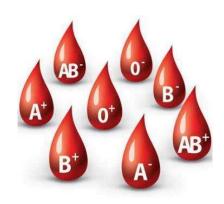
# PROJEKTO PLANAS – VIZIJA



#### **ĮVADAS**

Projekto tikslas yra sukurti programą, skirtą kraujo resursų ir donacijos duomenų valdymui.

Sistema turi apimti duomenų registravimą, valdymą ir saugojimą.

#### **PROBLEMA**

- Skubios medicininės pagalbos atveju kraujas yra labai svarbus komponentas, todėl labai svarbu užtikrinti operatyvų informacijos pasiekiamumą realiu laiku, kai reikia greitai gauti kraujo ar norint tapti donoru.
- Lietuvoje veikia apie 10 kraujo centro, kurių steigėjai yra skirtingos institucijos, o kiekvienas centras veikia kaip atskira sistema. Nėra vieningos informacinės struktūros vienijančios kraujo centrus ir donorus.

### **DALYVIAI**

- Kraujo centrai,
- Medicinos įstaigos ligoninės,
- Donorai
- Recipientai

#### **POVEIKIS**

## SĖKMINGAS PROBLEMOS SPRENDIMAS

 Problema turi efektyviai užtikrinti paslaugų užsakymą ir pateikti informaciją visiems dalyviams savalaikiškai.  Programos mobilumas, lankstumas, prieinamumas, naudojimo paprastumas.
Duomenys prieinami visiems dalyviams realiu laiku.

## PRODUKTO POZICIONAVIMAS

KAM	Kraujo centrams, gydymo įstaigoms, donorams	
NAUDOS GAVĖJAI	Kraujo centrai, ligoninės, donorai, kraujo donoryste suinteresuoti	
	interneto naudotojai	
PAVADINIMAS	Kraujo bankas	
KODĖL	Garantuotas efektyvus informacijos keitimasis ir pasiekiamumas	
ALTERNATYVOS	Esama paini tvarka	

# VARTOTOJAI

Pavadinimas	Aprašymas	Atsakomybė
Kūrėjai	Komanda sukūrusi programinę	Sistemos įdiegimas, palaikymas, atnaujinimas,
	įrangą	priežiūra.
Savininkas	LR Sveikatos apsaugos	Teisėti sistemos savininkai, turintys visas teises į
	ministerija	programinę įrangą
Kraujo centrai	Įstaigos užsiimančios kraujo	Prieina prie šalies informacijos apie kraujo
	surinkimu ir panaudojimu	atsargas, donorus ir k.t.
Gydymo įstaigos	Asmenys betarpiškai atliekantys	Naudojasi planuojant savo kraujo atsargas, esant
	keleivių pervežimą.	skubiems atvejams
Donorai	Fiziniai asmenys esantys kraujo	Pateikia asmeninę informaciją, prieina prie savo
	donorai	donacijos istorijos

#### VARTOTOJO APLINKA

- Programa prieinama vartotojams besinaudojantiems kompiuteriais ir mobiliaisiais įrenginiais,
- Programos platforma: Windows, Android, Apple IOS, kitos aplikacijos taikytinos su programa.

## PROGRAMOS SAVYBĖS IR FUNKCIJOS

- Donoro registravimas
- Donoro loginas
- Donoro profilio atnaujinimas
- Donory paieška
- Registracija donacijai
- Donorystės akcijos registravimas
- Donorystės akcijų sąrašas/paieška

- Kraujo centro loginas
- Kraujo centro registravimas
- Kraujo donorų raportai
- Kraujo centro raportai
- Kraujo banko raportai
- Gydymo įstaigos loginas
- Gydymo įstaigos registravimas
- Gydymo įstaigos raportai