

ANTIK Telecom

Antik - Smart Mobility Sharing

**Flotila
E-mobility**



**Nabíjacie
stanice**



**Všetko
v jednej appke**



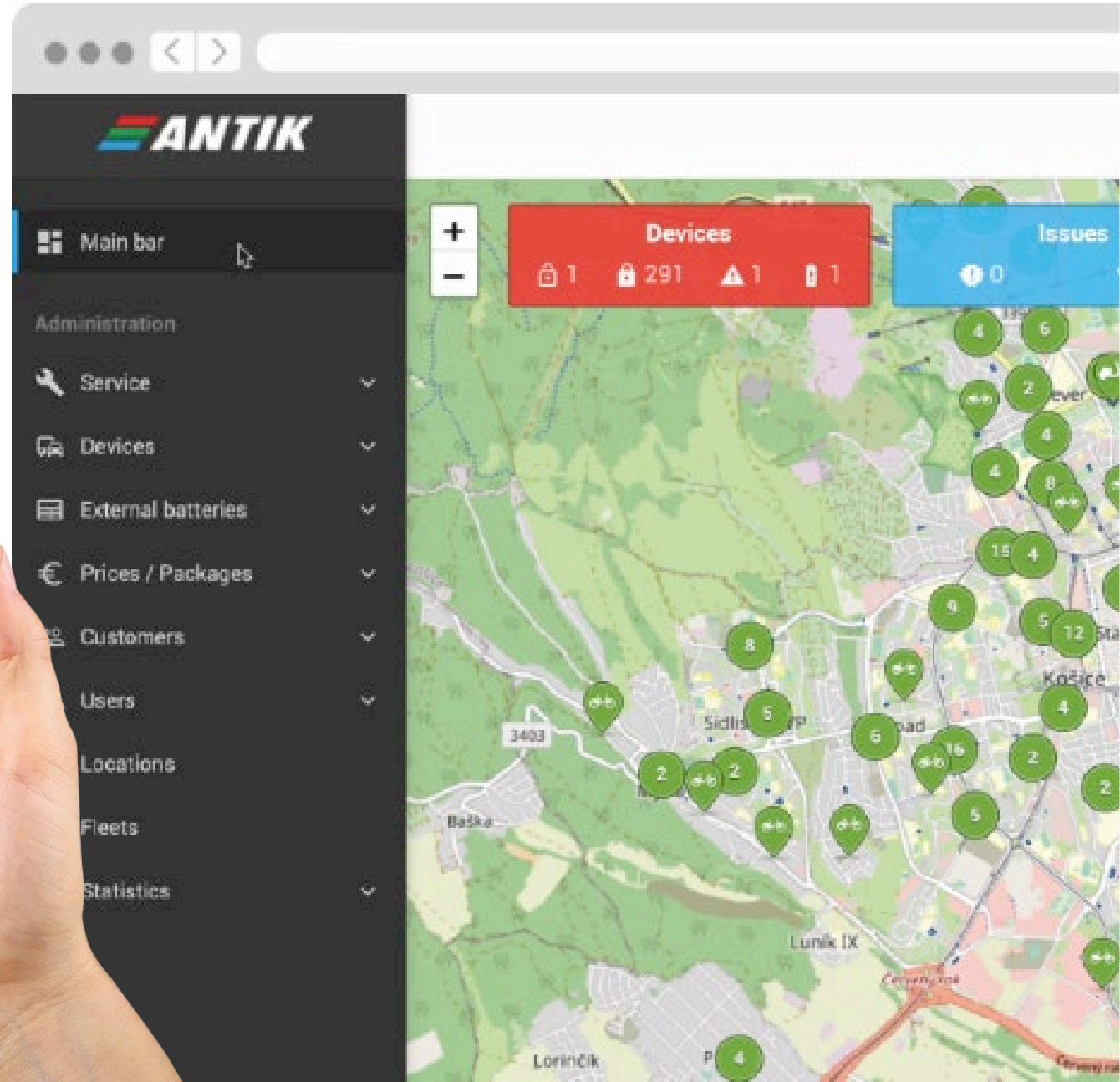
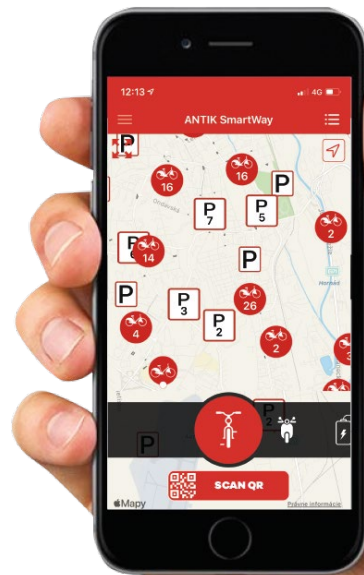
**Cloud monitorovací
systém**



ANTIK Telecom

Back-End system + API

- ✓ Prehľadný dashboard
- ✓ Správa flotily
- ✓ Sledovanie pozície
- ✓ Manažment užívateľov
- ✓ Správa kupónov a akcií
- ✓ Správa notifikácií
- ✓ Správa cien za jazdu
- ✓ Prehľady a štatistiky



