



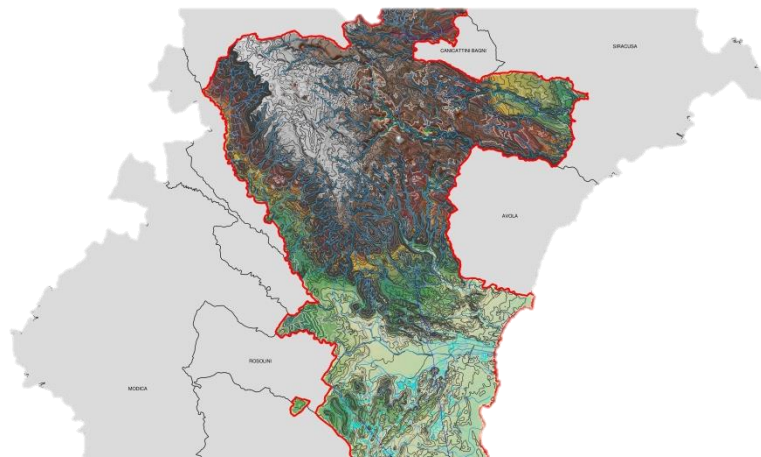
GISTERR s.r.l.
Sistema Informativo Territoriale



**CITTA' DI
NOTO**
PATRIMONIO DELL'UMANITA'



IL TERRITORIO DI NOTO A PORTATA DI “CLICK” !!!



LUNEDÌ 9 MAGGIO, ORE 12.00
SALA DEGLI SPECCHI - PALAZZO DUCEZIO
PIAZZA MUNICIPIO - NOTO.

PRESENTAZIONE DEL SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE DEL COMUNE DI NOTO
A CURA DI GISTERR SRL

IL SINDACO CORRADO BONFANTI

DIRIGENTE: ING. GIUSEPPE FAVACCIO

LA SOCIETÀ

GISTERR srl nasce dalla collaborazione di professionisti qualificati in possesso di conoscenze ed esperienze pluriennali sia sulle tematiche riguardanti la gestione del territorio sia sugli strumenti informatici di ultima generazione per la realizzazione di sistemi modulari e integrati.

L'obiettivo principale della Società è quello di fornire metodologie, strumenti e personale qualificato per rispondere a problematiche legata alla conoscenza e alla gestione del territorio, proponendo soluzioni studiate per le specifiche esigenze (tecniche, organizzative, economiche).

www.gisterr.it



CAMPI DI APPLICAZIONE!



Piani e Programmi

Dai Piani Regolatori Generali ai Piani d'area Vasta (Intercomunali, Provinciali, Regionali), dalle Prescrizioni Esecutive alle Consulenze Urbanistiche specializzate.

Da decenni al servizio delle Pubbliche Amministrazioni e di studi professionali, grazie alla professionalità consolidata dello staff di GISTERR e dalla guida Scientifica e Culturale del luminare in Urbanistica, Prof. Arch. Leonardo Urbani.



Ambiente e Paesaggio

Ambiente e Paesaggio sono per GISTERR un binomio imprescindibile, in relazione al quale la società offre un'ampia gamma di servizi specializzati.

Tra questi sono da annoverare le VAS (Valutazione Ambientale Strategica), le VinCa (Valutazione d'Incidenza Ambientale) la VIA (Valutazione d'Impatto Ambientale), l'AIA (Autorizzazione Integrata Ambientale) e le Valutazioni Paesaggistiche.



GIS e WebGIS

GISTERR realizza Sistemi Informativi Territoriali Geografici sia per il settore pubblico che per quello privato adottando strumenti e metodologie compatibili con gli standard internazionali dell' Open Geospatial Consortium e con la direttiva Ispire. Si propone nel mercato grazie alla esperienza sperimentata sul campo dell'Urbanistica e della Valutazione Ambientale Strategica da parte dei professionisti della società.





