**Клиника**

Идеята ми е да направим база данни за една голяма клиника имаща свои клиники в различни градове – София, Бургас, Варна. Mongo принципно е база за websites, така че там ще се очаква да има публична информация, като например къде са Клиниките, с адреси, телефони и т.н., таблица Лекари, с информация към коя клиника е лекаря, каква специалност е и т.н., таблица Процедури с информация какво точно може да се направи и цена за процедурите.

**Информация в Mongo:**

Таблица Клиники, Таблица Лекари, Таблица процедури

Съответно всеки ден Клиниките изпращат данни кой лекар каква процедура е направил днес. Разбира се с цената ѝ и по-този начин ще има обща сума направена през деня в Клиниката

**Import от Excel:**

Дневната информация за процедурите в клиника

Може да се изготвя за лекар – за избран период от време да излиза XML информация за това всеки лекар какви точно процедури е извършил и каква сума е спечелил за клиниката.

**Export към XML**

Данни за лекаря по период

Същото може да го направим и за JSON

**Export към JSON и MySQL**

Данни за лекаря по период

Съответно, ако искаме да въведем нова процедура в списъка ни, може да става от XML файл, съдържащ как се казва, колко струва, колко време продължава, някаква допълнителна информация, абе ще го измислим ☺

**Import от XML:**

Нови процедури

Export-a към Excel всъщност идва от MySQL и SQLLite(което предпочитам за сега да пооставим, освен ако някой от вас не го разбира). Съответно пък единственото нещо, което имаме в MySQL идва от JSON еxport-а, т.е. Данните за лекаря по период

**Export към Excel**

Данните за лекаря по период