

"Servicii realizare sistem de monitorizare a transportului public județean"

la nivelul județului Maramureș

Scopul

- Consiliul Județean Maramureș gestionează, conform Ordonanței nr. 27/2011 **transporturile rutiere, rutele și licențele de transport** aferente **transportului public de persoane**.
- Transportul în sine este efectuat de **operatori economici**, care câștigă dreptul de a opera respectivele rute în condițiile legii și ale contractelor de operare pe care le semnează.
- Scopul proiectului este **optimizarea transportului public** care se desfășoară pe aceste rute de transport, pune la dispoziție instrumente de analiză, de optimizare, respectiv **instrumente moderne de plată a serviciilor de transport** de către utilizatorii finali, cetățenii județului Maramureș.

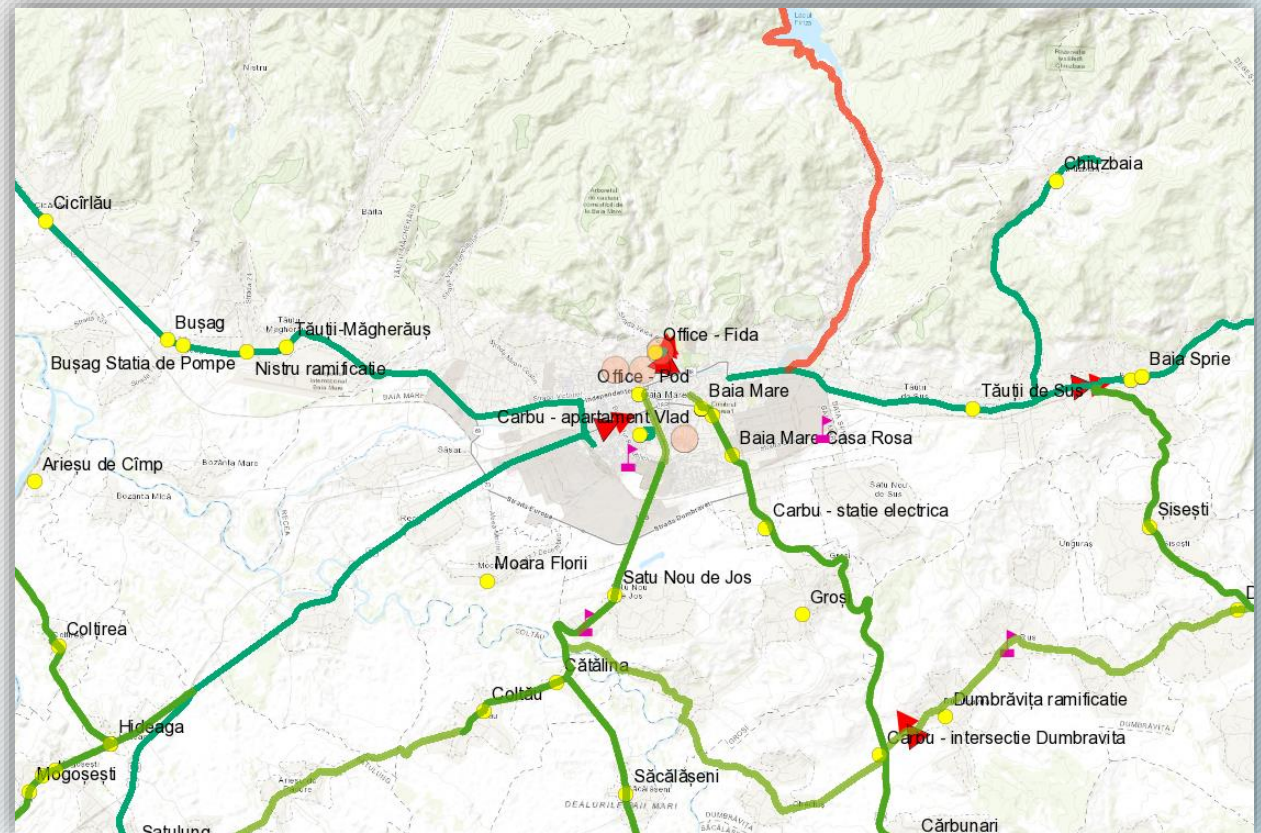
Arhitectura

- Sistemul integrat include:
 - **Servere** care expun datele intr-un mod cat mai facil si eficient;
 - Componente hardware **instalate pe masinile furnizorilor** de transport public;
 - **Componenta mobila** care faciliteaza cetatenilor judetului Maramures interactiunea cu sistemul de transport public;
 - Permite **achizitia de bilete**;
 - Componenta Web pentru:
 - **Administrarea** tuturor resurselor;
 - **Monitorizarea** modulelor sistemului;
 - Monitorizarea **senzorilor** instalati pe masini (in timp real si istoric);
 - Generarea de **rapoate** cu scopul analizei si a determinarii de imbunatatiri posibile aduse mecanismului de transport public;

