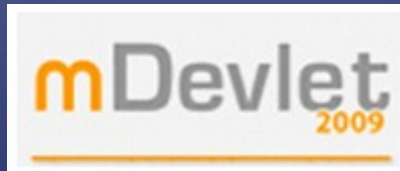


Mobil Kütüphane Uygulamaları ve Özellikleri



Yrd. Doç. Dr. Hüseyin Odabaş

Atatürk Üniversitesi
Bilgi ve Belge Yönetimi Bölümü



Mobil Yaşam

Medya Türü	2002	2007	Değişim
	N	N	%
Kablolu Telefon	63	40	-38
Televizyon	47	43	-9
E-posta	35	37	6
İnternet	38	45	18
Cep Telefonu	38	51	34
Çok fonksiyonlu cep telefonu ve cep bilgisayarları	6	36	500

Pew Internet Project kapsamında yapılan araştırma sonucuna göre ABD’de toplumun medya kullanımında yıllar içinde yaşanan değişim oranları

Mobil Yaşam

Benzer durum Türkiye için de söz konusudur. 2005 yılı Enformasyon Toplumu Dünya Zirvesi tarafından hazırlanan istatistiklere göre cep telefonu kullanımını açısından Türkiye gelişmiş ülkeler arasında yer almaktadır.

Bilgi Teknolojileri ve İletişim Kurumu'nun 2009 yılı verilerine göre Türkiye'de halen 113 milyon cep telefonu bulunmaktadır. IMEI numaralarına bakıldığında ise Türkiye'de aktif olarak kullanılan cep telefonu sayısı 104 milyondur.

Nüfusun yaklaşık yarısı iki cep telefonu kullanmaktadır. Bu durum Türkiye'de mobil uygulamaların yaygınlaştırılmasına tutarlı kılan en önemli gerekçedir. Dolayısı ile mobil uygulamaların kütüphanelerde kullanılması için de büyük bir potansiyel bulunmaktadır.

Mobil Kütüphane Uygulamaları

Mobil Kütüphane Arayüzleri

OPAC'ları ve web siteleri mobil aygıtlar tarafından görüntülenebilecek şekilde tasarlanan kütüphane örnekleri:

- [Aalborg Libraries, Denmark](#) Website
- [American University Library](#) Website
- [Athabasca University](#) OPAC
- [Ball State University](#) Website OPAC (screenshots)
- [Black Hills State University](#) OPAC
- [Boston University Medical Center Mobile Library](#) Website
- [Cal Poly Pomona University Library](#) Website
- [Deichmanske Bibliotek](#) (public library in Oslo, Norway) OPAC (in Norwegian)
- [Duke University](#) Website
- [Hanover College, Duggan Library](#) Website
- [Hennepin Country Library](#) OPAC
- [The Italian Serials Catalogue ACNP](#) run by the University of Bologna

Mobil Kütüphane Uygulamaları

Mobil Kütüphane Arayüzleri

Google'ın mobil uyumlu kitap tarama arayüzü



Google™ Book Search

Search for books

Featured books >

Browse categories

Adventure >

Business & Economics >

Classics >

Drama >

Fairy Tales & Mythology >

General Fiction >

Kaynak: <http://books.google.com/googlebooks/mobile/>

Mobil Kütüphane Uygulamaları



Mobil Kütüphane Arayüzleri

WordCat mobil kataloğundan yaklaşık 1.5 milyon kaynağın bibliyografik verilerine ve kaynakların bulunduğu kütüphanelere ilişkin bütün ayrıntılara erişilebilmektedir.

WordCat, dünya üzerinde 10.000'den fazla kütüphanenin kataloğunu aynı anda tarayabilmektedir. Ancak mobil erişimde halen yalnızca ABD, İngiltere, Almanya, Fransa, Kanada ve Hollanda'ya açık olan sistemdir.

