

Il Ceris-CNR nell'ambito di questo progetto è stato incaricato di occuparsi di gestire tutta la parte successiva alla digitalizzazione a cominciare con la disponibilità di spazio di memorizzazione per il deposito delle opere digitalizzate adatto alla gestione di grossi volumi di dati, con caratteristiche di stabilità, versatilità e dinamicità, realizzato tramite storage in cluster a 2-nodi attivo/passivo in HA (alta affidabilità). Per proseguire con lo sviluppo delle piattaforme server e dei software con i relativi adattamenti per il progetto specifico, inserite su infrastrutture virtualizzate e ridondate che includono la progettazione e implementazione del sistema di repository, dedicato a mantenere, indicizzare e collegare i dati prodotti dalla digitalizzazione. Infine la progettazione, sviluppo e gestione del portale web (front-end) per la presentazione, ricerca e consultazione dei dati, in grado inoltre di gestire le policy di accesso ai dati e le relative autorizzazioni. E' ovviamente anche compresa la manutenzione ordinaria e consulenza continuativa sulle problematiche sistemistiche e del software.