Componenta geospatiala

Infrastructura de transport

- Rute
- Statii
- Contactele transportatorilor
- Pozitia in timp real a masinilor
- Probleme raportate



Orarul curselor care trec printr-o statie

Rute care trec prin statia 'Baia Mare Casa Rosa'

Copy Excel CSV Arată 10 înregistrări pe pagină Căutare:

Nr. crt.	Denumire ruta	Sens	Ora	Transportator
31	Baia Mare- Poiana Botizei	spre Baia Mare	13:55	SC Podea& Co TRANS SNC
32	Baia Mare- Poiana Botizei	spre Baia Mare	15:40	SC Podea& Co TRANS SNC
33	Baia Mare- Poiana Botizei	spre Poiana Botizii	16:20	SC Podea& Co TRANS SNC
34	Baia Mare- Poiana Botizei	spre Poiana Botizii	18:25	SC Podea& Co TRANS SNC
35	Baia Mare- Targu Lapus	spre Baia Mare	07:25	SC Grup ADM Tur SRL
36	Baia Mare- Targu Lapus	spre Tîrgu Lăpuș parcare Cinema	08:35	SC Grup ADM Tur SRL
37	Baia Mare- Targu Lapus	spre Baia Mare	09:25	SC Grup ADM Tur SRL
38	Baia Mare- Targu Lapus	spre Tîrgu Lăpuș parcare Cinema	10:05	SC Grup ADM Tur SRL
39	Baia Mare- Targu Lapus	spre Baia Mare	11:55	SC Grup ADM Tur SRL
40	Baia Mare- Targu Lapus	spre Baia Mare	12:25	SC Grup ADM Tur SRL

Arată 31 - 40 din 50

<< < 1 2 3 4 5 > >>

Statiile aferente unei rute

Statii disponibile pe ruta 'Targu Lapus'

Copy Excel CSV Arată 25 înregistrări pe pagină Căutare:

Nr. crt.	Statie	Nr. ordine	Nr. km	Transportator
1	Baia Mare	1	0	SC Podea& Co TRANS SNC
2	Parcare Str. Mihai Eminescu	2	3	SC Podea& Co TRANS SNC
3	Baia Mare Casa Rosa	3	4	SC Podea& Co TRANS SNC
4	Cărbunari	4	15	SC Podea& Co TRANS SNC
5	Berința ramificatie	5	21	SC Podea& Co TRANS SNC
6	Copalnic	6	25	SC Podea& Co TRANS SNC
7	Copalnic-Mănăștur	7	27	SC Podea& Co TRANS SNC
8	Rușor	8	31	SC Podea& Co TRANS SNC
9	Cernești	9	32	SC Podea& Co TRANS SNC
10	Tîrgu Lăpuș parcare Cinema	10	46	SC Podea& Co TRANS SNC
11	Dămăcușeni	11	49	SC Podea& Co TRANS SNC
12	Rogoz	12	53	SC Podea& Co TRANS SNC
13	Lăpuș centru	13	61	SC Podea& Co TRANS SNC
14	Poiana Botizii ramificatie	14	70	SC Podea& Co TRANS SNC
15	Poiana Botizii	15	74	SC Podea& Co TRANS SNC

Monitorizari un timp real

Warning icon

Estimare timp

Imei	Denumire ruta	Sosire	Min
352094089263864	Baia Mare-Carbunari	09-12-2023, 18:51	10

