

АСИ - 10.07.2013г.

Задача по АСИ и CAPC (за 1 час) - по 30 мин. всяка част

Задачата от изпита от 2010г. се припокрива малко с частта за качествените критерии.

(АСИ)

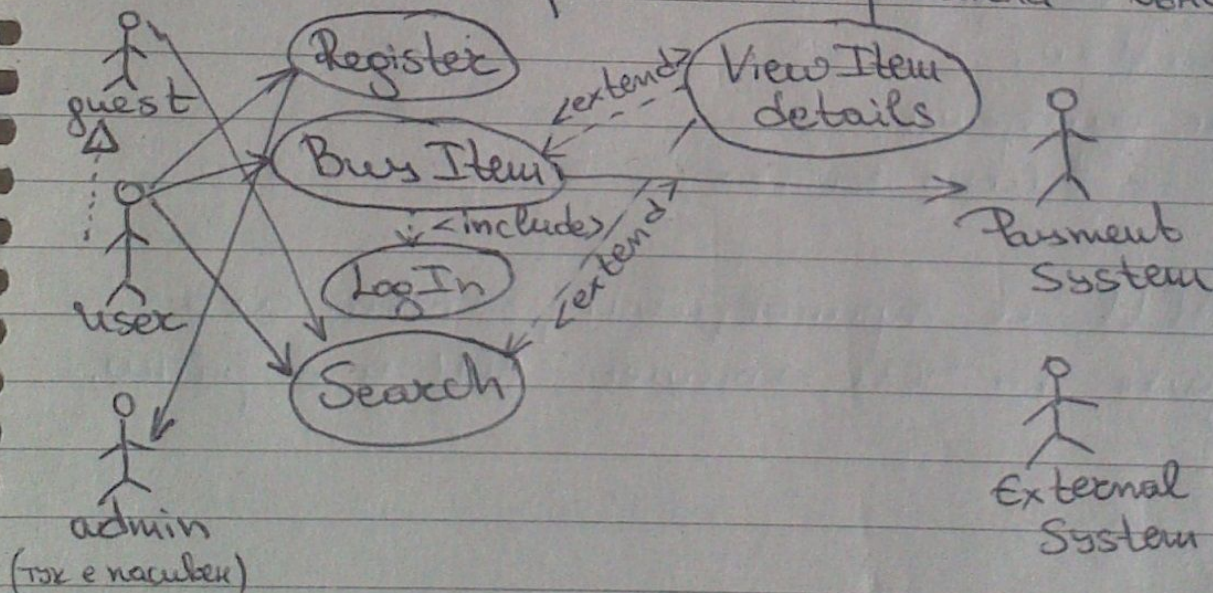
Задачата ще е от 2 части:

- use case диаграма → $\forall$ сценарий на потребителите
- валидация на изискванията - на кои отговаря смята и на кои не?

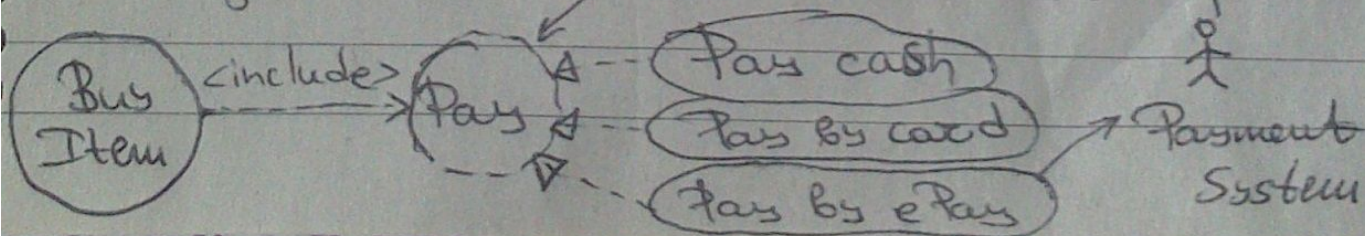
При изискванията не трябва да има "хубаво", "т.н.", неясноти, излишни неща и пр.
функционални → количествени.

а) Уеб магазин (напр.)

Трябва да има диаграма за всеки актьор, който е активен. Актьори са $\forall$ потребители + външни с-ми.



Може да имаме абстрактен usecase (интерфейс):



→ - usage

<include> в голем потреб. случай се включва малък потребителски случай (задължителен)

<extend> малък потр.сл. разширява голем потр.сл. (не е задължителен)

← малък usecase се реализира в абстрактен пр. User наследява Guest => и ѝ негови ф-ции

Не е задължително да има Logout.

Тук няма последователност на действията освен с <include> и <extend>

За темата: Пишем всичко, което се сетим за изисквания.

системи, функ., нефунк., примери и т.н.

- 4 практики за извличане на изисквания (етногр., brainstrom, интервюта, workshop) → по няколко реда
- Техники за анализ - диаграми.
- Валидация - качествени критерии
- Практика за валидация
- ? без dataflow?
- без клас диаграми
- ! usecase → всичко за тях

УСИ и АСИ се припокриват, затова ако не се случат по УСИ → пишем АСИ и обратно.