# Stomadmin - Managementul unui cabinet stomatologic

Alexandru Munteanu
Darius Petrov
Ioan Samuilă
Departamentul de Informatică
Facultatea de Matematică și Informatică
Universitatea de Vest din Timișoara

10 mai 2018

#### Rezumat

Stomadmin este o aplicație de managemet a fluxurilor de activități dintr-un cabinet stomatologic.

În principal, gestionează evidența pacienților și a consultațiilor acordate acestora din punct de vedere al diagnosticării și medicației prescrise.

Păstrează o evidența a consultațiilor, trimiterilor și a altor documente medicale cum ar fi de exemplu, scrisorile medicale.

# Cuprins

1	Intr	oducere	3	
<b>2</b>	Functionalității			
	2.1	Administrator	4	
	2.2	Medic Specialist	4	
	2.3	Secretara	4	
	2.4	Pacient	5	
3	Cor	cluzii	5	

#### 1 Introducere

Stomadmin este o aplicație dezvoltată cu ajutorul tehnologiilor web și utilizează pentru rulare sistemul client - server.

Într-o bază de date sunt păstrate înregistrările ce privesc activitățile medicale specifice unui cabinet stomatologic, iar această bază de date este găzduită de un server care se poate afla în locația clientului sau într-o alta locatie.

Principalele tehnologiile folosite în procesul de dezvoltare sunt:

- PHP 7
- Bootstrap 4
- Laravel 5.x
- MySQL

Accesarea datelor se face cu ajutorul unui browser web și permite diferite niveluri de acces. În principal vorbim de următoarele tipuri de conturi:

- Administrator
- Medic Specialist
- Secretară
- Pacient

## 2 Functionalității

Principalele funcționalității sunt:

- Grupuri de utilizatori după cum urmează:
  - Administrator
  - Medic Specialist
  - Secretară
  - Pacient
- Sistem de magement al fluxului de pacienți

#### 2.1 Administrator

Administratorul are control deplin asupra sistemului. Drepturile administratorilor:

- 1
- 2
- 3
- Pot adăuga, șterge sau bloca utilizatori.

### 2.2 Medic Specialist

Următoarele specificații:

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

#### 2.3 Secretara

Următoarele specificații:

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

#### 2.4 Pacient

Următoarele specificații:

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

# 3 Concluzii

Aspecte:

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6