Inchide

Localitate natCode sde.LOCALITATI#id_localitate;localitate#

Senzori in timp real

Masini

IMEI: 354017111697617

Viteza: 63

Altitudine: 131

Ultimele coord GPS: 2023-12-13T13:41:16+02:00

Status motor: 1

Temperatura: 20

Umiditate: 60

Nr sateliti: 3

In miscare?: 1

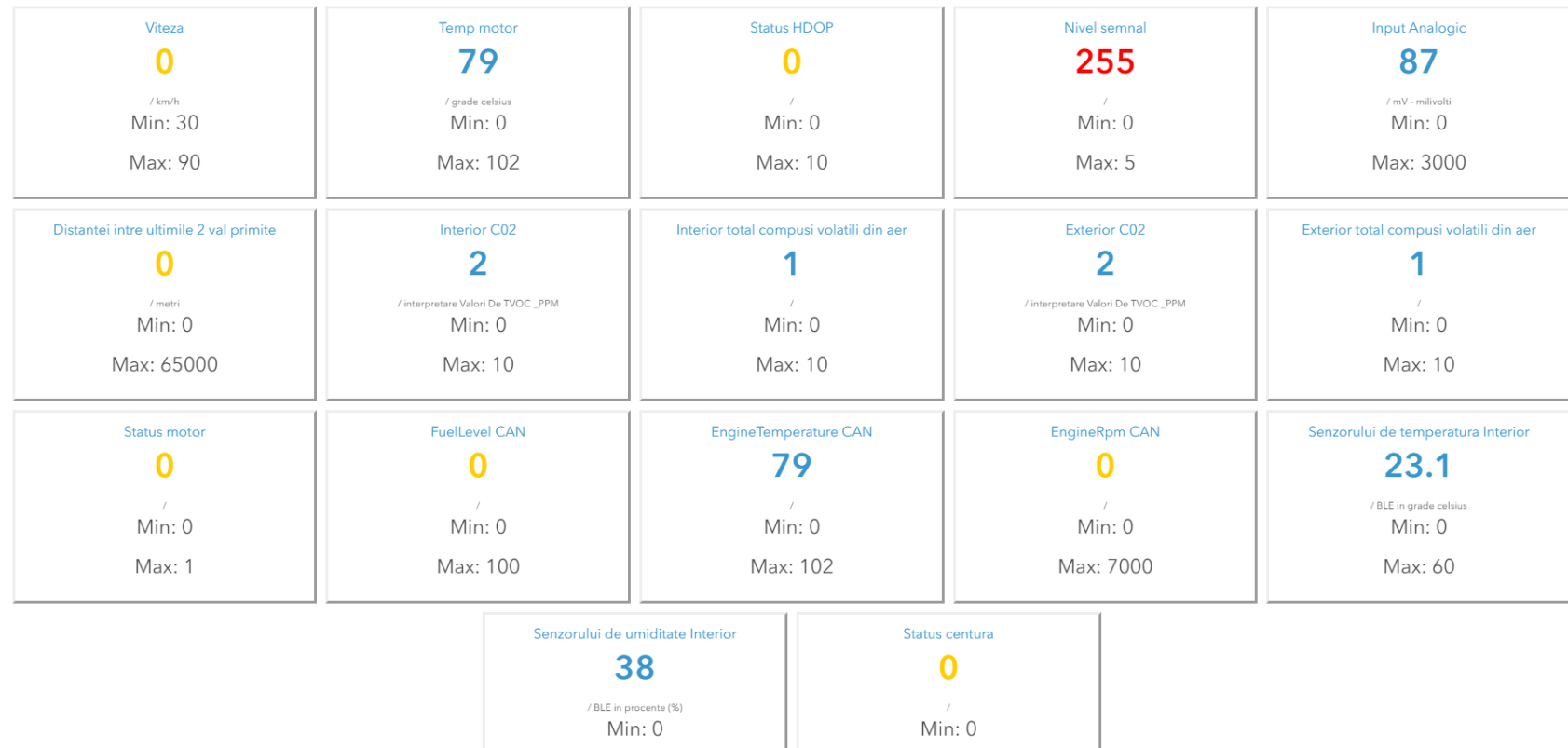
Odometru: 404

Distanta (m): 146 529


Nr inmatriculare: B-183-TUR



Dashboard



Program de circulatie a autobuzelor

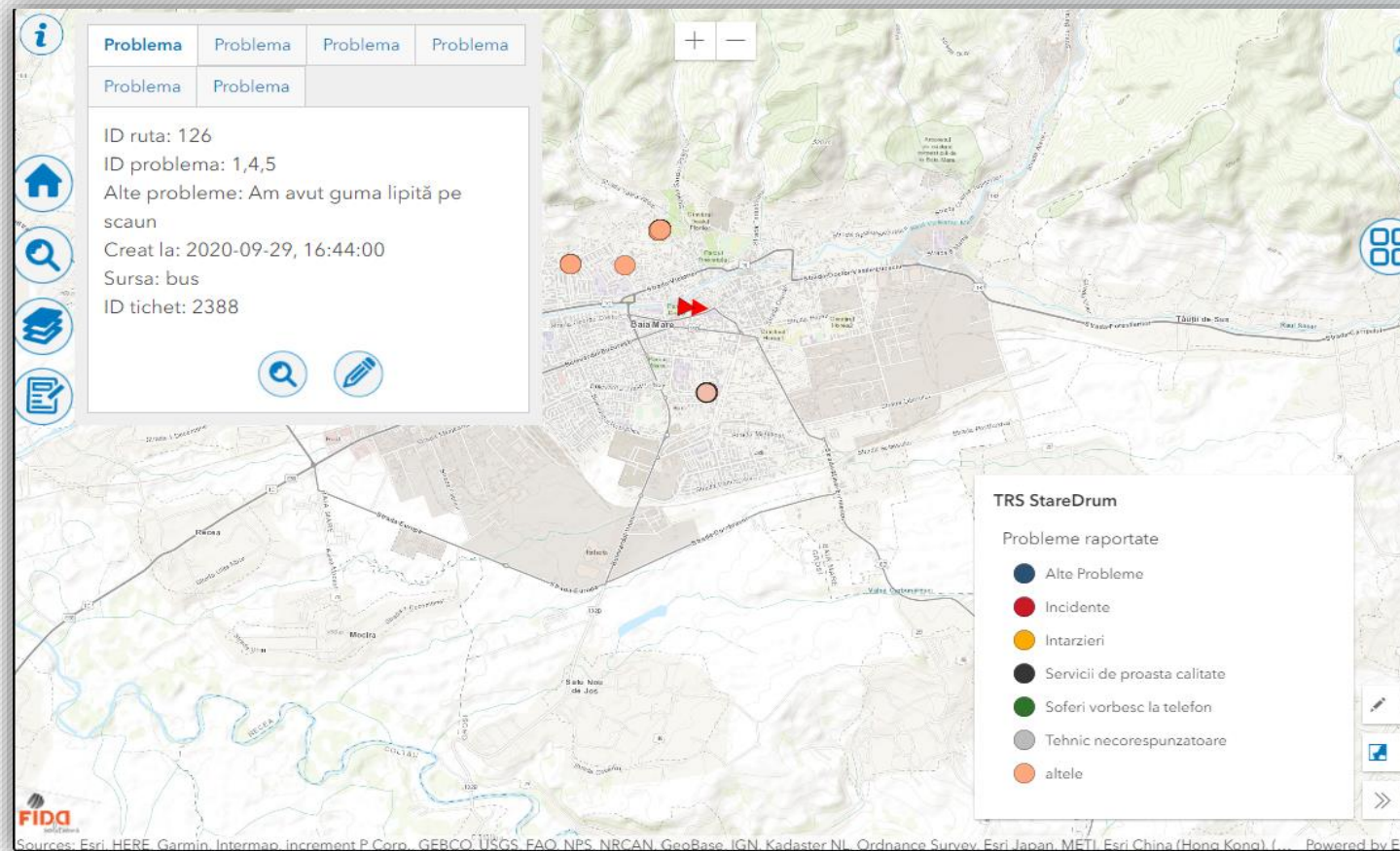


Ore plecarea din Baia Mare

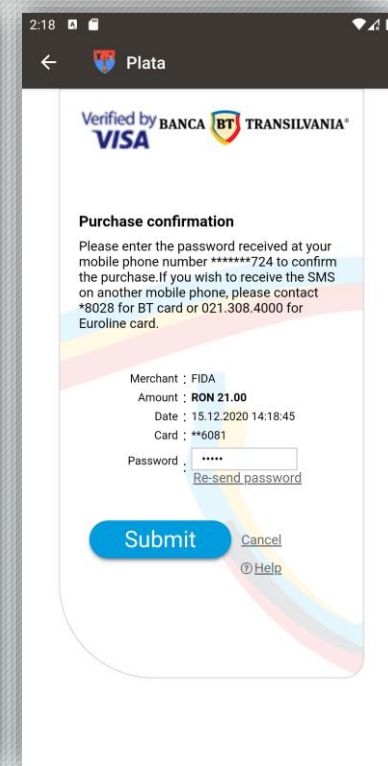
