

فناوری‌های همراه برای کتابخانه‌ها

از ریتنی گلیسون

مترجمین:

ابوالفضل طاهری، محمدرضا هاشمیان

ویراستار علمی:

دکتر محمدرضا سلیمانی

سرشناسه	کلیسون، آن-ویتی. ۱۹۶۰ - م.
عنوان و نام پدیدآور	Gleason, Ann Whitney
مشخصات نشر	فناوری‌های همراه برای کتابخانه‌ها/ آن‌ویتی گلیسون؛ مترجمین ابوالفضل طاهری، محمدرضا هاشمیان؛ ویراستار علمی محمدرضا سلیمانی.
مشخصات ظاهری	اصفهان: فرهنگ پژوهان دانش، ۱۳۹۶.
شابک	۱۸۸ ص.
وضعیت فهرست نویسی	۲۵۰۰۰۰ ریال 978-600-5326-95-6
یادداشت	فیبا
موضوع	عنوان اصلی: Mobile technologies for every library, [2015].
موضوع	مخابرات -- سیستم‌های سیار -- کاربرد کتابخانه‌ای
شناسه افزوده	Mobile communication systems -- Library applications
شناسه افزوده	طاهری، ابوالفضل، ۱۳۶۸ - مترجم
شناسه افزوده	هاشمیان، محمدرضا، ۱۳۵۴ - مترجم
رده بندی کنگر	سلیمانی، محمدرضا، ۱۳۴۹ - ویراستار
رده بندی دیویی	۵۸۰/۱۳۹۶۵/۶۸۰Z
شماره کتابشناسی ملی	۵۰۲۲۹۰

عنوان کتاب	فناوری‌های همراه برای کتابخانه‌ها
نویسنده:	آن ویتی گلیسون
مترجمین:	ابوالفضل طاهری، محمدرضا هاشمیان
ویراستار علمی:	دکتر محمدرضا سلیمانی
ناشر	فرهنگ پژوهان دانش
صفحه آرا و طراحی جلد	ایمان معتمدی
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۵۳۲۶-۹۵-۶
نوبت و سال چاپ	اول - ۱۳۹۶
قطع و شمارگان	وزیری، ۵۰۰



انتشارات فرهنگ پژوهان دانش

اصفهان: ۰۹۱۳۳۷۰۹۷۶۴



@farhangp_iman

فهرست مندرجات

۵.....	فهرست مندرجات
۹.....	پیشگفتار
۱۱.....	فصل اول: زمینه و تاریخچه فناوری همراه
۱۳.....	تعریف ابزارهای همراه
۱۴.....	تاریخچه گوشی‌های همراه
۱۸.....	کاربران ابزارهای همراه چه کسانی هستند؟
۲۰.....	نرم‌افزارهای تحت موبایل
۲۱.....	فناوری همراه در کتابخانه
۲۲.....	خط سیر آینده
۲۷.....	فصل دوم: مروری بر ابزارهای همراه
۲۸.....	گوشی‌های هوشمند
۳۰.....	اندروید
۳۱.....	iOS اپل
۳۳.....	مایکروسافت
۳۳.....	بلک‌بری
۳۴.....	سامبیان و بادا
۳۵.....	رایانه‌های لوحی (تبلت‌ها)
۳۵.....	اپل
۳۶.....	اندروید
۳۷.....	دیگر تبلت‌ها

۳۷	کتابخوان‌های الکترونیکی (ای‌ریدر).....
۳۸	فناوری‌های پشتیبان.....
۴۳	امنیت.....
۴۷	فصل سوم: وب سایت تحت موبایل.....
۴۹	آماده‌سازی برای حضور وبی تحت موبایل.....
۵۰	ایجاد راهبرد جهت راه اندازی خدمات همراه.....
۵۲	طراحی وب‌سایت مبتنی بر موبایل.....
۵۹	محتوای وب‌سایت تحت موبایل.....
۶۱	ارزیابی وب‌سایت طراحی شده.....
۶۵	فصل چهارم: نرم‌افزارهای همراه.....
۷۰	ایجاد نرم‌افزار برای دستگاه.....
۷۲	ایجاد نرم‌افزار برای موبایل.....
۷۲	ایجاد نرم‌افزار برای تبلت و روید.....
۷۵	توصیه نرم‌افزار برای کاربران کتابخانه.....
۷۷	یادداشت‌ها.....
۷۷	برای مطالعه بیشتر.....
۷۸	منابع.....
۷۹	فصل پنجم: اطلاع‌یابی با ابزارهای همراه.....
۸۲	اطلاع‌یابی مبتنی بر موبایل در زندگی روزمره.....
۸۴	اطلاع‌یابی از طریق فناوری‌های همراه در محیط کار.....
۸۶	مقدمه‌ای بر حضور فناوری‌های همراه در کتابخانه‌ها.....
۸۸	دسترس‌پذیری اطلاعات تحت موبایل.....
۹۰	توصیه نرم‌افزار به کاربران.....
۹۳	نرم‌افزارهایی از کتابخانه شما.....
۹۴	چشم انداز پیش رو.....
۹۹	فصل ششم: نرم‌افزارها برای کتابخانه.....
۱۰۱	نرم‌افزارهای بهره‌وری و امور اداری.....
۱۰۴	نرم‌افزارهایی برای مطالعه.....
۱۰۶	نرم‌افزارهای حوزه پژوهش.....

