

فصلنامه  
تحلیلی  
پژوهشی  
کتاب مهر

# معرفی و مقایسه تولیدکنندگان و ارائه‌دهندگان خدمات کتاب‌های گویا

مریم چهرقانی

کارشناس ارشد علوم اطلاعات و دانش‌شناسی دانشگاه تهران

chehre@ut.ac.ir

### چکیده

هدف از این مقاله معرفی چندی از ارائه‌دهندگان بزرگ خدمات کتاب‌های گویا و معرفی ویژگی‌های مجموعه و محصولات و مدل‌های ارائه محصول است. با بررسی متون و وبسایت‌های این مؤسسات، اطلاعات مورد نیاز گردآوری و با رویکرد مقایسه‌ای ارائه شده است. این مؤسسات عبارت‌اند از: آدیبل، اوردرایو، نت‌لایبریری، پلی اوی، و تامبل تاکینگ بوکر. در ادامه نیز به معرفی اجمالی چند مؤسسه دیگر پرداخته شده است. ویژگی‌هایی که این مقایسه بر مبنای آن‌ها شکل گرفته عبارت‌اند از مجموعه، موضوع و سبک، شرکای انتشاراتی و سایر تأمین‌کنندگان محتوا، محتوا، گزینه‌های خرید و اجاره، اجزای هزینه، فرمتهای فایل، گزینه‌های پیش، و امکان ادغام با دیگر مجموعه‌های کتابخانه، سیستم‌ها، و خدمات.

### کلیدواژه‌ها

کتاب گویا، ارائه خدمات کتاب گویا، تأمین‌کننده محتوا کتاب گویا، مدل کسب و کار کتاب گویا.

## مقدمه

در حال حاضر، مؤسسه‌های بسیاری در سطح جهان مشغول ارائه خدمات و عرضه کتاب گویا<sup>۱</sup> به کاربران این محصول‌اند. بعضی از این مؤسسه‌ها علاوه بر عرضه این محصول، خود تولید‌کننده نیز هستند؛ در حالی که برخی دیگر فقط به عرضه کتاب‌های گویای تولیدشده از سوی دیگر ناشران می‌پردازند. کتابخانه‌ها و دیگر مؤسسه‌ها و نهادها، که کتاب‌های گویا را به طور مستقیم از ناشر یا از تجمعیع کنندگان و تامین‌کنندگان محتوا خریداری یا اجاره می‌کنند، طیف گسترده‌ای از مشتریان این محصول فرهنگی‌اند. دانلود، ارائه رشتنهای<sup>۲</sup>، و دستگاه‌های پخش اختصاصی از انواع روش‌های توزیع کتاب‌های گویا هستند که فروشنده‌گان ارائه می‌دهند. کتابخانه‌ها، افراد حقیقی و کنسرسیوم‌ها، بنابه نیاز خود، از انواع روش‌های ارائه بهره می‌گیرند.

با توجه به آمار ارائه‌شده، که نشان دهنده افزایش خرید کتاب‌های گویا از طریق اینترنت است، بسیاری از این مؤسسه‌ها از طریق اینترنت و فروش آنلاین محصولات خود را عرضه می‌کنند و کاربران، اعم از فرد یا کتابخانه و کنسرسیوم‌ها، می‌توانند بر احتیتی به کتاب‌های گویا دسترسی داشته باشند. برای تشریح هرچه بیشتر و آشنایی با روش کار این مراکز، پنج مؤسسه بزرگ آدیبل<sup>۳</sup>، اوردرایو<sup>۴</sup>، نت لایبریری<sup>۵</sup>، پلی اوی<sup>۶</sup>، و تامیل تاکینگ بوکز<sup>۷</sup> را، که در این زمینه فعالیت می‌کنند، معرفی و ویژگی‌های مجموعه و مدل‌های ارائه خدمات و فروش محصولات هریک از آن‌ها را بیان می‌کنیم. این مؤسسه‌ها از تأمین کنندگان عمده کتاب‌های گویا برای کتابخانه‌ها و کنسرسیوم‌ها هستند و آشنایی تولید کنندگان با نحوه فعالیت‌ها، سبک و انواع آثار آن‌ها، و مدل‌های ارائه و فروش آثار و تولیدات این مراکز می‌تواند الگو و تصویری از چگونگی فعالیت در عرصه تولید کتاب‌های گویا در اختیار تولید کنندگان کتاب‌های گویا قرار دهد.

## آدیبل

وبسایت آدیبل<sup>۸</sup> ادعا می‌کند که در زمینه ارائه سرگرمی‌ها و اطلاعات گفتاری بر اینترنت پیشرو است. آدیبل کتاب‌های گویای دیجیتال، برنامه‌های رادیویی و تلویزیونی، و نسخه‌های صوتی مجله‌ها و روزنامه‌ها را برای فروش عرضه می‌کند. در سال ۲۰۰۸، آمازون آدیبل را به قیمت حدود سیصد میلیون دلار امریکا خرید و در حال حاضر آدیبل یکی از شرکت‌های تابعه آمازون است (Paul 2008). این شرکت تقریباً بازار تجاری آنلاین دانلود کتاب‌های گویای دیجیتال صوتی را در انحصار خود دارد. آدیبل یکی از نخستین پخش‌کننده‌های دیجیتالی صوتی را در سال ۱۹۹۷ معرفی و سال بعد نیز وبسایتی راهاندازی کرد که از طریق آن کاربران می‌توانند فایل‌های صوتی با فرمت اختصاصی AA را دانلود کنند.

آدیبل در سال ۲۰۰۳، یک قرارداد انحصاری با شرکت اپل برای ارائه محصولاتش در فروشگاه موسیقی آی تیونز<sup>۹</sup> منعقد و در سال ۲۰۰۵ خدماتی را ارائه کرد که از طریق آن می‌توان کتاب‌های گویا را به طور مستقیم به دستگاه‌هایی مانند گوشی‌های هوشمند یا پی. دی. ای.<sup>۱۰</sup> منتقل کرد و به دانلود کتاب و سپس انتقال آن به دستگاه‌های دیگر نیازی نیست (audible.com, 2014).