GIS E WGIS

Da qualche anno, l'uso di cartografie tradizionali è stato via via sostituito dall'utilizzo dei Sistemi Informativi Territoriali e Geografici. Questi consentono di conoscere, descrivere, controllare e visualizzare vari aspetti del mondo reale.

La tecnologia informatica alla base della cartografia numerica e dei GIS (Geographic Information Systems), offre grandi possibilità di rappresentazione (geometrica e tematica) delle informazioni di tipo grafico e descrittivo.

In modo particolare, l'urbanistica e la pianificazione del territorio sono stati tra i primi campi di applicazione di questi nuovi strumenti.

In tale quadro di riferimento, GISTERR srl si propone nel mercato delle soluzioni GIS e WebGIS, non solo in qualità di esperti nell'utilizzo di tali strumenti, ma, in modo particolare, anche per le competenze acquisite dai professionisti della società, nel settore della Pianificazione Territoriale Urbanistica e Ambientale.

Propone, dunque, soluzioni complete per i sistemi cartografici, studi di fattibilità, progettazione e realizzazione di sistemi "chiavi in mano", formazione, assistenza e personalizzazione.

NORMATIVE EUROPEE E NAZIONALI

In linea con i nuovi orientamenti tecnologici, numerose sono le normative Europee e Nazionali in tema di Strutturazione di Dati Territoriali finalizzati alla *efficienza e trasparenza degli enti pubblici nonché al miglioramento della qualità dei servizi erogati ai cittadini e alle imprese, diminuendo contemporaneamente i costi per la collettività*.

Tra questi si ricordano:

DIRETTIVA INSPIRE - acronimo che sta per Infrastructure for Spatial Information in Europe - Infrastruttura per l'Informazione Territoriale in Europa. Si tratta di un progetto della Commissione Europea con l'obiettivo di realizzare infrastrutture europee di dati territoriali;

Il nuovo Codice della PA digitale – il codice rende ora obbligatoria l'innovazione nella PA attraverso Internet, posta elettronica, reti; dall'altra, stabilendo che tutte le amministrazioni devono organizzarsi in modo da rendere sempre e comunque disponibili tutte le informazioni in modalità digitale.

Il piano nazionale e-government 2012 - si propone di rendere più efficiente e trasparente il lavoro degli enti pubblici, di migliorare la qualità dei servizi erogati ai cittadini e alle imprese, diminuendo contemporaneamente i costi per la collettività.

La realizzazione del SIT e dell'eventuale Web Gis rappresenta la soluzione attraverso la quale gli utenti, secondo il proprio grado di abilitazione, potranno fruire, sia in consultazione, sia in distribuzione, delle banche dati comunali presenti nel Database.



IL TERRITORIO DI NOTO A PORTATA DI "CLICK" !!!

Accediamo ora al sistema attraverso la ricerca sul browser GOOGLE oppure attraverso la url: <http://www.comune.noto.sr.it/il-comune/sistema-informativo-territoriale/>



Noto capitale del Barocco

HOME Il Cittadino Il Comune L'Economia La Cultura Il Turista News Avvisi Bandi Gare



Home / Il Comune / Sistema Informativo Territoriale



I **Sistemi Informativi Territoriali** (S.I.T. o G.I.S. "Geographical Information System") sono oggi strumenti indispensabili per gli Enti locali che vogliono avere una conoscenza sempre aggiornata del proprio territorio e migliorarne continuamente la sua gestione. Ulteriori aggiornamenti verranno comunicati nella presente pagina.

L'amministrazione comunale di Noto, in linea con tali obiettivi si è dotata di un **"Sistema Informativo Territoriale"** con il compito di raccogliere, aggiornare, elaborare i dati qualitativi e quantitativi che fanno capo al Comune e di relazionarli geograficamente al territorio, offrendo, ai tecnici comunali ed ai cittadini, un sistema

aperto che permette la consultazione dello strumento urbanistico vigente, dei vincoli e fasce di rispetto di natura urbanistico-territoriale, paesaggistica e ambientale, aree di rischio/pericolosità idrogeologiche e geomorfologiche (PAI) e delle cartografie tecniche e aerofotogrammetriche pubblicate dalla Regione Sicilia (ediz. 2012).