۱۰۹	نرم افزارهای مدیریت اسناد
۱۱۱	نرم افزارهای پزشکی
۱۱۳	نرم افزارهای کاربردی روزانه
۱۱۵	نرم افزارهای خبری
۱۱۶	نرم افزارهای شبکه های اجتماعی
۱۱۷	سازماندهی و مدیریت نرم افزارها
۱۲۱	فصل هفتم: بهترین روش ها برای استفاده از فناوری همراه در کتابخانه ها
۱۲۳	بهترین روش ها برای وب سایت های تحت موبایل
۱۲۶	بهترین روش ها برای انتخاب نرم افزارها
۱۲۸	بهترین روش ها برای ایجاد نرم افزارها
۱۳۵	فصل هشتم: کاربرد فناوری های همراه در آموزش
۱۳۷	زمینه آموزش آنلاین
۱۳۷	درک اعضای هیأت علمی
۱۳۹	درک دانشجویان
۱۴۰	درک کتابداران
۱۴۰	انواع یادگیری تحت موبایل
۱۴۳	طراحی دوره های آموزشی آنلاین تحت موبایل
۱۴۷	تلفیق فناوری همراه در آموزش
۱۴۸	کاربرد فناوری همراه در برنامه های آموزشی کتابخانه
۱۵۳	فصل نهم: تسهیل خدمات ارتباطی و برون کتابخانه ای از دیدگاه ابزارهای همراه
۱۵۶	برنامه های برون کتابخانه ای با استفاده از فناوری های همراه
۱۵۷	خدمات برون کتابخانه ای به افراد بی خانمان
۱۵۸	خدمات برون کتابخانه ای به دانشجویان
۱۵۹	خدمات برون کتابخانه ای برای پزشکان و اعضای هیأت علمی بالینی
۱۶۲	خدمات برون کتابخانه ای به سالمندان
۱۶۲	خدمات برون کتابخانه ای برای زندانیان
۱۶۳	کتابداران در محیط کار
۱۶۵	تسهیل فرآیندهای ارتباطی کتابخانه ها با استفاده از ابزارهای همراه
۱۶۷	توسعه حرفه ای و یادگیری مادام العمر

۱۷۱	فصل دهم: آینده فناوری‌های همراه
۱۷۳	تحولات نوظهور در فناوری‌های همراه
۱۷۷	بازی‌ها و واقعیت مجازی
۱۷۹	فناوری‌های پوشیدنی هوشمند
۱۸۲	سلامت همراه
۱۸۳	اینترنت اشیاء
۱۸۴	وضعیت کتابخانه‌ها در سال ۲۰۲۰

www.ketab.ir

پیشگفتار

فناوری همراه همه جا هست. شما در اتوبوس‌ها، ساحل دریا، در حال راه رفتن در پیاده‌رو شهر این فناوری‌ها را می‌بینید و در اغلب مکان‌های عمومی وجود دارند. گزارش‌های یون در سال ۲۰۱۳ تبلت‌ها را به عنوان یکی از دو فناوری در حال ظهور در آموزش عالی رتبه بندی کرده است. تحقیقات گartner نیز راه‌های موبایل را به عنوان یکی از گرایش‌های فناوری استراتژیک برجسته در سال ۲۰۱۴ ذکر کرده است. در تابستان ۲۰۱۴ این موسسه تحقیقاتی گزارش کرده است که ۱/۲ میلیون نرم‌افزار فعال در فروشگاه این وجود دارد. همزمان، اندروید بیش از ۱/۳ میلیون نرم‌افزار قابل دسترسی را گزارش کرده است. اگر این برای همه چیز یک نرم‌افزار وجود دارد! سرگرمی، سلامت، زیبایی، علوم، طبیعت، سفر... سازمان‌ها از نرم‌افزارها برای رسیدن به بازار و مشتریان جدید استفاده می‌کنند. هزاران نرم‌افزار به صورت ماهانه به فروشگاه اپل و بازار نرم‌افزار گوگل اضافه می‌شود. زمان نظاره و صبر برای تکامل فناوری‌ها به سر آمده؛ اکنون زمان پذیرش فناوری همراه برای افزودن به خدمات و برنامه‌های کتابخانه‌ها است.