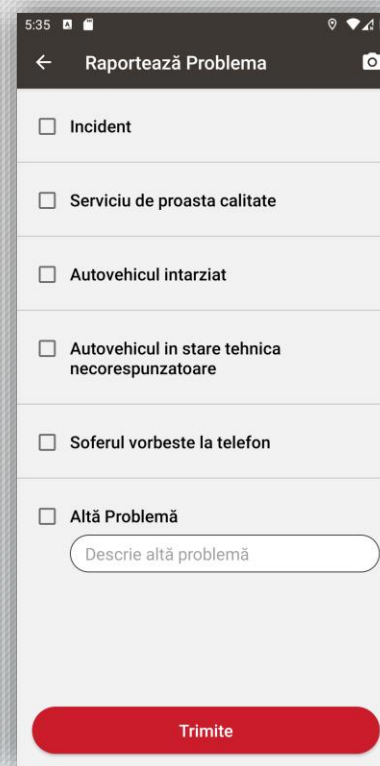
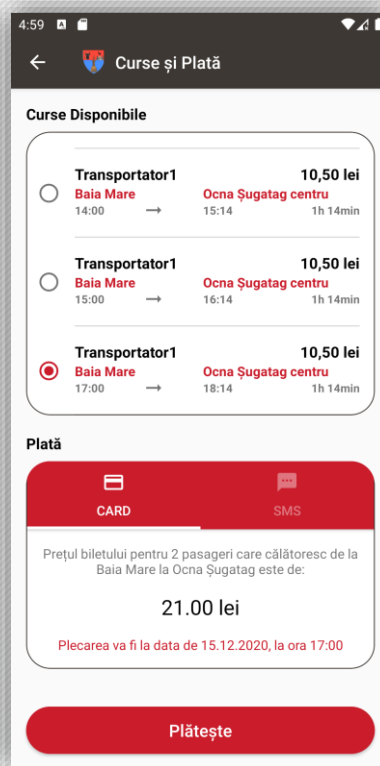
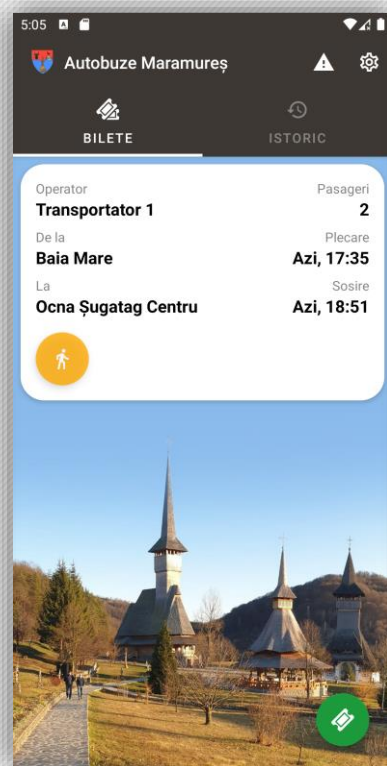
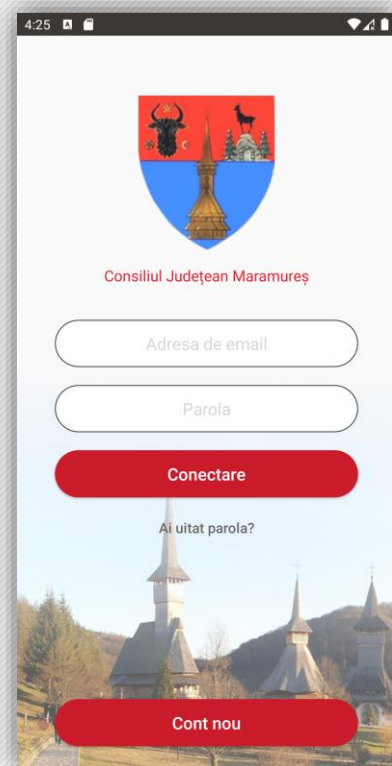
Dus catre Băiuț	Intors catre Baia Mare
09:30	07:00
11:30	07:50
13:30	08:50
15:00	12:50
17:45	17:05

