

XDOCS

Indicizzazione quasi-automatica di documenti storici

Descrizione del progetto

Il progetto sviluppa una tecnologia informatica innovativa che favorisce la fruizione di documenti storici manoscritti da parte di studiosi o di semplici appassionati.

La soluzione XDOCS si applica a lunghe serie di documenti; nell'ambito del progetto è utilizzata per indicizzare gli atti di nascita risalenti alla seconda metà dell'800.

Obiettivi

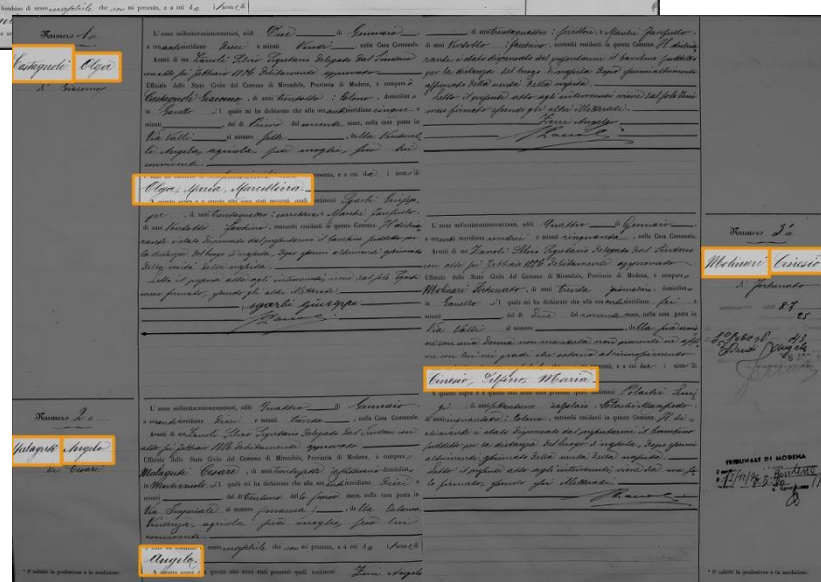
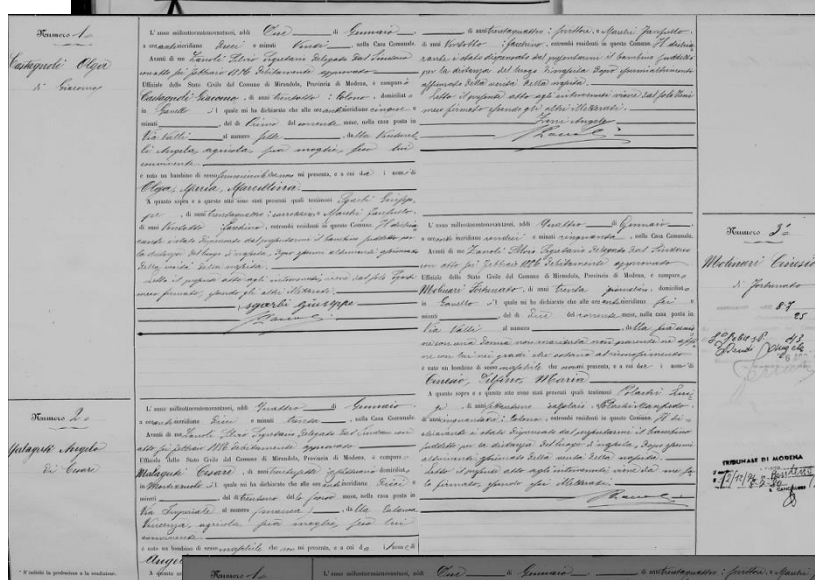
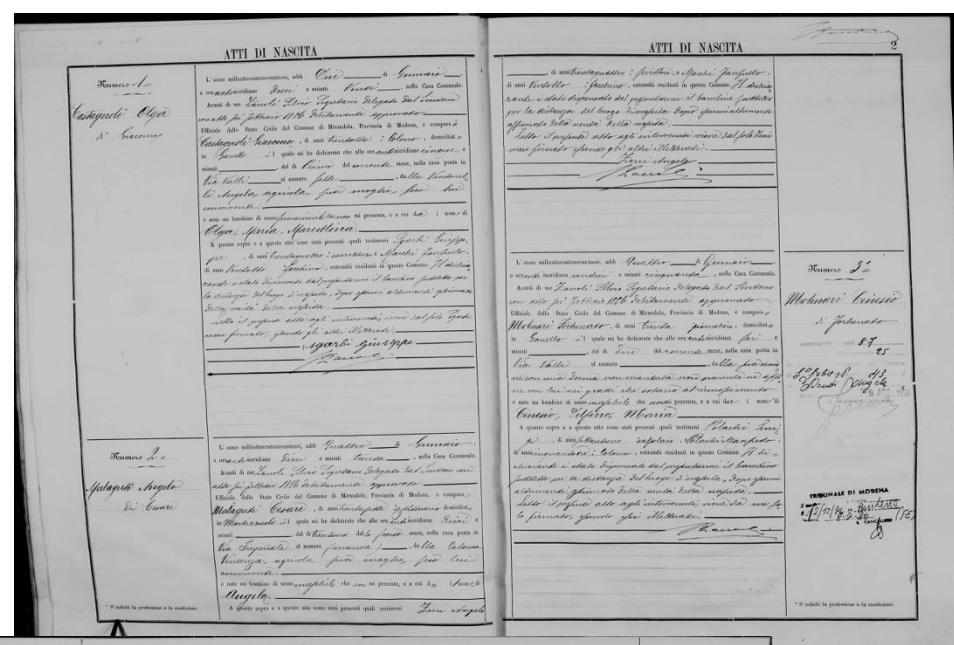
La tecnologia XDOCS interviene dopo l'operazione di dematerializzazione tramite scanner, e indicizza ogni documento estraendone i dati caratterizzanti.

L'estrazione degli indici è facilitata da una efficace tecnica di normalizzazione delle immagini, e dalla definizione del *template* dello specifico tipo di documento.

Risultati

Il principale risultato è una piattaforma software con cui accedere ai documenti in modalità SaaS tramite gli indici estratti.

Poiché gli indici possono risultare incompleti, la piattaforma XDOCS abilita gli utenti finali registrati a completarli intervenendo sulle pagine che essi hanno occasione di visitare, secondo un tipico approccio sociale *wiki-like*.



Progetto cofinanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale