

ANTIK Smart Cities

Ako začať jednoducho a bez veľkých investícií



Antik Telecom

Quick Facts

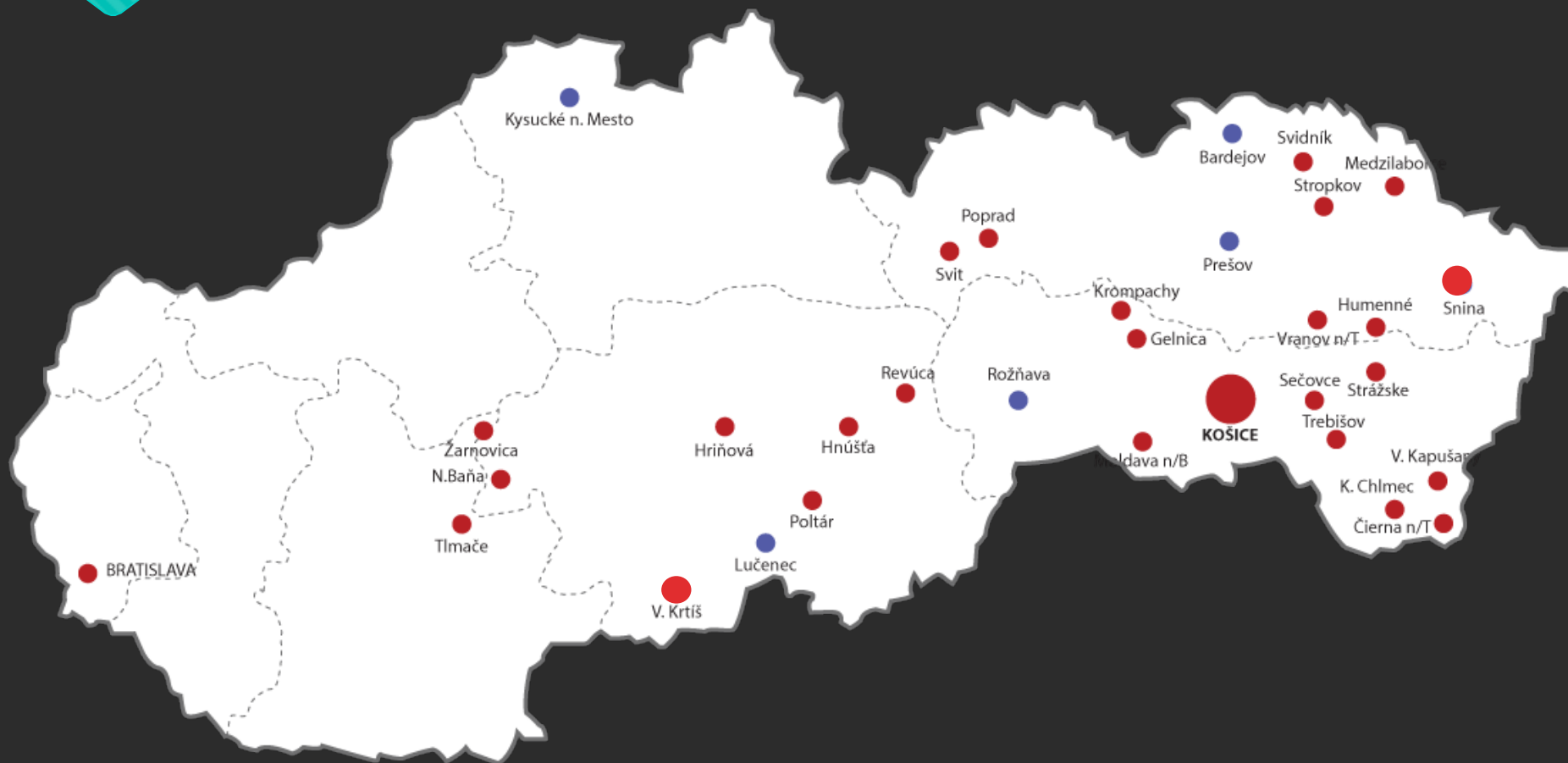


- 70k+ retail clients
- 170k households passed on FTTx
- 4th largest fixed telco in SK
- Fastest growing telco operator in SK
- 17% yoy growth (2017)
- Privately owned



Antik Telecom

National Fiber Coverage



Antik Telecom

Posledné novinky v retail segmente



- Smart Home
- Gigabit internet
- 4K vysielanie
- Hybrid DTH+IP TV
- VoIP app
- Mobilita a e-mobilita

