|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC-1: Autentificare | | |
| Primary actor | Utilizator | Secondary actors |  |
| Description | Un Utilizator deschide aplicatia si incearca sa se autentifice. Acesta introduce username-ul si parola in campurile dat, dupa care apasa pe un buton Login. | | |
| Trigger | Un Utilizator doreste sa se autentifice. | | |
| Preconditions |  | | |
| Postconditions | POST-1: Utilizatorul este logat in aplicatie.  POST-2: Daca Utilizatorul este un Angajat, acesta va aparea online.  POST-3: Daca Utilizatorul este un Angajat, acesta va vedea o lista cu sarcininile sale  POST-4:Daca Utilizatorul este Sef sau Administrator, acesta va vedea o lista cu toti Angajatii. | | |
| Normal flow | 1. Autentificarea normala   1.Utilizatorul introduce username-ul in campul pentru username  2.Utilizatorul introduce parola in campul pentru parola  3.Utilizatorul apasa butonul de autentificare  4.Sistemul verifica datele.  5.Apare interfata specifica Utilizatorului. | | |
| Alternative flows |  | | |
| Exceptions | 1.0 E1 Campurile nu au fost completate corect  1.Utilizatorul nu introduce nimic in compul pentru username sau parola.  2.Se afiseaza un promp prin care se comunica eroarea.  3.Intoarce-te la pasul 1of normal flow.  1.0 E2 Combinatia utilizator si parola nu se afla in baza de date a aplicatiei  1.Utilizatorul introduce date ce nu se regasesc in baza de date a aplicatiei.  2.Se afiseaza un promp prin care se comunica eroarea.  3.Intoarce-te la pasul 1 of normal flow. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC-2: Semnalizare circumstante speciale | | |
| Primary actor | Angajat | Secondary actors |  |
| Description | Ca rezultat al unor circumstante speciale, Angajatul a ajuns la munca inainte sa se poata loga in aplicatie. Pentru a semnala acest lucru, Angajatul apasa pe butonul “Semnalizare circumstante speciale”, introduce ora la care a ajuns la munca si descrierea circumstantei speciale. | | |
| Trigger | Un Angajat a intarziat la munca din cauza unor circumstante speciale. | | |
| Preconditions | PRE-1: Angajatul este logat in aplicatie | | |
| Postconditions | POST-1:Alaturi e intrarea normala a autentificarii angajatului, apar datele legate de circumstantele speciale. | | |
| Normal flow | 2.0 Semnalizare circumstante speciale  1.Se apasa butonul “Semnalizare circumstante speciale”  2.Apare o fereastra de introducere a datelor.  3.Se introduce ora la care s-a ajuns la munca.  4.Se introduce descrierea circumstantei speciale.  5.Se apasa butonul “Finalizare”. | | |
| Alternative flows |  | | |
| Exceptions |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC-3: Modificare status sarcina | | |
| Primary actor | Angajat | Secondary actors |  |
| Description | Un angajat se uita la sarcinile primite de catre el, iar, cand este cazul, le modifica statusul acestora, adaugand o descriere legata de aceasta modificare. | | |
| Trigger | Un Angajat vrea sa modifice statusul unei sarcini. | | |
| Preconditions | PRE-1: Angajatul este logat in aplicatie.  PRE-2: Angajatul a primit sarcini de la sef. | | |
| Postconditions | POST-1: Statusul sarcinii este modificat, modificarea putand fi vazuta si de catre sef. | | |
| Normal flow | 1. Schimbare status sarcina   1.Din lista de sarcini, Angajatul selecteaza una.  2.Angajatul apasa butonul “Modifica”  3.Angajatul alege dintr-o lista de statusuri pe cel adecvat.  4.Angajatul introduce descrierea modificarii.  5.Angajatul apasa butonul “Finalizare”. | | |
| Alternative flows |  | | |
| Exceptions |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC-4: Retragere Sarcina | | |
| Primary actor | Sef | Secondary actors |  |
| Description | Un Sef poate vizualiza sarcinile trimise unui anumit Angajat si sa le retraga daca este cazul. | | |
| Trigger | Un sef observa ca statusul unei sarcini date unui Angajat, alaturi de descrierea acesteia, semnalizeaza necesitarea retragerii sarcinii de la acel angajat. | | |
| Preconditions | PRE-1:Seful este logat in aplicatie  PRE-2:Seful a dat cel putin o sarcina cel putin unui Angajat | | |
| Postconditions | POST-1: Sarcina aleasa nu mai exista, acest lucru putand fi vazut si de catre Angajat. | | |
| Normal flow | 1. Autentificarea normala   1.Din lista angajatilor, Seful selecteaza unul dintre ei.  2.Seful apasa pe butonul “Vizualizare sarcini” specific Angajatului selectat.  3.Apare lista cu sarcinile angajatului selectat  4.Seful selecteaza o sarcina din lista de sarcini.  5.Seful apasa butonul “Retrage”  6.Sarcina este retrasa. | | |
| Alternative flows |  | | |
| Exceptions |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC-5: Trimite Sarcina | | |
| Primary actor | Sef | Secondary actors |  |
| Description | Un Sef poate trimite sarcini noi Angajatilor selectand unul din lista de Angajati si apasand un buton “trimite sarcina” care, dupa crearea sarcinii, o va trimite acelui Angajat. | | |
