



14 октября, 2024

ТМ "Beeline Казахстан"

ТОО «КаР-Тел»: Республика Казахстан, г.Астана, район Алматы, ул.
Кадыргали Жалаири, дом 2.

Настоящим письмом мы подтверждаем лидерство Beeline Казахстан по
покрытию LTE и по покрытию LTE в сельской местности за период
01.07.24-30.09.24 в Республике Казахстан.

В Приложении№1 представлены данные о количестве и общей доле
покрытых квадратов по каждому оператору в Республике Казахстан.

Для определения лидерства вся территория Республики Казахстан
очерчивается квадратами 1x1км. По данным квадратам считаются
измерения в сети 4G. Для каждого региона подсчитывается количество
квадратов, где были события Vigo на сети LTE. Благодаря данным
измерениям получена доля покрытия каждого оператора в сети LTE.

В Приложении№2 представлены визуальные примеры карт с покрытием в
сети LTE.

Vigo Software Limited

12 Kennedy

Kennedy Business Centre

2nd floor

1087, Nikosia

Cyprus

–

mail@vigo.one

www.vigo.one

+357 22 232613

–

Reg. Number HE 354280

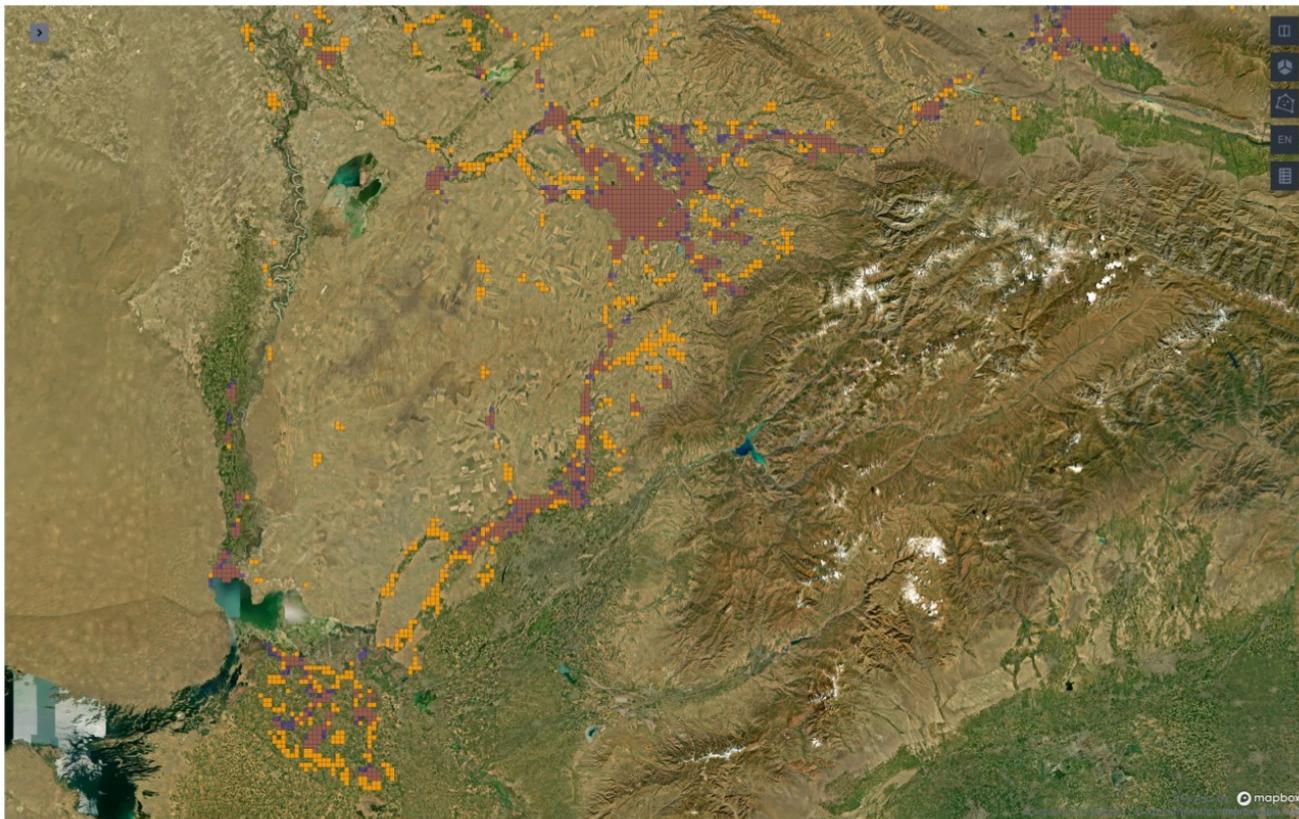
VAT Reg. Number CY10354280

Приложение№1

Всего уникальных кластеров 4G	11186		
Регион	Beeline	Kcell	Tele2
Абайская область	245	72	277