فایل‌های صوتی آدیبل با بیش از پانصد مدل از پخش‌کننده‌های صوتی، رایانه جیبی، تلفن‌های همراه، و رسانه‌های دیگر مانند آیفون، آی‌پاد، اندروید، و دستگاه‌های تلفن ویندوز سازگار است. کتاب‌های گویا را می‌توان با استفاده از نرم‌افزارهایی همانند آی تیونز، ویندوز مدیا پلیر، و آدیبل منیجر<sup>۱۱</sup> در رایانه شخصی اجرا کرد. همچنین می‌توان با استفاده از آدیبل منیجر، آی تیونز، و برخی نسخه‌های نرم‌افزار نرو<sup>۱۲</sup> کتاب‌های گویا را روی لوح‌های فشرده

ذخیره کرد.

مشتریان آدیبل، در درجه نخست، افراد حقیقی‌ای هستند که می‌توانند محتوای صوتی مورد نظر خود را از این طریق خریداری یا اجاره کنند، اما این مؤسسه‌های چند سالی است که به کتابخانه‌ها و سازمان‌های مرتبط با کتابخانه‌ها نیز خدمات ارائه می‌کنند. مجموعه جامع آدیبل شامل بیش از چهارده هزار عنوان کتاب گویاست که در میان پنج مؤسسه‌ای که به آن‌ها اشاره خواهد شد بزرگ‌ترین نمونه است.

آدیبل خدمات کتاب گویای بهنسبت ساده و مقرن به صرفه‌ای را به کتابخانه‌ها ارائه می‌دهد. کتابخانه یا کنسرسیوم‌ها به سادگی می‌توانند نسخه‌ای از عنوان‌های محبوب خود را خریداری کنند. این مؤسسه به کاربران کتابخانه‌ها اجازه دانلود و انتقال فایل به دستگاه‌های پخش قابل حمل خود را نمی‌دهد، بنابراین کتابخانه‌ها دستگاه‌های پخشی را که برای انتشار کتاب‌های گویا از آدیبل خریداری کرده‌اند ناچار به کاربران خود امانت می‌دهند.

### نت لایبریری

نت لایبریری<sup>۱۳</sup> در اوخر دهه ۱۹۹۰ به عنوان شرکتی فعال در زمینه کتاب‌های الکترونیکی ظهرور کرد. در اوایل سال ۲۰۰۵، نت لایبریری خدمات کتاب گویای دیجیتال قابل دانلود را راه‌اندازی کرد. تا قبل از سال ۲۰۱۰، این شرکت یکی از بخش‌های ا.ال.سی.<sup>۱۴</sup> بود، اما در این سال بنا بر توافقنامه‌ای که بین ا.ال.سی. و انتشارات ابסקو<sup>۱۵</sup> امضا شد، دارایی‌ها و حقوق نت لایبریری به انتشارات ابסקو فروخته شد (EB-Sco Information Services 2009). در طول این سال‌ها، کتاب‌های گویا منبع عمده محتوای نت لایبریری بوده است. این فروشنده فقط به مؤسسه‌ها خدمات می‌دهد و

افراد حقیقی نمی‌توانند از امکانات آن به طور مستقیم بهره‌مند شوند.

### اوردرایو

اوردرایو<sup>۶</sup>، توزیع کننده کتاب‌های الکترونیکی، کتاب‌های گویا، موسیقی، و فیلم است. این شرکت برای ناشران، کتابخانه‌ها، مدرسه‌ها، و خردفروشان خدمات دانلود فراهم می‌کند. اوردرایو در سال ۱۹۸۶ تأسیس شد و در ابتدا رسانه‌های آنالوگ را به قالب‌های دیجیتال مانند دیسک و سی‌دی‌رام<sup>۷</sup>‌ها تبدیل کرد. سپس با تبدیل شدن اینترنت به یک منبع مطمئن توزیع رسانه‌های دیجیتال، اوردرایو نیز خدمات خود را به محمل آنلاین منتقل کرد. (Over Drive. N.d)

این مؤسسه نیز در ابتدا به عنوان یک شرکت کتاب‌های الکترونیکی آغاز به کار کرد و از آن زمان انواع دیگری از محتوا و رسانه‌ها را به مجموعه خود اضافه کرده است. اوردرایو در نوامبر سال ۲۰۰۴، سرویس کتاب گویای دیجیتال قابل دانلود خود را راه‌اندازی کرد.

فروشگاه اوردرایو شامل بیش از یک میلیون عنوان از بیش از یک هزار ناشر است. شبکه جهانی این شرکت شامل بیش از نوزده هزار کتابخانه و یک هزار مدرس است. اوردرایو نیز، مانند نت لایبریری، فقط به مؤسسه‌ها، نه به افراد حقیقی، خدمات ارائه می‌دهد.

### پلی اوی

از تأمین کنندگان اصلی محتوای کتاب گویا در بازار کتابخانه‌های امریکای شمالی، پلی اوی<sup>۸</sup> است. مدل توزیع و فروش پلی اوی مشابه مدل تولید و انتشار محتوا بر کاغذ ناشران

است؛ تزريق محتوا به یک قالب و فروش بسته‌ای کامل، به این معنا که پای اوی کتاب‌های گویای خود را در قالب پیش‌فرضی ارائه می‌کند و دستگاه‌های پخش قابل حمل ویژه خود را دارد (Peters, 2007). پلی اوی، بر خلاف نت لایبریری و اوردرایو، هم به مؤسسه‌ها و هم به افراد حقیقی خدمت‌رسانی می‌کند.