Mobil Kütüphane Uygulamaları

Rehberler:

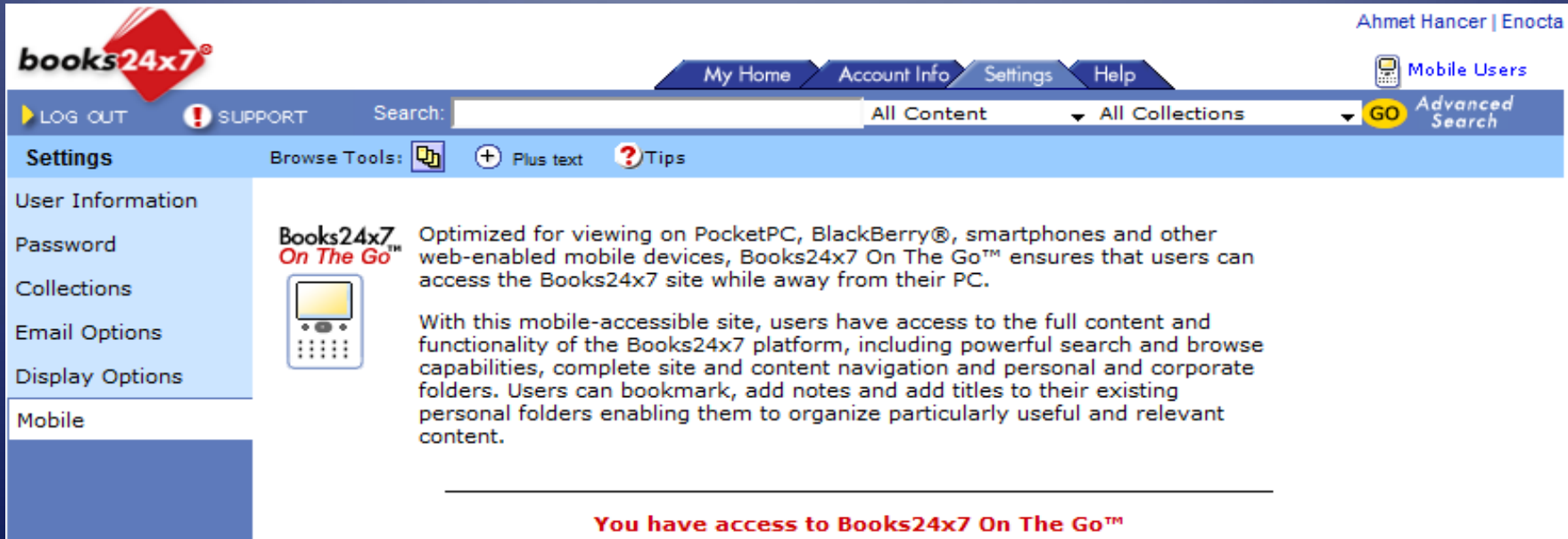
Kütüphanenin bütün özelliklerini içeren ses, video ya da metinlerden oluşan rehberlerin kullanıcıların hizmetine sunulması. Mobil sanal tur paketleri ise bu hizmetin en gelişmiş modelidir.

- [Beatley Library & Information Commons Tour Portal](#): you can check out an iPod at the Access Services Desk at Simmons College Library
- [Bostock Library Walking Audio Tour](#): Duke University Libraries offer MP3 files to donload on your own MP3 player
- [C.V. STarr East Asian Library](#) at Columbia University: offer MP3 tours in English, Chinese, Japanese, Korean and Tibetan.
- [London School of Economics, United Kingdom](#): tour podcast can be downloaded or you can borrow a tour handset from the Welcome Point.
- [Oxford Brookes University Library, United Kingdom](#): tour can be downloaded or you can borrow an MP3 player at the Enquiry Desk.
- [Tartu Public Library, Estonia](#) provided an audiotour of one of their exhibitions (Spring 2008). The audiotour was put on MP3 sticks. These were entered in the catalogue, so that users could borrow the MP3 sticks.

Kaynak: <http://www.libsuccess.org/index.php?title=M-Libraries>

Mobil Kütüphane Uygulamaları

Elektronik Kaynakların Mobil Sürümünün Oluşturulması: Örneğin Skillsoft tarafından derlenen ve iş dünyası, ekonomi, kamu yönetimi, mühendislik, iletişim ve tıp konularını kapsayan ve çoğunluğu kitap, rapor ve broşürlerden oluşan yaklaşık yirmi üç bin eserin önemli bir bölümüne mobil araçlar aracılığıyla erişilebilmektedir. Books24x7 adıyla bilinen söz konusu veritabanı günümüzde halen pek çok kamu ve özel şirket kütüphanelerinde kullanılmaktadır .



The screenshot displays the Books24x7 mobile interface. At the top, the logo 'books24x7' is visible on the left, and the user name 'Ahmet Hancer | Enocta' is on the right. Below the logo, there are navigation tabs: 'My Home', 'Account Info', 'Settings', and 'Help'. A search bar is present with the text 'Search:' and a dropdown menu showing 'All Content' and 'All Collections'. There are also buttons for 'LOG OUT', 'SUPPORT', and 'GO Advanced Search'. The 'Settings' page is active, showing a sidebar with options: 'User Information', 'Password', 'Collections', 'Email Options', 'Display Options', and 'Mobile'. The 'Mobile' option is selected, and the main content area displays the 'Books24x7 On The Go™' logo and text: 'Optimized for viewing on PocketPC, BlackBerry®, smartphones and other web-enabled mobile devices, Books24x7 On The Go™ ensures that users can access the Books24x7 site while away from their PC.' Below this, it states: 'With this mobile-accessible site, users have access to the full content and functionality of the Books24x7 platform, including powerful search and browse capabilities, complete site and content navigation and personal and corporate folders. Users can bookmark, add notes and add titles to their existing personal folders enabling them to organize particularly useful and relevant content.' At the bottom, a red banner reads: 'You have access to Books24x7 On The Go™'.

Kaynak: <http://www.books24x7.com/preferences.asp?view=mobile>

Mobil Kütüphane Uygulamaları

Kütüphanelerde Kısa Mesaj (SMS) Hizmetlerinden Bazıları:

- Kaynağın ödünç almak için uygun olup olmadığının kısa mesajla sorgulanabilmesi,
- Kaynağın ödünç vermeye uygun olması durumunda talep eden kişinin uyarılabilmesi,
- Ödünç süresinin uzatılabilmesi,
- Ödünç süresinin ve süresi dolan kaynaklar için ödenmesi gereken para cezasının sorgulanabilmesi,
- Etkinliklerin duyurulması,
- Hizmet gün ve saatlerinin sorgulanabilmesi
-

Mobil Kütüphane Uygulamaları

Kütüphanelerde Kısa Mesaj (SMS) Hizmetlerine Örnekler:

- [IDS St. Gallen, Switzerland](#), sends SMS messages to students of the University of St. Gallen.
- [BI Norwegian School of Management](#) offers SMS-alerts when items patrons have put on hold are available for pickup (see a [2007 press release](#) and their [regulations](#)).
- [Bryn Mawr](#) send call numbers from OPAC via text message
- [Denton Public Libraries](#) offers text message notification to inform customers of items ready to be picked up, due dates, items that are overdue and other notices through their cell phones. See a [november 2007 news item](#).
- [The ELNET consortium, Estonia](#) is sending SMS messages from their OPAC.
- [ETH Zürich Library](#) sends SMS collect messages. They are part of the NEBIS network (see below).
- [Helsinki School of Economics Library, Finland](#) is sending various SMS messages.
- [Helsinki University of Technology Library, Finland](#) is sending various SMS messages.
- [Monash University Library, Australia](#) offers SMS notifications when items are due back, to remind patrons about overdue items, and to inform them about outstanding fines.

Mobil Kütüphane Uygulamaları

NCSU LIBRARIES GPS DEVICE LENDING

Garmin GPSMAP 60CSx | Garmin StreetPilot c550

Garmin GPSMAP 60CSx

NCSU Libraries has 14 Garmin 60CSx **GPS** handheld units available for students, faculty, and staff to check out for a two week period.

The GPS units can be somewhat complicated to use at first if you are not familiar with them. It is highly recommended that you read the documentation that comes with each unit or the PDF's below:

- **Detailed Specifications** (PDF, 1.1 MB)
- **Quick Reference Guide** (PDF, 300 KB)
- **Complete Owners Manual** (PDF, 1.8 MB)
- **MapSource Software Users Guide** (PDF, 1.0 MB)

Additionally, an **Instructional DVD** is available for viewing in the Learning Commons.

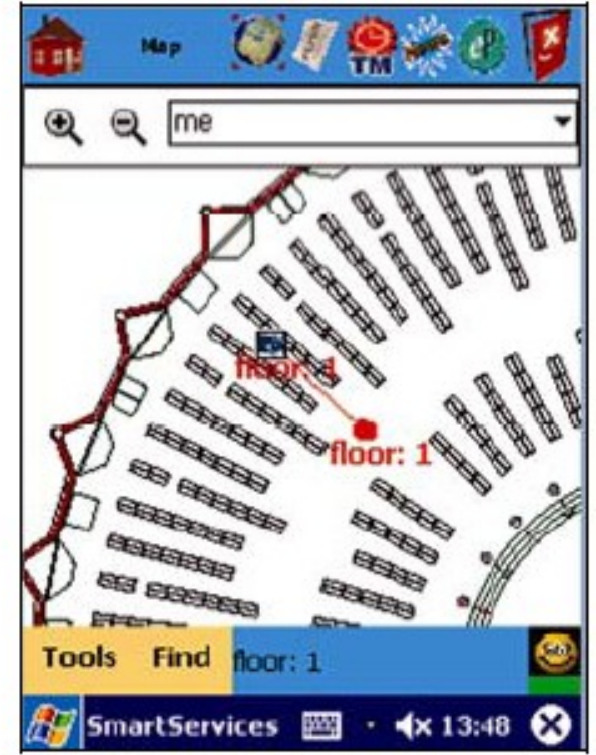
Potential uses for the GPS units include collecting field data, geocaching, route navigation, orienteering, and many other applications. With these units, you can keep track of where you are, including your elevation, find your way to a specified location, and determine your direction and speed.



Mobil Yön Bulma Hizmeti:

North Carolina State University Libraries

Mobil Kütüphane Uygulamaları



Mobil Yön Bulma Hizmeti:

The Main Library of the University of Oulu

Kaynak: <http://www.rotuaari.net/downloads/publication-2.pdf>

Mobil Kütüphane Uygulamaları

Mobil Derme Hizmetleri:

Kütüphaneler web üzerinde hizmete sunduğu elektronik dermelerini mobil aygıtlar aracılığıyla da hizmete sunmaktadırlar. Bu hizmet kullanıcıların kendi hesaplarıyla kütüphane sitesinden kaynakları indirebilmesi ya da kütüphanenin kullanıcılarına kaynakları göndermesi şeklinde gerçekleştirilmektedir.

- [Crouch Fine Arts Library at Baylor University](#) offers audio streaming databases. Music files from these databases can be downloaded on user's mobile devices.
- [The C/W MARS library network in Massachusetts](#) offer ebooks and audiobooks via the OverDrive service, also for the Mac.
- [New York Public Library](#) offers ebooks and audiobooks via the OverDrive service, also for the Mac.
- [St. Joseph County Public Library](#) offers audiobooks on iPod - either your own or the library's iPod.
- [Thomas Ford Memorial Library](#), a public library which lends iPod audiobooks to the public.
- [University of Alaska Fairbanks](#) offers audiobooks through the ListenAlaska web portal.

Kaynak: <http://www.libsuccess.org/index.php?title=M-Libraries>

Mobil Kütüphane Uygulamaları

Mobil Derme Hizmetleri:

Kütüphanenin metin, ses ve görüntü tabanlı her türlü elektronik kaynağına mobil aygıtlar aracılığıyla erişilebilmektedir.