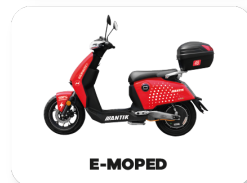
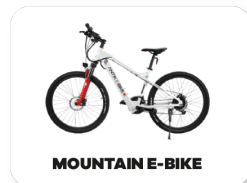
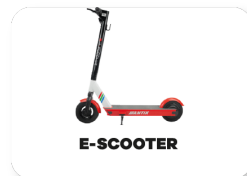
WWW.VEREJNYBICYKEL.SK

Štatistiky

322 932 Počet požičaní - všetky prostriedky

Z toho:

Bicykle:	163 693
Kolobežky:	114 691
Skútre:	11 895
E-bike:	32 653
Powerbanky:	2 945



860 041

Prejazdené kilometre

76 768

Stiahnutí aplikácie

6 005

Hovorov na CallCentrum

215

Nabíjacích Staníc spolu



WWW.VEREJNYBICYKEL.SK

ANTIK
telecom

Jazdy

Bicykel

Spolu: **163 693**

Košice: 122 911

Vzdialenosť: 530 540 km

Čas: 51 914 h

Peak: 11.6. 2 969 jazd

E-Bike

Spolu: **32 653**

Košice: 30 641

Vzdialenosť: 52 422 km

Čas: 4 548 h

Peak: 10.6. 671 jazd

Kolobežka

Spolu: **114 691**

Košice: 110 205

Vzdialenosť: 219 717 km

Čas: 19 194 h

Peak: 21.05. 1 311 jazd

Skúter

