**3.4. User Interface Design**

*In this section, you should present the distribution of user interface components with events and their assignments to the behaviour specifications, which these elements initiate or take part.*

1. Logging in screen

Obraz zawierający Telefon komórkowy, Urządzenie przenośne, Komunikator, gadżet

Opis wygenerowany automatycznie

Event: clicking google icon

Behaviour: Registers new user with google account. If account already in use displays error.

Event: clicking sign up button

Behaviour: Creates new user. If username takes, displays error.

Event: clicking login button

Behaviour: validates inputs, displays error if invalid fields. Authenticates user.

1. Home screen

Obraz zawierający tekst, Telefon komórkowy, gadżet, Urządzenie przenośne

Opis wygenerowany automatycznie

Event: performing a swiping gesture on the list of components

Behaviour: Additional components on the corresponding side of the current view become visible (side depends on swipe direction).

Event: clicking image

Behaviour: display screen with audiobook data

Event: clicking “>” button

Behaviour: display list of audiobooks associated with section that corresponds to clicked button

Event: clicking menu option

Behaviour: navigates to corresponding option screen

Event: clicking user icon

Behaviour: displays user settings screen

1. Shelf screen

Obraz zawierający Telefon komórkowy, tekst, Urządzenie przenośne, gadżet

Opis wygenerowany automatycznie

Event: performing a swiping gesture on the list of components

Behaviour: Additional components on the corresponding side of the current view become visible (side depends on swipe direction)

Event: clicking image

Behaviour: display screen with audiobook data

Event: clicking menu option

Behaviour: dynamically load and update content without full page reload

1. Catalogue screen

Obraz zawierający tekst, Telefon komórkowy, Komunikator, gadżet

Opis wygenerowany automatycznie

Event: clicking button

Behaviour: Behaviour: display screen with audiobooks associated with genre that corresponds to clicked button

1. Search screen

Obraz zawierający Telefon komórkowy, Komunikator, gadżet, Urządzenie przenośne

Opis wygenerowany automatycznie

Event: clicking button

Behaviour: displays audiobook screen corresponding to button pressed

Event: clicking button

Behaviour: removes last search result from the list

Event: clicking button

Behaviour: uses speech to search. Fetches and displays real time suggestions

Event: typing in the search bar

Behaviour: fetches and displays real time suggestions

1. User settings screen

Obraz zawierający Telefon komórkowy, Komunikator, Urządzenie przenośne, gadżet

Opis wygenerowany automatycznie

Event: clicking button

Behaviour: opens modal window with additional actions

Event: clicking button

Behaviour: logs out user. Displays log in screen.

Event: clicking button

Behaviour: opens modal window with language choices

Event: clicking button

Behaviour: toggles the corresponding user setting option

1. Listening screen

Obraz zawierający Telefon komórkowy, Komunikator, Przenośne urządzenie do komunikacji, gadżet

Opis wygenerowany automatycznie

Event: user moves the slider either forward or backward

Behaviour: if moving forward, advances the playback position to the later point in the content. Else if moving backward, rewind the playback position to the earlier point in the content.

Event: performing a swiping gesture on the map

Behaviour: moves around the map depending on the gesture direction.

Event: performing a zooming in/out gesture on the map

Behaviour: zooms in or out depending on the gesture.

Event: clicking button

Behaviour: displays the text screen

Event: clicking button

Behaviour: returns to previous screen

Event: clicking button

Behaviour: advances the audiobook by 10 seconds.

Event: clicking button

Behaviour: rewinds the audiobook

Event: clicking button

Behaviour: rewinds the audiobook by 10 seconds.

Event: clicking button

Behaviour: advances the audiobook

Event: clicking button

Behaviour: stops the audiobook

1. Listening-text screen

Obraz zawierający tekst, zrzut ekranu, Telefon komórkowy, Komunikator

Opis wygenerowany automatycznie

Event: clicking button

Behaviour: displays the default listening screen

Event: performing a swiping gesture on the text

Behaviour: moves the text up or down depending on the gesture direction.

1. Home listening screen

Obraz zawierający Telefon komórkowy, gadżet, Komunikator, tekst

Opis wygenerowany automatycznie

Event: clicking button

Behaviour: displays the listening screen with corresponding audiobook

1. Audiobook screen

Obraz zawierający tekst, Telefon komórkowy, Komunikator, Urządzenie przenośne

Opis wygenerowany automatycznie

Event: clicking button

Behaviour: adds audiobook to users favorite audiobooks

Event: clicking button

Behaviour: displays audiobook screen and plays the audiobook

Event: clicking button

Behaviour: assigns the rating to the audiobook

1. Search-typing screen

Obraz zawierający Telefon komórkowy, gadżet, Urządzenie przenośne, Komunikator

Opis wygenerowany automatycznie

Event: clicking button

Behaviour: display corresponding audiobook screen

Event: clicking button

Behaviour: returns to default search screen

Event: clicking button

Behaviour: displays the listening screen with corresponding audiobook

Event: clicking button

Behaviour: displays audiobook screen and plays the audiobook