

Студијски програм: Информатика

Предмет: Пројектовање информационих система

# ИНФОРМАЦИОНИ СИСТЕМ ШТАМПАРИЈЕ - CCA ДИЈАГРАМ -

Предметни наставник: Студенти:

Саша Стаменовић Алекса Вукић, 018/2021

Михаило Стојиљковић, 016/2021

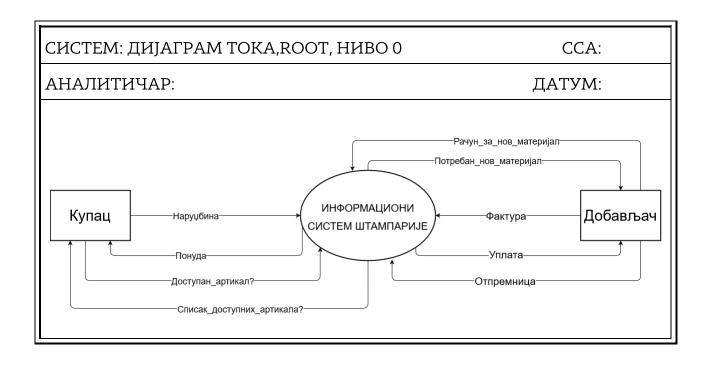
Лазар Стефановић, 008/2021

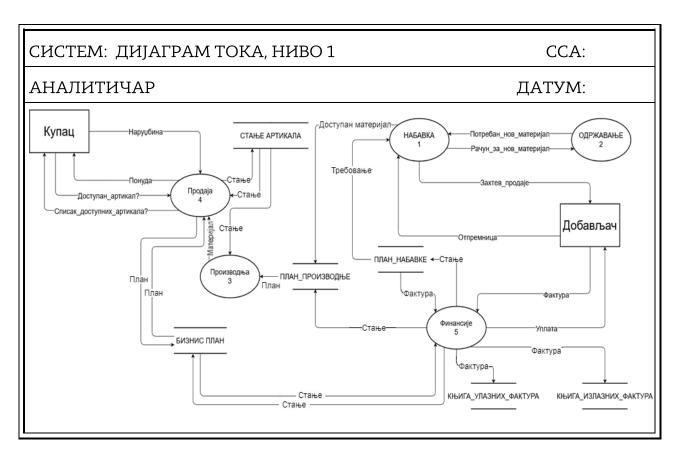
Крагујевац 2022.

## Садржај

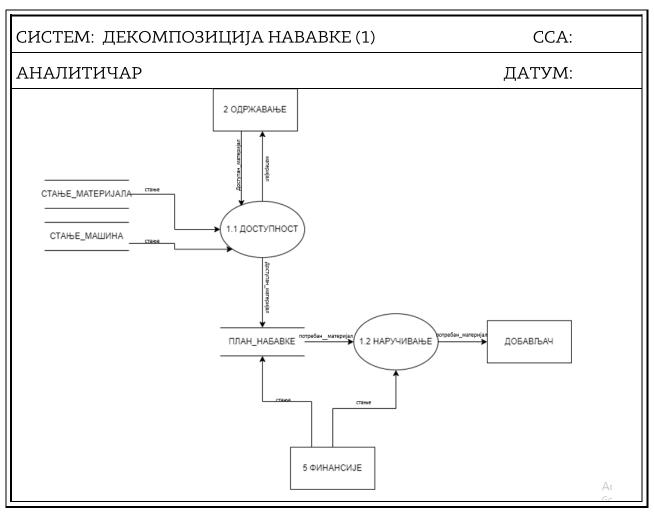
Сад	<u> ұржај</u>	2
1. C	СА ДИЈАГРАМ – ROOT, НИВО 1	3
2. C	СА ДИЈАГРАМ – НИВО 2	. 4
3. P	ечник података	7
	Токови података	
	Складишта података	. 8
	Примитивни процеси	