Închide

Starea drumurilor si probleme raportate



Aplicatie mobila



Rapoarte

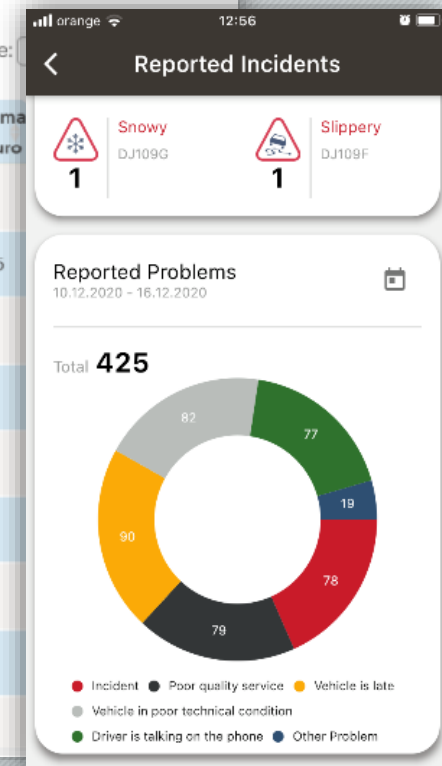
Raport - Raport bilete

Plecari: Sosiri: Transportator: Tip plata: Titular: Interval:

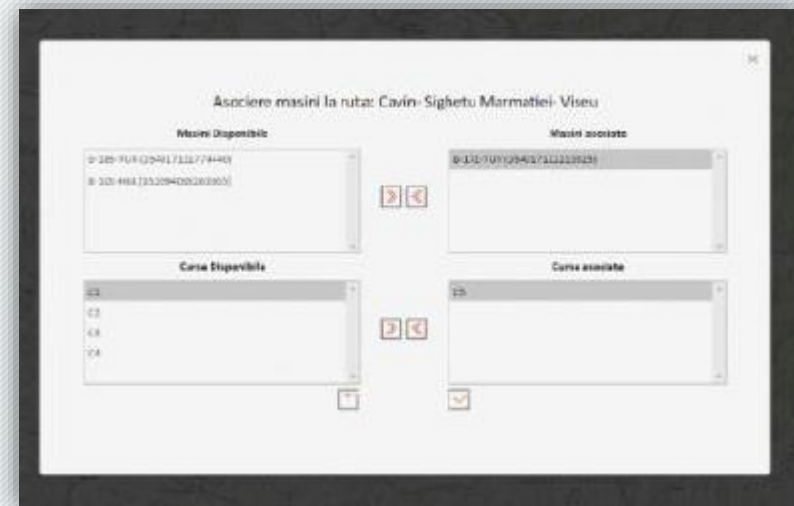
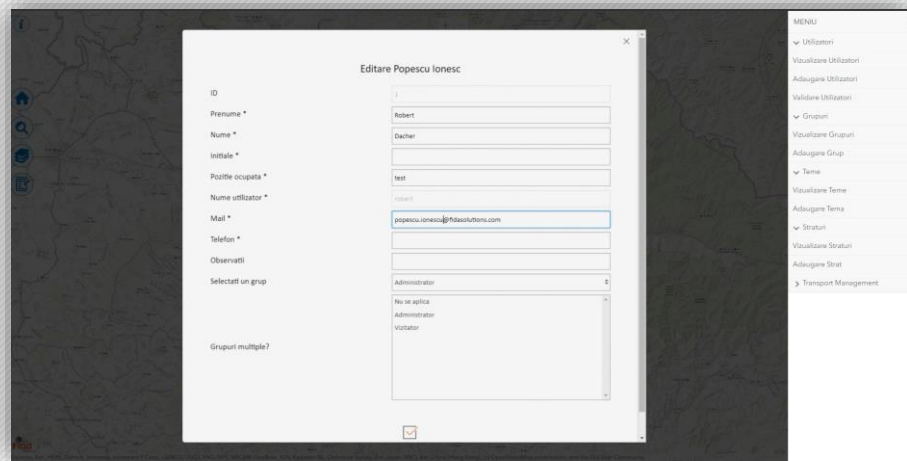
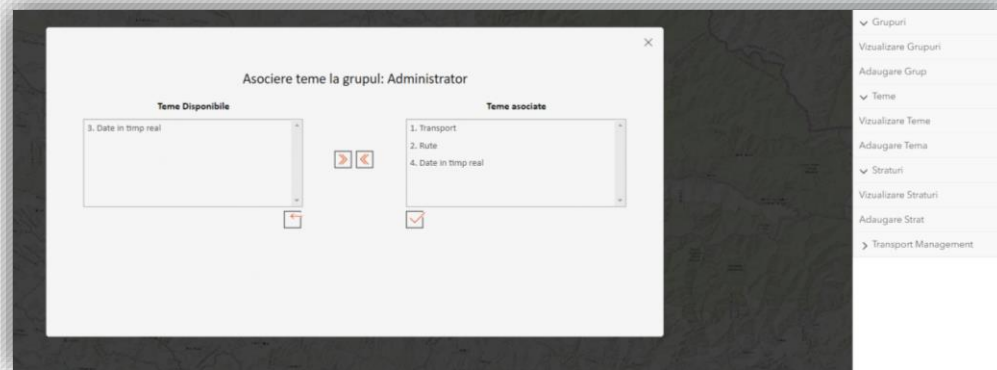
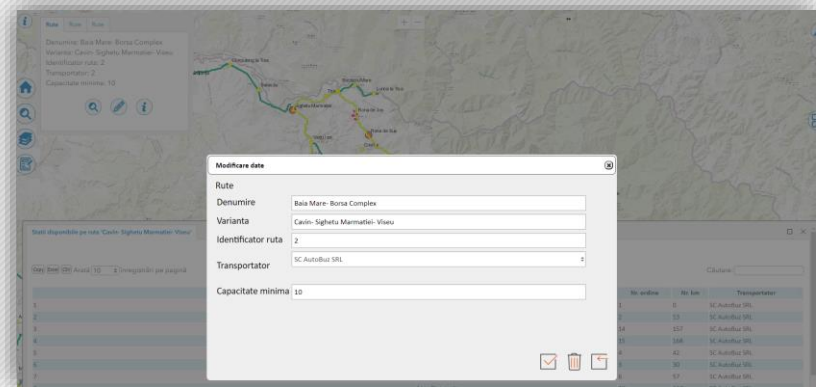
Arată înregistrări pe pagină