### تambil تاکنگ بوکز

تambil بوکز دو مجموعه خدمات کتاب گویا دیجیتال را ارائه می‌دهد. تambil تاکنگ بوکز<sup>۱۹</sup> خدمات کتاب گویای رشتهدی است که در درجه اول برای کتابخانه‌های عمومی و مدرسه‌ها تنظیم شده و کاربرد دارد. این مجموعه، با استفاده از فناوری فلش، کتاب‌های گویای رشتهدی را به خواننده یا شنونده ارائه می‌دهد و بیشتر شامل کتاب‌هایی به زبان انگلیسی است، اما تعدادی کتاب به زبان اسپانیایی را نیز دربرمی‌گیرد.

مجموعه دوم تambil، رید الانگر است و کتاب‌هایی را شامل می‌شود که متن نوشته‌شده را همراه فایل‌های صوتی ارائه می‌دهند. در این مجموعه، سه انتخاب برای کاربر وجود دارد؛ خواننده یا شنونده می‌تواند تصمیم بگیرد که آیا فقط از متن نوشته یا فایل صوتی یا ترکیب هر دو استفاده کند. مجموعه رید الانگر در کتابخانه‌هایی محبوب است که انگلیسی زبان دوم کاربران آن کتابخانه است (Peters, 2007).

در ادامه بحث، این مؤسسه‌ها را از نظر مجموعه، محتوا، گزینه‌های خرید و اجاره، اجزای هزینه، شرایط صدور مجوز و موافقت‌نامه، فرمت‌های فایلی و نسبت‌های فشرده‌سازی، گزینه‌های پخش، ویژگی‌های کلیدی، و مسائل مربوط به دسترسی، مدل گردش، و واحدهای اداری بررسی و مقایسه خواهیم کرد.

## مجموعه اندازه مجموعه

حجم و کیفیت هر دو از عوامل مهم در ارزیابی مجموعه کتاب‌های گویا هستند.

**آدیبل:** محتوای آدیبل شامل بیش از صد هزار عنوان از بیش از هزار و دویست ارائه‌دهنده مختلف محتوا، بالغ بر بیش از یک میلیون ساعت برنامه صوتی است. آدیبل در سال ۲۰۰۵ مجموعه‌ای جامع، بیش از چهارده هزار و صد عنوان کتاب گویا داشته است.

**نت لایبریری:** نت لایبریری در کل در حدود چهار هزار عنوان کتاب دارد. تا اواسط ماه نوامبر ۲۰۰۶، حدود ۹۳۴ کتاب گویا در مجموعه اصلی آن وجود داشت.

**اوردرایو:** تا اواسط ماه نوامبر ۲۰۰۶، اوردرایو ۷ هزار و ۷۶۱ عنوان کتاب گویای دیجیتال قابل دانلود در مجموعه خود داشته است.

**پلی اوی:** مجموعه پلی اوی تا اواسط ماه نوامبر ۲۰۰۶، حدود ۱۶۵ عنوان کتاب گویا داشت که این رقم در حال افزایش است. این عنوان‌ها را می‌توان به طور مستقیم از پلی اوی خریداری کرد. پلی اوی همچنین توافقی با سایر شرکت‌ها برای توزیع کتاب‌های گویای خود بر روی دستگاه‌های پلی اوی دارد؛ مثلاً رکوردد بوكز<sup>۲۰</sup> تعدادی از عنوان‌های پلی اوی را در مجموعه اصلی خود ارائه می‌دهد. منابع کتابخانه فالت<sup>۲۱</sup> نیز در سال ۲۰۰۶ توزیع کتاب‌های گویای پلی اوی را آغاز کرده است.

**تambil تاکینگ بوكز:** مجموعه تambil تاکینگ بوكز تا سال ۲۰۰۶ شامل حدود پانصد عنوان بود. تعدادی از این عنوان‌ها تambil ریدلانگز بودند که کتاب‌های گویا را با فونت بصری متنوع کتاب‌های الکترونیکی باهم ترکیب کرده و در مجموعه اصلی گنجانده‌اند.

## همپوشانی در داخل مجموعه‌ها

ممکن است که در مجموعه هریک از این فروشنده‌ها یک عنوان کتاب گویا با دو یا چند تفسیر یا اجرای صوتی متفاوت از یک متن پایه وجود داشته باشد. این نوع همپوشانی همیشه بد نیست. به دلیل آنکه برای انتخاب کننده فرصتی برای مقایسه قیمت، کیفیت صدا، و نوع روایت فراهم می‌کند.

**آدیبل:** آدیبل بزرگ‌ترین مجموعه را در میان پنج فروشنده دیگر در اختیار دارد. در چنین شرایطی، مشاهده عنوان‌های تکراری و اجراهای متعدد از یک عنوان واحد طبیعی به نظر می‌رسد. هنگامی که کاتالوگ کتاب‌های گویا آدیبل را، که در نرم‌افزار صفحه‌گسترده طبقه‌بندی شده‌اند، از سایت آن دانلود می‌کنیم، کاربر می‌تواند عنوان‌های متعدد دارای نسخه‌های متنوع مشروح را بیند؛ مثلاً، فقط در بخش الفبایی Gr می‌توان نسخه‌های تکراری آرزوهای بزرگ<sup>۲۲</sup> و تخم مرغ‌های سبز<sup>۲۳</sup> را مشاهده کرد.

**نت لایبریری:** از آنجا که خدمات کتاب گویای نت لایبریری از ابتدا مبتنی بر محتوای رکوردد بوکز بوده است و پس از مدتی محتواهای دیگر تأمین کنندگان را نیز شامل شد، احتمال وجود عنوان‌های تکراری خیلی کمتر است.

