

Serviciu Web pentru managementul unui spital

Simina Andreea, Bancos Laura



1 Introducere

Serviciile web sunt programe executate intr-un browser web, implementand tehnologii precum PHP, CSS, JAVASCRIPT, XML, etc.

Avantajele serviciilor web sunt ca nu necesita instalare, fiind necesara doar existenta unui browser web, sunt independente de sistemul de operare iar actualizarile se fac foarte usor.

2 Descriere proiect

Scopul principal al proiectului este de a gestiona activitatea online a unui spital. Prin gestionarea activitatii se intelege mentinerea unui istoric cu informatii despre pacienti, posibilitatea pacientului de a se programa online la medic, afisarea disponibilitatilor doctorilor pentru diferitele servicii medicale, sau mentinerea unei evidente a medicamentelor si a materialelor spitalului.

3 Actori

■ Medic specialist

- are posibilitatea de a vedea acientii programati in ziua respectiva
- la finalul consultului ii bifeaza tipul de interventii facute
- poate sa ii faca trimitere pacientului catre alt doctor

■ Secretara

- are posibilitatea de a programa un pacient
- poate modifica sau sterge programari
- poate sa faca contabilitatea pe zi/luna/an
- poate sa vada consultul unui pacient

■ Administrator

- poate sa creeze conturi de doctor/secretara
- poate sa modifice tarifele de consult si interventii pentru pacienti
- poate sa vada materialele folosite in interventiile chirurgicale
- poate sa vada bilantul incasarilor pe zi/luna/an

■ Pacient

- are acces la rezultatele analizelor/consultatiilor
- se poate programa online