Antik Telecom

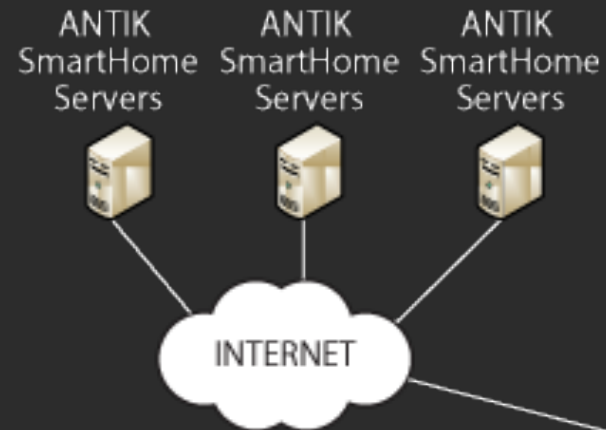
SmartHome



- Bezpečnosť v domácnosti
- Úspory energií
- Komfort
- Komunikácia
- Ďialkové riadenie a nastavenie cez TV, mobil aj PC

Antik Telecom

SmartHome – how it works?



SmartHome GW embedded into TV STB, collects data and control Z-Wave compatible devices and sensors



What do they have in common?



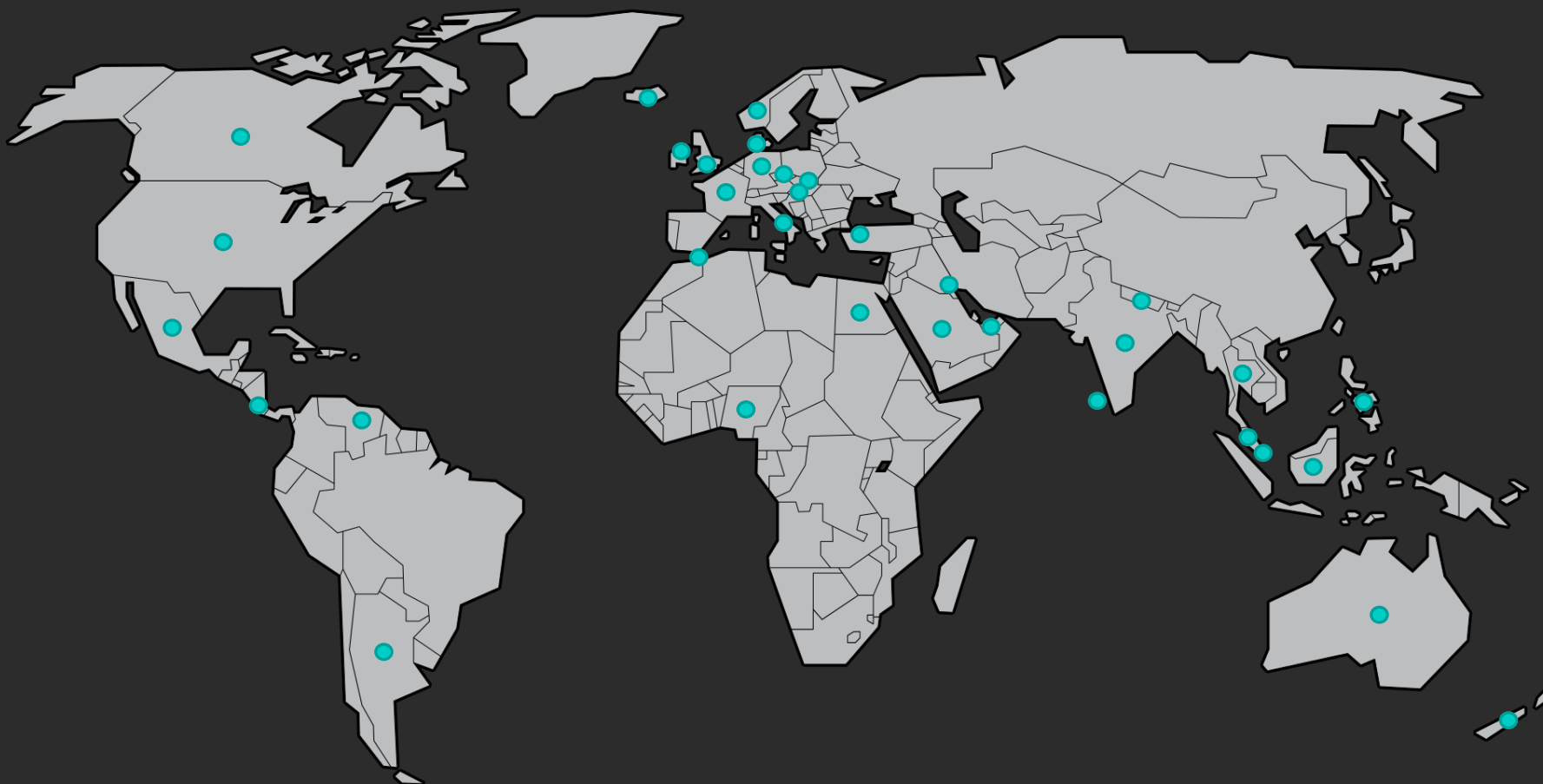
Antik Technology

Interactive TV for the world



Antik Technology

Clients distribution



Antik „SmartCity“ v minulosti

- Rozsiahle mestské a obecné wi-fi zóny
- Kamerové systémy pre mestské polície
- Rýchly internet pre obecné úrady a priamo riadené organizácie
- Vytváranie celomestských vnútorných telefónnych sietí
- GPS monitoring mestských vozidiel
- Interaktívne ankety na TV obrazovkách

Antik SmartCity TV komunikácia

Povianočná výmena darčiekov



Dostali ste darčeky, ktoré sa Vám nehodia? Príďte si ich vymeniť za vhodnejšie...

videopožičovňa

16.1.2015 (piatok) 14:00 - 19:00

Radničná sála MÚ MČ Košice - Staré Mesto, Hviezdoslavova 7

Vstup voľný

Príďte si vymeniť svoje darčeky?

*Súhlasím s použitím telefónneho čísla a emailu výhradne za účelom bezplatnej rezervácie miesta

