**Proginio atviruko kūrimo puslapis**

TURINYS

**Apie sistemą** **2**

**Funkciniai reikalavimai** **2**

FR1. Atviro šaltinio puslapis 2

FR2. Sistemoje kuriami atvirukai įvairioms progoms 2

FR3. Atvirukai gali būti išsaugomi, siunčiami arba kartojami 4

FR4. Atvirukų peržiūra kuriant 5

**Nefunkciniai reikalavimai** **5**

NFR1. Sistemos įgyvendinimo technologijos 5

NFR2. Sistema atviro naudojimo 5

**Product backlog** **6**

User stories 6

**Apie sistemą**

Proginio atviruko kūrimo sistemos tikslas – leisti vartotojui lengvau susikurti atviruką pagal norimą progą.

Sistema leidžia lengvai susikurti norimo tipo atviruką pagal sistemoje pateiktas progas, pvz. Kalėdų, Velykų, gimtadienio, atostogų ir pan. Vartotojui pasirinkus norimą progą sistemoje atsiranda atitinkamo fono pasirinkimas, o vartotojas mygtukais pozicionuoja atviruko turinį pagal savo poreikius. Susikūrus norimo formato atviruką, atvirukas išsaugomas paveikslo formatu, kurį vartotojas išsisaugo naudojimui.

**Funkciniai reikalavimai**

**FR1. Atviro šaltinio puslapis**

Sistemoje nėra kuriama atskira vartotojų grupė – tai atviro šaltinio puslapis paveikslų generavimui.

