



Докато чакаме успеха  
да вървим към него!



# Автоматизирана инвентаризация

## Мечта или реалност ?

# Предпоставки за пълна автоматизирана инвентаризация:

## Софтуер :

- Пълен електронен каталог Е-Либ (или с БЕ от съответния фонд);
- Електронно заемане на книгите (БД “Обслужване на читатели”)
- Модул “Инвентаризация” - **НОВ**  
**Използват се съществуващите бази данни. Не се налага ново въвеждане на описанията.**

## Хардуер (нови):

- Настолен RFID четец ;
- Ръчен RFID четец ;
- RFID етикети. (Из опита на ЛТУ-залепване и въвеждане в базата данни-1000 БЕ на ден от две работни места) ;



Докато чакаме успеха  
да вървим към него!





• **Скорост на “изчитане” на етикети : 3000 - 6000** книги за около 1 час (зависи от модела на четеща )(100 000 БЕ за около 5-10 дни);



Докато чакаме успеха  
да вървим към него!

# Резултати от инвентаризацията :

- 1. Налични на място-книгите**, които са на мястото си в избраното хранилище (фонд). Идеалният вариант е целият фонд да бъде в тази позиция.) ;
- 2. Налични, разместени** - книги, които са в това хранилище (фонд), но мястото им не е там;
- 3. Липсващи, заети** - книги, които са от това хранилище (фонд), но са заети от читатели до датата на инвентаризацията ;
- 4. Заети след инвентаризацията** – книги, които са заети от читатели след започване на инвентаризацията. Мобилност на фонда ;
- 5. Липсващи** – книги, които очакваме да са в това хранилище (фонд), но не са открити ;



Докато чакаме успеха  
да вървим към него!

## Резултати от инвентаризацията :

**6. Грешки** - етикети, които липсват в базата данни (книги от друга библиотека, книга, която е изтрита от базата данни защото е липсвала в предишна инвентаризация )

**7. Открити БЕ при инвентаризацията, но липсващи в електронната БД** - дава информация дали тази книга е била намерена в предишна инвентаризация (например в друг фонд).

**Печатни изходи** : Няма ограничение за разпечатване на всички резултати от инвентаризацията



# Документи, които съществуват в електронната база данни, но липсват при инвентаризацията

## Причини :

- Не са прочетени от RFID четеца
- Не са на мястото си в това хранилище (фонд)
- Отчислени, но неизтрети електронни записи от базата данни (инвентарни номера)



# Документи, които съществуват в електронната база данни, но липсват при инвентаризацията

Технология за тяхното откриване :

1. Липсващите номера с кратко описание на книгите се зареждат в четеца;
2. Избираме фонда, в който ще ги търсим (първо в същия фонд, ако случайно са пропуснати), след това обхождаме с четеца останалите помещения на библиотеката;
3. В случай, че се намерят (част или всички): на дисплея се показва: инв. номер, автор и заглавие на откритата БЕ;
4. След всеки проверен фонд (помещение) “изчетените данни” се прехвърлят в компютъра. Резултатът ще се появи в графите: “Налични на място”, “Налични разместени”, “Липсващи”. Останалите липсващи се зареждат отново в четеца и се обхожда следващото помещение или фонд т.е. цикълът се повтаря от т.1