NASHVILLE PUBLIC LIBRARY

A CITY WITH A GREAT LIBRARY IS A GREAT CITY®

BOOKS MOVIES & MUSIC

Search Library Catalog **GO**

- Classic Catalog
- My Account
- Locations & Hours
- Books, Movies & Music
- Research & Databases
- Local History & Info
- Events & Classes
- Kids Zone

BOOKS, MOVIES & MUSIC

Hot Titles: [Fiction](#) | [Non-Fiction](#) | [Audiobooks](#) | [Music CDs](#) | [Movies](#) | [Just in!](#)

Staff Picks: [Books](#) | [Movies & TV](#) | [Music](#) | [Popmatic Podcast](#) 📻

Book covers displayed: **MAN ON WIRE**, **OVERNIGHT**, **PERSEPOLIS**, **The Help**, **The Donkey King**

Mobil Kütüphane Uygulamaları

Mobil Öğrenme Hizmetleri:

Kütüphaneler, kütüphane ve kaynak kullanımını ile bilgi okuryazarlığı eğitim programları düzenlemekte ve bu programları mobil aygıtlar aracılığıyla da kullanıma sunarak toplumun yaşam boyu öğrenme becerilerini geliştirmektedir.

This includes the application of mobile devices for library instruction. Can be text-based, audio or video. For audio-based instruction, see also the section on [Podcasting](#).

- [Open University Library, United Kingdom](#) text-based instruction
- [Washington State University Libraries](#) "How To ..." - Help with Library Resources and Tools: instructional podcasts

Mobil Kütüphane Uygulamaları



ASU Libraries
ARIZONA STATE UNIVERSITY

All ASU Libraries ▾ My Accounts ▾ Hours ▾ ASU Libraries Catalog Research Databases

Ask a Librarian

✚ About the Libraries

✚ Articles

- Find Articles
- Research Databases
- Journal Title Lookup

✚ Books, CDs & DVDs

✚ Specialized Collections

✚ Services

- For Faculty & Staff
- For Students
- For Visitors
- Tutorials

ASU Libraries » Tutorials

Tutorials

General Orientations

[Introduction to ASU Libraries](#)
Provides an overview of the 8 libraries in the ASU Libraries system.

[Why Use the Library When You Could Use Google?](#)
Explains why the library and its resources are still important in the digital age.

Basic Library Skills

Getting Started

- [Finding Research Topics \(2:40\)](#) - **Quiz**
- [When Your Professor Says, "You Can't Use The Web!"](#)
- [Using the ASU Libraries Catalog \(2:41\)](#)
 - [Locating Books on the Shelf \(2:45\)](#) - **Quiz**
 - [Requesting Books from Any ASU Library \(1:58\)](#) - **Quiz**
 - [Checking Out Books \(1:17\)](#)

Mobil Öğrenme Hizmetleri:

Arizona State University Libraries

Mobil Kütüphane Uygulamaları



NCSU Libraries Learning Commons

Ödünç Mobil Aygıt Hizmeti:

North Caroline State University Libraries

Mobil Kütüphane Uygulamaları

Sonuç:

- Kullanıcıların bilgiye erişim konusunda yaşadığı sorunları yeni ve modern bir uygulama ile çözüme girişimleri kütüphanelerin yeni bir vizyon kazanmasını sağladı ve bu girişimler kütüphanelere daha çağdaş ve üretken bir görünüm kazandırdı,
- Teknoloji uyarlaması konusunda atılan her adım bilgi bilim disiplini ile kurum olarak kütüphanelerin diğer disiplin ve kurumlar karşısında güçlenmesini sağladı,
- Sınırlı bir alan içinde hapsolan bilgi kaynaklarının daha geniş kitlelere yayılması sağlandı.

Mobil Kütüphane Uygulamaları ve Özellikleri

Yrd. Doç. Dr. Hüseyin Odabaş

Atatürk Üniversitesi
Bilgi ve Belge Yönetimi Bölümü