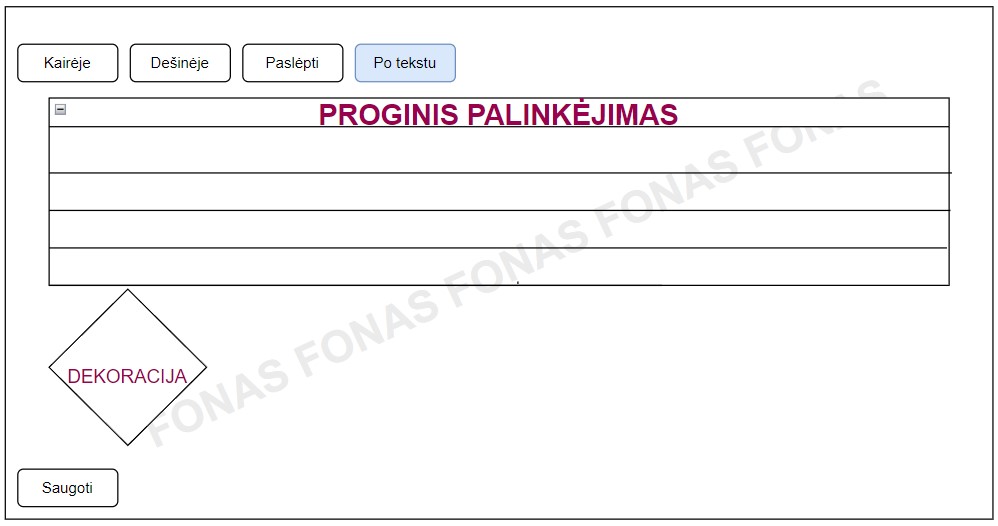
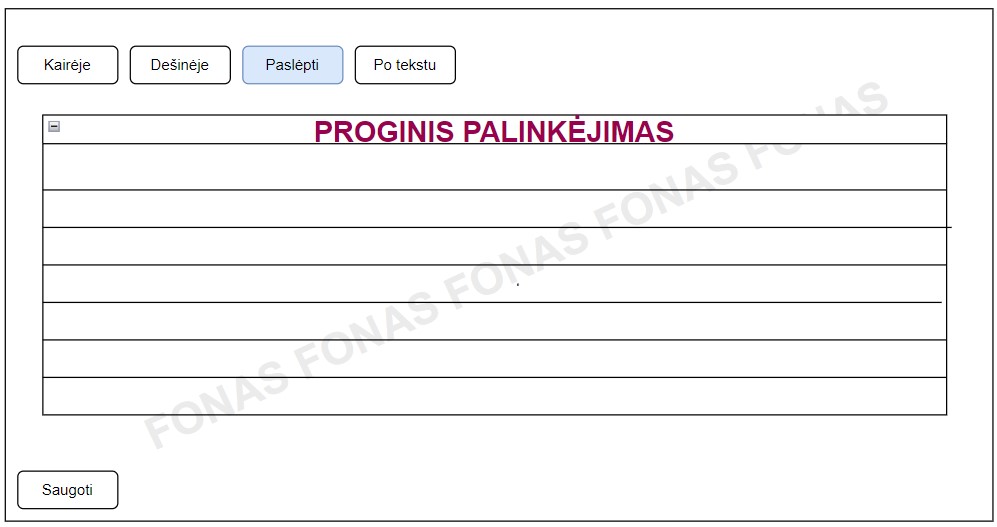
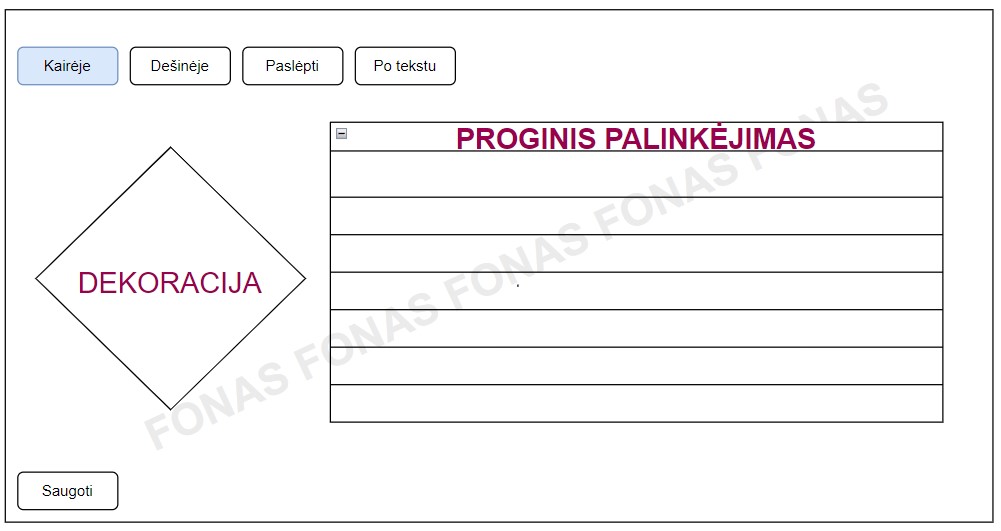
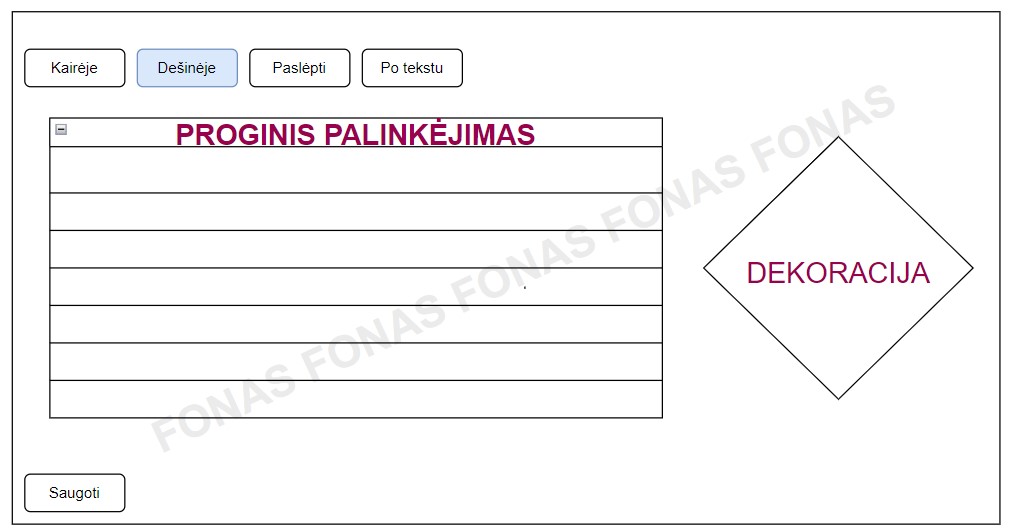
**FR2. Sistemoje kuriami atvirukai įvairioms progoms**

Priklausomai nuo siūlomų fonų ir jiems pritaikytų dekoracijų, atvirukų kūrimas galimas įvairioms progoms. Pirminis sumanymas apima tokias progas kaip Kalėdos, Velykos, gimtadieniai ir atostogos. Visi atvirukų variantai bus grupuojami pagal šias grupes, kuriose vartotojas turės galimybę pasirinkti tinkamiausią variantą.