Il SIT contiene inoltre il mosaico completo dei fogli di mappa dell'intero territorio comunale elaborato e georiferito, utili per la consultazione online delle particelle catastali. I dati riportati sono indicativi e riferiti all'acquisizione da parte del Comune dei dati .cxf (vettoriali) dal SISTER (Agenzia delle Entrate) avvenuta in data 16/02/2016 e completata in data 1/03/2016.

Il SIT è stato sviluppato dalla GISTERR s.r.l. utilizzando applicazioni Open Source.

Per prendere visione e scaricare la Guida di Utilizzo del Sistema Informativo Territoriale clicca qui.

>>>accedi al SIT<<<

Il collegamento è attivo in fase sperimentale.

Gli utenti sono invitati a fare pervenire eventuali segnalazioni su errori, incongruenze o dati incompleti al seguente indirizzo di posta elettronica: giuseppe.favaccio@comune.noto.sr.it





GISTERR s.r.l.
Sistema Informativo Territoriale



**CITTA' DI
NOTO** 
PATRIMONIO DELL'UMANITA'



IL TERRITORIO DI NOTO A PORTATA DI “CLICK” !!!

Facendo Click sul banner si accede al WebGis



SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE



**CITTA' DI
NOTO** 
PATRIMONIO DELL'UMANITA'



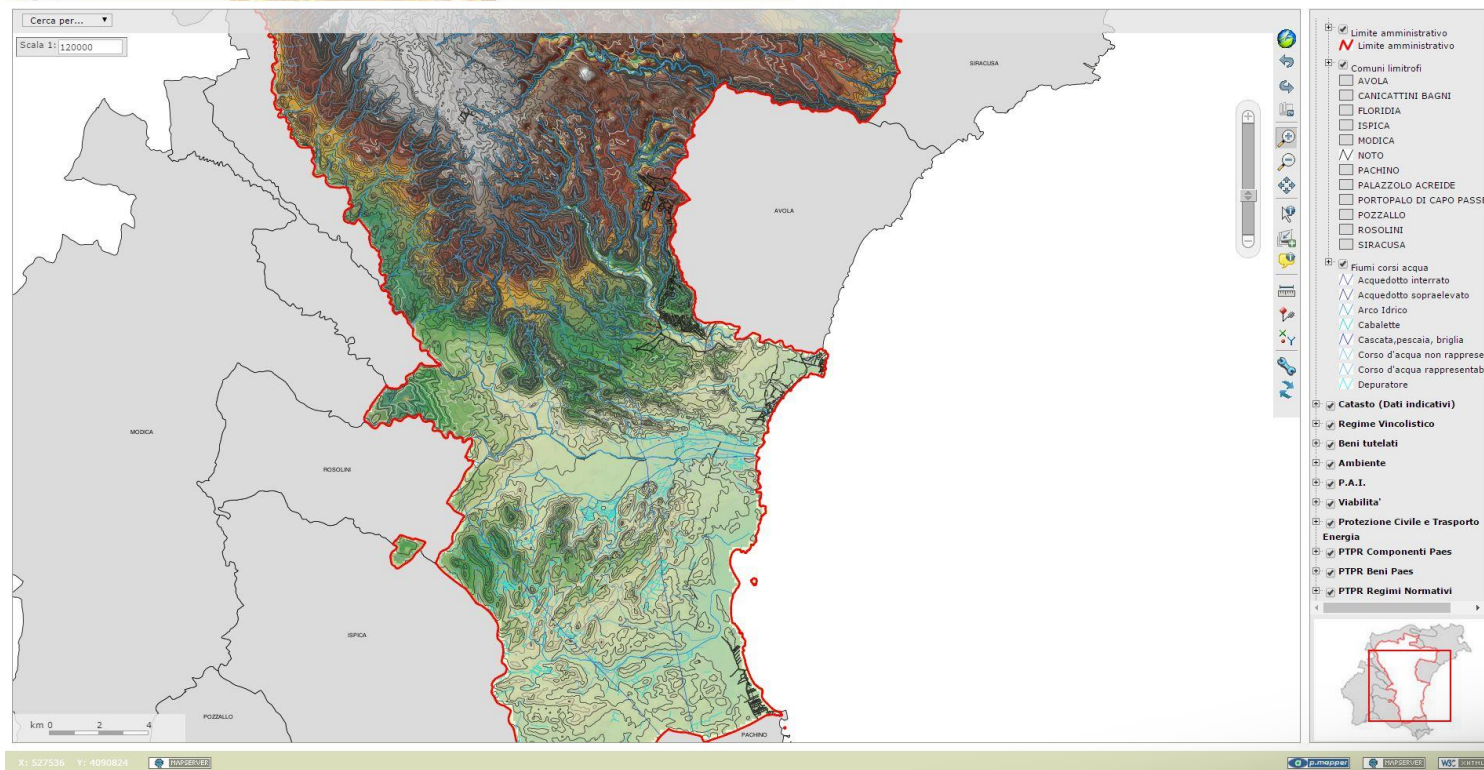


IL TERRITORIO DI NOTO A PORTATA DI “CLICK” !!!

Viene riprodotta la pagina con il WebGis che permette la visualizzazione delle mappe



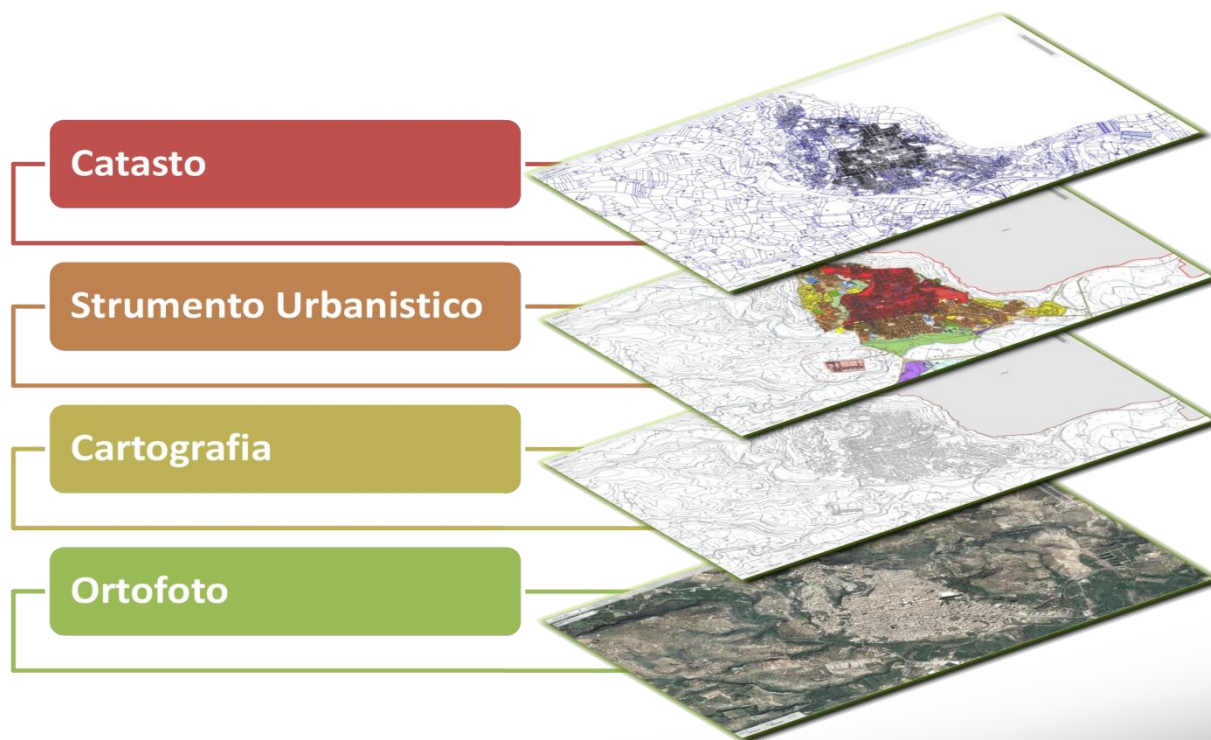
[Link](#) [Guida](#) [Stampa](#) [Scarica](#) [Home](#)





