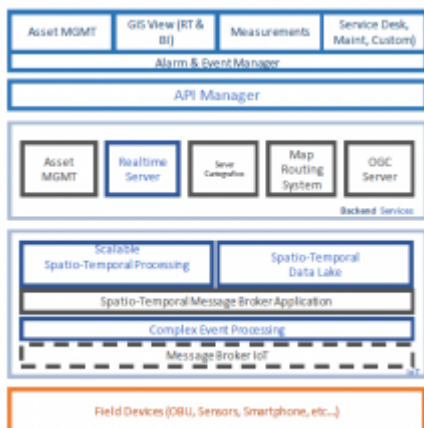


Published on *FORUM PA Challenge* (<http://www.forumpachallenge.it>)

[Home](#) > Città Connessa: sistema informativo per il controllo degli oggetti



Iniziativa:

FORUM PA 2018: "Premio PA sostenibile. 100 progetti per raggiungere gli obiettivi dell'Agenda 2030"

Sfida:

Città, infrastrutture e capitale sociale

Amministrazioni coinvolte:

Convenzione CONSIP ? SPC Lotto 3 e Lotto 4 (Almaviva)

Proponente:

Comune di Bari



[1]

COMUNE DI BARI



Media: 5 (1 voto)

Non hai ancora recensito questa soluzione. Se la conosci, l'hai sperimentata o l'hai utilizzata aiuta gli utenti a saperne di più.

[Accedi o registrati per scrivere un'opinione](#) [2]

Piattaforma IoT di servizi per favorire una efficace lotta all'abusivismo e una approfondita conoscenza

del contesto urbano

Il progetto metterà a disposizione della città una infrastruttura modulare, sicura, affidabile per offrire agli uffici comunali, cittadini e professionisti del territorio della città di Bari elementi utili alla conoscenza approfondita del contesto urbano e le informazioni di dettaglio per le attività di partecipazione e gestione del territorio stesso. In questo contesto, il cittadino rappresenta uno dei tasselli principali del progetto in qualità di fruitore finale, attraverso una serie di servizi che gli consentiranno di accedere ai dati ed alle informazioni sugli oggetti dell'arredo urbano. Per il raggiungimento dell'obiettivo si adotteranno paradigmi tecnologici emergenti nel contesto Smart City quali Internet of Thing, Big Data, Open Data. Elemento tecnologico abilitante alla realizzazione di questi servizi sarà quello della progettazione di una architettura tecnologica a livelli che sia comune a tutti i progetti in ambito Smart City del Comune di Bari.

Obiettivi, destinatari e contesto:

I principali obiettivi del progetto sono: 1. costruzione del Catasto Digitale Urbano; 2. definizione di un'infrastruttura di tipo IoT per le attività di monitoraggio e manutenzione urbana mediante l'associazione di dispositivi contactless agli oggetti fisici della città che permetteranno il recupero veloce, sicuro ed efficiente delle informazioni ad essi associati (dati strutturali, interventi, stato concessioni, ecc.); 3. adozione di un modello architetturale IoT che fornisca un'infrastruttura intelligente, modulare, sicura, affidabile per supportare dispositivi eterogenei, tramite interfacce aperte, ed integrarsi facilmente con altri servizi e moduli software, così da risultare scalabile e personalizzabile per altri contesti urbani dell'area metropolitana di Bari.

Presentazione:

Premio forum pa 2018 citta connessa - comune bari ^[3] from etinelli ^[4]

- [Home](#)
- [Cos'è](#)
- [News](#)
- [Iniziative](#)
- [Contatti](#)
- [Privacy policy](#)

© FORUM PA 2014

Source URL: <http://www.forumpachallenge.it/soluzioni/citta-connessa-sistema-informativo-il-controllo-degli-oggetti>

Collegamenti:

[1] <http://www.forumpachallenge.it/proponenti/comune-di-bari>

[2] <http://www.forumpachallenge.it/user?destination=node/1910%23overlay%3Dadmin/structure/entity-type/opinion/opinion/add>

[3] <https://www.slideshare.net/etinelli/premio-forum-pa-2018-citta-connessa-comune-bari-93966849>

[4] <https://www.slideshare.net/etinelli>