**اوردرایو:** برخی همپوشانی‌ها درون مجموعه اوردرایو وجود دارد؛ مثلاً، در مجموعه اوردرایو می‌توان سه نسخه مشروح از آرزوهای بزرگ را دید؛ نسخه‌هایی که سه ناشر کتاب گویا – بوکز آن تیپ<sup>۲۴</sup>، بلک استون<sup>۲۵</sup>، و بریلیان<sup>۲۶</sup> – منتشر کرده‌اند و به شکل رقابتی ارائه می‌شوند.

**پلی اوی:** از آنجا که پلی اوی با تولید کنندگان و توزیع کنندگان متعدد مانند رکوردد بوکز و فالت همکاری می‌کند، احتمال همپوشانی محتوا نیز بالا می‌رود.

**تامل تاکینگ بوکز:** در خدماتی که تامل تاکینگ بوکز ارائه می‌دهد، امکان وجود داشتن نسخه‌های متعدد از چند اثر کلاسیک با اجراهای مختلف زیاد است.

### نرخ رشد مجموعه‌ها

علاوه بر اندازه کلی مجموعه، نرخ رشد مجموعه نیز می‌تواند یک شاخص کلیدی برای ارزش فعلی و آینده این مجموعه‌ها محسوب شود. مجموعه‌ای که روزبه‌روز در حال گسترش و افزایش باشد نشان‌دهنده پویایی و حرکت رو به جلوی آن است.

**آدیبل:** در سال ۲۰۰۶، آدیبل هر هفته حدود پنجاه عنوان جدید به مجموعه خود اضافه کرده است. این عنوان‌ها شامل کتاب‌های گویا، برنامه‌های رادیویی، و دیگر محتواهای صوتی موردنیاز مخاطبان و کاربران است (Peters, 2007).

**نت لایبریری:** از ابتدای آغاز به کار به تدریج مجموعه‌های محتوای تولید‌کنندگان کتاب گویا به مجموعه جامع نت لایبریری افزوده شد. تعداد درخور توجهی از عنوان‌ها از بلک استون، بوکز آن تیپ، لیسن اند لایو<sup>۷</sup>، و دیگر تأمین‌کنندگان محتوای صوتی به این مجموعه اضافه و اندازه مجموعه جامع نت لایبریری در شش ماه اول سال ۲۰۰۶ دو برابر شده است.

**اوردرایو:** تا سال ۲۰۰۶ اوردرایو به طور متوسط حدود پانصد عنوان جدید در سال به مجموعه خود اضافه کرده است.

### موضوع و سبک

این نوع تجزیه و تحلیل شامل انواع پارامترهای است. در ابتدا، کتاب‌های گویا به دو دستهٔ

کلی داستان و غیر داستان تقسیم می شوند؛ سپس کتاب های گویای داستانی بر اساس سبک های متعدد در دسته های اسرار آمیز، رمان تیک، هیجانی، و علمی - تخیلی قرار می گیرند. برای کتاب های گویای غیر داستانی، طبقه بندی هایی مانند تاریخ، علم، سیاست، و مذهب وجود دارد. این طبقه بندی نیز شامل یک سطح دیگر بر اساس گروه های سنی از جمله کتاب های گویای کودکان، جوانان، و بزرگسالان است.

یک مشکل بالقوه در تجزیه و تحلیل موضوع و سبک این است که سرعان های موضوعی و شرح و تبیین سبک کارها به طور معمول از سوی فروشنده گان یا حتی خود تأمین کننده محتوا تهیه می شود. اگر فروشنده بیش از یک منبع برای تأمین محتوا داشته باشد، ممکن است نتوان مقوله های تقسیم بندی را به طور مداوم در سراسر مجموعه اعمال کرد. یک ناشر ممکن است آثار یک نویسنده را با موضوع کلی داستان و دیگری، آثار همان نویسنده را با نام اسرار آمیز طبقه بندی کند. این تفاوت ها در طبقه بندی می تواند قابلیت یافتن و استفاده از عنوان های مختلف از یک نویسنده را متأثر کند.

**آدیبل:** آدیبل از ۲۸ دسته برای تقسیم بندی محتوای خود استفاده می کند. مجموعه جامع آدیبل بهویژه در دسته داستان و موضوع خاصی از سبک داستانی، یعنی اسرار آمیز و هیجانی، از غنای بیشتری برخوردار است. کتاب های گویا در مجموعه اصلی آدیبل شامل این مقوله ها هستند:

- موضوع کلی داستان (۶/۲۴ درصد)
- اسرار آمیز / هیجان انگیز (۷/۱۲ درصد)
- هنر و سرگرمی (۷/۸ درصد)
- آثار کلاسیک (۱/۷ درصد)

- زندگینامه و خاطرات (۶/۶ درصد)
- کسب و کار (۹/۴ درصد)
- دین و معنویت (۵/۴ درصد)
- تاریخ (۴/۴ درصد)
- موضوع کلی غیر داستانی (۴/۳ درصد)
- آموزش و پرورش (۱/۳ درصد)

**نت لایبریری:** مجموعه اصلی نت لایبریری، بهویژه در داستان و سبک خاص داستانی اسرارآمیز، غنای بیشتری دارد. با این حال، این تهیه کننده محتوا مجموعه غیر داستانی درخور توجهی، بهویژه در زمینه زبان‌های خارجی، دارد.

