



---

## PROGRAMOVÉ VYHLÁSENIE

Záujmového združenia právnických osôb

**Slovak Smart City Cluster**

Súčasný ekonomický a sociálny rozvoj krajín EÚ vrátane Slovenska je úzko spojený s rozvojom vedomostne založenej spoločnosti zasahujúcim do všetkých sfér spoločenského života. Mestá a mestské regióny ako miesta koncentrácie ekonomických, sociálnych a kultúrnych aktivít zohrávajú úlohu ťahúnov tohto rozvoja a reprezentujú hybnú silu inovačne založenej ekonomiky, využitia a zhodnotenia vedomosti a invencie tak v polohe technických a technologických, ako aj spoločenských inovácií. Nielen že vytvárajú prostredie pre rozvoj vedy a výskumu a tým aj pre vedomostne založené ekonomické aktivity a inovatívne podnikanie, ale plnia aj významnú úlohu v ich vidieckom zázemí. Táto ich kvalita sa v súčasnosti stáva kľúčovou konkurenčnou výhodou. Zároveň sú mestá a mestské regióny kľúčovým trhom pre produkty vedomostne založenej ekonomiky XXI. storočia, absorbujú a aktívne využívajú synergiu inovatívnych riešení a prístupov, stávajú sa smart, čiže rozumnými.

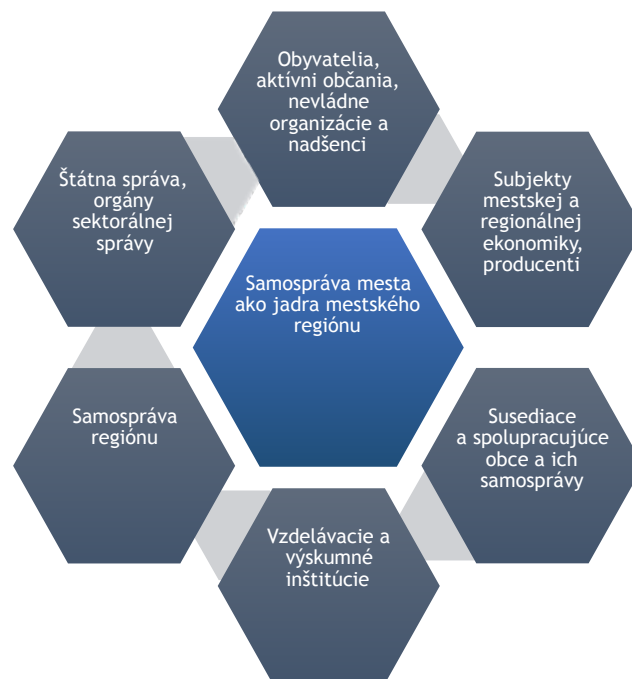
Iniciatíva Slovak Smart City Cluster vznikla ako reakcia na tento vývoj nielen v rámci slovenského podnikateľského prostredia, ale aj samosprávy miest predovšetkým v kontexte rozvoja novej synergickej infraštruktúry, ktorú potrebujeme pre ekonomiku 21. storočia integrujúcu inovácie v oblasti spracovania dát, udržateľných zdrojoch energií a ich udržateľného využívania a zdieľanej ekonomiky. Slovak Smart City Cluster ako záujmové združenie právnických osôb integrujúce zástupcov podnikateľského prostredia, nositeľov technologických inovácií, reprezentantov verejnej správy a akademického prostredia sú otvorené pre všetky subjekty so záujmom o podporu rozvoja, propagácie a šírenia konceptu smart miest a mestských regiónov na Slovensku.

Koncept Smart City chápe Združenie ako zastrešujúci a integrujúci pre rôzne oblasti rozvoja mesta a jeho zázemia prirodzene sa dotýkajúci širokej škály subjektov, komunit a jednotlivcov. Aj keď majú koncepcie Smart City spracované pre jednotlivé mestá a mestské regióny spoločné prvky, každá musí byť špecifická a jedinečná tak, ako je každé mesto a mestský región jedinečný, s jedinečnými potrebami aj danosťami pre využitie najnovších technológií, sociálnych, ekonomických, či technických inovácií. Preto sa ich tvorba musí opierať o poznanie potrieb a záujmov komunit, podnikateľských a iných

subjektov mesta a jeho zázemia, o rozumné zhodnotenie ich potenciálu a potenciálu ich rozumnej spolupráce.