Spolu: **11 895**

Košice: 11 262

Vzdialenosť: 57 362 km

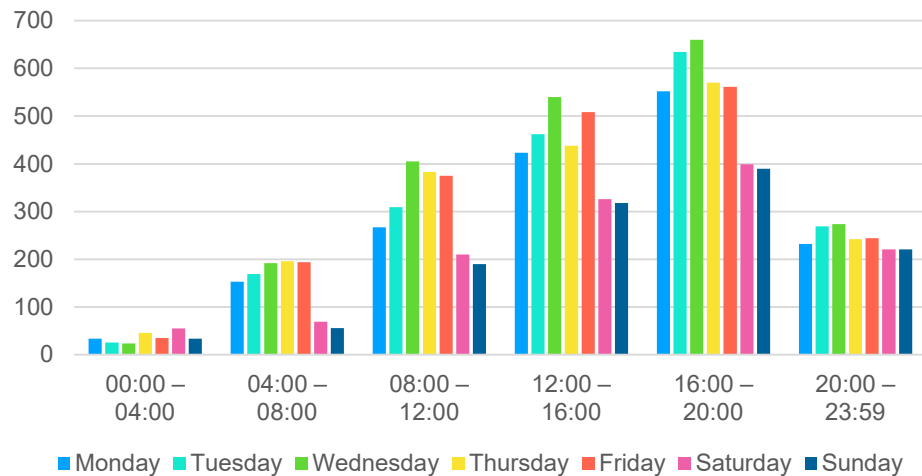
Čas: 3 161 h

Peak: 07.07. 155 jazd

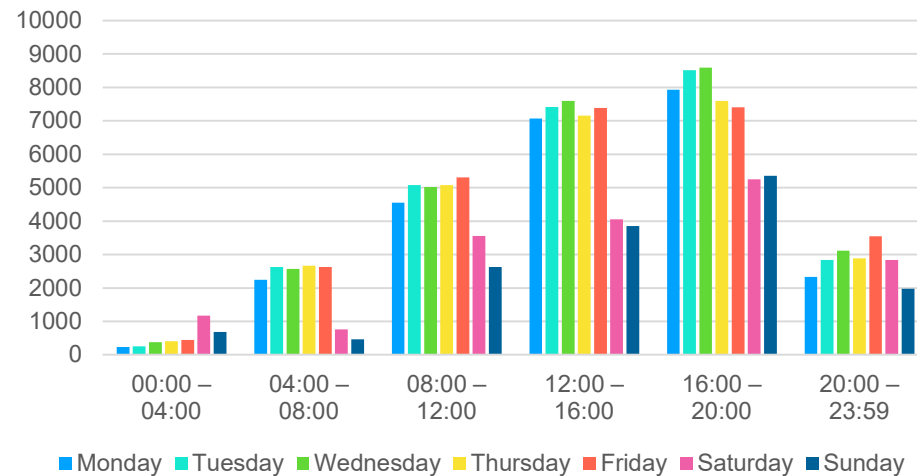


Jazdy

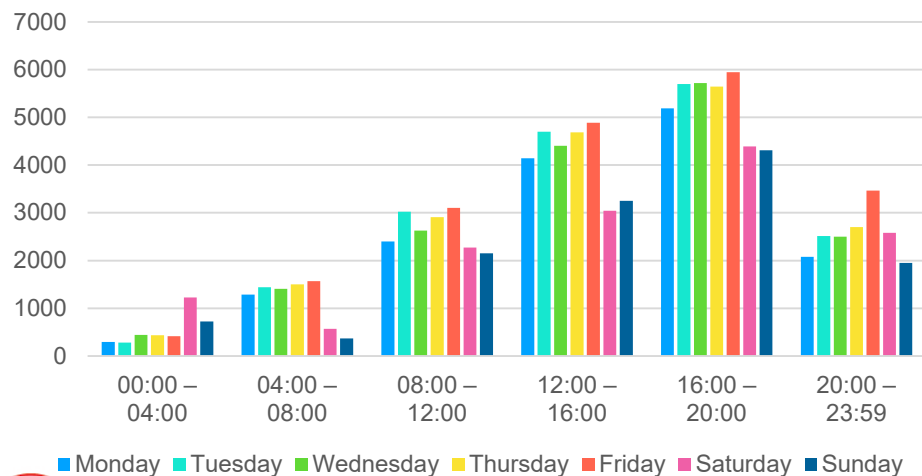
Skútre



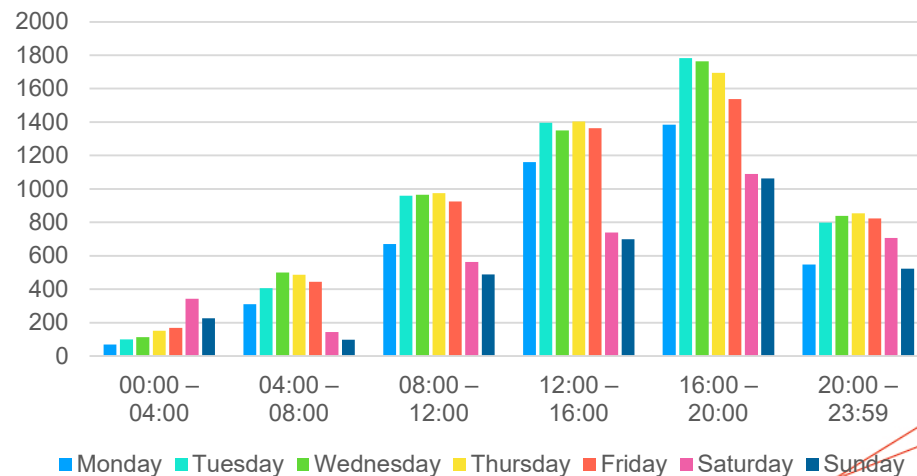
Bicykle



Kolobežky



E-bike



WWW.VEREJNYBICYKEL.SK

ANTIK
telecom

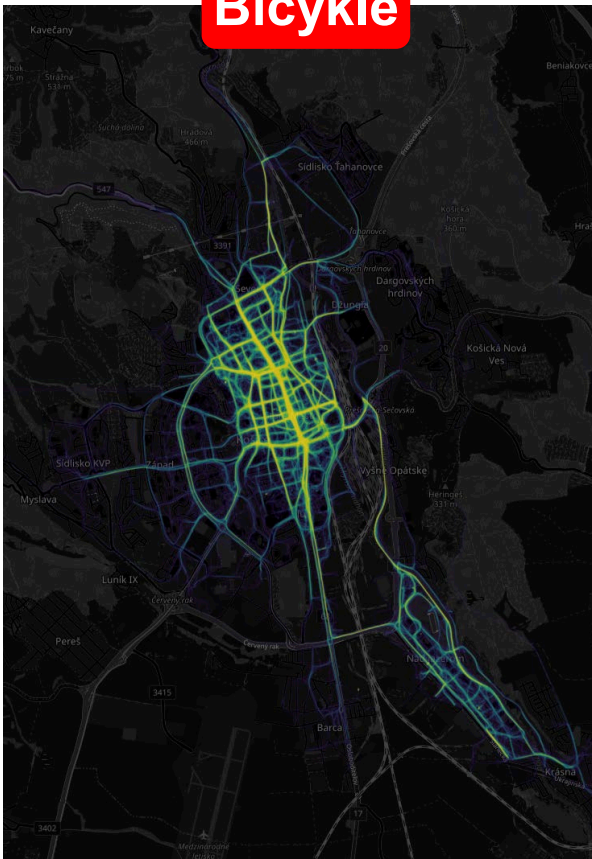
Mestá

	<i>obyvatelia</i>	bicykel	<i>Jazdy 2021</i>
Košice	240 000	800	122 911
Trebišov	25 000	65	1 691
Moldava	11 500	25	524
Poprad + Svit + Sp.Teplica	62 100	188	9 183
Bratislava Vajnory + Rača	30 000	85	3 560
Prešov + Malý Šariš	92 000	215	9 028
Krásno nad Kysucou	6 900	40	736
Kysucké nové Mesto	15 500	50	4 101
Humenné	34 000	50	5 176
Svidník	11 500	50	3 870
Snina	20 500	50	2 179
Sabinov	13 000	50	2 417