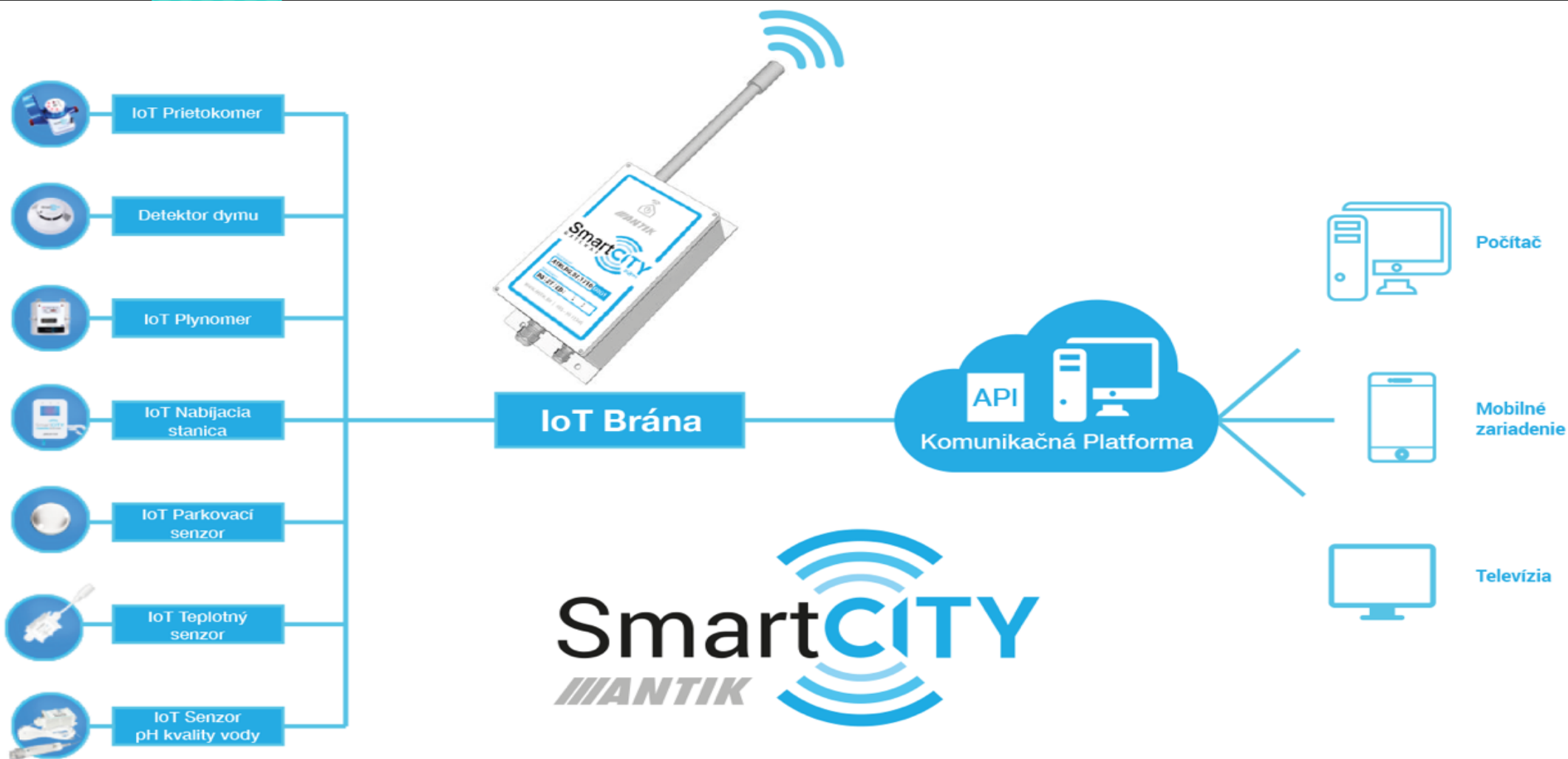


Áno

