attualità elettrotecnica

Mensile

Data 08-2019
Pagina 7
Foglio 1

smart building expo accoglie la Milano smart city conference

Un vero e proprio evento nell'evento: in occasione di Smart Building Expo e di Sicurezza, le due manifestazioni in programma in contemporanea a Fiera Milano dal 13 al 15 novembre, si terrà la Milano Smart City Conference. Tre giornate di riflessione di livello internazionale sul tema della smart city e sull'impatto delle nuove tecnologie in un momento tecnologicamente cruciale, quello del rilascio del 5G come infrastruttura abilitante delle nuove applicazioni in ambiente urbano.
Si sta infatti chiudendo la fase di sperimentazione nelle 5 città campione (Milano, Prato, L'Aquila, Bari e Matera) e, in anticipo sulle previsioni, si sta aprendo la fase di deployment che permetterà di dare un primo concreto risvolto ai grandi investimenti che i big player della connettività hanno fatto sulle frequenze. Sulla smart city, in particolare, nel 2018 in ambito IoT è stato fatto un investimento di 395 milioni di euro in Italia, con una crescita del 24% rispetto al 2017 (Fonte: Osservatorio Internet of Things della School of Management del Politecnico di Milano).
Smart Building Expo e la Conference si svolgeranno dunque con un timing particolarmente fortunato, che consentirà a Milano, smart city italiana d'eccellenza, di rappresentare un palcoscenico ideale dei servizi più innovativi sperimentati dalle città campione.
Un'occasione per accendere i riflettori su un tema di grandissima attualità, con una riflessione a tutto tondo sullo sviluppo della smart city, che, grazie all'applicazione delle nuove tecnologie, potrà diventare un driver di sostenibilità ed efficienza. Il 36% dei Comuni italiani con più di 15.000 abitanti ha infatti già avviato almeno un progetto di smart city, anche se l'80% si ferma per ora alla fase di sperimentazione (Fonte: Osservatorio Internet of Things della School of Management del Politecnico di Milano). La Conference – e il focus espositivo tematico all'interno di Smart Building Expo – permetteranno di valutare potenzialità e vantaggi di tecnologie e applicazioni pensate per l'ambiente urbano e le sue innumerevoli esigenze: connettività ad altissima velocità, sensoristica, piattaforme per l'analisi dei big data e per il loro utilizzo, smart lighting, gestione della mobilità e della logistica, solo per fare qualche esempio. Il programma prevede tre giorni di lavori, ognuno con una diversa verticalizzazione, ispirata a tre focus operativi del MISE: l'infrastruttura digitale, tecnologia abilitante la smart city, con un particolare accento sul 5G; smart mobility e logistica, momento di fusione tra la virtualità delle reti e la fisicità del trasporto urbano nell'era delle auto a guida autonoma e dell'emobility; la sicurezza e il monitoraggio urbano, risposta predittiva e soft ai problemi delle aree urbane in tema di security e di controllo del territorio.

089504

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.