

# A WAP ALKALMAZÁSÁNAK LEHETŐSÉGEI A KÖNYVTÁRAKBAN

*Iszály György Barna, [gyiszaly@inf.unideb.hu](mailto:gyiszaly@inf.unideb.hu)  
Nyíregyházi Főiskola, Matematika és Informatika Intézet*

Az elmúlt évtized a telekommunikáció ugrásszerű fejlődését hozta. A mai mobiltelefonok már nem csak a klasszikus értelemben vett telefonálásra képesek, de segítségükkel szöveges üzeneteket küldhetünk, digitális fényképeket készíthetünk, és ezeket továbbíthatjuk, sőt a 3G technológia felhasználásával ma már a videotelefon szolgáltatások keretében a hívó felek láthatják is egymást beszélgetés közben. Mindezek mellett ott található a WAP szolgáltatást, amely tulajdonképpen ugyanolyan tartalomszolgáltatás, mint amit a WWW-en találhatunk, de ezek formátumát specifikusan a mobiltelefonok kijelzőjéhez igazították.

A könyvtárak jövője nagy mértékben függ attól, hogy milyen mértékben képesek az új technológiák alkalmazására. Ma, amikor majdnem minden embernek van mobiltelefonja fontos, hogy a könyvtárak szolgáltatásai is elérhetőek legyenek ilyen készülékeken keresztül. Ennek alapvető eszköze a WAP. Előadásomban felvázolom a WAP technológia alapjait, és azt, hogy a könyvtárak milyen szolgáltatásokkal jelenhetnek meg ezen a médián. Megpróbálom bemutatni, hogy milyen eszközökkel lehet kialakítani egyszerűen egy könyvtári WAP portált, és hogy milyen lehetőségekkel és előnyökkel járhatna ez a könyvtárak számára.