



INTELIGENTNÍ MĚSTA

Město plné technologií, které usnadňují lidem život, je budoucnost. Dnešní města čelí novým výzám. S příchodem urbanizace se města mění, doprava houstne, bezpečnost se snižuje. Technologie a řešení Smart City nyní dokážou tyto problémy efektivně vyřešit. Big data, kamery a senzorka přinášejí lidem lepší a kvalitnější život ve městech.

K tomu, aby město fungovalo chytře, je zapotřebí jeho jasná koncepce. Nestačí pouze nasadit chytré popelnice a čekat na zázrak. Kompletní koncepce, která se bude postupně naplňovat, přinese městům mnohem vyšší užitek. Například pomůže optimalizovat dopravní situaci města včetně dopravních zácp, znečištění a parkování jako celku. Nebo přinese datovou platformu, ve které starosta i občané uvidí aktuální situaci a kompletní dění ve svém okolí.

Pojďme spolu budovat chytrá města, která přinesou občanům lepší a spokojenější život.

MOŽNOSTI MĚST

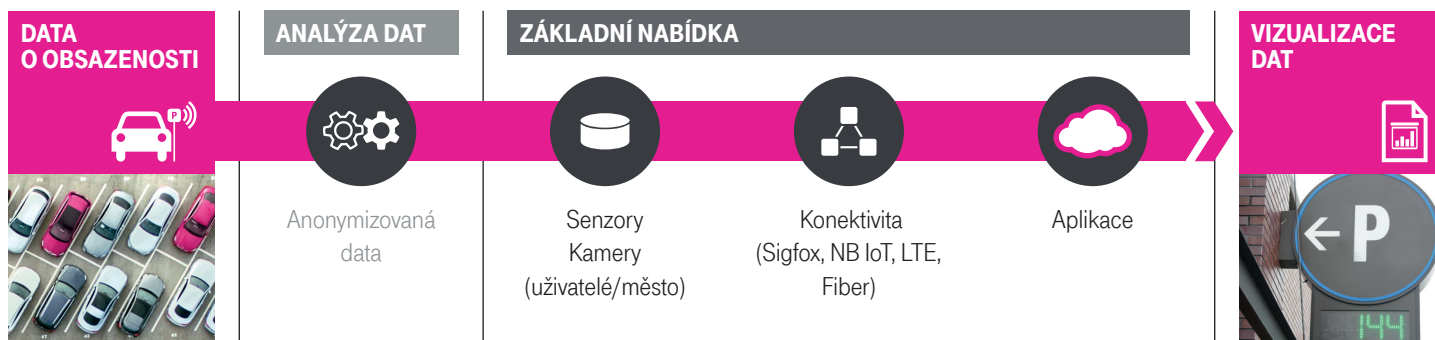
Propojení technologií a městského života přináší:

- optimalizaci dopravy
- kompletní přehled o parkovací situaci ve městě
- vyšší bezpečnost ve veřejném prostoru
- efektivní krizový management
- monitoring stavu ovzduší ve městech
- přehlednou aplikaci pro město i občany
- čistá města bez odpadků
- nabíjecí stanice pro elektromobily na každém rohu
- efektivní energetický management
- Wi-Fi do veřejných prostor a dopravních prostředků



POPIS ŘEŠENÍ

KOMPLETNÍ END-2-END ŘEŠENÍ



MOŽNOSTI ŘEŠENÍ

Krizová komunikace: Cílené upozornění při naléhavých a nebezpečných situacích těm lidem, kteří se nacházejí v okolí události.

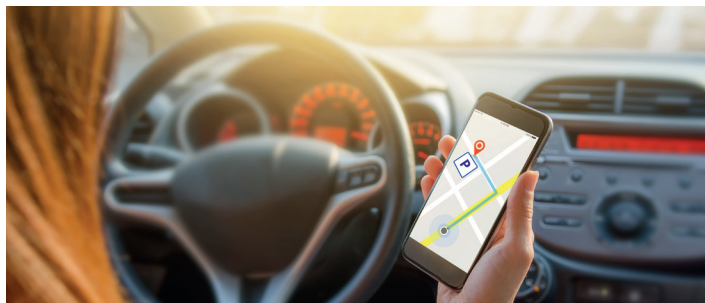
Bezpečnost ve veřejném prostoru: Kamerové systémy, které jsou díky analýze obrazu schopné rozpoznat dění v obraze a přizpůsobit tomu situaci.

Optimalizace parkovacích míst: Sledování jednotlivých parkovacích míst, průjezdové senzory, kamerové systémy, integrace do stávajících systémů a vytvoření navigačních tabulí. Přehled o parkovací situaci ve městě v čase.

Aplikace pro město: Kompletní přehled dění ve městě na jedné obrazovce.

Analýza kvality ovzduší ve městě: Monitoring kvality ovzduší ve školách, úřadech i ve venkovních prostorách.

Městská Wi-Fi: Internetové připojení v dopravních prostředcích i ve veřejných prostorech.



PROČ VYUŽÍT NAŠE ŘEŠENÍ?

Přinášíme vám následující výhody:

Otevřená infrastruktura

Všechny komponenty řešení stavíme na otevřených standardech a mohou být integrovány do aplikací a zařízení třetích stran bez omezení na konkrétní technologii. Rovněž vám zajistíme, že budou podporovány i budoucí technologie.

Naše řešení zahrnuje kompletní služby:

Analýzu dat, senzory, konektivitu, aplikaci pro uživatele a pro město, mobilní aplikaci, zákaznickou podporu a případně i instalaci a integraci.

Inteligentní města a regiony

Dnešní technologie se pro lepší život ve městech dají využít hned několika způsoby. Každé město má trochu jiné potřeby, a proto se zaměřujeme především na potřeby jednotlivých měst, obcí a regionů.

T-Mobile Czech Republic a.s.

Tomíčkova 2144/1, 148 00 Praha 4

iot@t-mobile.cz ▪ www.t-mobile.cz/iot