

Universiteti i Tiranës, Fakulteti i Ekonomisë

Master Shkencor në Siguri Informacioni

Lënda: System Analysis and Design



Sistemi i informacionit te ARrSh Web-GIS

Diagrama e gjendjes dhe diagramat e aktiviteteve

Punuan: Ada Qëndro Pranoi: Msc Xhulio Mitre

Anisa Aliaj

Fabiola Shabanaj

Gersa Bala

Xheni Myrtaj

1.Diagrama e gjendjes

Diagrama e gjendjes së paraqitur, ekzaminon gjendjet e ndryshme që mund të kalojë një vizitor i thjeshtë i faqes duke u regjistruar më tej në një anëtar, duke pasur dhe aksesuar profilin e tij përkatës nga ku mund të kërkojë dhe marrë informacion në lidhje me asetet rrugore të Shqipërisë.

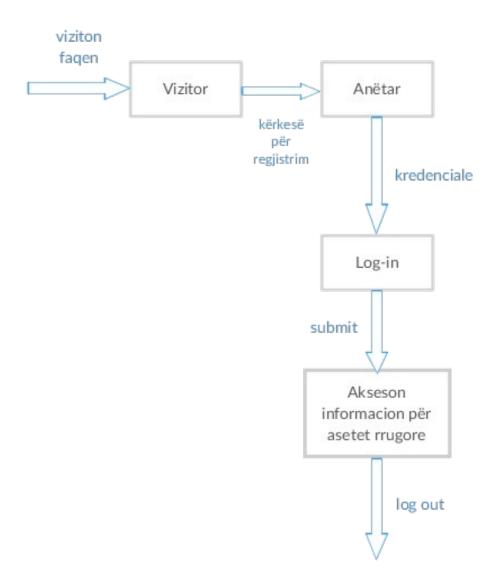


Fig. 1 Diagrama e gjendjes

2.Diagrama e Aktiviteteve

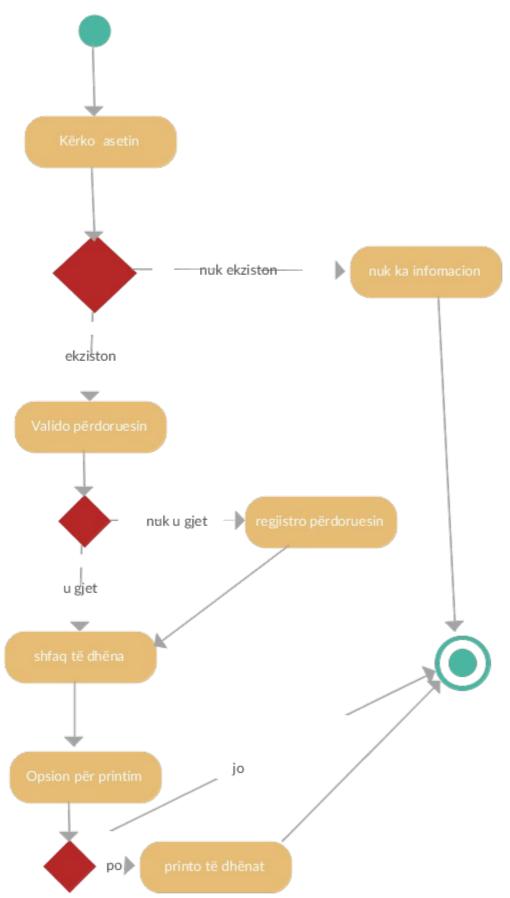


Fig. 2.1 Diagrama e aktivitetit për shfaqjen e të dhënave për asetet rrugore

Në diagramën e sipërme përshkruhen aktivitetet për shfaqjen e të dhënave për asetet rrugore, ku fillimisht mbi bazë të kërkimit shikohet nëse ekziston aseti. Nqs nuk ekziston atëherë nuk shfaqet informacion. Nëse ekziston bëhet validimi për përdoruesin, nqs përdoruesi gjendet atëherë atij I shfaqen të dhënat për asetin dhe nëse jo atij I kërkohet që të regjistrohet. Përdoruesit I shfaqen të dhëna si dhe ka si opsion për të printuar të dhënat.

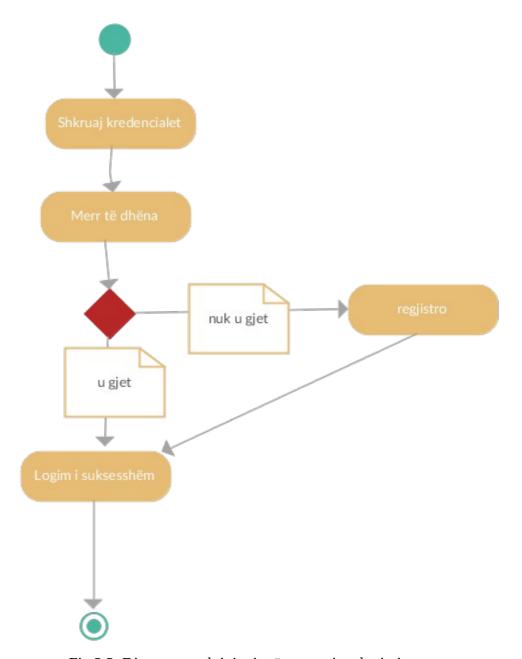


Fig 2.2 Diagrama e aktivitetit për procesin e logimit

Në këtë digramë përshkruhet aktivitetet e Logimit . Fillimisht përdoruesi shkruan kredencialet e disponueshme(username, passëord) në hapësirën e logimit. Më pas shtyp butonin Submit dhe sistemi validon këto të dhëna përkundrjet atyre që ka në database. Nqs përdoruesi ka shkruar saktë kredencalet e tij dhe ai është i regjistruar në DB atëherë ai logohet me sukses në sistem dhe mund të marrë informacion mbi asetet rrugore.