

وقتی مرورگرها، کتابخوان می‌شوند

نسخه اینترنتی کتابخوان آمازون راه‌اندازی شد...

نسخه اینترنتی کتابخوان آمازون راه‌اندازی شد

وقتی مرورگرها، کتابخوان می‌شوند

جام جم آنلاین: بی‌شک حرکت به سمت کتاب‌های الکترونیکی یکی از بزرگ‌ترین تغییرات در صنعت چاپ از زمان اختراع آن تا امروز است. گرچه چند سالی از عرصه نخستین کتاب‌های الکترونیکی می‌گذرد، اما بتازگی نسل جدید کتاب‌ها که عنوان الکترونیکی را با خود یدک می‌کشند مورد توجه بسیاری از علاقه‌مندان به کتاب و کتابخوانی قرار گرفته است.

آمازون، بزرگ‌ترین کتابخانه اینترنتی دنیا اعلام کرده است که میزان فروش کتاب‌های الکترونیکی در این سایت نسبت به کتاب‌های کاغذی برای اولین بار رشد بی‌سابقه‌ای داشته است. به گزارش آمازون در کشور آمریکا به ازای فروش هر 100 کتاب چاپی، 115 کتاب الکترونیکی فروخته می‌شود.

در این میان رقابت بین شرکت‌های بزرگ و تولیدکننده کتابخوان‌های الکترونیکی که در حقیقت واسطه‌ای میان کتابخانه‌های بزرگ دیجیتال و علاقه‌مندان به خواندن کتاب‌های الکترونیکی هستند نیز روز به روز در حال افزایش است. 2 کتابخوان آپد از تولیدات شرکت اپل و کتابخوان کیندل آمازون در دو سوی اصلی این بازار رقابتی قرار گرفته‌اند و در حقیقت در حال حاضر این دو کتابخوان الکترونیکی بازار فروش را در دست دارند. اگرچه بسیاری بر این باورند که کتاب‌های الکترونیکی در آپد در مقایسه با کتابخوان کیندل بهتر اجرا می‌شوند، بسیاری نیز خواندن کتاب‌های الکترونیکی به روشی شبیه خواندن کتاب‌های معمولی و کاغذی در کیندل آمازون را ترجیح می‌دهند. اما این که کدام یک از این دو فناوری می‌تواند دیگری را شکست دهد موضوعی است که نظرات مختلفی درباره آن وجود دارد. عده‌ای بر این باورند که آپد اپل برای آن دسته از کاربرانی که علاقه فراوانی به مطالعه روزنامه دارند می‌تواند ابزار مناسبی باشد و این در حالی است که آپد علاوه بر امکان دسترسی به اینترنت، قابلیت‌های بیشتری را در مقایسه با دیگر کتابخوان‌های الکترونیکی ارائه می‌دهد. اگرچه در مقابل بسیاری از کارشناسان نیز مبتنی بودن کیندل آمازون بر سیستم عامل آندروید را عاملی مهم در افزایش توانایی این کتابخوان الکترونیکی در مقابل آپد می‌دانند.

آمازون مرزها را از میان برمی‌دارد

در عین حال که به نظر می‌رسد با وجود محدودیت‌هایی که شرکت اپل برای آمازون و دیگر شرکت‌هایی که محصولات خود را از طریق آپد در اختیار کاربران قرار می‌دهد در نظر گرفته است، آپد می‌تواند بدون ترس از دیگر رقبا همچنان بازار کتابخوان‌های الکترونیکی را در دست داشته باشد. هفته گذشته آمازون اعلام کرد از طریق فناوری جدید که برای عرضه کتاب‌های الکترونیکی راه‌اندازی کرده است از این پس همه کاربران اینترنتی می‌توانند تنها با استفاده از یک نرم‌افزار مرورگر اینترنتی و بدون استفاده از هرگونه واسطه‌ای یا به عبارت دیگر بدون استفاده از کتابخوان‌های الکترونیکی کیندل آمازون یا هر کتابخوان دیگری به متونی که پیش از این تنها راه دسترسی به آن در اختیار داشتن یک کیندل آمازون بود، دسترسی داشته باشند.

این فناوری که ابر کتابخوان کیندل نام دارد از طریق روشی مشابه به روش ابرهای محاسباتی کتابخوان را در دنیای مجازی در اختیار شما قرار می‌دهد و در حقیقت نسخه‌ای از یک کتابخوان مبتنی بر جستجوگر وب است که می‌توان آن را نسل جدیدی از کتابخوان‌ها نامید.

یکی از جدیدترین فناوری‌ها در زبان وب، HTML5 است که به استاندارد جدیدی در دنیای وب تبدیل شده و این امکان را در اختیار کاربران قرار می‌دهد تا بتوانند از تمام کاربردهای نرم‌افزاری که روی کامپیوترهای شخصی استفاده می‌کند بدون نیاز به نصب این نرم‌افزارها و از طریق فضایی که در اینترنت در اختیار آنها قرار می‌گیرد، استفاده کنند. ابرکتابخوان کیندل نیز براساس نسخه جدید زبان وب طراحی شده است. این ابرکتابخوان با استفاده از مرورگر کروم یا اپل سفاری روی کامپیوترهای شخصی، گوشی‌های تلفن همراه یا هر دستگاه دیگری که قابلیت اتصال به اینترنت را داشته باشد قابل دسترسی است و تنها ابزار لازم برای دسترسی به این کتابخوان وجود یک صفحه اینترنتی است. یکی از ویژگی‌های منحصر به فرد این فناوری این است که قابلیت ذخیره کتاب‌ها روی دستگاه کاربر در وضعیتی که دستگاه خاموش یا به اصطلاح در وضعیت off line است را نیز دارد. به این ترتیب تنها با یک کلیک و از طریق پنجره‌ای که مرورگر اینترنتی نصب شده روی کامپیوتر یا گوشی تلفن همراهتان در مقابل شما می‌گشاید شما قدم به فروشگاه و کتابخانه بزرگ آمازون می‌گذارید و علاوه بر دسترسی به محتوای کتاب‌هایی که در این کتابخانه دیجیتال در اختیارتان قرار می‌گیرد می‌توانید

کتاب‌های مورد علاقه خود را نیز خریداری کنید.