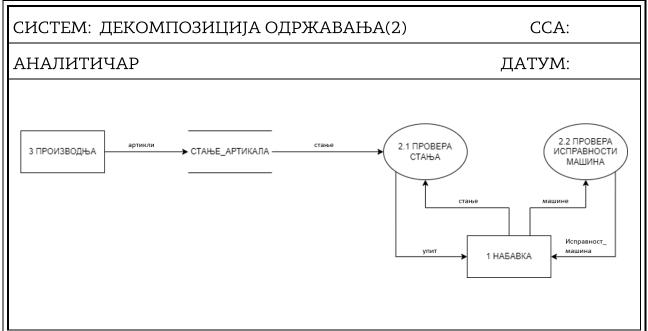
## 1. ССА ДИЈАГРАМ - ROOT, НИВО 1

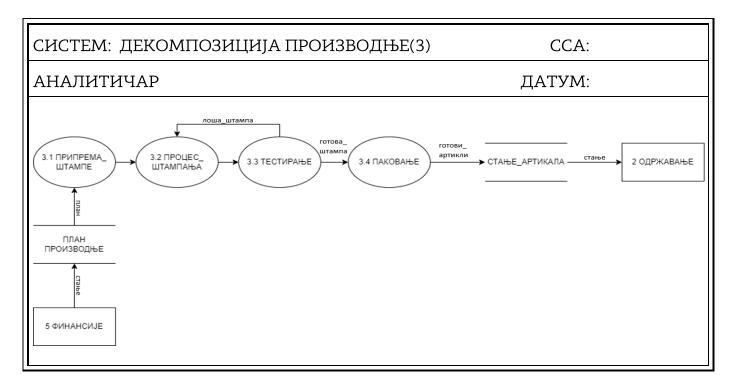


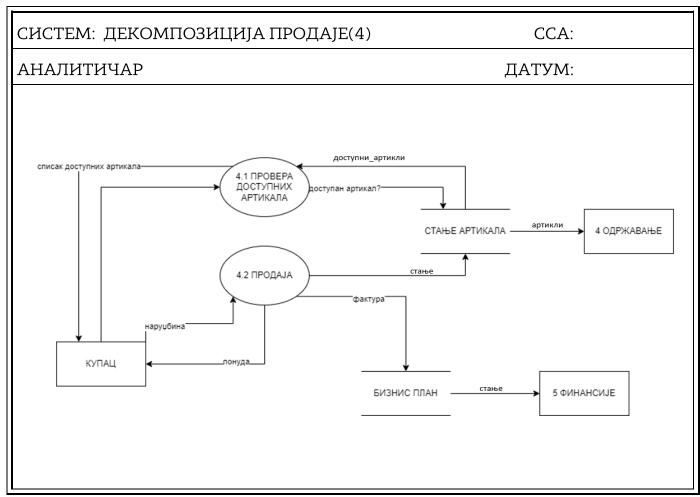


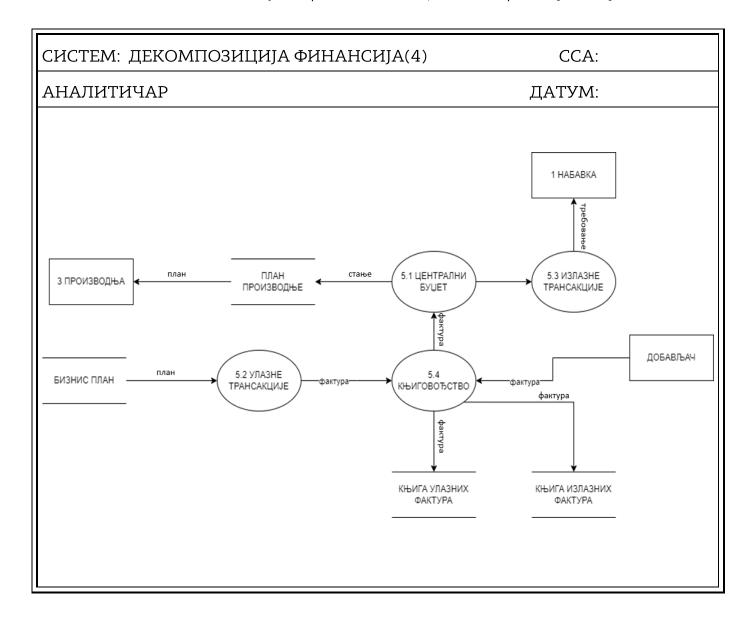
## 2. ССА ДИЈАГРАМ - НИВО 2











## 3. Речник података

#### Токови података

Назив тока података: Наруџбина

Синоними: Пошиљка

Композиција: Купац>Наруџбина>Продаја

-----

Назив тока података: Понуда

Синоними: Цена

Композиција: Продаја>Понуда>Купац

-----

Назив тока података: Доступан-артикал

Синоними: Расположив производ

Композиција: Провера доступних артикала>Доступан артикал>Стање артикала

\_\_\_\_\_

Назив тока података: Списак-доступних-артикала

Синоними: Листа расположивих производа

Композиција: Купац> Списак-доступних-артикала>Провера доступних артикала

\_\_\_\_\_

Назив тока података: Потребан-нов-материјал

Синоними: Тражени нови производ

Композиција: Одржавање>Потребан-нов-материјал>Набавка

-----

Назив тока података: Рачун-за-нов-материјал

Синоними: Цена-новог-производа

Композиција: Набавка>Рачун-за-нов-материјал>Одржавање

-----

Назив тока података: Захтев-продаје

Синоними: Позив на куповину

Композиција: Набавка>Захтев-продаје>Добављач

-----

Назив тока података: Отпремница

Синоними: Профактура

Композиција: Добављач>Отпремница>Набавка

-----

Назив тока података: Фактура

Синоними: Уплатница

Композиција: Добављач>Фактура>Финансије

\_\_\_\_\_

Назив тока података: Уплата

Синоними: Трансакција

Композиција: Финансије>Уплата>Добављач

#### Складишта података

Назив складишта:Стање артикала

Синоним: Статус производа

Начин приступа:Провера доступних артикала, продаја>Стање артикала Композиција: Стање артикала>План производње>Производња>Набавка

