



Европейски съюз

ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
„РАЗВИТИЕ НА ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ”
Инвестира във вашето бъдеще!



Европейски социален фонд

Упражнение 2: Структури на софтуерните архитектури (ч.1)

Софтуерни архитектури и разработка
на софтуер

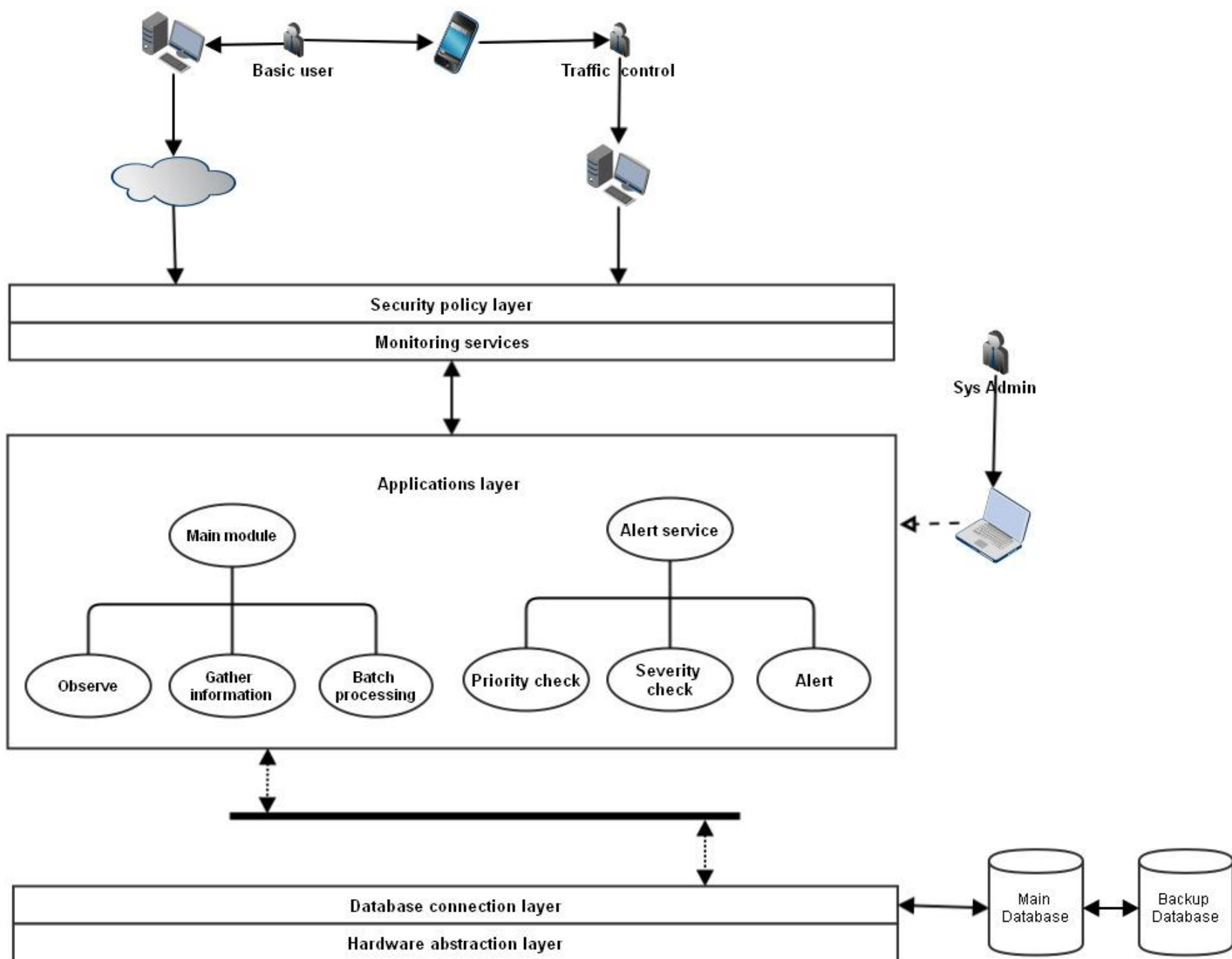
Договор BG051PO001-4.3.04-0018

Разработване на програми за електронни форми на дистанционно обучение във Факултет по математика и информатика

-
- Целта на упражнението е да се запознаете с различни структури на софтуерната архитектура
 - След края му, ще можете сами да разпознавате и определяте за дадена диаграма, към кой вид структура на архитектурата може да се определи