| Trigger | Un sef are o sarcina de dat unui angajat. | | |
| Preconditions | PRE-1:Seful este logat in aplicatie | | |
| Postconditions | POST-1: Un Angajat are o noua sarcina asignata. | | |
| Normal flow | 1. Trimitere Sarcina   1.Din lista angajatilor, Seful selecteaza unul dintre ei.  2.Seful apasa pe butonul “Trimite sarcina” specific Angajatului selectat.  3.Apare un prompt de introducere a datelor sarcinii.  4.Seful intrdouce descrierea sarcinii.  5.Seful apasa butonul “Trimite”  6.Respectiva sarcina este asignata Angajatului selectat | | |
| Alternative flows |  | | |
| Exceptions |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC-6:Vizualizare istoric autentificari Angajati | | |
| Primary actor | Sef | Secondary actors |  |
| Description | Un Sef poate vizualiza un log al tuturor autentificarilor Anjatilor dintr-o anumita data, alaturi de detaliile logarilor (circumstante speciale, ora). | | |
| Trigger | Un sef doreste sa vizualizeze istoricul autentificarilor | | |
| Preconditions | PRE-1:Seful este logat in aplicatie  PRE-2:Cel putin un Angajat s-a logat in aplicatie la un moment dat | | |
| Postconditions |  | | |
| Normal flow | 6.0 Vizualizare istoric  1.Seful apasa pe butonul “Vizualizare istoric autentificari”  2.O fereastra apare.  3.Seful alege o data.  4.Istoricul autentificarilor din acea data apare in fereastra. | | |
| Alternative flows | 6.1 Vizualizare istoric in data de azi  1.Seful alege data de azi.  2.Istoricul autentificarilor va fi updatat in timp real. | | |
| Exceptions | 6.0.E1 Data este incorecta  1.Seful introduce o data dupa data de azi  2.Se afiseaza un mesaj de eroare.  3.Se revine la pasul 3 din normal flow. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC-7: Adaugare Angajati | | |
| Primary actor | Administrator | Secondary actors |  |
| Description | Un Administrator poate adauga noi conturi de Angajati in baza de date a aplicatiei. | | |
| Trigger | Un Administrator este contactat in legatura cu necesitatea crearii unor noi conturi de Angajat. | | |
| Preconditions | PRE-1:Administratorul este logat in aplicatie | | |
| Postconditions | POST-1: Un nou angajat se afla in baza de date a aplicatiei. | | |
| Normal flow | 1. Adaugare Angajat   1.Administratorul apasa pe butonul “Adaugare Angajat”  2.Apare o noua fereastra cu campuri necompletate.  3.Administratorul introduce datele de indentificare ale Angajatului  4.Administratorul introduce username-ul Angajatului  5.Administratorul introduce parola Angajatului.  6.Administratorul apasa pe butonul “Creare Angajat”  7.Angajatul este creat si adaugat in baza de date a aplicatiei | | |
| Alternative flows |  | | |
| Exceptions |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC-8: Modificare Angajati | | |
| Primary actor | Administrator | Secondary actors |  |
| Description | Un Administrator poate modifica conturile de Angajati din baza de date a aplicatiei. | | |
| Trigger | Un Angajat si-a uitat parola, ar vrea s-o schimbe, sau si-a schimbat numele de familie, contactand Administratorul in legatura cu efectuarea acestor modificari | | |
| Preconditions | PRE-1:Administratorul este logat in aplicatie  PRE-2:Cel putin un Angajat se afla in baza de date a aplicatiei | | |
| Postconditions | POST-1: Detaliile unui anumit angajat sunt modificate | | |
| Normal flow | 1. Modificare Angajat   1.Administratorul selecteaza un Angajat offline din lista de angajati.  2.Administratorul apasa pe butonul “Modifica Angajat” specific Angajatului selectat.  3.Apare o noua fereastra cu unele campuri completate(username si datele de indetificare).  4.Administratorul modifica unele dintre aceste campuri.  4a)Daca campul “parola” ramane gol, aceasta ramane neschimbata  4b)Daca campul “parola” este completat, parola va fi schimbata  5.Administratorul apasa pe butonul “Modifica”  6.Datele angajatului sunt modificate in baza de date. | | |
| Alternative flows |  | | |
| Exceptions |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC-9: Stergere Angajati | | |
| Primary actor | Administrator | Secondary actors |  |
| Description | Un Administrator sterge conturile de Angajati din baza de date a aplicatiei. | | |
| Trigger | Un Angajat nu mai este angajat la firma, contul lui nu mai fiind necesar. | | |
| Preconditions | PRE-1:Administratorul este logat in aplicatie  PRE-2:Cel putin un Angajat se afla in baza de date a aplicatiei | | |
| Postconditions | POST-1: Un anumit Angajat este sters din baza de date a aplicatiei | | |
| Normal flow | 1. Modificare Angajat   1.Administratorul selecteaza un Angajat offline din lista de angajati.  2.Administratorul apasa pe butonul “Sterge Angajat” specific Angajatului selectat.  3.Apare un promp care cere confirmarea stergerii contului.  4.Administratorul apasa butonul “Confirma Stergere”  5.Angajatul este sters din baza de date a aplicatiei. | | |
| Alternative flows |  | | |
| Exceptions |  | | |