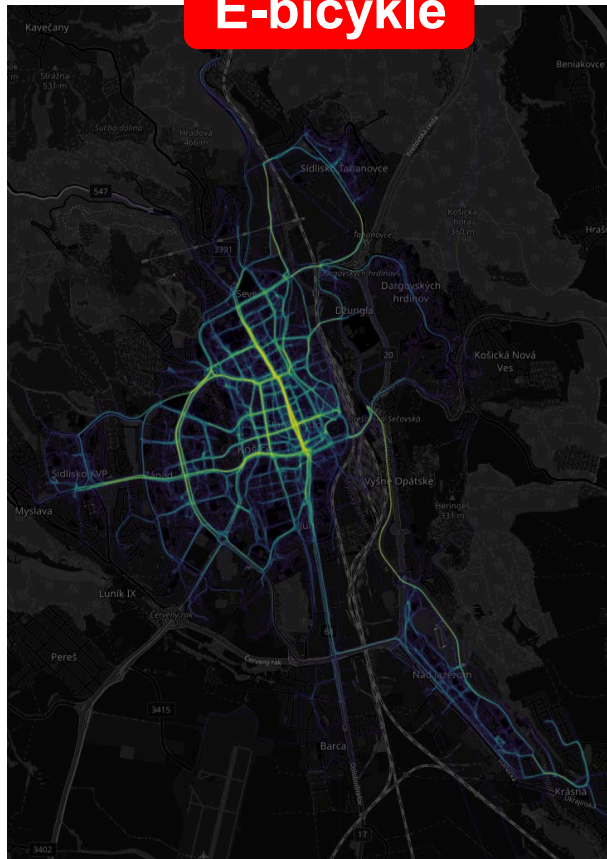


Heatmaps

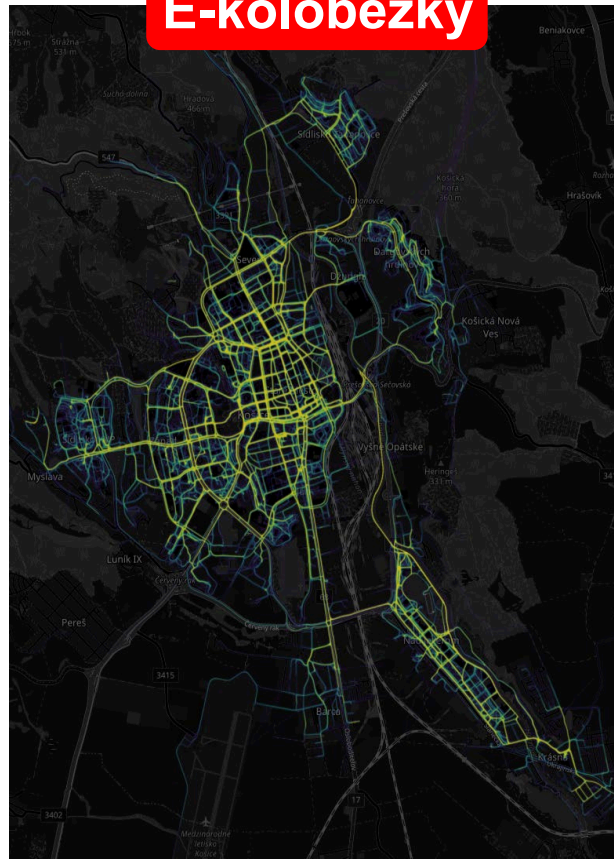
Bicykle



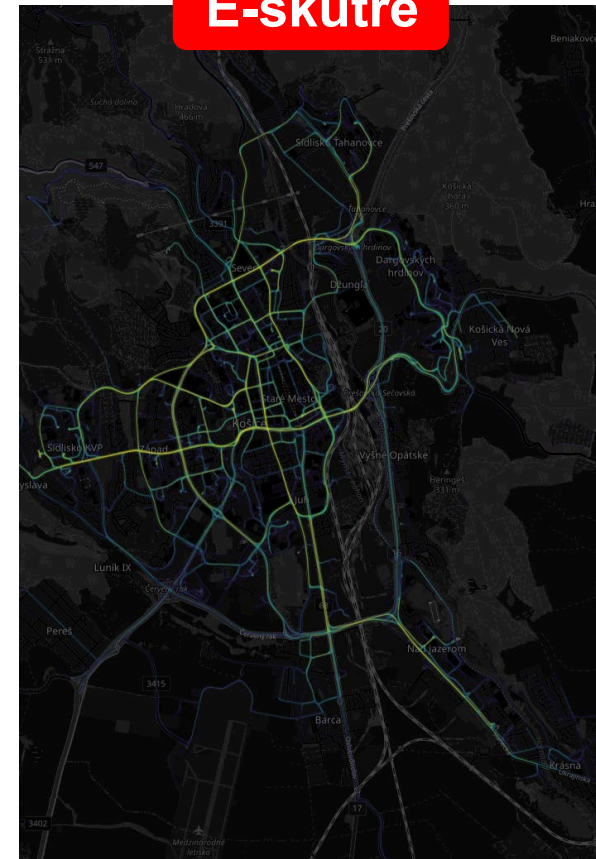
E-bicykle



E-kolobežky



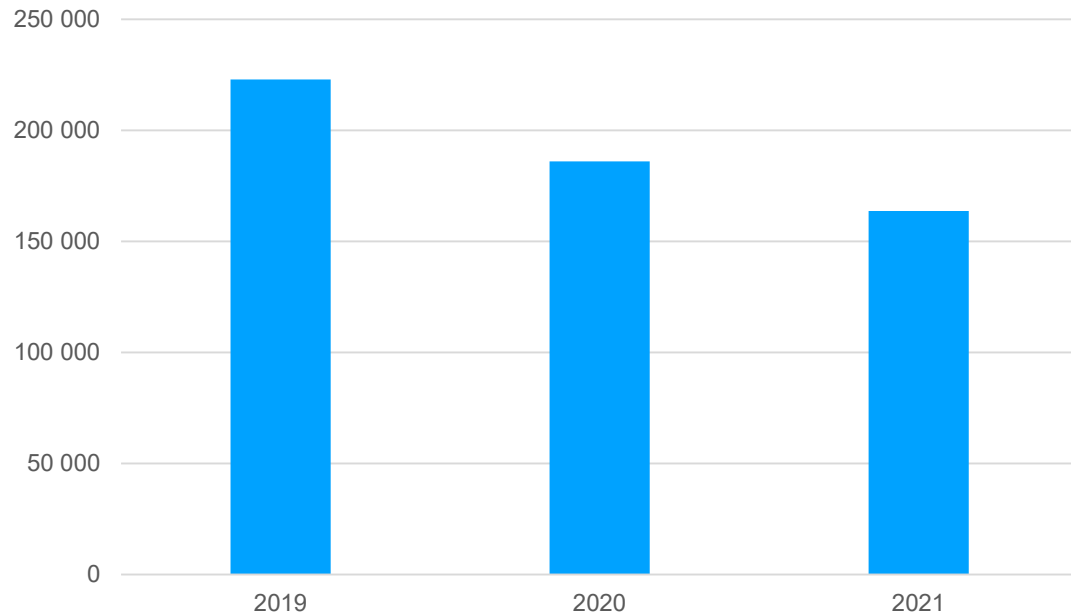
E-skútre



Jazdy porovnanie

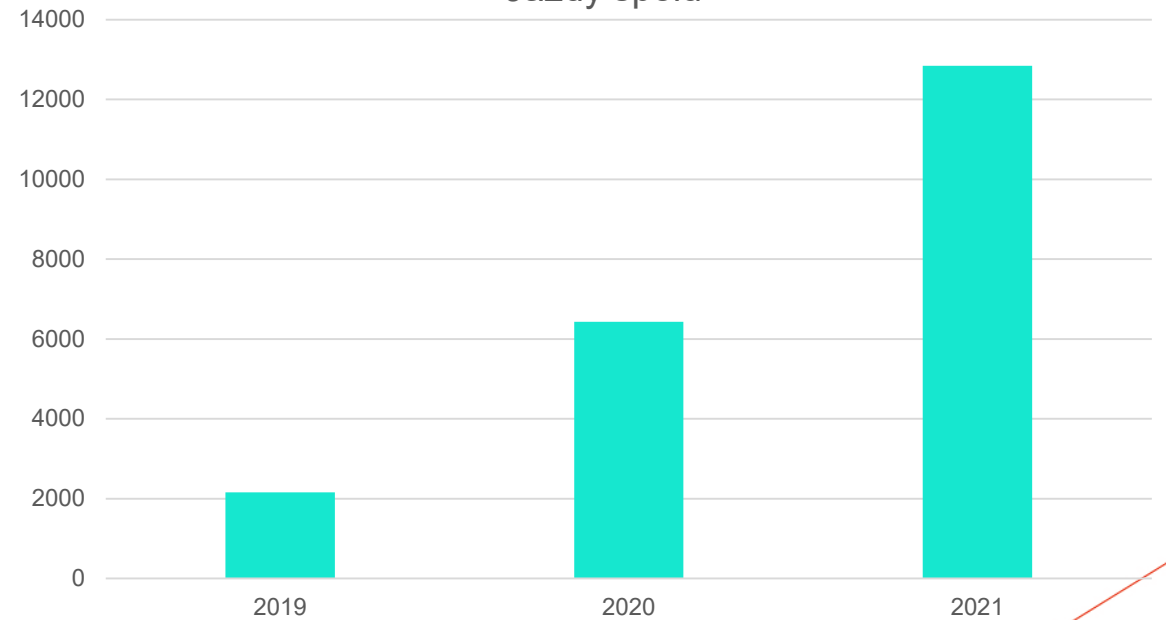
Bicykel

Jazdy spolu



Skúter

Jazdy spolu



[WWW.VEREJNYBICYKEL.SK](http://www.verejnybicykel.sk)

ANTIK
telecom

Poruchy 2021

Typ zariadenia	Počet	Poruchy	Poškodené	Nezvestné
Bicykel	2000	3874	118	139
E – bicykel	350	1474	24	24
Kolobežka	300	3093	21	40
Skúter	145	1118	2	2

