

Catch A Book

Diana Enica, Tiberiu Potec, Diana Marusic, Miriam Costan

Februarie - Iunie 2018

Contents

1	Prefață	1
2	Introducere	2
3	Glosar Termeni	2
4	Definirea cerințelor utilizatorilor	2
4.1	Cerințe de bază	2
4.2	Cerințe opționale	2
5	Arhitectura sistemului	3
6	Specificarea cerințelor de sistem	4
6.1	Cerințe de bază	4
6.2	Cerințe opționale	4
7	Modelarea sistemului	5
8	Evoluția sistemului	5
9	Anexe	5

1 Prefață

Proiect Computer Networks

2 Introducere

3 Glosar Termeni

Definition. Utilizator (user) - orice persoana care intră pe site

Definition. Utilizator înregistrat (registered user) - un utilizator care s-a înregistrat pe site

Definition. Vizitator (guest) - un utilizator care nu este înregistrat pe site

Definition. Pagina de start - prima pagina pe care o vede un utilizator

Definition. Pagina “Despre” -

Definition. Scor(rating) -

4 Definirea cerințelor utilizatorilor

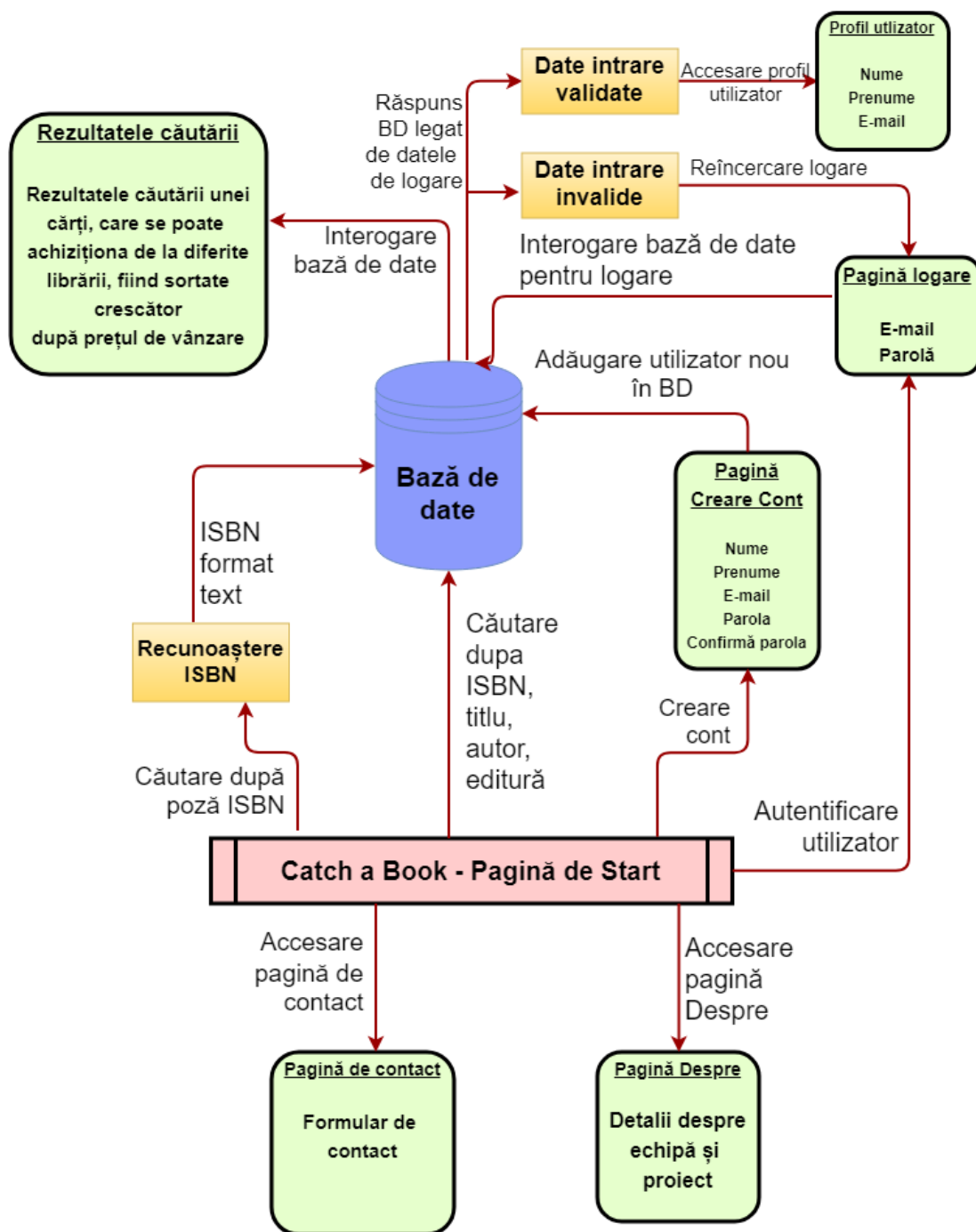
4.1 Cerințe de bază

1. Un utilizator poate căuta o carte după codul ISBN, titlu, autor sau editură și să primească date despre librăria care are cel mai mic preț pentru cartea respectivă.
2. Un utilizator poate vedea detalii despre o carte.
3. Un utilizator poate accesa link-ul cărții pe site-ul librăriei online în care a fost găsită.
4. Un utilizator se poate înregistra pe site și astfel devine utilizator înregistrat.
5. Un utilizator înregistrat poate primi recomandări de cărți bazate pe căutările sale anterioare și rating-ul unei cărți.
6. Orice utilizator poate vedea pagina “Despre” cu informații despre sistem.
7. Orice utilizator poate accesa pagina “Contact” și să trimită un mesaj administratorilor.

