

**Софийски университет „Св. Кл. Охридски”**

Факултет по математика и информатика

**Предмет: Блокови вериги - архитектури и приложение**

***Зимен семестър, 2020/2021 год.***

**ChainFund**

*Автори:*

*Даниел Димитров, фак. номер 62121*

*Росица Христова ,фак. номер 62146*

*Виктор Христов фак. номер 6251*

*Иван Чучулски, фак. номер 62167*

*Александра Йовкова, фак. номер 62229*

Януари, 2021

**Съдържание**

[**1.** **Описание на проблема** 3](#_Toc62391273)

[**2.** **Решение на проблема** 3](#_Toc62391274)

[a. **Как блокчейн решава този проблем** (или помага за решаването му, акцент върху силните страни на блокчейн) 3](#_Toc62391275)

[b. **Предимства на блокчейн спрямо сегашното състояние** (сравнение с подход с използване на бази данни) 3](#_Toc62391276)

[**3.** **Заинтересовани лица** 3](#_Toc62391277)

[**4.** **User stories** 3](#_Toc62391278)

[**5.** **Изисквания** 3](#_Toc62391279)

[a. **Функционални** 3](#_Toc62391280)

[b. **Технически** 3](#_Toc62391281)

[**6.** **UML диаграми** 3](#_Toc62391282)

[a. **Use case** 3](#_Toc62391283)

[**7.** **Архитектура** 3](#_Toc62391284)

[ Архитектура на системата (+ диаграма), т.е. какво е точно вашето решение и защо така сте го подбрали. Това включва и описание на работата на смарт контракта 3](#_Toc62391285)

[**8.** **Описание на дизайн на UI** 3](#_Toc62391286)

[**9.** **Заключение** 3](#_Toc62391287)

# **Описание на проблема**

# **Решение на проблема**

## **Как блокчейн решава този проблем** (или помага за решаването му, акцент върху силните страни на блокчейн)

## **Предимства на блокчейн спрямо сегашното състояние** (сравнение с подход с използване на бази данни)

# **Заинтересовани лица**

# **User stories**

# **Изисквания**

## **Функционални**

## **Технически**

# **UML диаграми**

## **Use case**

# **Архитектура**

## Архитектура на системата (+ диаграма), т.е. какво е точно вашето решение и защо така сте го подбрали. Това включва и описание на работата на смарт контракта

# **Описание на дизайн на UI**

# **Заключение**