Căutare:

Nr. crt.	Factura	Data	Numar tichet	Statie plecare	Data plecare	Statie sosire	Data sosire	Nr. pasageri	Transportator	Suma lei	Suma euro
1	-	17-12-2020,11:39	100419	Baia Mare	2020-12-17, 11:30:00	Ocna Şugatag centru	2020-12-17, 12:42:00	4	SC AutoBuz SRL	42	-
2	-	17-12-2020,10:47	100418	Baia Mare	2020-12-17, 11:30:00	Ocna Şugatag centru	2020-12-17, 12:42:00	3	SC AutoBuz SRL	-	0.5
3	-	17-12-2020,00:17	100415	Baia Mare	2020-12-17, 07:00:00	Ocna Şugatag centru	2020-12-17, 08:14:00	4	SC AutoBuz SRL	42	-
4	-	16-12-2020,23:46	100414	Borşa Complex	2020-12-16, 16:30:00	Baia Mare	2020-12-16, 20:42:00	10	SC AutoBuz SRL	105	-
5	-	16-12-2020,21:35	100413	Baia Mare	2020-12-17, 11:30:00	Borşa Complex	2020-12-17, 15:40:00	1	SC AutoBuz SRL	10.5	-
6	-	16-12-2020,21:34	100412	Borşa centru	2020-12-16, 16:46:00	Ocna Şugatag centru	2020-12-16, 19:28:00	1	SC AutoBuz SRL	10.5	-
7	-	16-12-2020,19:23	100411	Baia Mare	2020-12-16, 07:00:00	Borşa Complex	2020-12-16, 11:02:00	10	SC AutoBuz SRL	105	-
8	-	16-12-2020,18:27	100410	Baia Mare	2020-12-16, 12:30:00	Ocna Şugatag centru	2020-12-16, 13:42:00	4	SC AutoBuz SRL	42	-
9	-	16-12-2020,18:25	100409	Baia Mare	2020-12-16, 12:30:00	Ocna Şugatag centru	2020-12-16, 13:47:00	5	SC AutoBuz SRL	52.5	-



Administrare sistem



Echipa de dezvoltare