اگر شما در شگفتید که پذیرش فناوری همراه چه معنی می‌دهد یا چگونه باید شروع کرد، این کتاب به سوالات شما به تفصیل پاسخ خواهد داد. در مورد فرصت‌ها و چالش‌های استفاده از فناوری همراه در کتابخانه به فکر فرو رفته‌اید؟ این کتاب به سوال شما پاسخ می‌دهد. به فکر شروع یک برنامه موبایلی در کتابخانه‌تان هستید؟ می‌خواهید خدمات و برنامه‌هایتان را بهبود ببخشید یا خدمات جدیدی را آغاز کنید؟ در این کتاب به سوالات‌تان پیرامون پلت فرم‌ها، گزینه‌ها، امنیت، بهترین فعالیت‌ها و موارد دیگر می‌پردازیم.

شما در این کتاب تعداد زیادی از نرم‌افزارهای مفید برای کتابخانه را می‌یابید. همچنین لینک‌ها و منابع وبی برای پژوهش‌های آینده در پایان هر فصل معرفی می‌شود.

«فناوری همراه برای هر کتابخانه» به فصل‌هایی در موضوعات خاص مربوط به فناوری همراه تنظیم شده‌است. شامل تاریخچه فناوری همراه، انواع فناوری همراه موجود، ابزارهای همراه مشهور و فناوری پشتیبان.

راه‌های تهیه فناوری‌های همراه برای کاربران‌تان و بررسی نرم‌افزارهای فعال روزآمد برای استفاده کتابخانه، شیوه‌های استفاده از فناوری همراه برای کارهای کتابخانه، بهترین عملکردها و خط سیر آینده به تفصیل مورد بحث واقع شده‌است. هر فصل بر اساس زیر موضوعات ۱ راه‌ها و مثال‌ها از برنامه‌های کتابخانه واقعی برای کمک به شما برای استفاده از یک فناوری همراه در کتابخانه‌تان تنظیم شده‌است.

فصل یک اطلاعات زمینه‌ای در مورد فناوری همراه می‌دهد و تاریخچه‌ای از ابزارهای همراه را فراهم می‌آورد. فصل ۲ اطلاعات مفصلی در مورد ابزارهای همراه مشهور ارائه می‌کند. همچنین اطلاعاتی در مورد فناوری‌های پشتیبان شبکه‌های بی‌سیم^۱ دربردارد. فصل ۳ در مورد ساخت وب‌سایت تحت موبایل برای کتابخانه‌ها می‌باشد. فصل ۴ در مورد برنامه‌هایی برای کتابخانه‌ها بحث می‌کند و توسعه برنامه‌ها برای کسانی که علاقه مند به ساختن یک برنامه کتابخانه‌ای هستند را پوشش می‌دهد. فصل ۵ راه‌هایی که مردم از فناوری همراه برای دسترسی به اطلاعات استفاده می‌کنند و انواع اطلاعاتی که مورد جستجو قرار گرفته را مورد بحث قرار می‌دهد. فصل ۶ شامل فهرستی از نرم‌افزارهای مفید برای کتابخانه‌ها می‌باشد. فصل ۷ راهنماها و فعالیت‌های مفید برای انواع برنامه‌های فناوری همراه در کتابخانه‌های می‌دهد. فصل ۸ ایده‌های استفاده از فناوری همراه در آموزش کتابخانه را نشان می‌دهد. فصل ۹ ایده‌هایی در زمینه انجام خدمات برون کتابخانه‌ای و ارتباطات با فناوری همراه فراهم کرده و در فصل ۱۰ در مورد روند و مسیرهای آینده بحث شده‌است.

بخوانید و آماده خوش آمدگویی به فناوری همراه در کتابخانه‌تان باشید!

^۱ wireless