

Lectura între carte și internet - Cartea electronică -

Elisabeta Benyi
Biblioteca Metropolitană București

Cartea electronică (e-carta sau în engleză electronic book, e-book, eBook) este o publicație fără un suport propriu fizic, ea existând doar sub formă logică – gânduri într-un creier electronic. Asemeni gândurilor sau amintirilor, cărțile electronice pot conține nu numai informații sub formă de text cât și sunete și imagini fixe sau video, ce pot fi parcurse dinamic. Ea ne poate conecta la o multitudine de surse de informație transformând actul lecturii într-o explorare, o navigare prin informații. Astfel, toate completările, notele, trimerile dintr-o carte, informații ce fragmentează lectura clasică, acum sunt accesibile printr-o simplă selectare, îmbogățind și completând actul lecturii.

Cărțile electronice acoperă același spectru ca și cărțile clasice – de la literatură la lucrări de specialitate, dicționare, enciclopedii, periodice – dar în funcție de specificul conținutului modalitatea de accesare s-a schimbat. Astfel, pentru consultarea unui dicționar se folosesc motoare de căutare (programe software) ce returnează rezultatele căutării. Parcurgerea unei enciclopedii implică utilizarea hipertextului – prin hipertext înțelegând un ansamblu de texte și informații multimedia și legăturile între acestea. Lecturarea unei lucrări literare implică doar accesarea directă a textului.

Accesarea acestor informații este posibilă prin utilizarea câtorva sisteme de suport fizic – de la hard discul unui calculator accesat direct sau de la distanță prin internet sau intranet, la discuri optice și la cartele de memorie (suporturi externe).

Dispozitivele necesare lecturării cărților electronice au evoluat în sensul acoperirii necesităților cititorilor. Pentru satisfacerea unei nevoi de afișare cu suprafață mare sunt folosite calculatoarele personale, cu dezavantajele lipsei libertății de mișcare. În cazul dispozitivelor de lectură portabile, lectura este posibilă în orice condiții, impunându-se două standarde pentru aparate de acest fel:

- Dispozitivele eBook sunt de mărimea unei cărți clasice și permit lecturarea facilă a cărților stocate local într-o cartelă de memorie.

- Dispozitivele PDA (Personal Digital Assistant) sunt aparate care încap într-o palmă – denumite și microPC, și permit lecturarea cărților stocate atât local cât și pe internet.

Caracteristica comună a acestor dispozitive de lectură este posibilitatea accesării informației și modificarea formei de afișare (modificarea mărimii textului, inserarea de note personale, sublinierea unor pasaje etc.). În cadrul unei biblioteci trebuie avute în vedere toate cele trei forme de acces la cărțile electronice, astfel încât să se satisfacă nevoile tuturor cititorilor. Practic, o bibliotecă ce asigură și cărți electronice ar trebui să conțină următoarele structuri:

- **O bibliotecă virtuală cu cărți virtuale** – accesarea informației se face prin internet, cititorul nu vine fizic la bibliotecă dar regăsește informațiile necesare accesând site-ul bibliotecii – contorizarea acestora se face prin mijloace electronice, putându-se crea un permis de cititor virtual cu nume și parole pentru identificare.

- **O sală de lectură electronică** – dotată cu calculatoare personale care să acceseze prin intranet (un internet local) biblioteca virtuală, destinată cititorilor ce nu au acces la internet sau nu au tehnica de calcul necesară.

- **O sală de împrumut a cărților electronice stocate pe suport extern** (CD-ROM-uri, cartele de memorie, etc.), funcționând similar sălilor de împrumut pentru cărțile clasice.

Biblioteca virtuală este un nou pas în evoluția bibliotecii ca instituție, dar rolul bibliotecarului rămâne neschimbat indiferent de suportul cărților (papirus, pergament, hârtie sau nimic).

Dezvoltarea tehnologiei precum și avalanșa informațională din zilele noastre au făcut ca acest mijloc să devină din ce în ce mai des utilizat. Cărțile electronice sunt deosebit de apreciate datorită accesibilității lor, putând fi obținute practic non-stop, fiind importante surse de informare. Nu putem spune dacă firavul suport de hârtie va dispărea în următorii ani dar este cert că viitorul este al „metacărților” în format digital – gânduri fără suport.

BIBLIOGRAFIE:

- www.e-carti.150m.com
- www.academiaromana.ro
- www.afaceri.net/ebooks
- www.onebiz.8m.net/ebooks
- www.prestigiu.matco.ro
- www.e-librarie.ro
- www.csc.matco.ro
- www.guv.ro
- www.cncsis.ro
- www.mct.ro/web

Reading between books and Internet - Electronic book -

Abstract

The development of informational technologies allows us to use computers in everyday-life. Today, we may use computers instead of books when we want to read.

The electronic book (eBook) has no palpable support; it exists as a logical form and contains not only texts, but also images and sounds. The eBook is very practical and lately, it seems to be appreciated by lots of readers. Reading is possible anywhere and anytime if we have the necessary electronic apparatus: PDA devices (a hand-size) or eBook devices (a book-size).

Libraries should offer to their readers electronic books; a library like that should consist on: **a virtual library with virtual books** (the reader will get the information from his own house, without going to the library); **an electronic reading hall** (the readers will use the computers from the library); **a lending section for electronic books** (CD that can be used by the readers on their own computers).