Kategoríe					
Kategória	Nové	Priradené	Odstránené	Nedostupný ND	Spolu
Účet	17	1	1121	0	1139
Aplikácia	3	6	250	0	259
Bicykel	295	66	8829	314	9190
Elektrický bicykel	83	17	1282	115	1382
Kolobežka	50	7	3156	41	3213
Skúter	7	0	1672	27	1679
Externá batéria	1	0	6	0	7
Stanica pre externé batérie	3	0	52	0	55
Výdajný automat	0	0	3	0	3
Nabíjacia stanica	28	11	87	0	126



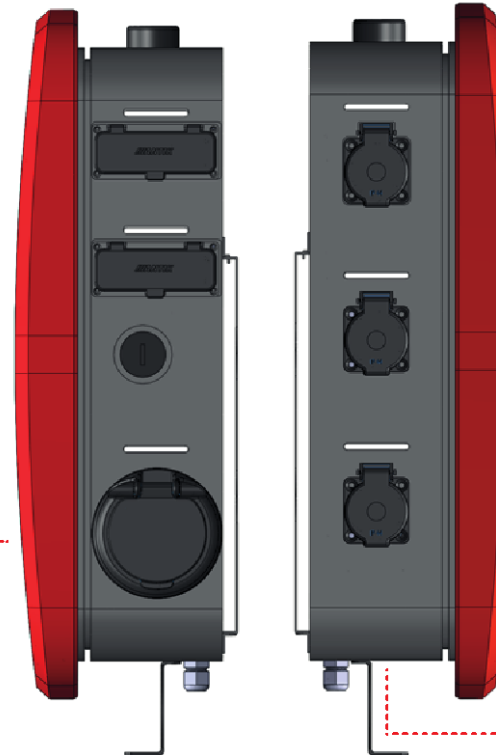
Nabíjacie stanice



3x slot pre
POWERBANKY
pre nabíjanie
mobilných
telefónov



1x nabíjanie auta
AC / 22KW / Type2
konektor



3x 230V univerzálna zásuvka
pre ľubovoľné el. zariadenie
(kosačky, vysávače, e-motorky)