4.2 Cerințe opționale

1. Un utilizator înregistrat poate vedea istoricul cărților căutate de el pe site.
2. Un utilizator înregistrat și logat își poate vedea profilul.

5 Arhitectura sistemului



6 Specificarea cerințelor de sistem

6.1 Cerințe de bază

1. Sistemul poate recunoaște codul ISBN dintr-o poză încărcată de utilizaor.
2. Sistemul dispune de o bază de date cu informații despre cărți din minim 3 librării online.
3. Sistemul permite căutarea unei cărți în baza de date după codul ISBN.
4. Sistemul permite căutarea unei cărți în baza de date după titlu.
5. Sistemul permite căutarea unei cărți în baza de date după autor.
6. Sistemul permite căutarea unei cărți în baza de date după editură.
7. Sistemul permite afișarea detaliilor despre o carte (titlu, autor, editură, preț, librăria în care a fost găsită).
8. Sistemul conține link-uri către pagina cărții pe site-ul librăriei în care a fost găsită.
9. Sistemul permite înregistrarea utilizatorilor.
10. Sistemul permite logarea utilizatorilor.
11. Sistemul salvează datele despre utilizatorii înregistrați în baza de date.
12. Sistemul conține link-uri către librăria în care a fost găsită o carte și pagina respectivă a cărții.

6.2 Cerințe opționale

1. Sistemul permite afișarea paginii “Despre”(about) cu informații despre website și utilizare.
2. Sistemul permite afișarea profilului unui utilizator, iar informațiile sunt extrase din baza de date.
3. Sistemul permite afișarea istoricului cărților căutate de un utilizator înregistrat.

7 Modelarea sistemului

8 Evoluția sistemului

9 Anexe

Meniu	
<h1>Book lovers</h1>	
<input type="text"/>	<input type="button" value="Încarcă poza"/>
<input type="text"/>	<div>Căutare după...</div> <div>ISBN</div> <div>Autor</div> <div>Titlu</div> <div>Editură</div>

Meniu	
<h1>Utilizator nou</h1>	
Nume:	<input type="text"/>
Prenume:	<input type="text"/>
Email:	<input type="text"/>
Parola:	<input type="text"/>
Confirma parola:	<input type="text"/>
<input type="button" value="Înregistrare"/>	

Meniu	
<h2>Logare</h2>	
Email:	<input type="text"/>
Parola:	<input type="password"/>
<div>Logare</div>	

Meniu	
<h2>Profilul meu</h2>	
Nume:	<input type="text" value="Numele meu"/>
Prenume:	<input type="text" value="Prenumele meu"/>
Email:	<input type="text" value="emailulmeu@gmail.com"/>
Schimbă parola:	<input type="password"/>
Confirma parola:	<input type="password"/>
<div>Salvează modificări</div>	

Rezultatele căutării

Poza carte

Titlu

Autor

Preț

Librărie

Vezi detalii

Poza carte

Titlu

Autor

Preț

Librărie

Vezi detalii

Poza carte

Titlu

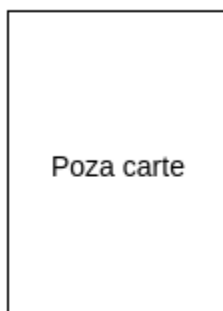
Autor

Preț

Librărie

Vezi detalii

Titlu carte



ISBN: 234234234234

Autor: Nume prenume

Editură: nume editură

Librărie: Nume librărie

Preț: 22 lei

Cumpără carte >

Scor:



Scorul meu:



Meniu		
Cărți recomandate		
<div>Poza carte</div>	Titlu Autor Preț Librărie	<div>Vezi detalii</div>
<div>Poza carte</div>	Titlu Autor Preț Librărie	<div>Vezi detalii</div>
<div>Poza carte</div>	Titlu Autor Preț Librărie	<div>Vezi detalii</div>

Meniu	
Contact	
Nume:	<input type="text"/>
Prenume:	<input type="text"/>
Email:	<input type="text"/>
Mesaj:	<input type="text"/>

Meniu

Despre proiect

Lorem ipsum dolor sit amet,
consectetur adipisicing elit, sed do
eiusmod tempor incididunt ut labore
et dolore magna aliqua.

Echipa



Nume prenume,
detalii



Nume prenume,
detalii



Nume prenume,
detalii