

**14. oktober 2017**  
**S standardi do pametnih mest**



**James M. Shannon**  
Predsednik IEC



**Zhang Xiaogang**  
Predsednik ISO



**Houlin Zhao**  
Generalni sekretar ITU

Dovolj sveže vode, vesplošni dostop do čiste energije, možnost učinkovitega potovanja od ene točke do druge, občutek varnosti: to so zahteve, ki jih mora izpolnjevati vsako sodobno mesto, če želi tekmovati z drugimi mesti, svojim prebivalcem pa zagotavljati dostojno kakovostno življenje.

Gradnja pametnega mesta je zelo zapletena. Vsako mesto se sooča z lastnimi izzivi in zahteva svoje rešitve. Obstaja pa skupni imenovalec, ki to nalogo v veliki meri poenostavi.

Mednarodni standardi podpirajo razvoj rešitev po meri, ki omogočajo prilagoditev posebnim okoliščinam posameznega mesta. Vsebujejo strokovno znanje in najboljše prakse ter so bistvenega pomena pri zagotavljanju kakovosti in učinkovitosti izdelkov in storitev. Poleg tega standardi predstavljajo motor, ki poganja združevanje različnih tehnologij ter tako pomaga uporabnikom primerjati in izbrati najboljšo razpoložljivo rešitev.

Standardi tudi odpirajo vrata večji ponudbi izdelkov in storitev. Pomagajo povečevati konkurenčnost in spodbujajo inovacije. Pri sistemskem pristopu omogočajo vključevanje struktur ali rešitev različnih dobaviteljev.

Mednarodni standardi omogočajo varno in nemoteno delovanje mest na vseh ravneh. Določajo temelje za dostop do elektrike ter delovanje številnih naprav in sistemov, ki uporabljajo električno energijo in vsebujejo elektroniko. Podpirajo informacijske in komunikacijske tehnologije za zajem podatkov ter njihovo izmenjavo in analizo ter informacijsko varnost. Ne nazadnje pa podajajo smernice za vsak vidik mestnega življenja, vključno z energetske učinkovitimi stavbami, pametnim prevozom, boljšim ravnanjem z odpadki, gradnjo trajnostnih skupnosti in še veliko več.

S standardi lahko naredimo naša mesta pametnejša korak za korakom. Posamezni pametni otoki pa se lahko med seboj povezujejo in rastejo.

Pomirjujoče je vedeti, da mednarodni standardi zagotavljajo in bodo tudi v prihodnje zagotavljali nemoten in celosten razvoj pametnih mest.



**Standards  
M a k e  
C i t i e s  
S m a r t e r**

**World Standards Day**  
14 October 2017