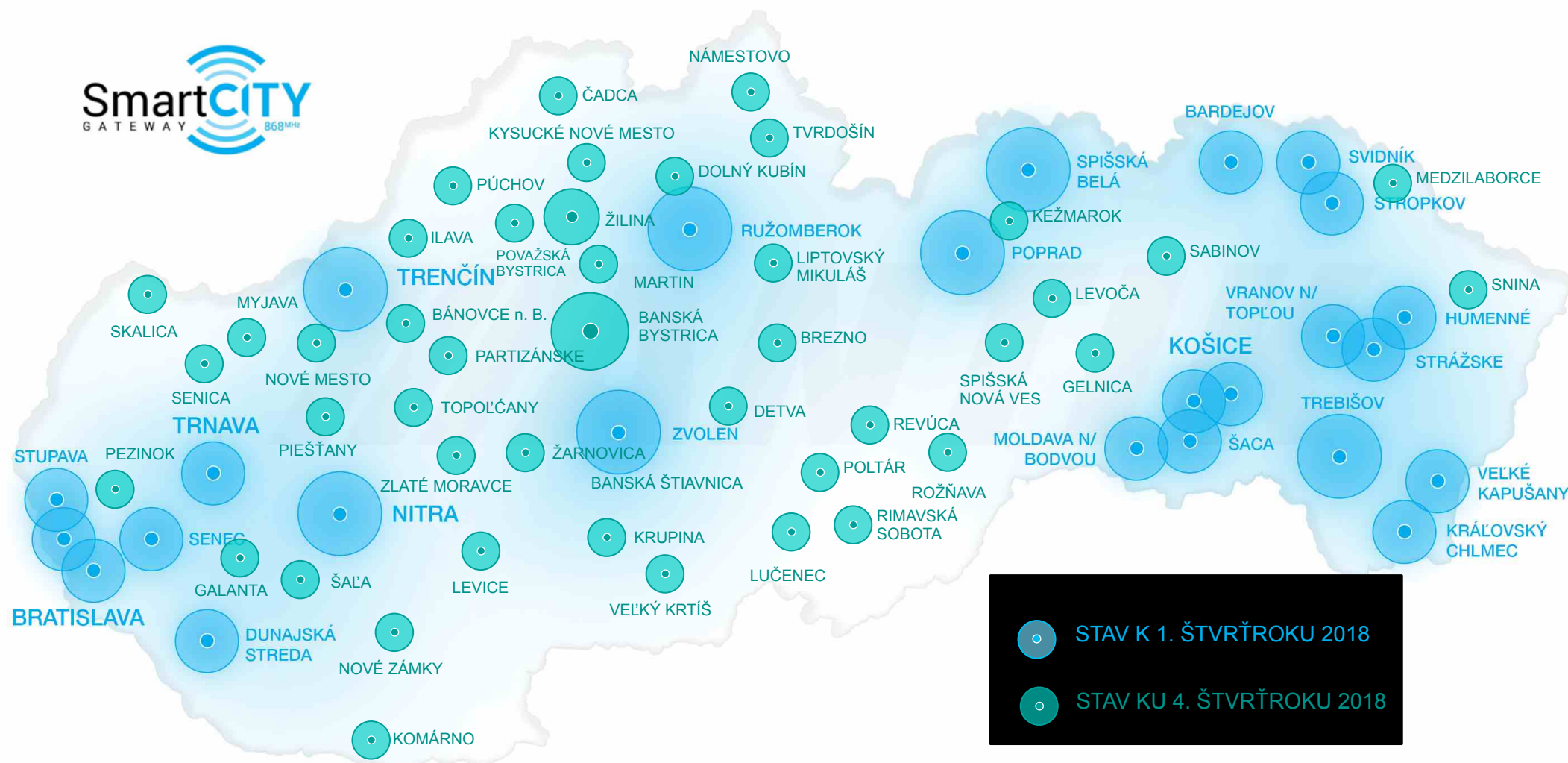


Nie

Antik SmartCity – ako to funguje?