نکته: آمازون در این سال‌ها برای طراحی و ساخت برنامه‌های کاربردی اختصاصی که از طریق هر واسطه‌ای قابل دسترسی باشد سرسختانه تلاش کرده و حالا تصمیم گرفته است نتیجه همه این تلاش‌ها را از طریق یک مرورگر در اختیار همه قرار دهد. پیش‌بینی می‌شود با پیشرفت آمازون در این زمینه در آینده‌ای نه‌چندان دور کیندل به استاندارد قابل قبولی برای کتاب‌های الکترونیکی مبدل شود. اگرچه پیش از این نیز کیندل آمازون به محبوبیت چشمگیری نزد مخاطبان دست یافته بود، اما این بار آمازون با اقدام جدید خود قدمی فراتر از مرزها و محدوده‌های پیشین برداشته و پس از این کتابخوانی به شیوه الکترونیکی برای کتاب‌های موجود در این کتابخانه بزرگ اینترنتی از هر طریقی قابل دستیابی خواهد بود.

بزرگ‌ترین کتابخانه دیجیتال در دسترس شما

ابرتابخوان کیندل می‌تواند کامپیوتر شخصی، گوشی‌ها و تبلت‌های آندرویدی، مک‌بوک‌ها، ویندوزفون 7، گوشی‌ها و تبلت‌های هوشمند، بلک‌بری یا آی‌پدها و آیفون‌ها را به یک کتابخوان الکترونیکی مبدل سازد. به عبارت دیگر این ابرکتابخوان تمام امکانات یک کتابخوان کیندل را یکجا گرد هم آورده است و به این ترتیب کاربر می‌تواند در هر کجا که باشد حتی بدون همراه داشتن کتابخوان الکترونیکی خود به محتوای متنی که در حال خواندن آن بوده است و حتی یادداشت‌هایی که در کنار نسخه الکترونیکی این متن نوشته است دسترسی داشته باشد. علاوه بر این به کمک این امکان جدید جدال آمازون با اپل و محدودیت‌هایی که اپل برای دسترسی به کتابخانه آمازون از طریق کتابخوان آی‌پد در نظر گرفته بود نیز برای همیشه پایان خواهد یافت.

این روزها برنامه‌های نرم‌افزاری مبتنی بر وب در فضای ابر محاسباتی مورد استقبال و توجه بسیاری از کاربران قرار گرفته است و این اقدام جدید آمازون برای عرضه امکاناتی تحت وب می‌تواند موفقیت آن را بیش از پیش افزایش دهد. ابرکتابخوان کیندل نسل جدیدی از کتابخوان‌های الکترونیکی است که بدون نیاز به نصب هرگونه نرم‌افزار اختصاصی یا در اختیار داشتن یک ابزار اختصاصی از طریق فناوری اینترنت که این روزها همه ما انسان‌ها با آن عجزین شده‌ایم قرار می‌گیرد. شاید این فناوری بتواند نقش بسیار مهمی در تغییر آینده کتاب و کتابخوانی داشته باشد، چرا که محیطی بسیار ساده و در عین حال آشنا را برای کتابخوانی در اختیار کاربران قرار می‌دهد.

آمازون در این سال‌ها برای طراحی و ساخت برنامه‌های کاربردی اختصاصی که از طریق هر واسطه‌ای قابل دسترسی باشد سرسختانه تلاش کرده و حالا تصمیم گرفته است نتیجه همه این تلاش‌ها را از طریق یک مرورگر در اختیار همه قرار دهد. بسیاری معتقدند این اقدام آمازون به نوعی یک شکست برای بزرگ‌ترین کتابخانه دیجیتالی خواهد بود، اما به نظر می‌رسد آمازون اندیشه‌های بزرگی در سر می‌پروراند که برای رسیدن به آن باید مسیری را که به این اهداف منتهی می‌شوند برای خود هموار سازد.

اولین نسخه از این ابرکتابخوان تنها برای مرورگرهای کروم و سافاری طراحی شده است، اما این شرکت قصد دارد تا چند ماه آینده دیگر مرورگرهای اینترنتی را نیز تحت پوشش قرار دهد. همه این موفقیت‌ها نویدبخش آن است که در آینده‌ای نه‌چندان دور تنها وجود یک نمایشگر کامپیوتری با قابلیت دسترسی به اینترنت کافی است تا بتوانید به کمک آن به همه نرم‌افزارهایی که لازم دارید دسترسی داشته باشید، اما سیر این تحولات به اینجا هم ختم نخواهد شد چرا که این امکان جدید که از سوی آمازون در اختیار کاربران قرار گرفته است به این معنی است که شاید دیگر به سخت‌افزارهای واسطه‌ای هم نیازی نداشته باشید.

منبع: Technology review

فرانک فراهانی جم / گروه دانش