

Il progetto

eBiddas è un **osservatorio territoriale** basato su una piattaforma **web gis** che, utilizzando gli **open data** del tuo comune, è in grado di rappresentare il territorio attraverso indicatori tematici su **paesaggio, urbanistica, città, centri storici e cultura**.

eBiddas è uno strumento utile alle **pubbliche amministrazioni** per il monitoraggio dei piani di attuazione o per simulare gli effetti su progetti e politiche di **valorizzazione** della propria città.

I dati di eBiddas, grazie a **GeoNue**, sono catalogati, certificati e resi disponibili attraverso mappe, grafici, tabelle e **servizi di interoperabilità**.

eBiddas.com



NORDAI
nuragic innovation

Le nostre radici appartengono all'antica terra dei nuraghi dove un popolo, migliaia di anni fa, ha costruito delle torri che ancora oggi ci ricordano che siamo degli innovatori; un popolo che riesce a creare delle cose semplici che durano nel tempo.

nordai.com



GeoNue

E' la piattaforma base utilizzata da **eBiddas**. Con GeoNue avrai a disposizione un **sistema informativo territoriale** per catalogare, certificare e condividere in modo semplice ed immediato i dati geografici del tuo Comune.

geonue.com



e B i d d a s

Osservatorio territoriale
delle città e dei quartieri

Come funziona

Sono individuati **indicatori** sui temi di interesse legati ad **open data** costantemente aggiornati. Attraverso **mappe, grafici e report** si potranno consultare, confrontare e condividere le informazioni su **singoli edifici, isolati, quartieri o intere città**.

Con un **algoritmo** basato sulla normativa vigente, si potrà calcolare lo **stato del patrimonio abitativo**, dal singolo edificio alla scala urbana. Il modulo è utile per indirizzare **politiche e progetti urbani di riqualificazione energetica**.

Tramite le metodologie usate per la **Attestato di Prestazione Energetica (APE)**, sarà possibile calcolare la **prestazione energetica** del patrimonio immobiliare.

L'approccio dell'Osservatorio è stato oggetto di una sperimentazione nell'ambito dei **Piani Particolareggiati del Centro Storico**; mentre il modello per la prestazione energetica parte da un **progetto di ricerca dell'Università di Cagliari** ed è stato sperimentato su alcuni comuni della Sardegna

Principali funzioni

Raccolta, sistemazione e rappresentazione dei dati territoriali

I dati territoriali saranno disponibili in cloud e in tempo reale per diverse tipologie di utenza, pubbliche e private.

Studio dei processi tramite indicatori quanto-qualitativi

I dati saranno utili per definire i processi territoriali, stato dei luoghi, criticità e potenzialità.

Valutazione dei progetti o politiche territoriali in ambiti complessi

Grazie ad **eBiddas** sarà possibile simulare gli effetti di azioni e politiche su scala urbana, come ad esempio politiche di riqualificazione energetica o di recupero dei centri storici.

Condivisione delle informazioni con la cittadinanza

Il cittadino potrà avere un canale ufficiale e preferenziale per ricevere informazioni e segnalare problematiche.

Non solo eBiddas

Con **eBiddas**, il vostro comune avrà a disposizione, grazie a **GeoNue**, un Sistema Informativo Territoriale avanzato con il quale potrà usufruire di ulteriori applicativi e servizi innovativi. Ad esempio:

- **Valorizzare il proprio patrimonio cartografico**, anche sui dispositivi mobili;
- Avere un **Catalogo dei metadati** collegato in automatico al Repertorio Nazionale dei Dati Territoriali (RNDT), che permette di adempiere all'obbligo di comunicazione delle banche dati all'Agenzia per l'Italia Digitale (AGID);
- Avere dei **servizi di interoperabilità** secondo gli standard internazionali OGC e le normative europee INSPIRE;
- Disporre di strumenti per creare **mappe collaborative**, anche con BOT Telegram.

Solo un piccolo canone annuale.
Zero investimenti iniziali.
Pronto in 10 giorni