3x zásuvka 36V / 4A
pre e-bicykle, e-
kolobežky

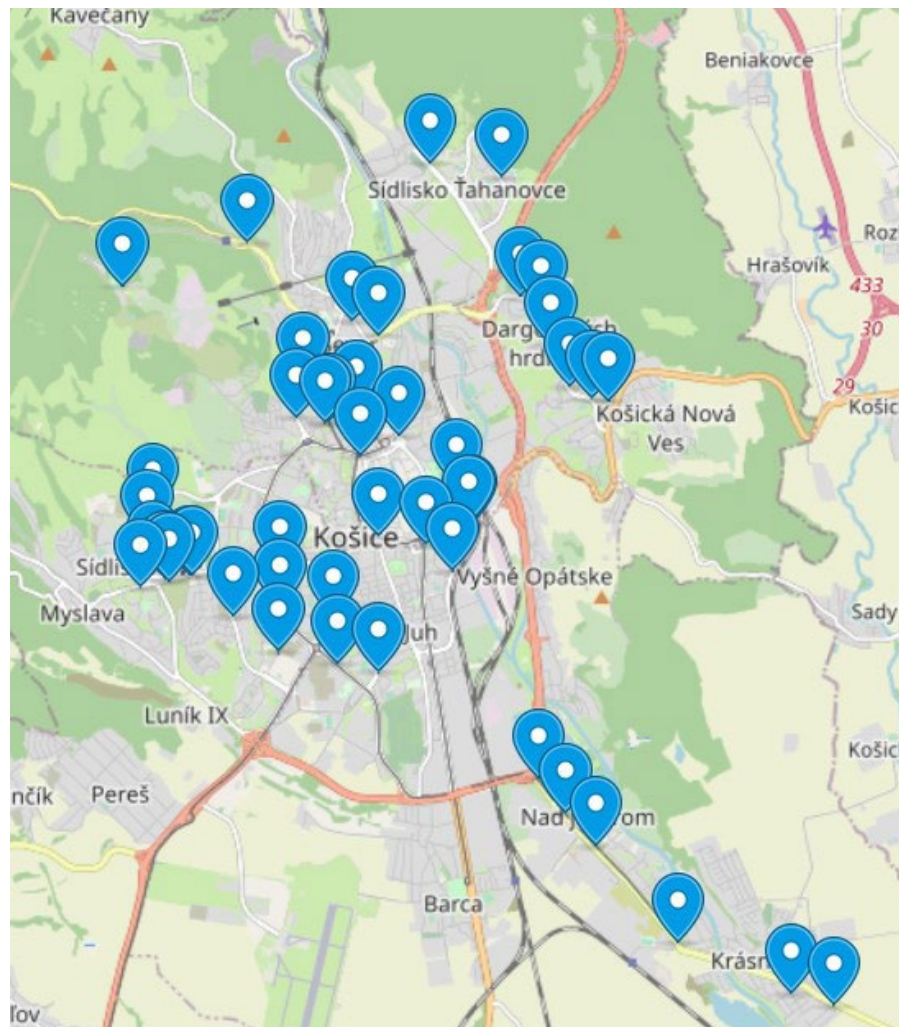
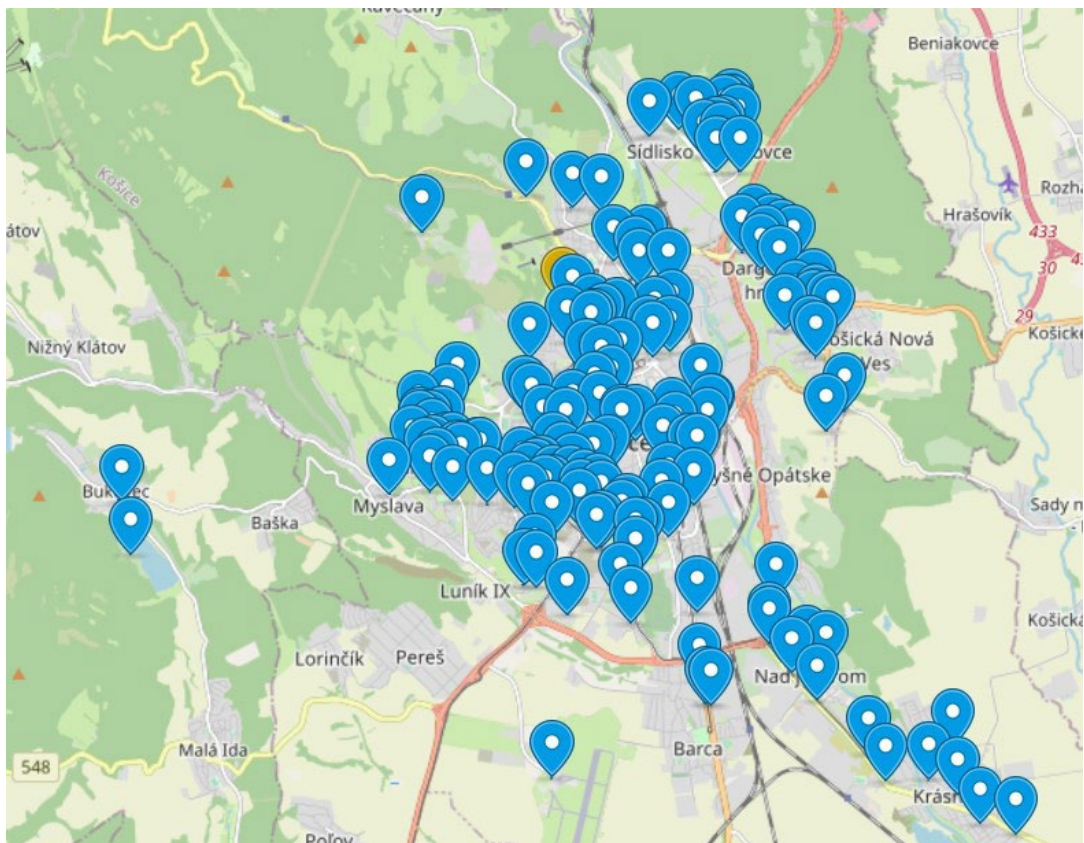


Nabíjacie stanice

Spolu: **215 ks** Nabíjacích bodov: **636 ks**

FVS: **46 ks** Autonabíjačky: **7 ks**

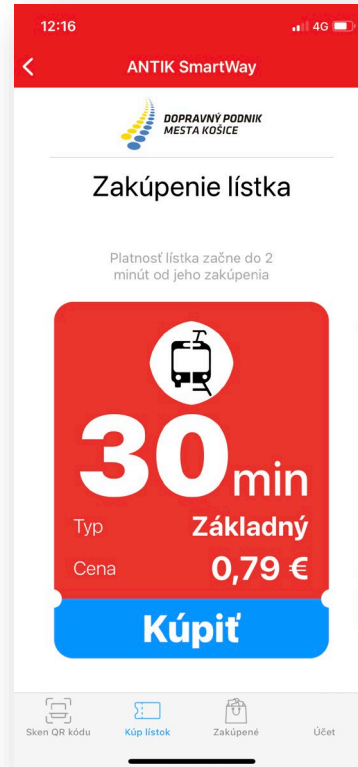
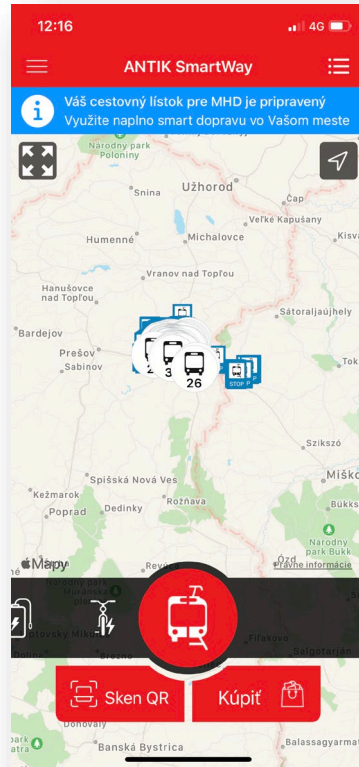
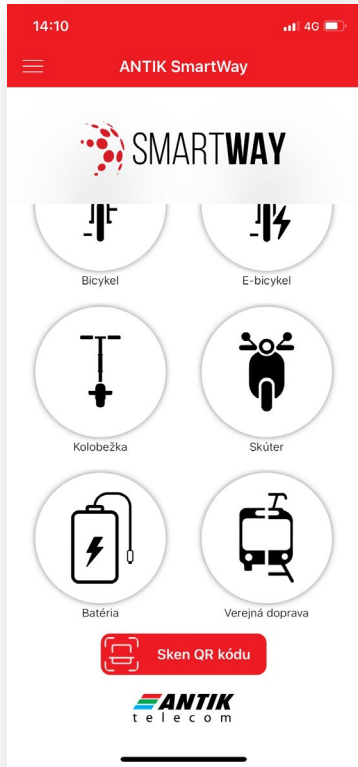
Nové / Výstavba / Projektovanie / Čaká sa: **205 ks**



