

# L'IDT-RV 2.0 l'Infrastruttura Dati Territoriali della Regione del Veneto di seconda Generazione

*Delio Brentan*

*Area Tutela e Sviluppo del Territorio*

*Venezia, 12-12-2018*

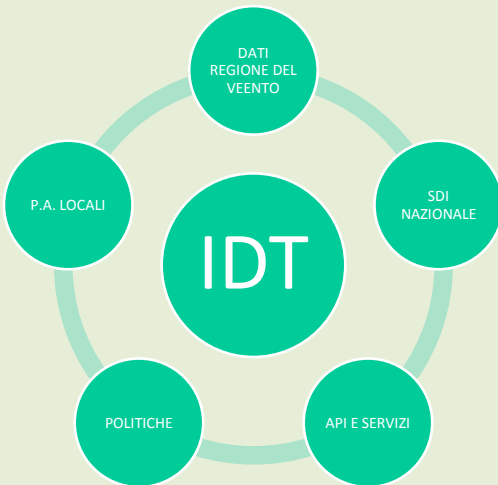
## Perché una IDT 2.0

Il progetto nasce dall'esigenza di portare a compimento l'evoluzione dell'esistente Infrastruttura Dati Territoriali (IDT-RV) da **infrastruttura di fruizione** a **infrastruttura per la gestione integrata** dei dati territoriali, così da consentire alla Regione di gestire, in modo maggiormente strutturato e coordinato, la complessa rete di relazioni e risorse che vede coinvolte le strutture regionali operanti sul territorio a vario titolo, unitamente agli Enti Locali e strumentali.



Una IDT è qualcosa di più che un insieme di dati; una IDT gestisce dati e relativi attributi, metadati, strumenti per la scoperta, visualizzazione e valutazione dei dati (cataloghi e webmapping), modalità di accesso ai dati. Per rendere una IDT funzionale, è necessaria, inoltre, la presenza di accordi istituzionali per il coordinamento e l'amministrazione a livello locale, regionale, nazionale, continentale e mondiale.

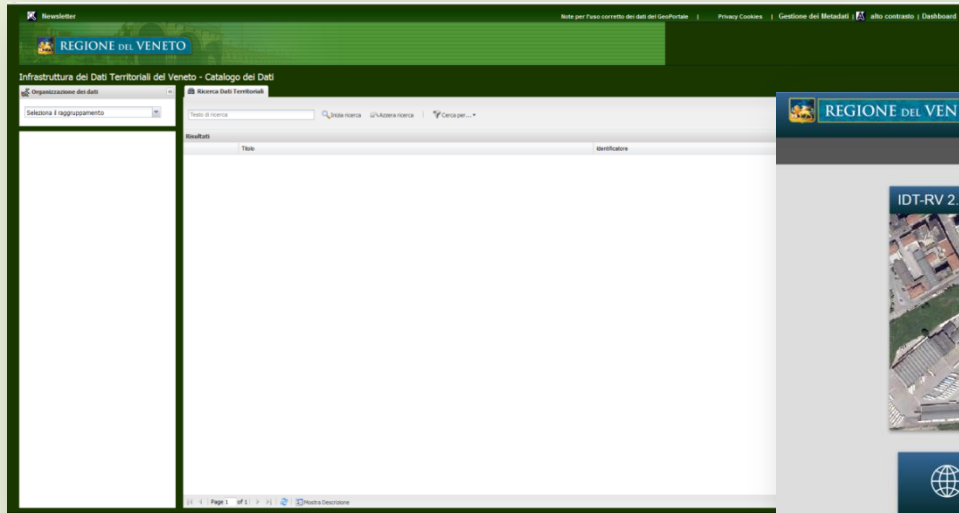
Una IDT fornisce un ambiente ideale alla connessione delle applicazioni ai dati, influenzando allo stesso tempo la creazione dei dati e lo sviluppo delle applicazioni sulla base di standard e politiche appropriate.





## Le componenti dalla nuova Infrastruttura

- *Il Geoportale*
- *I visualizzatori geografici*
- *La ricerca da catalogo*
- *Il download dei dati*
- *Gestione metadati*
- *Area amministrazione e ciclo di vita del dato geografico*





## Conclusioni

Con l'IDT di seconda generazione (IDT-RV 2.0) concretizza l'esigenza manifestata dalle diverse strutture regionali di poter avere strumenti di pubblicazione ed editing dei dati geografici per gestire al meglio tutta una serie di necessità specifiche che vanno dalla gestione delle emergenze (rischio idrogeologico, protezione civile) alla divulgazione dei dati ambientali (qualità dell'aria, delle acque), alla diffusione agli utenti di quanto prodotto dalla Regione.

Sono in fase di realizzazione alcuni "portali ad uso specifico" per rispondere alle esigenze in maniera semplice e rapida, anche con forme di presentazione personalizzate/dedicate, slegate dai diversi tipi di piattaforma informatica e di facile utilizzo.



***Grazie per l'attenzione***

**Delio Brentan**

[delio.brentan@regione.veneto.it](mailto:delio.brentan@regione.veneto.it)

[idt@regione.veneto.it](mailto:idt@regione.veneto.it)