**اوردرایو:** اوردرایو از ۸۲ سرعنوان موضوعی برای طبقه‌بندی کتاب‌های گویا استفاده می‌کند و به بسیاری از کتاب‌های گویا در مجموعه اصلی آن، تعداد دو یا بیشتر سرعنوان موضوعی اختصاص داده است. به نظر می‌رسد سرعنوان‌های موضوعی به تأمین کنندگان محتوا اوردرایو اختصاص دارد. نمونه‌ای از سرعنوان‌های موضوعی و درصد عنوان‌های اختصاص داده شده به هر موضوع از این قرار است:

- بیوگرافی و زندگینامه (۵/۳ درصد)
- کسب و کار (۳/۳ درصد)
- ادبیات کلاسیک (۱/۶ درصد)
- موضوع کلی داستان (۱/۱۳ درصد)
- تاریخ (۵/۲ درصد)
- داستان نوجوان، ادبیات، و غیر داستانی (۷/۹ درصد)

ادبیات (۴/۴ درصد)

اسرار آمیز (۱۳/۶ درصد)

موضوع کلی غیر داستانی (۲/۳ درصد)

دین و معنویت (۳/۵ درصد)

عاشقانه (۳/۳ درصد)

علمی- تجیلی و فانتزی (۰/۳ درصد)

تعليق (۵/۵ درصد)

هیجانی (۳/۶ درصد)

وسترن (۵/۲ درصد)

**پلی اوی:** پلی اوی بیشتر عنوان‌های آثار خود را به دو دسته کلی جوانان و بزرگسالان طبقه‌بندی می‌کند.

**تambil تاکینگ بوکز:** وب‌سایت تambil تاکینگ بوکز ماهیت و دامنه مجموعه خود را این گونه توصیف می‌کند: «عنوان‌های ما شامل نسخه‌های صوتی مسروچ با کیفیت بالا از آثار کلاسیک ادبیات امریکا و جهان، آثار غیر داستانی، داستان و کتاب‌های کودکان و نوجوانان است. ما از ناشران مختلف مانند های بریچ<sup>۲۸</sup>، بلک استون، و ناکسوس<sup>۲۹</sup> مجوز ارائه کتاب‌های گویا را داریم. همچنین نمایشنامه و درام، از جمله تمام نسخه‌های بالرزش نمایشنامه‌های محبوب شکسپیر را ارائه می‌کنیم.» (Peters, 2007).

### شرکای انتشاراتی و سایر تأمین‌کنندگان محتوا

شرکای چاپ و نشر و تأمین کنندگان محتوا کتاب‌های گویای این فروشنده‌گان عاملی

تأثیرگذار بر کیفیت و کمیت خدمات آنهاست. برخی از فروشنده‌گان کتاب‌های گویای دیجیتال فقط با یک یا تعداد انگشت‌شماری از تأمین کنندگان محتوا همکاری می‌کنند، اما فروشنده‌گان دیگر از ظرفیت طیف گسترده‌ای از تأمین کنندگان محتوا بهره می‌گیرند.

**آدیبل:** آدیبل از تولیدات بیش از یکصد ارائه‌دهنده محتوا، از جمله رکوردد بوکز، بلک استون، ناکسوس، تایم وارنر<sup>۳۱</sup>، سیمون اند شوستر<sup>۳۲</sup>، و رندوم هاووس<sup>۳۳</sup> استفاده می‌کند.

**نت لایبریری:** خدمات کتاب گویای دیجیتال نت لایبریری در اوایل سال ۲۰۰۵ راه‌اندازی شد و در طول هجده ماه اول تنها منبع تأمین کننده محتوای آن رکوردد بوکز بود. با این حال، مشارکت بین نت لایبریری و رکوردد بوکز مانع اضافه شدن محتوای تولیدشده ناشران، تولیدکنندگان، و تدوین کنندگان دیگر به مجموعه جامع نت لایبریری نشد.

**اوردرایو:** اوردرایو در محتوای مجموعه خود از بیش از پنجاه تأمین کننده کتاب‌های گویا، از جمله کتاب‌های گویای بی‌بی‌سی<sup>۳۴</sup>، بلک استون، بوکز آن تیپ، بریلیان، تایم وارنر، ناکسوس، رندوم هاووس، هارپر کالینز<sup>۳۵</sup>، و مک گروهیل<sup>۳۶</sup> استفاده می‌کند.

**تambil تاکینگ بوکز و تambil رید الانگر:** شرکت تambil بوکز محتوای مجموعه خود را از تأمین کنندگان مختلف از جمله بلک استون، های بربیچ، و ناکسوس به دست می‌آورد.

## محتوا

یک دیگر از مقوله‌های تجزیه و تحلیل ارائه کنندگان کتاب‌های گویا، بررسی ویژگی‌های محتوایی است. این ویژگی‌ها می‌تواند شامل ویرایش خلاصه در مقابل ویرایش مشروح اثر، همه زبان‌های یک مجموعه، نوع صدا و روایت (مانند استفاده راویان حرفه‌ای، نویسنده‌گان، بازیگران یا مشاهیر، و چهره‌های شناخته شده) باشد.

## خلاصه در مقابله مشروح

بیشتر فروشنده‌گان کتاب گویا ترکیبی از محتوای خلاصه و مشروح را ارائه می‌کنند. به نظر می‌رسد که محتوای مشروح در بین کاربران محبوب‌تر باشد، اما باید یک بازار مصرف برای محتوای خلاصه نیز وجود داشته باشد. اشکالی به نسخه‌های خلاصه وارد است مبنی بر اینکه به طور معمول هیچ‌یک از نشانه‌های فرایند و مبنای تصمیم‌های خلاصه‌سازی و معیارهای استفاده شده برای خلاصه‌سازی اثر وجود ندارد.

**آدبیل:** آدبیل بیش از آنکه کتابی گویا را فقط به عنوان مشروح یا خلاصه طبقه‌بندی کند، آن را برا اساس معیاری که «وفاداری<sup>۶۴</sup>» به اثر می‌نامد ارائه می‌کند. وفاداری یک کتاب گویای دیجیتال می‌تواند به عنوان «خلاصه»، «مشروح»، یا «اجرای اصیل» شرح داده شود. حدود ۳۲ درصد از مجموعه جامع آدبیل خلاصه است، ۴/۴۹ درصد مشروح، ۱۳/۶ درصد به عنوان اجرای اصیل، و ۹/۴ درصد خارج از تعریف وفاداری دسته‌بندی شده است.