Stredobodom konceptu Smart City musí byť spolupráca kľúčových subjektov rozvoja a fungovania mesta a jeho zázemia na implementácii jednotlivých aktivít naplňajúcich koncepciu rozvoja smart mesta od vedenia mesta a obcí v jeho zázemí, cez štátne a samosprávne inštitúcie, podnikateľské subjekty a ich združenia, univerzitné a vedecko-výskumné inštitúcie, záujmové združenia až po konečných užívateľov, návštevníkov, podnikateľov a obyvateľov, ale aj podpora implementácie zahraničnými expertmi.

Rozumné mesto je poháňané efektívnou komunikáciou, partnerstvom a spolupracou kľúčových zainteresovaných a dotknutých subjektov a skupín s cieľom využitia synergie ich aktivít vrátane využitia technických, ekonomických a spoločenských inovácií s cieľom efektívneho rozvoja a fungovania mesta a jeho zázemia - mestského regiónu. Kľúčovú úlohu pritom zohráva samospráva mesta, ktorá koordinuje a rámcuje priestor pre iniciatívy samosprávy v rámci mestského regiónu i jednotlivých zainteresovaných subjektov.



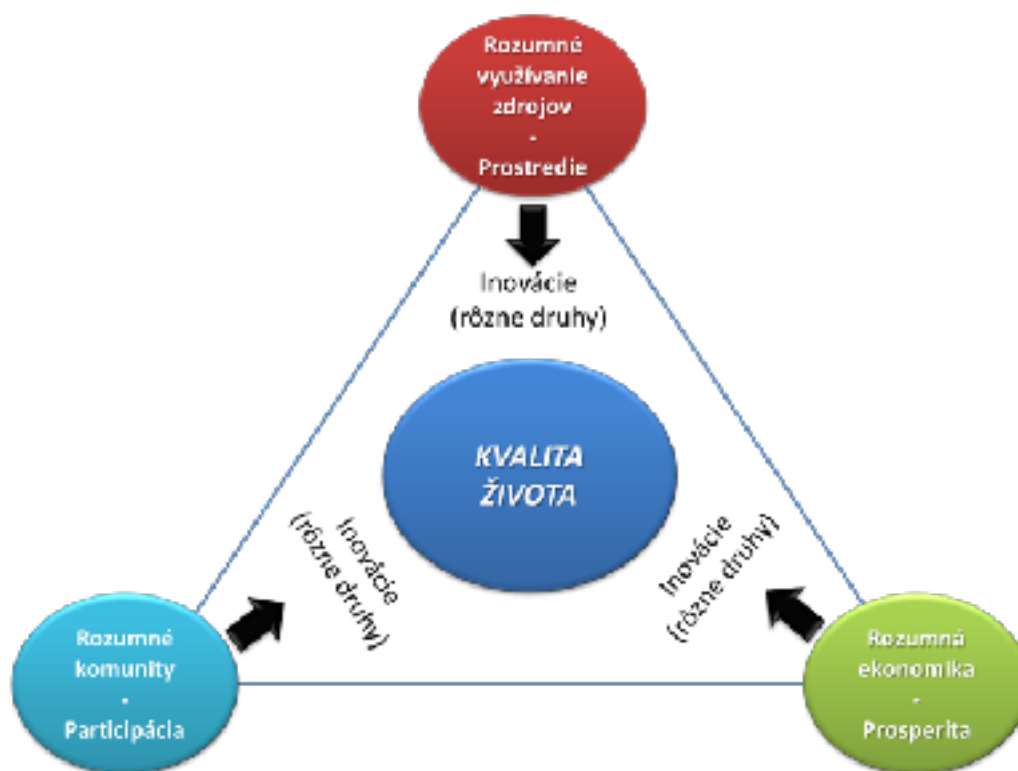
Združenie Slovak Smart City Cluster súc si vedomé, že pojem "smart" je veľmi často spájaný iba s technologickými aspektmi, zdôrazňuje skutočnosť, že technológie predstavujú iba časť kvality „smart“. Technologické inovácie môžu byť účelne a efektívne využívané v prospech ľudí, len ak sú spájané s ľudskými potrebami a zároveň pochopiteľné, prístupné a jednoducho použiteľné pre rôzne sociálne skupiny obyvateľstva. Preto koncept smart city musí v rovnováhe obsahovať tak aspekty technologické, ako aj sociálne a ekonomické v súlade s tromi piliermi udržateľnosti. Smart rozvoj mesta musí nielen využívať najnovšie technológie pre riešenie špecifických výziev, ale takisto zohľadňovať aj ich dostupnosť pre jednotlivé skupiny obyvateľov a ich schopnosť prispieť k vyššej kvalite