-----

Назив складишта:Бизнис план

Синоним: Концепт посла

Начин приступа:Из продаје путем фактуре>Бизнис план

Композиција: Биѕнис план>Улазне трансакције

\_\_\_\_\_

Назив складишта:План производње

Синоним: Концепт прераде

Начин приступа:Централни буџет>План производње

Композиција: План производње>Дизајнирање>Штампање>Паковање

Назив складишта:План набавке Синоним: Концепт куповине

Начин приступа:Централни буџет, Доступност>План набавке

Композиција: План набавке>Наручивање

\_\_\_\_\_\_

Назив складишта:Књига улазних фактура

Синоним: База примљених уплата

Начин приступа:Књиговођство>Књига улазних фактура

\_\_\_\_\_

Назив складишта:Књига излазних фактура

Синоним: База извршњених уплата

Начин приступа:Књиговођство>Књига излазних фактура

### Алекса Вукић | Михаило Стојиљковић | Лазар Стефановић

#### Примитивни процеси

Назив процеса: Набавка Нумеричка ознака: 1

Улазни токови: Стање артикала, план набавке, добављач

Излазни токови: Добављач, план производње

\_\_\_\_\_

Назив процеса: Одржавање

Нумеричка ознака: 2

Улазни токови: Рачун за нов материјал Излазни токови: Потребан нов материјал

Назив процеса: Производња

Нумеричка ознака: 3

Улазни токови: Стање артикала, план производње

Излазни токови: Продаја

\_\_\_\_\_

Назив процеса: Продаја Нумеричка ознака: 4

Улазни токови: Доступан артикал, наруџбина, стање артикала, производња, бизнис

план

Излазни токови: Понуда, стање артикала, бизнис план

\_\_\_\_\_

Назив процеса: Финансије

Нумеричка ознака: 5

Улазни токови: Фактура, план набавке, бизнис план

Излазни токови: Уплата, књига улазних фактура, књига излазних фактура, план

набавке, бизнис план