**نت لایبریری:** کتاب‌های گویای نت لایبریری که از رکورددبو کز تأمین شده‌اند همگی عنوان‌های مشروح‌اند، اما تعدادی عنوان‌های خلاصه نیز در مجموعه جامع آن وجود دارد.  
**اوردرایو:** حدود ۸۴ درصد از عنوان‌های کتاب‌های گویای مجموعه اوردرایو ویرایش مشروح شده‌اند.

**پلی اوی:** پلی اوی سه نوع محتوا به شکل عنوان‌های مشروح، خلاصه، و محتوای همراه را (معمولًاً متشكل از دو عنوان مرتبط به هم) ارائه می‌کند. این عنوان‌ها به ترتیب حدود ۸۰ درصد، ۱۰ درصد دیگر از مجموعه اصلی را دربر می‌گیرند. (حدود ۱۰ درصد از مجموعه).

**تambil تاکینگ بوکز:** تambil تاکینگ بوکز در درجه اول به ارائه آثاری اقدام می کند که با ویرایش مشروح تهیه شده اند، اما برخی از عنوان ها یا نسخه های دیگری از یک عنوان با ویرایش خلاصه نیز ارائه می شود. تفکیک درصد دقیق آن دشوار است، اما به نظر می رسد حداقل سه چهارم از عنوان های مجموعه، مشروح باشد.

### زبان های محتوا

زبان قالب محتوای موجود در این مجموعه ها انگلیسی است، اما بسیاری از فروشنده اگان کتاب های گویا محتوای خود را به زبان هایی غیر از آن نیز ارائه می کنند. برخی از این کتاب های گویا برای کمک به کاربر انگلیسی زبان برای یادگیری یک زبان دیگر در نظر گرفته شده، برخی از کتاب ها در اصل به زبان انگلیسی نوشته شده و سپس به زبان های دیگر ترجمه شده اند و برخی از آن ها آثار خارجی به زبان های دیگرند.

**آدیبل:** آدیبل به غیر از زبان انگلیسی تعدادی اثر به زبان اسپانیایی دارد که بسیاری از این کتاب های گویا، شامل عنوان های کلاسیک جهان است و عموم به آن ها دسترسی آزاد دارند.

**نت لایبریری:** نت لایبریری تعدادی کتاب گویا در مجموعه ای با عنوان آموزش زبان ارائه می دهد و به دنبال افزایش محتوایی غیر از زبان انگلیسی است.

**اوردرایو:** اوردرایو تعدادی کتاب گویا به زبان های عربی؛ چینی؛ فرانسه، بیشتر داستان های نوجوانان و منابع یادگیری زبان، آلمانی؛ ایتالیایی، منابع آموزش زبان، داستانی نوجوانان، و آثار کلاسیک بزرگسالان؛ ژاپنی، منابع آموزش زبان؛ روسی؛ و اسپانیایی در مجموعه خود دارد.

**پلی اوی:** مجموعه جامع پلی اوی در حال حاضر کتاب‌های گویا را فقط به زبان انگلیسی دارد.

**تامبل تاکینگ بوکز:** علاوه بر کتاب‌های گویای انگلیسی، مجموعه تامبل تاکینگ بوکز تعدادی کتاب به زبان اسپانیایی را نیز شامل می‌شود.

### گزینه‌های خرید و اجاره

هنگام تهیه یک کتاب گویا باید همواره به این نکته توجه کرد که کدام شیوه دسترسی و خرید محتوا به نفع فرد یا مؤسسه خواهد بود. مؤسسه‌های مختلف، مدل‌های خرید یا اجاره متنوعی از کتاب‌های گویا را عرضه می‌کنند. بر اساس نوعی از این مدل‌های خرید، فرد یا کتابخانه (یک شخص حقیقی یا حقوقی) هر نسخه‌ای را تهیه کند، آن نسخه منحصر به فرد را از آن خود کرده است یا مبتنی بر مدل اجاره‌ای دیگر امکان دسترسی همزمان کاربران متعدد به یک عنوان فراهم می‌شود.

**آدیبل:** مدل آدیبل برای خرید کتاب‌های گویا از مجموعه اصلی آن بر اساس «یک نسخه متعلق به یک نفر» است.

**نت لایبریری:** نت لایبریری برای برآورد میزان امانت مجموعه کتاب گویا از اطلاعات امانت کتابخانه‌ها استفاده می‌کند. نت لایبریری با انعقاد قراردادهای یک، دو، و سه ساله با کتابخانه‌ها همکاری می‌کند. کتابخانه‌ها امکان دسترسی اجاره‌ای به مجموعه اصلی و همچنین دسترسی به عنوان‌های اضافه شده در هر ماه به مجموعه را دارند. این طرح اجازه می‌دهد چند کاربر به طور همزمان به یک عنوان دسترسی داشته باشند. بیشترین تعداد استفاده از کل مجموعه برای هر مدت

زمان قرارداد، مشخص شده است.

**اوردرایو:** مدل اوردرایو نیز برای خرید کتاب‌های گویا از مجموعه اصلی آن مانند آدیبل «یک نسخه متعلق به یک نفر» است. اوردرایو چند طرح خرید اقساطی هم‌زمان کتاب‌های گویایی بلک استون را نیز دارد که در آن امکان دسترسی جداگانه به آن مجموعه وجود دارد. کتابخانه‌های مدرسه‌ها با استفاده از خدمات دانلود اوردرایو امکان دسترسی هم‌زمان نامحدود را به مجموعه اصلی (ترکیبی از کتاب‌های گویا و کتاب‌های الکترونیکی) فراهم می‌کند.

**پلی اوی:** پلی اوی نیز مانند آدیبل و اوردرایو از مدل «یک نسخه متعلق به یک نفر» برای خرید کتاب‌های گویا از مجموعه اصلی خود پیروی می‌کند.