života obyvateľov ako cieľovej kvalite smart miest. Smart mesto a mestský región je miesto, v ktorom kvalita života obyvateľov, kvalita prostredia pre podnikateľov a spokojnosť návštevníkov sú hlavným cieľom.

Koncept Smart City chápe Združenie ako šancu pre všetky mestá a ich zázemie fungovať efektívne a udržateľne, efektívne využívajúc a zhodnocujúc všetky svoje zdroje (prírodné, finančné, ľudské, technické, technologické, kreatívne, kultúrne) ako i potenciál pre spoluprácu a delbu práce. Preto je cieľom Združenia podporiť reálnu dostupnosť implementácie tohto konceptu pre prax rozvoja všetkých miest a mestských regiónov v súlade s ich špecifickým potenciálom, potrebami a ekonomickými možnosťami.

Koncept Smart City musí byť opretý práve o využitie a kapitalizáciu špecifik a jedinečnosti miest a mestských regiónov, ktoré tvoria jednotlivé stavebné kamene jeho rozvoja a prosperity sledujúc princíp rozumnej špecializácie s jeho 4 základnými zásadami: výber hlavných priorít a koncentrácie na ne, využitie konkurenčných výhod, vodcovstvo v spolupráci s kľúčovými zainteresovanými skupinami a podpora spolupráce a klastrov.

Inovácie v rámci konceptu Smart City chápe Združenie ako nástroj pre zefektívnenie využívania troch základných pilierov rozvoja mesta (zdroje, komunita, ekonomika) v prospech kvality života obyvateľov, kvality podnikateľského prostredia a spokojnosti návštevníkov (Koncept Smart Twin City Bratislava, 2017):



Koncept smart (rozumného) mesta ide nad rámec jednoduchej implementácie informačných a komunikačných technológií ako aj iných vyspelých inovatívnych technológií podporujúcich lepšie využitie zdrojov a minimalizáciu zaťaženia životného prostredia. Je predovšetkým konceptom ich ekonomicky efektívneho využitia prinášajúcim nie parciálne riešenia, ale koncepčné prístupy umožňujúce v synergii jednotlivých opatrení dosiahnuť

oveľa vyššie ekonomické, environmentálne a sociálne efekty využitia verejných financií. Preto Združenie chápe koncept Smart City ako nástroj vhodný pre všetky mestá a mestské regióny bez ohľadu na ich veľkosť či ekonomickú silu.

Aby sa dosiahli takéto synergické efekty koncept Smart City musí byť integrujúci naprieč rôznymi politikami a aktivitami mesta a jeho zázemia a zainteresovaných subjektov prinášajúc nielen inovatívne prístupy zamerané na riešenie čiastkových problémov, ale musí byť zameraný na spolupôsobenie jednotlivých opatrení zvyšujúc ich efektívnosť.

Koncept Smart City je nástrojom pre svojich nositeľov, primárne mestské samosprávy a samosprávy v mestskom regióne, rámcujúcim ich interaktívnejšie, citlivejšie a na problémy lepšie reagujúce spravovanie mesta. Definovanie čo najrealistickejších a najjasnejších výziev pre rozvoj mesta a mestského regiónu zo strany samospráv je v skutočnosti kľúčové pre poskytnutie efektívnych komplexných riešení v rámci konceptu Smart City. Tieto si však vyžadujú nielen súhlas ale aj aktívnu participáciu zo strany občanov a ďalších zainteresovaných subjektov na ich realizácii. Preto integrálnou súčasťou tohto konceptu je participatívne spravovanie a rozvoj mesta.

