits eine Stimmabgabe durch diesen Wähler für die Wahl erfolgt ist wird die Wahl nicht mehr angezeigt. | Möglichkeit Ausloggen wird angezeigt. |

## Europawahl

**UC-NR.**  5.1  
**Rolle** Wähler  
**Nutzungsziel** Europawahl durchführen, Wahlen bereits aktiv

**Vorgehen**  UC 1.2 Einloggen

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Useraktion** | **Verhalten der Software** |
| 4 | Europawahl aus Liste der verfügbaren Wahlen auswählen | Digitale Version des Stimmzettels wird angezeigt. Aufforderung den Fingerabdruck zur Stimmabgabe erneut einzulesen. |
| 5 | Stimme abgeben | Die gewählte Partei wird ausgewählt |
| 6 | „Auswahl Bestätigen“ klicken | Dialogfenster zum Bestätigen öffnet sich, Aufforderung zum erneuten Scannen des Fingerabdrucks ist enthalten. |
| 7 | Fingerabdruck erneut scannen | Fingerabdruck wird als korrekt erkannt, bestätigen kann geklickt werden. |
| 8 | „Bestätigen“ klicken | Wahl erfolgreich durchgeführt |

**UC-NR.**  5.2   
**Rolle** Wähler  
**Nutzungsziel** Europawahl durchführen, Wahlen noch nicht aktiv oder bereits beendet oder schon gewählt   
**Vorgehen** UC 1.2 Einloggen Identisches Vorgehen wie in UC 4.2.

## Bürgerentscheid

**UC-NR.**  6.1  
**Rolle** Wähler  
**Nutzungsziel** Bürgerentscheid durchführen, Wahlen bereits aktiv

**Vorgehen** UC 1.2 Einloggen

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Useraktion** | **Verhalten der Software** |
| 4 | Bürgerentscheid aus Liste der verfügbaren Wahlen auswählen | Digitale Version des Stimmzettels wird angezeigt. Aufforderung den Fingerabdruck zur Stimmabgabe erneut einzulesen. |
| 5 | Stimme abgeben | Die gewählte Auswahlmöglichkeit wird ausgewählt |
| 6 | „Auswahl Bestätigen“ klicken | Dialogfenster zum Bestätigen öffnet sich, Aufforderung zum erneuten Scannen des Fingerabdrucks ist enthalten. |
| 7 | Fingerabdruck erneut scannen | Fingerabdruck wird als korrekt erkannt, bestätigen kann geklickt werden. |
| 8 | „Bestätigen“ klicken | Wahl erfolgreich durchgeführt |

**UC-NR.**  6.2  
**Rolle** Wähler  
**Nutzungsziel** Bürgerentscheid durchführen, Wahlen noch nicht aktiv oder bereits beendet oder schon gewählt

**Vorgehen** Identisches Vorgehen wie in UC 4.2.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Useraktion** | **Verhalten der Software** |
| 4 | Bürgerentscheid aus Liste der verfügbaren Wahlen auswählen | Bürgerentscheid ist nicht in der Liste vorhanden, da die Wahl noch nicht aktiv ist. |

## Landratswahl

**UC-NR.**  7.1  
**Rolle** Wähler  
**Nutzungsziel** Landratswahl durchführen, Wahlen bereits aktiv

**Vorgehen** UC 1.2 Einloggen

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Useraktion** | **Verhalten der Software** |
| 4 | Landratswahl aus Liste der verfügbaren Wahlen auswählen | Digitale Version des Stimmzettels wird angezeigt. Aufforderung den Fingerabdruck zur Stimmabgabe erneut einzulesen. |
| 5 | Stimme abgeben | Die gewählte Auswahlmöglichkeit wird ausgewählt |
| 6 | „Auswahl Bestätigen“ klicken | Dialogfenster zum Bestätigen öffnet sich, Aufforderung zum erneuten Scannen des Fingerabdrucks ist enthalten. |
| 7 | Fingerabdruck erneut scannen | Fingerabdruck wird als korrekt erkannt, bestätigen kann geklickt werden. |
| 8 | „Bestätigen“ klicken | Wahl erfolgreich durchgeführt |

**UC-NR.**  7.2  
**Rolle** Wähler  
**Nutzungsziel** Landratswahl durchführen, Wahlen noch nicht aktiv oder bereits beendet oder schon gewählt

**Vorgehen** Identisches Vorgehen wie in UC 4.2.

## Bürgermeisterwahl

**UC-NR.**  8.1  
**Rolle** Wähler  
**Nutzungsziel** Bürgermeisterwahl durchführen, Wahlen bereits aktiv

**Vorgehen** UC 1.2 Einloggen

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Useraktion** | **Verhalten der Software** |
| 4 | Bürgermeisterwahl aus Liste der verfügbaren Wahlen auswählen | Digitale Version des Stimmzettels wird angezeigt. Aufforderung den Fingerabdruck zur Stimmabgabe erneut einzulesen. |
| 5 | Stimme abgeben | Die gewählte Auswahlmöglichkeit wird ausgewählt |
| 5 | „Auswahl Bestätigen“ klicken | Dialogfenster zum Bestätigen öffnet sich, Aufforderung zum erneuten Scannen des Fingerabdrucks ist enthalten. |
| 7 | Fingerabdruck erneut scannen | Fingerabdruck wird als korrekt erkannt, bestätigen kann geklickt werden. |
| 8 | „Bestätigen“ klicken | Wahl erfolgreich durchgeführt |