**تامبل تاکینگ بوکز:** تامبل تاکینگ بوکز امکان دسترسی اجاره‌ای به همه مجموعه جامع خود را با استفاده بهنسبت نامحدود در هر لحظه از طول دوره قرارداد به کاربر می‌دهد؛ مثلاً، پانصد کاربر می‌توانند هم‌زمان به یک کتاب گویایی تامبل، در زمان مشابه، دسترسی یابند.

جدول ۱. فرمت فایل‌های صوتی آدیبل

نام فرمت	بیت ریت	مکابیت بر ساعت	کیفیت
فایل صوتی پهلویافته آدیبل	64 kbit/s	۸/۲۸	کیفیت CD
فرمت ۴	32 kbit/s	۱۶/۱۴	کیفیت MP3
فرمت ۳	16 kbit/s	۲/۷	کیفیت رادیویی FM
فرمت ۲	8 kbit/s	۷/۳	کیفیت رادیویی AM

## اجزای هزینه

اجزای هزینه از فروشنده‌ای به فروشندۀ دیگر متفاوت است.

**آدیبل:** برای استفاده از نسخه‌های گویای آدیبل، علاوه بر هزینه خرید کتاب گویا، به خرید دستگاه‌های پخش، که محتوا در آن بارگذاری و اجرا می‌شود، نیز نیاز است.

**نت لایبریری:** نت لایبریری فقط هزینه اجاره سالانه کتاب‌های گویا را دریافت می‌کند.

**اوردرایو:** اوردرایو فقط قیمت هر نسخه خریداری شده را دریافت می‌کند. همچنین دسترسی اجاره‌ای به تعدادی از مجموعه کتاب‌های گویای بلک استون به هزینه دیگری نیاز دارد.

**پلی اوی:** پلی اوی برای هر دستگاه خریداری شده هزینه‌ای دریافت می‌کند و برای خرید دوره‌ای تخفیف می‌دهد. این تأمین کننده همچنین لوازم جانبی مختلفی از جمله هدفون یدکی، باتری، و تجهیزات ذخیره‌سازی هم می‌فروشد.

**تامبل تاکینگ بوکز:** هزینه اجاره یک ساله مجموعه اصلی تامبل تاکینگ بوکز از جمله تامبل رید الانگر، ۹۹۹ دلار برای کتابخانه‌های عمومی و مدرسۀ هاست. برای کتابخانه‌های عمومی با شاخه‌های متعدد، کنسرسیوم کتابخانه‌ها و منطقه‌های آموزش و پرورش با مدرسۀ های مختلف نیز تخفیف در نظر گرفته می‌شود.

## فرمت‌های فایل

**آدیبل:** محتوای آدیبل در یک فرمت اختصاصی فایل AA دریافت می‌شود که بر اساس فرمت ام. پی. تری. است. جدول ۱ نسبت‌های فشرده‌سازی حجم‌های مختلف را برای هر نوع فرمت فایل نشان می‌دهد.

**نست لایبریری:** نست لایبریری فرمت فایل WMA حفاظت‌شده خود را دارد. نست لایبریری دو نسبت فشرده‌سازی دارد که یکی کیفیت رادیویی (۴ کیلوبایت بر ثانیه) و دیگری کیفیت سی‌دی (۳۴ کیلوبایت بر ثانیه) دارد.

**اوردرایو:** اوردرایو فقط فرمت فایل WMA و یک نسبت فشرده‌سازی ارائه می‌دهد. اوردرایو کتاب‌های گویای خود را به قطعه‌هایی تقسیم می‌کند. هر بخش را می‌توان به طور جداگانه دریافت کرد و هر قسمت را بر یک لوح فشرده جا داد.

**پلی اوی:** از آنجا که محتوای پلی اوی را نمی‌توان از دستگاه پخش اختصاصی به دستگاه یا رسانه ذخیره‌سازی دیگر منتقل کرد، اطلاعات درباره فرمت فایل‌ها چندان برای کاربر مفید نیست.

**تامبل تاکینگ بوکز:** تامبل تاکینگ بوکز کتاب‌های گویای خود را به صورت محتوای رشته‌ای ارائه می‌کند.

### گزینه‌های پخش

برای پخش کتاب‌های گویا سه گزینه وجود دارد:

- پخش روی رایانه شخصی، به عنوان یک فایل دانلود شده یا صوت رشته‌ای؛
- پخش روی یک دستگاه پخش قابل حمل؛

مجموعه‌ای از لوح‌های فشرده که محتوا در آن از سوی کاربر ذخیره شده است.

همه این فروشنده‌گان هر سه گزینه پخش را ارائه می‌کنند. اما گاهی اوقات دیده شده که برخی از ناشران حق ذخیره محتوای کتاب‌های گویا به سی‌دی را، که از قبل اجازه داده بودند، لغو می‌کنند.

**آدیبل:** آدیبل نرم افزارهای لازم برای دانلود، انتقال، و پخش کتابهای گویای خود را تأمین می کند. اگر کتابهای گویا از آدیبل خریداری شوند، باید آنها را در دستگاههای پخش سازگار بارگذاری کرد. آدیبل توافقنامه ای با تأمین کنندگان محتوای خود دارد که به کاربران اجازه می دهد بسیاری از کتابهای گویا را روی لوح فشرده ذخیره کنند. با این حال، برخی از ناشران و تأمین کنندگان اجازه این کار را نمی دهند.

**نت لایبریری:** تنها نرم افزار مورد نیاز برای کتابهای گویای نت لایبریری، نرم افزار مرورگر برای دسترسی به وب سایت فروشگاه و نرم افزار رسانه های پخش کتابهای گویای دانلود شده است. ویندوز مدیا پلیر<sup>۳</sup>، نول سافت وینمپ<sup>۴</sup>، موزیک مچ جاک باکس<sup>۱</sup>، و سایر نرم افزارهای پخش رسانه می توانند این مطالب را پخش کنند. نت لایبریری هیچ برنامه ای برای ارائه حق ذخیره محتوا روی لوح فشرده ندارد، زیرا بر این باور است روند چاپ و نشر به گونه ای است که استفاده از لوح فشرده به عنوان یک رسانه ذخیره سازی رو به کاهش است.