Акмолинская область	770	273	632
Актюбинская область	365	125	199
Алматинская область	774	138	1042
Алматы	361	262	396
Астана	253	219	260
Атырауская область	225	175	141
Восточно-Казахстанская область	495	74	396
Жамбылская область	416	84	403
Жетысуская область	336	73	341
Западно-Казахстанская область	345	71	149
Карагандинская область	599	292	596
Костанайская область	500	100	366
Кызылординская область	275	134	175
Мангистауская область	308	92	123
Павлодарская область	413	81	301
Северо-Казахстанская область	383	69	311
Улытауская область	93	13	67
Шымкент	311	161	239
Южно-Казахстанская область	683	169	372
ВСЕГО	8150	2677	6786
Доля покрытия, %	72.86	23.93	60.67

Приложение №2

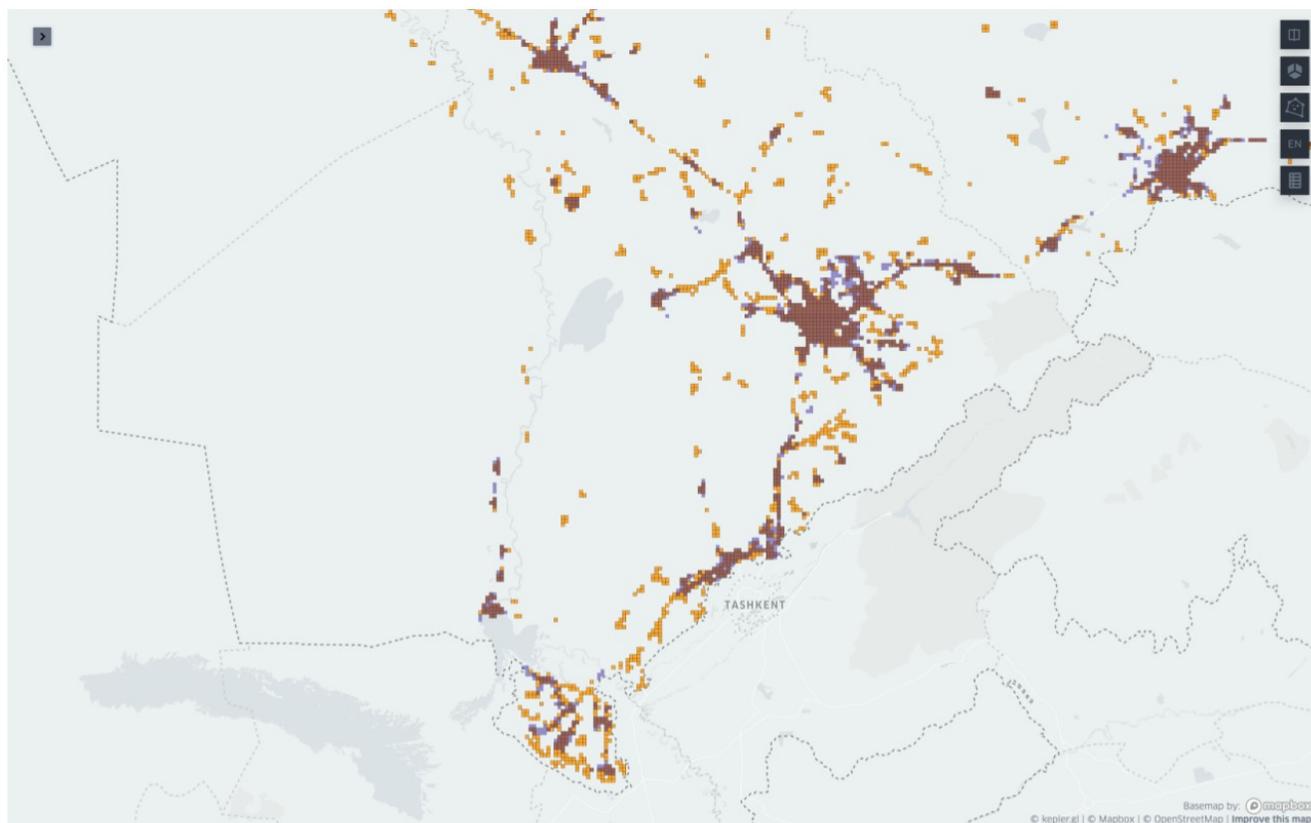
Шымкент и Южно-Казахстанская область (Спутниковая карта):



- Присутствует только покрытие LTE Картел
- Присутствует покрытие LTE только конкурентов
- Присутствует LTE покрытие и конкурентов и Картел

Приложение№2 (Продолжение)

Шымкент и Южно-Казахстанская область (Контурная карта):



-  Присутствует только покрытие LTE Картел
-  Присутствует покрытие LTE только конкурентов
-  Присутствует LTE покрытие и конкурентов и Картел