Združenie sa za účelom rozvoja a propagácie konceptu Smart City na území Slovenskej republiky zameriava na:

- a) podporu, propagáciu a zvyšovanie povedomia o koncepte Smart City,
- b) prepájanie akademickej a komerčnej sféry v oblasti Smart City a transfer know-how,
- c) súčinnosť s inými organizáciami a záujmovými združeniami s obdobným predmetom činnosti.
- d) spoluprácu s orgánmi štátnej správy a samosprávy pri príprave a pripomienkovaní koncepčných dokumentov a relevantných právnych noriem

Pre naplnenie týchto úloh združenie realizuje a podporuje celý rad aktivít ako sú:

- a) vytvorenie platformy na zdieľanie skúseností, všeobecne akceptovaných štandardov a praktík ako aj výziev, ktorým čelia profesionáli v oblasti Smart City prostredníctvom:
  - (i) pravidelných stretnutí/diskusí členov Združenia a pracovných skupín;
  - (ii) špecifických podujatí, školení i workshopov na konkrétne témy;
  - (iii) rozvoja webových stránok Združenia.
- b) rozvoja a podpory vhodných, certifikačných schém pre oblasť Smart City.
- c) iniciovanie diskusií s príslušnými subjektmi, inštitúciami a orgánmi zapojenými do prípravy, implementácie a vymožitelnosti príslušných právnych predpisov a regulačného rámca a aktívnej účasti na tejto diskusii.
- d) Podpora a spolupráca s univerzitami, strednými školami, odbornými a výskumnými inštitúciami na realizácii výskumných a vývojových aktivít v oblasti Smart City vrátane experimentálnej činnosti.

- e) Iniciovanie dialógu s orgánmi verejnej správy, zástupcami mimovládnych organizácií a obchodných komôr za účelom podpory rozvoja a implementácie konceptu Smart City.
- f) podpora na prax orientovaného výskumu, vývoja a inovácií pre zvýšenie konkurencieschopnosti miest a mestských regiónov v oblasti Smart City,
- g) podpora komunikácie medzi podnikateľskými, verejnoprávnymi, samosprávnymi a neziskovými organizáciami v oblasti Smart City,
- h) propagácia konceptu Smart City a jeho jednotlivých oblastí, vrátane usporadúvanie kultúrnych, spoločenských a charitatívnych akcií súvisiacich s propagáciou a podporu tohto konceptu
- i) prednášková a publikačná činnosť,
- j) spolupráca a podpora členov Združenia v oblasti marketingu, získavania a triedenia informácií, vzdelávania, spoločného nákupu vybraných služieb a materiálov, spoločného predaja vybraných služieb a výrobkov a ďalších služieb podľa aktuálnych potrieb členov Združenia v súvislosti s rozvojom a realizáciou konceptu Smart City,
- k) podpora členov resp. spoločná príprava projektov pre získanie grantov a dotácií zo štrukturálnych fondov EÚ a z iných zdrojov v oblasti Smart City,
- l) spracovanie analýz, prieskumov trhu, konkurenčného prostredia a vyhodnocovanie ekonomických a sociálnych dopadov inovácií v oblasti Smart City,
- m) príprava odborných stanovísk a posudkov v oblasti Smart City,
- n) nadväzovanie a rozvoj stykov s podobnými inštitúciami v zahraničí a uzatváranie dohôd o spolupráci s týmito partnermi,
- o) spolupráca s orgánmi štátnej správy a samosprávy na území Slovenskej republiky a v zahraničí pri rozvoji a podpore výskumných, vývojových a podnikateľských aktivít svojich členov a na realizáciu rozvojových plánov dotknutých orgánov štátnej správy
- p) a samosprávy.

Združenie Smart City je svojimi aktivitami otvorené pre všetky subjekty zainteresované na rozvoji a implementácii konceptu Smart City zdieľajúce ciele Združenia a chápanie tohto konceptu tak, ako je to deklarované v tomto programovom vyhlásení. Ako nezisková organizácia chce ponúknuť svojim členom platformu pre vzájomné prepájanie, prístup k najnovším poznatkom, prístupom a koncepčným riešeniam na báze spolupráce a vzájomnej výhodnosti podporujúc spoločnú víziu smart miest a mestských regiónov na Slovensku efektívne poskytujúcich ich obyvateľom kvalitnejšie životné podmienky.