

Indice DESIER: cos'è e come funziona

Il DESIER (Digital economy and society index Emilia-Romagna) è un **indice sintetico** che misura la digitalizzazione dei Comuni e delle Unioni di Comuni della regione ed è composto da **4 dimensioni: connettività, capitale umano, integrazione delle tecnologie digitali e servizi pubblici digitali**.

La **connettività** fa riferimento alla copertura e all'utilizzo della banda fissa e mobile; parlando di **capitale umano** si considerano le competenze digitali nel territorio, la formazione superiore e il mercato del lavoro in ambito tecnico scientifico, l'utilizzo di Internet e la presenza di specialisti ICT; i **servizi pubblici digitali** comprendono i dati e la loro interoperabilità, l'utilizzo dell'e-government e l'impatto sulla digitalizzazione pubblica; **l'integrazione delle tecnologie digitali** infine si traduce in e-business e impatto sul mercato del lavoro. Gli indicatori possono essere rappresentati da fattori che abilitano la digitalizzazione dell'economia e delle società regionali, oppure dai risultati ottenuti che misurano l'effettiva trasformazione digitale dell'economia e delle società.

I dati su cui si basa l'Indice DESIER sono in parte raccolti dal coordinamento dell'Agenda Digitale dell'Emilia-Romagna e a disposizione dei territori. Si tratta di dati perlopiù pubblici e forniscono **60 indicatori a livello comunale per 330 comuni**.

I dati utilizzati per i 60 indicatori di DESIER provengono da **diverse fonti**: da misurazioni realizzate da **ART-ER** (ad esempio per i servizi pubblici digitali), da diversi settori regionali (ad esempio per i corsi di formazione), da **Lepida** per la connettività e infine da altre istituzioni come Istat, Agcom, Miur – il Ministero dell'Istruzione e del Merito - e Registro imprese.

Da dove nasce l'indice DESIER

L'indice DESIER nasce con l'idea di **portare a livello locale e comunale l'indice DESI** - Digital economy and society index, prodotto annualmente dal 2014 dalla **Commissione europea** con l'obiettivo di monitorare i progressi compiuti dagli Stati membri nel settore digitale. Il DESI fornisce un'analisi a livello dell'Unione europea dei principali ambiti della politica digitale da perseguire e aiuta gli Stati membri a individuare settori di intervento prioritari, delineando un quadro sul livello di digitalizzazione dell'economia e della società di ogni nazione. **Lo stesso quadro che la Regione vuole delineare per il suo territorio**. Dal 2016, l'Osservatorio agenda digitale del Politecnico di Milano produce un indice DESI per le regioni italiane.

Come gli indici europei e nazionali, DESIER ha lo scopo di supportare gli amministratori nell'assumere decisioni consapevoli in tema di **agenda digitale**, grazie alla conoscenza approfondita dell'effettivo stato di digitalizzazione delle diverse regioni. E in Emilia-Romagna il dato medio dei Comuni che hanno adottato un'Agenda digitale locale risulta migliore rispetto al dato medio di Comuni che non ce l'hanno, per tutte le categorie considerate nella misurazione. Si tratta di uno strumento che si rivela pertanto fondamentale, da affiancare alle risorse ed ai progetti regionali di sviluppo della **Data Valley Bene Comune**. /A.DL