**UC-NR.**  8.2  
**Rolle** Wähler  
**Nutzungsziel** Bürgermeisterwahl durchführen, Wahlen noch nicht aktiv oder bereits beendet oder schon gewählt

**Vorgehen** Identisches Vorgehen wie in UC 4.2.

# Ebene Gemeinde 9.1 – 9.4

## Bürgermeisterwahl

**UC-NR.**  9.1  
**Rolle** Moderator  
**Nutzungsziel** Bürgermeisterwahl anlegen

**Vorgehen**  Einloggen (UC 1.1)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Useraktion** | **Verhalten der Software** |
| 1 | Menüpunkt zum Anlegen einer neuen Wahl auswählen | Auswahl Landratswahl, Bürgermeisterwahl und Bürgerentscheid erscheint. |
| 2 | Auswahl Bürgermeisterwahl | Anlegefenster erscheint |
| 3 | Liste der Kandidaten importieren | Software importiert die Liste nach Vorgaben (siehe Lastenheft) ins System |
| 4 | Liste der Wähler importieren | Software importiert die Liste nach Vorgaben (siehe Lastenheft) ins System |
| 7 | Allgemeine Daten der Wahl eingeben | Es muss ein Zeitraum, in dem die Wahl aktiv sein, angegeben werden. |
| 8 | Daten eingeben, speichern | Informationsübersicht über alle bereits angelegten Wahlen, inklusive der eben erstellten Wahl, erscheint. Diese Seite ist auch für den Wahlleiter sichtbar. |

## Gemeinderatswahl

**UC-NR.**  9.2  
**Rolle** Moderator   
**Nutzungsziel** Gemeinderatswahl (Kommunalwahl) anlegen

**Vorgehen**  Einloggen (UC 1.1)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Useraktion** | **Verhalten der Software** |
| 1 | Menüpunkt zum Anlegen einer neuen Wahl auswählen | Auswahl Landratswahl, Bürgermeisterwahl und Bürgerentscheid erscheint. |
| 2 | Auswahl Landratswahl | Anlegefenster erscheint |
| 3 | Liste der Kandidaten importieren | Software importiert die Liste nach Vorgaben (siehe Lastenheft) ins System |
| 4 | Liste der Wähler importieren | Software importiert die Liste nach Vorgaben (siehe Lastenheft) ins System |
| 5 | Allgemeine Daten der Wahl eingeben | Es muss ein Zeitraum, in dem die Wahl aktiv sein, angegeben werden. |
| 6 | Daten eingeben, speichern | Informationsübersicht über alle bereits angelegten Wahlen, inklusive der eben erstellten Wahl, erscheint. Diese Seite ist auch für den Wahlleiter sichtbar. |

## Bürgerentscheid

**UC-NR.**  9.3  
**Rolle** Moderator  
**Nutzungsziel** Bürgerentscheid anlegen

**Vorgehen**  Einloggen (UC 1.1)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Useraktion** | **Verhalten der Software** |
| 1 | Menüpunkt zum Anlegen einer neuen Wahl auswählen | Auswahl Landratswahl, Bürgermeisterwahl und Bürgerentscheid erscheint. |
| 2 | Auswahl Bürgerentscheid | Anlegefenster erscheint |
| 3 | Liste der Themen importieren | Software importiert die Liste nach Vorgaben (siehe Lastenheft) ins System |
| 4 | Liste der Wähler importieren | Software importiert die Liste nach Vorgaben (siehe Lastenheft) ins System |
| 5 | Allgemeine Daten der Wahl eingeben | Es muss ein Zeitraum, in dem der Entscheid aktiv ist, angegeben werden. |
| 6 | Daten eingeben, speichern | Informationsübersicht über alle bereits angelegten Wahlen, inklusive der eben erstellten Wahl, erscheint. Diese Seite ist auch für den Wahlleiter sichtbar. |

**UC-NR.**  9.4  
**Rolle** Wahlleiter  
**Nutzungsziel** eine Wahl anlegen oder freigeben oder ablehnen oder löschen

**Vorgehen**  Eine Wahl anlegen ist analog zu UC 9.1, 9.2 und 9.3.

Im Anschluss an das in UC 9.1, 9.2 und 9.3 beschriebene Vorgehen wird das unter UC 2.2 beschriebene Vorgehen ausgeführt.

## Wahlen bearbeiten

Selbes Vorgehen wie UC 2.5 bis UC 2.7

# Ebene Landtag

## Landtagswahl

Selbes Vorgehen wie Bundestagswahl UC 2.1 und 2.2

## Bürgerentscheid

Selbes Vorgehen wie Bürgerentscheid UC 9.3, aber es wird in Wahlkreise unterteilt. D.h. Wahlkreis auswählen und Listen für den entsprechenden Wahlkreis importieren

## Wahlen bearbeiten

Selbes Vorgehen wie UC 2.5 bis UC 2.7