

Завдання на курсовий проект по курсу АВПЗ

1. Дайте короткий опис Вашої розробки.
 2. Для Вашого програмного продукту запишіть 8 бізнес-правил.
 3. Визначте та запишіть усі групи користувачів.
 4. Намалюйте схему, яка відображає концепція розробки.
- Використовуйте наступну схему у якості прикладу:

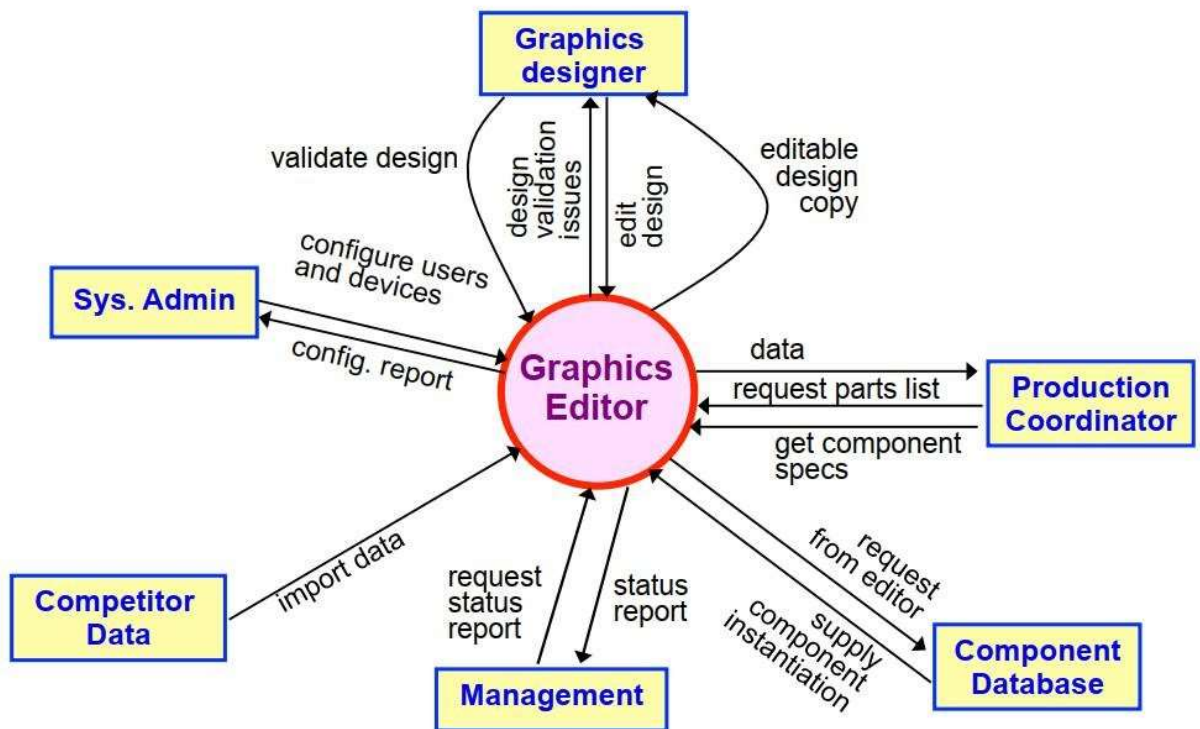


Рисунок 1 – Приклад концепції розробки

5. Сформулюйте та запишіть залежності та ризики для Вашого програмного продукту. Опис залежностей та ризиків має містити мінімум по три пункти.
6. Запишіть три приклади використання Вашого продукту у вигляді наданому на рис.2.
7. Оберіть 3 атрибути якості (доступність, відмовостійкість, можливість портування, швидкість роботи, безпека, ефективність, легкість підтримки, надійність, легкість використання, гнучкість, інф. безпека) та

запишіть два кількісних показники, за якими можна оцінити даний атрибут.

Задача		
Опис		
Екран		
Трігер		
Попередні умови		
Післядія		
	Дія користувача	Реакція системи
Нормальний перебіг подій		
Альтернативний перебіг подій		
Виняток		
Бізнес-правило		

Рисунок 2 – Приклади використання

8. Визначте та запишіть зовнішні інтерфейси Вашого програмного продукту.
9. Визначте та запишіть обмеження для Вашого програмного продукту.
10. Визначте та запишіть системні вимоги для Вашого програмного продукту.
11. Сформулюйте п'ять функційних вимог до Вашого програмного продукту.
12. Визначте пріоритет реалізації п'яти функцій Вашого ПЗ.
13. Наведіть діаграму станів Вашого програмного продукту.