



PROGRAMMI E STRATEGIE DELLA LIBRARY OF CONGRESS PER L'USABILITÀ A LUNGO TERMINE DELLE COLLEZIONI DIGITALI

Elizabeth S. Dulabahn

**National Digital Information Infrastructures
and Preservation Program project (NDIIPP)
Library of Congress, Washington**

Abstract

La Library of Congress è attualmente impegnata in numerose iniziative — interne e esterne — nel campo della sostenibilità a lungo termine e dell'accessibilità dei contenuti digitali. Tramite la National Digital Information Infrastructure and Preservation Program (NDIIPP), la Library of Congress sta pianificando a livello nazionale un progetto che affronta la sfida della conservazione a lungo termine delle memorie digitali. Il programma NDIIPP è basato sull'ipotesi che nessuna istituzione singola è in grado di conservare tutto, e che qualsiasi soluzione di conservazione digitale adottata richiederà un approccio distributivo. Questi tipi di soluzione, comunque, necessitano di coordinamento e collaborazione. La messa in opera di una rete di partners dedicati è dunque un passo essenziale. NDIIPP finanzia la ricerca in diversi ambiti ritenuti fondamentali per una rete di conservazione digitale. Identificazione, selezione, e responsabilità di conservazione per i documenti a rischio, questi sono gli obiettivi primari nei numerosi progetti NDIIPP di partenariato. Molti tipi di contenuti sono rappresentati, inclusi siti web, dati geospaziali, collezioni dati di scienze sociali, archivi economici e diffusioni televisive. Sono allo studio diversi modelli imprenditoriali per la distribuzione dei costi di conservazione tra i vari copartecipanti.

Questo programma, inoltre, finanzia lo sviluppo e l'implementazione di una serie di strumenti e di tecnologie a supporto della conservazione digitale, insieme anche ad una ricerca esplorativa orientata a questioni tecnologiche specifiche. Tra i compiti del programma, citiamo anche il sostegno allo sviluppo di standards e di pratiche ottimali sia per i contenuti che per l'infrastruttura tecnica. Un'ulteriore attenzione riguarda l'andamento delle politiche pubbliche necessarie per promuovere la conservazione digitale; citiamo, ad esempio, un'iniziativa molto importante volta ad ottenere la revisione della legge americana sul copyright relativo ai diritti delle

librerie e degli archivi nel campo delle memorie digitali.

Oltre alle attività NDIIPP, la Library of Congress ed il suo staff sono impegnati in un certo numero di iniziative digitali, come per esempio la ricerca su standard di formato e di conservazione, e il deposito di documenti elettronici per i diritti di proprietà intellettuale.