

Smart City: 80 mld di dollari entro il 2018 per l'innovazione tecnologica



Le aree di applicazione delle tecnologie **smart city**, già disponibili sul mercato, sono molteplici e vanno dall'ambiente, alla democrazia e governance, dai trasporti alle infrastrutture, dai servizi al cittadino all'intrattenimento e rapporti con la Pubblica Amministrazione. E poi ancora formazione, efficienza energetica e riduzione delle emissioni inquinanti, gestione ottimale delle risorse idriche e

Si stima che entro la fine del 2018 la spesa in **soluzioni tecnologiche** abilitanti la realizzazione di progetti smart city, in tutto il mondo, arriverà a

toccare gli 80 miliardi di dollari.

Lo ha affermato il **Report Idc "Worldwide semi annual smart cities spending guide"**, che approfondisce il panorama delle tecnologie abilitanti la trasformazione digitale urbana in smart city, indicandone priorità, strategie e principali mercati regionali e globali. Le priorità individuate dallo studio, e relative alle città di ogni dimensione, sono poche ma basilari per il realizzarsi di qualsiasi progetto e iniziativa di innovazione e rigenerazione urbana: trasporti intelligenti, big data e sicurezza, efficienza e resilienza energetica, infrastrutture strategiche.

Muoversi nel traffico senza inquinare grazie a combustibili alternativi e a basso impatto ambientale, come i veicoli elettrici oppure ad idrogeno, oppure spostarsi prendendo i mezzi pubblici oppure condividendo i mezzi di trasporto (**sharing mobility**) diminuendo il traffico, sono soluzioni per la **smart mobility** che trovano frequente applicazione da parte delle amministrazioni locali per migliorare la qualità della vita in città.

Ci sono poi l'**Internet of Things**, le **piattaforme analytics**, i sensori, che generano un flusso di dati dettagliati e costante sullo stato quotidiano dei movimenti sul territorio urbano, sulle aree e gli orari di maggior afflusso, sui mezzi più utilizzati, sulle tratte più sfruttate, sui servizi più utilizzati, fino a quelli relativi alla video sorveglianza e i livelli raggiunti dalle sostanze inquinanti nell'aria.

Il documento calcola che entro il 2021 la spesa in questa ampia gamma di tecnologie dedicate alla smart city potrebbe raggiungere i 135 miliardi di dollari a livello mondiale. A livello regionale gli Stati Uniti sono oggi il mercato più grande per questo tipo di soluzioni, con investimenti per 22 miliardi di dollari solo quest'anno. Segue a un passo la Cina, che sempre nel 2018 si stima possa spendere non meno di 21 miliardi di dollari.

In entrambi i Paesi il **tasso di crescita annuo (Carg)** atteso sarà compreso tra il 19 ed il 20 per cento, ma il record per l'anno in corso spetta all'America Latina e al Canada, che secondo Idc

vedranno un incremento degli investimenti in tecnologie smart city rispettivamente del 29 per cento e del 23 per cento.

[Home](#) | [Privacy Policy](#) | [Il widget di Trasporti-Italia](#)

© Trasporti-Italia.com - Riproduzione riservata