IL TERRITORIO DI NOTO A PORTATA DI “CLICK” !!!

I principali Strati Informativi presenti nel WGIS di NOTO sono:





IL TERRITORIO DI NOTO A PORTATA DI “CLICK” !!!

Altri Strati Informativi presenti nel WGIS di NOTO sono:

☐	PUDM – Piano di Utilizzo del Demanio Marittimo	☐
☐	Regime Vincolistico	☐
☐	Beni Tutelati	☐
☐	Ambiente	☐
☐	Piano di Assetto Idrogeologico	☐
☐	Viabilità	☐
☐	Protezione Civile e Trasporto Energia	☐
☐	Componenti del Paesaggio	☐
☐	Beni Paesistici	☐
☐	Regimi Normativi del PTPR	☐



IL TERRITORIO DI NOTO A PORTATA DI “CLICK” !!!

Attraverso il WebGis, il Comune di Noto:

- ✓ rende accessibile ai cittadini le informazioni di carattere ambientale, urbanistico e territoriale della propria città.
- ✓ permette la gestione centralizzata e la distribuzione immediata delle informazioni;
- ✓ permette la consultazione con PC standard, senza necessità di software specifico;
- ✓ permette la consultazione senza necessità di competenze specialistiche.



IL TERRITORIO DI NOTO A PORTATA DI “CLICK” !!!

RIASSUMENDO.....

I benefici per l'Amministrazione comunale:

- ✓ automatizzazione della gestione del piano urbanistico;
- ✓ aggiornamento delle cartografie, avendo in ogni momento lo stato delle risorse;
- ✓ semplificazione della formazione di future varianti urbanistiche;
- ✓ alleggerimento del lavoro di front-office con un risparmio notevole di tempo;
- ✓ condivisione interna delle informazioni territoriali elaborate da settori diversi (vincoli, dati catastali, pianificazione urbanistica, reti tecnologiche, patrimonio pubblico, ecc.) e notevole semplificazione nella redazione di alcuni documenti o certificazioni (p.es. certificato di destinazione urbanistica).
- ✓ utilizzo di Software Open Source, senza costi di acquisto e utilizzo.



IL TERRITORIO DI NOTO A PORTATA DI “CLICK” !!!

RIASSUMENDO.....

I benefici per i cittadini sono:

- ✓ acquisizione di informazioni che tradizionalmente sono disponibili soltanto presso gli uffici comunali.
- ✓ lettura delle cartografie anche da persone non esperte in informatica

IL TERRITORIO DI NOTO A PORTATA DI “CLICK” !!!

MENO COSTI...

I software utilizzati sono coperti da licenza GPL quindi esenti da costi di acquisto od uso



MapServer
open source web mapping

p.mapper



GISTERR *s.r.l.*
Sistema Informativo Territoriale



**CITTA' DI
NOTO** 
PATRIMONIO DELL'UMANITA'



GRAZIE PER L'ATTENZIONE !!!



Sistemi Informativi Territoriali

Sede Legale e Operativa

Via Riccardo Wagner, 9
90139 – Palermo

Tél: (+39) 091-324448

Fax: (+39) 091-6113927

Cell: (+39) 392-6703964

Cod.Fisc/P.iva: 06286870826

www.gisterr.it

info@gisterr.it

postmaster@gisterr.it

gisterr@pec.it