PLAN DE TESTARE

Logare Client-Server:

Client->server:’^’

Server->client:

-se verifica creditentialele in baza de date a serverului

-se realizeaza criptarea md5 a parolei(securitate)

“0”-utilizator student logat cu scucces

“1”-utilizator comandant\_pluton logat succes

“2”-utilizator GSC logat cu succes

“3”-utilizator comandant\_companie logat cu succes

“4”-utilizator comandant\_batalion logat cu succes

“5”-username sau parola incorecta

“6”-utilizator indrumator\_grupa logat cu succes

“8”-utilizator admin logat cu succes

Trimitere inforamtii despre rapoarte:

Client->Server

“0”-utilizatorul vrea sa creeze raport de permisie

Server->Client:Pluton#companie#nume#prenume#telefon

“1”-utilizatorul vrea sa creeaza raport invoire

Server->Client:Pluton#companie#nume#prenume#telefon

“2”-utilizatorul vrea sa creeze raport deplasare

Server->Client:Pluton#companie#nume#prenume#telefon

“3”-utilizatorul vrea sa creeze raport laptop

Server->Client:Pluton#companie#nume#prenume

“4”-utilizatorul vrea sa creeza raport deplasare

Pluton#companie#nume#prenume#telefon#student\_alerta#telefon\_student\_alerta

Salvare rapoarte:

Client->Server

-clientul a renuntat la raport

“&0”

-clientul a trimis raport de permisie

“&1#localitate#judet#data\_plecare#ora\_plecare#data\_intoarcere#ora\_intoarcere#motiv#”

-clientul a trimis raport de invoire

“&2#data\_zilei#ora\_plecare#ora\_intoarcere#motiv#”

-clientul a trimis raport de deplasare

“&3#localitate#tara#data\_plecare#data\_intoarcere#adresa#nume\_proprietar#”

-clientul a trimis raport de laptop

“&4#motiv#”

-clientul a trimis raport de dezcazarmare

“&5#data\_incepere#adresa#nume\_proprietar”

Vizualizare rapoarte personale

client->server: “@”

server->client: “nrTotal#0#verificare1verificare2verificare3#1#verificare1verificare2verificare3#2#verificare1verificare2verificare3#3#verificare1verificare2#4#verificare1verificare2#”

Vizualizare date personale

client->server: “$”

server->client: “nume#prenume#nrtel#grad#sector#companie#studentalerta#telefonstudalerta#grupastudii”

Schimbare parola

client->server: “\*”

server->client: 0(invalid)/1(valid)

Vizualizare alocare masa

Client->server: “%”

Server->client: “valoare1valoare2valoare3” (dimineata/pranz/cina cu 0/1)

Verificare sectoare comandant companie

Client->server: ‘!’+4 biti (0/1) pentru a complete sectoarele

0=facut

1=nefacut

Vizualizare/modificare sectoare companie

Client->server: “?”

Server->client: “nume#prenume#sector...”

Vizualizare prezenta apel GSC

Client->server: “W”

Server->client: “nume#prenume...”

Vizualizare statistici admin

Client->server: E0/1/2

Server->client: “timpLogare#nrRapoarteTip1#nrRapoarteTip2#nrRapoarteTip3#nrRapoarteTip4#nrRapoarteTip5” – pentru statistici studenti

“timpLogare#nrRapoarte#timpLogare#nrRapoarte...” – pentru statistici plutoane

“timpLogare#nrRapoarte” – pentru statistici companie