

Mi az az értéknövelt publikáció?

Az értéknövelt publikáció (**Enhanced Publication** = EP) a publikálás egy egészen új módja, amelyben a hagyományos kiadványt (könyvet, cikket vagy jelentést) további információkkal egészítik ki. Az értéknövelt publikáció az internet kínálta összekapcsolási lehetőségeken alapul.

Az értéknövelt publikációt háromféle információkategorióval bővítik:

- 1 kutatási adatok (a kutatás bizonyítéka)
- 2 bővítmények, függelékek (illusztráció és magyarázat céljából)
- 3 publikálás utáni adatok (kommentárok, rangsorolás)

A kiegészítő információk hozzájárulnak a hagyományos publikáció kutatási környezetének feltérképezéséhez. Adatkészletek (elsődleges kutatási eredmények) audio- vagy videofelvételek csatolhatók hozzá.

A publikációk értéknövelése túlmutat azon, hogy csak olyan anyagokkal bővítsék, melyek szükségesek voltak a megíráshoz.

Az értéknövelt publikáció olvasóinak lehetősége van megjegyzéseket is fűzni a cikkhez, melyek szintén beépülnek a kibővített publikációba.

Az EP elemei idővel változnak, így a kibővített publikáció **dinamikus objektummá** alakul át.

EGY HAGYOMÁNYOS ÍROTT SZÖVEG KAPCSOLATAI MÁS OBJEKTUMOKKAL



LINKEK



KÉPEK



VIDEO



AUDIO



KUTATÁSI ADATOK



Publikációs Modell

Az EP-k megalkotásához szükséges eszközök fejlesztése a kiválasztott szerkezettől függ.



Az OAI-ORE modellen alapuló rendszer nagyon ígéretes (ORE = Object Re-use and Exchange). Ezt a modellt Herbert Van de

Sompel és Carl Lagoze fejlesztette ki, és alkalmas arra, hogy összetett objektumokat az elemeik közötti kapcsolatokkal együtt ábrázoljon. Ezeket az objektumokat **aggregációknak** hívjuk.

A kutató jogosult eldönti, hogy mely elemeket foglalja magába a bővített publikáció. Az OAI-ORE modellen belül az is lehetséges, hogy az aggregációt és annak létrehozóját is jellemezzük. Ezt **forrástérképnek** nevezzük.

Az Európai Unió által támogatott projektek fő konklúziója az, hogy csak az OAI-ORE modell képes ennek a komplex folyamatnak a kezelésére.

Az EP-k fenntartása sokkal bonyolultabb, mint a digitális könyveké, mivel az EP-k gyakran tartalmaznak adatkészleteket is. A digitális könyvektől eltérően az adatkészletekhez való hozzáférés gyakran specifikus szoftveralkalmazás használatával párosul. Ily módon tehát az EP-k fenntartása az adatkészletek és azok alkalmazásainak fenntartását is jelenti. Ez drasztikus változást okoz majd a hagyományos információközpontok, például könyvtárak tevékenységeiben.