نیاز مندی های Functional

- 1- سیستم باید تمام اطلاعات مربوط به کتابداران و مسئولان به همراه دسترسی های آنان را ذخیره کند.
 - 2- سیستم باید اطلاعات مربوط به کتاب ها و مسئولان را در دو دیتابیس جداگانه نگهداری کند.
- 3- سیستم باید امکان سرچ کتاب بر اساس نام کتاب ، نام نویسنده ، موضوع و ... را داشته باشد.
 - 4- سیستم باید بتواند هم زمان به حداقل ۲۰۰ در خواست پاسخ بدهد.
 - 5- زمان پاسخ گویی به در خواست های کاربر باید کمتر از ۵ ثانیه باشد.
 - 6- سیستم باید به مسئولان اجازه دسترسی به اطلاعات و وضعیتشان را بدهد.
- 7- سیستم باید به کتابدار ان اجازه اضافه کردن ، حذف کردن و اصلاح کردن آیتم های موجود در دیتابیس را بدهد.