Antik IoT sieť



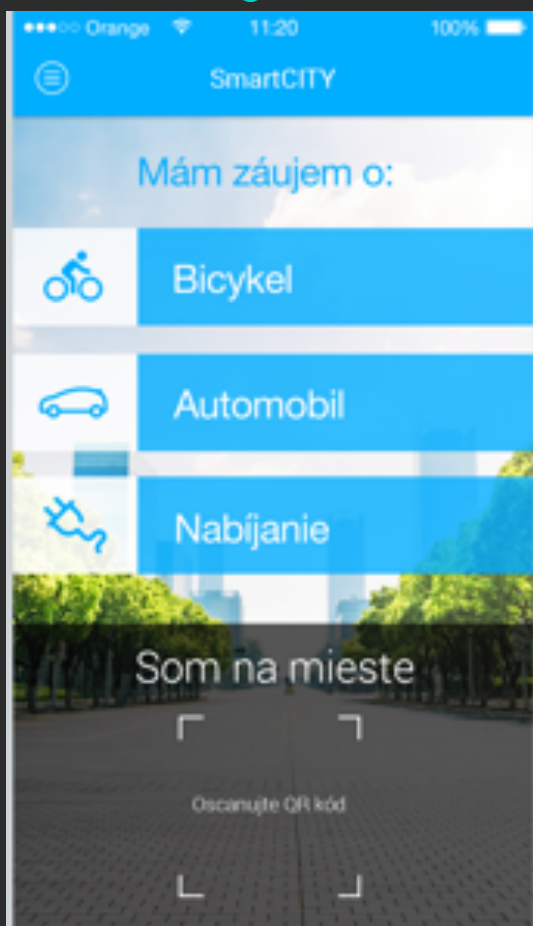
SmartCity Elements

LoRaWAN senzory Antiku



- Metering
- Parkovanie
- Kvalita ovzdušia a vody
- Odpad
- Hustota dopravy
- Hladina vody
- ...

X-Sharing, nabíjanie a e-mobilita



- **Sieť pre zdieľanie a nabíjanie**
- **Bicykle a e-bikes**
- **Indoor a outdoor nabíjačky**
- **Backend manažment – logistika, servis, billing, CRM**
- **Appka pre iOS a Android**
 - **Vyhľadanie, rezervácia vozidla a nabíjacej stanice**
 - **Platba**
 - **Aktivácia prenájmu a nabíjania**

Antik CityBike

Hlavné výhody



- **Masová dostupnosť** – pre porovnanie Budapešť 1200 bicyklov, Bratislava plánuje 750 bicyklov, Košice od Antiku 800 bicyklov
- **Vysoká flexibilita** – bez nutnosti vrátiť CityBike na stanovište, Antik zabezpečuje realokáciu bicyklov na najpoužívanéjšie miesta
- Sledovanie polohy
- Nízke náklady pre mesto
- Bikesharing a E-Bikesharing



Antik nabíjacia platforma

30 až 180kW DC rýchlonabíjacie stanice

ANTIK
telecom



Antik nabíjacia platforma

pre domácnosti a firemné použitie



SmartCity – Antik podpora pre rozvoj



Cieľová skupina	Podpora	Náklady
Vývojári HW	Dizajn HW+technická podpora+konto do siete unlimited data	500 eur ročne vopred
Samospráva	Prevádzka siete 24 mesiacov+odborná podpora+ senzory + unlimited data	Bezplatne 24 mesiacov bez ďalšieho záväzku
Systémoví integrátori a vývojári SW	5 senzorov, prístup k API dokumentácii+5 kônt unlimited data	500 eur ročne vopred
Samospráva a ďalší	Dotovaná výstavba siete	HW 0 eur, el. energia a umiestnenie vysielача

**Thank you for your
attention.**

Peter Blaas
Business Development Director
blaas@antik.sk



ANTIK
t e l e c o m

The logo for ANTIK telecom features a stylized graphic of three horizontal bars in red, green, and blue, slanted to the right, positioned to the left of the word "ANTIK" in a bold, italicized, white sans-serif font. Below "ANTIK", the word "telecom" is written in a white, lowercase, sans-serif font with wide letter spacing.

Antik SmartCity komunikácia