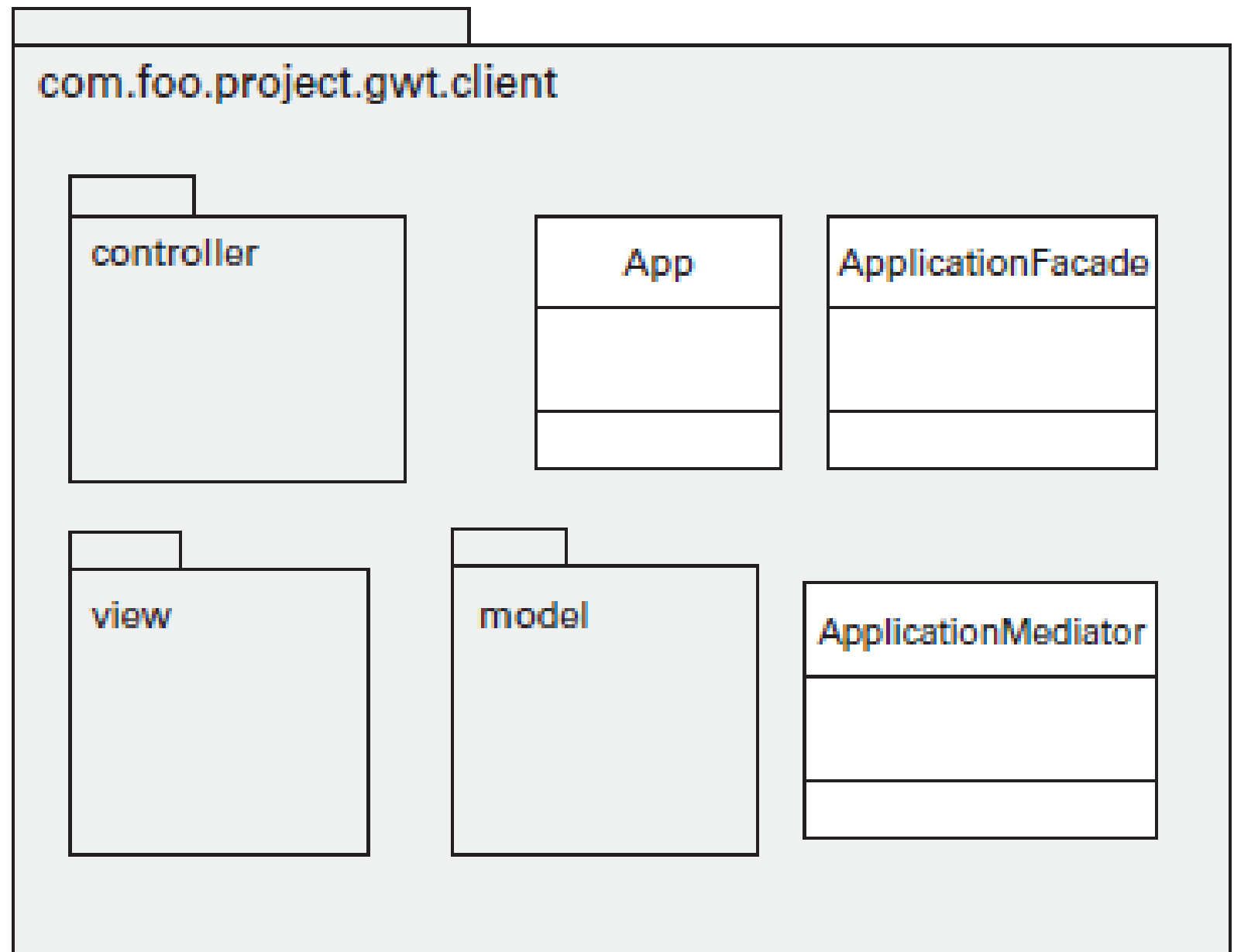
Какво е СА и има ли тя почва у нас

- Анализирайте следната картинка
 - Какво показва тя?
 - Какво пропуска?



Различни видове структури

- Какви структури представят диаграмите на следващите фигури?
- Може ли да се подобрят по някакъв начин?



```
graph TD; UI[«layer» User interface] -.->|«allowed to use»| S[«layer» Services]; S -.->|«allowed to use»| DAO[«layer» Data access objects];
```

«layer»
User interface

«allowed to use»

«layer»
Services

«allowed to use»

«layer»
Data access objects