Atvirukas kuriamas ant pasirinkto fono mygtukais pasirenkant dekoracijų poziciją atviruke. Atviruke nebus pateiktas iš anksto užrašytas sveikinimo tekstas. Vietoje to, bus pozicionuojama vieta ir eilutės skirtos vartotojui užrašyti sveikinimą ranka. Teksto laukas privalomas visuose variantuose, tačiau galimas atviruko variantas ir be dekoracijos.

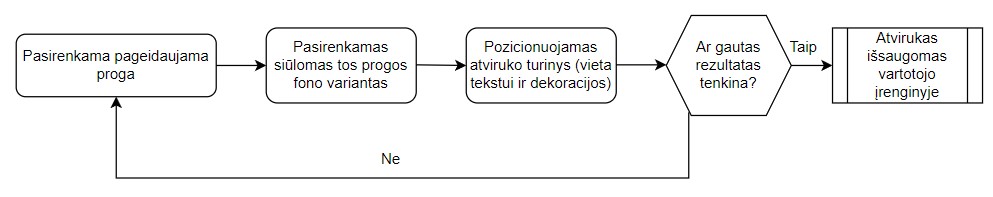
Atvirukas nebus unikalus bei nebus ženklinamas identifikaciniais kodais. Atvirukų variantų įvairovė priklausys nuo kurėjų papildymo galimais fonais, dekoracijomis ir progomis.

Remiantis suplanuotu sistemos funkcionalumu, galimi atvirukų variantai:



**FR3. Atvirukai gali būti išsaugomi arba kartojamas kurimas**

Vartotojas susikūręs jam patinkantį atviruką gali jį išsisaugoti savo įrenginyje. Susikūrus netenkinančią vizualizaciją ar pasirinkus netinkamą progą, vartotojas turės galimybę grįžtį į progų puslapį ir pakartoti procesą iš naujo.



**FR.4 Atvirukų peržiūra kuriant**

Vartotojas kurdamas atvirukus gautą rezultatą mato realiu laiku po kiekvieno mygtuko paspaudimo.

**Nefunkciniai reikalavimai**

**NFR1. Sistemos įgyvendinimo technologijos**

Sistema sukurta HTML+CSS ir JavaScript technologijomis.

**NFR2. Sistema atviro naudojimo**

Sistema yra atviro naudojimo nekuriant atskiro vartotojo prisijungimo ir nesaugant slaptažodžių.

**PRODUCT BACKLOG**

**User stories**

1. As a site user, I have an opportunity easily to navigate through desirable celebrations so that I could save time on searching an object.
2. As a site user, I should have possibility to select right background from the quite a numerous available options so that I can find exactly what I was looking for.
3. As a site user I should have ability to write down my personal greeting instead of pre-written which might be used by other users as well, so that I can write my own greetings.
4. As a site user I expect to see text-field and decorations options for the selected background in a real-time, so that it would help me make my decisions and create a card faster.
5. As a site user I would like to work on the site without any personal data disclosure and work without registration so that I can save my time, since card creation takes less time without registration.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | **As a** <type of user> | **I want** <goal/objective> | **So that** <benefit/value> |
| 1 | As a site user | I have an opportunity easily to navigate through desirable celebrations | So that I could save time on searching an object |
| 2 | As a site user | I should have possibility to select right background from the quite a numerous available options | So that I can find exactly what I was looking for |
| 3 | As a site user | I should have ability to write down my personal greeting instead of pre-written which might be used by other users as well | So that I can write my own greetings |
| 4 | As a site user | I expect to see text-field and decorations options for the selected background in a real-time | So that it would help me make my decisions and create a card faster |
| 5 | As a site user | I would like to work on the site without any personal data disclosure and work without registration | So that I can save my time, since card creation takes less time without registration |