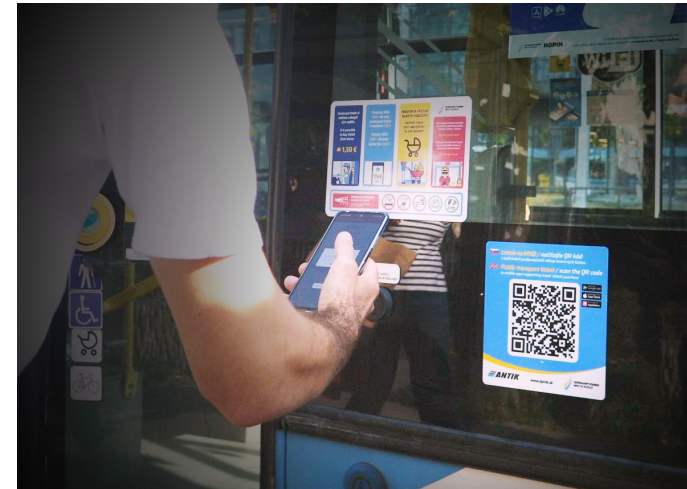
[WWW.VEREJNYBICYKEL.SK](http://www.verejnybicykel.sk)

ANTIK
telecom

Integrovaná doprava



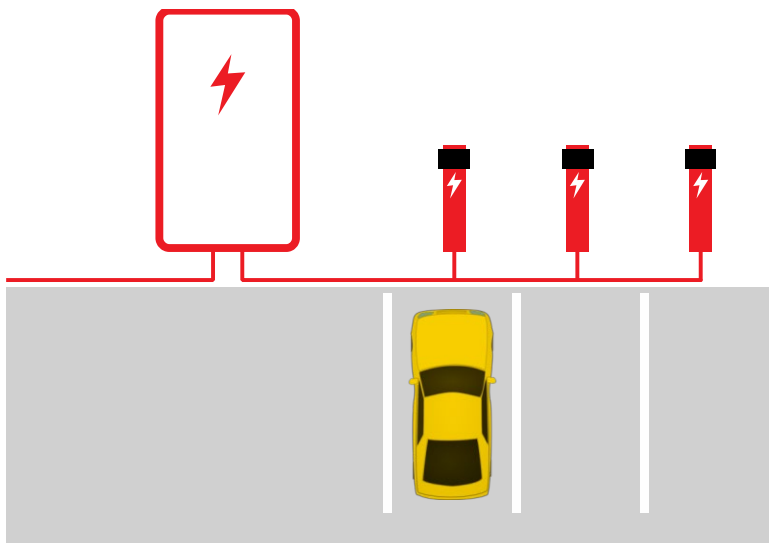
- ✓ **Nákup cestovných lístkov, a sharing v jednej apke**
- ✓ Integrovaná doprava v celom regióne v jednej aplikácii
- ✓ Nízke transakčné náklady
- ✓ Jednoduché nasadenie kdekoľvek



WWW.VEREJNYBICYKEL.SK

ANTIK
telecom

Nabíjací HUB



Centrálny Power Hub

- ✓ Smart balancing energie / dedikovanie
- ✓ 3x 125A prípojka
- ✓ fakturačný elektromer
- ✓ riadenie dobíjacích bodov
- ✓ IoT kontektivita



Nabíjací stĺpik

- ✓ 1x Type 2 konektor pre e-auto
- ✓ 2x 230V zásuvka (kompresor a pod.)
- ✓ výkon min. 3.6kW až 7.2kW
tzv. dynamické prispôsobovanie - balancing
- ✓ meranie odberu a svetelná indikácia stavu



Smart Parkovanie

- ✓ Efektívne parkovanie s možnosťou požičiavania vozidiel
- ✓ **Monitoring obsadenosti na LED paneli** aj priamo v aplikácii
- ✓ **Park & Drive** – kombinovanie parkovacieho miesta so zdieľaným prostriedkom