**اوردرایو:** در میانه سال ۲۰۰۶، اوردرایو توافقی با سایت Creative.com برای فروش دستگاههای پخش قابل حمل کریتیو<sup>۲</sup> در تعداد انبوه به کتابخانه ها و دیگر سازمان های مشترک منعقد کرد. اوردرایو، مانند آدیبل، با ناشران و تأمین کنندگان محتوا برای صدور مجوز ذخیره سازی کتابهای گویا روی لوح فشرده به تفاهem رسید، در حالی که برخی از این ناشران اجازه انتقال محتوا را به لوح فشرده نمی دهند.

**پلی اوی:** محتوای کتاب گویای پلی اوی فقط در یک دستگاه پخش منحصر به خود آن

فایل‌ها اجرا می‌شود. پس کاربر فقط یک گزینه برای پخش کتاب‌های پلی ای‌وی دارد.

### امکان ادغام با دیگر مجموعه‌های کتابخانه، سیستم‌ها، و خدمات

یکی دیگر از عوامل مورد توجه و بررسی کتابخانه‌ها، امکان یک پارچه‌سازی محتوای کتاب‌های گویاست. یک پارچه‌سازی می‌تواند به شیوه‌های مختلف در این زمینه اتفاق افتد. شکلی از ادغام، گردآوری همه محتوای کتاب گویا در یک مجموعه جمع آوری شده است؛ مثلاً، اگر یک کتابخانه مشترک کتاب‌های گویای نت لاپریری باشد و دسترسی به کتاب‌های گویای اوردرایو را از طریق کنسرسیوم به دست بیاورد، ممکن است بخواهد همه محتوای کتاب گویا را باهم ادغام و در یک مجموعه، خدمات یک پارچه‌ای به کاربران خود ارائه کند. در حال حاضر، این عمل قدری دشوار است. لیسن ایلینویز<sup>۳۳</sup> در تلاش است تا این کار را با محتوای عرضه شده اوردرایو، نت لاپریری، و آدیل انجام دهد.

**نت لاپریری:** نت لاپریری امکان فهرست‌نویسی قابل خواندن با ماشین (مارک) را برای رکوردها بدون نیاز به هزینه اضافی برای کتابخانه‌های مشترک فراهم می‌کند.

**اوردرایو:** اوردرایو رکوردهای مارک<sup>۴۴</sup> را با دریافت هزینه اضافی برای هر رکورد در اختیار قرار می‌دهد.

### معرفی دیگر مؤسسه‌های ارائه‌دهنده خدمات کتاب‌های گویا

علاوه بر این پنج مؤسسه، بسیاری فروشنده‌گان کوچک‌تر و همچنین دهها وبسایت ارائه‌دهنده رایگان کتاب‌های گویا وجود دارد. بسیاری از عنوان‌های موجود در این مجموعه‌ها نسخه‌های آثار قدیمی ترند که اکنون در حوزه مالکیت عمومی<sup>۴۵</sup> قرار دارند.

## لیریوکس

لیریوکس<sup>۶۰</sup> مشتق از یک واژه لاتین به معنای Book Voice است. این وبسایت ابتدا به شکل آزمایشی برای توزیع کتاب‌های گویای در مالکیت حوزه عمومی از اوایل ماه نوامبر ۲۰۰۶ آغاز به کار کرد. بیشتر محتوای سایت لیریوکس از پروژه گوتنبرگ (بزرگ‌ترین مجموعه کتاب‌های الکترونیک رایگان) دریافت شده است (Rubery, 2008).

این سایت به طور کامل بر مشارکت‌های داوطلبانه راویان تازه‌کار بدون تجربه قبلی بازیگری، ضبط صدای، یا سخنرانی عمومی بنا شده است. برخی از ضبط‌ها انفرادی‌اند، در حالی که برخی دیگر دونفره یا گروهی روایت شده‌اند.

داوطلبان برای همکاری با لیریوکس کارهای مختلفی را انجام می‌دهند؛ راویان داوطلب فصل‌های کتاب، شعر یا کارهای کوتاه را می‌خوانند. گروهی با وظیفه هماهنگ‌کننده برای سازماندهی راویان با هدف تکمیل کتاب فعالیت می‌کنند. بعضی به عنوان مدیر انجمن به راویان و هماهنگ‌کنندگان کتاب برای تکمیل هر پروژه کمک می‌کنند. داوطلبانی که کارهای فروشگاه لیریوکس را تکمیل می‌کنند «هماهنگ‌کننده ابرداده» نامیده می‌شوند.

بسیاری از کتاب‌های گویا در فرمتهای ام، پی، تری و با پسوند Ogg Vorbis ارائه Peters می‌شوند و آرشیو اینترنت<sup>۶۱</sup> و ibiblio<sup>۶۲</sup> فایل‌های لیریوکس را می‌بینی می‌کنند (, 2007).

## پادیوبوکز

پادیوبوکز<sup>۶۳</sup> کتاب‌های گویای سریالی را به عنوان پادکست رایگان ارائه می‌دهد. مجموعه جامع آن در حدود صد عنوان است که این کتاب‌های گویا را نویسنده‌گان آهدا کرده‌اند.

پادیوبوکر شنوندگان را به اهدای کمک‌های مالی در ازای کتاب‌هایی که رایگان دریافت می‌کنند تشویق می‌کند. این سایت تعهد می‌دهد که نیمی از کمک‌های مالی ناخالص دریافتی را با نویسنده کتاب به اشتراک بگذارد.

این کتاب‌های گویا به صورت فصل‌به‌فصل در یک زمان معین عرضه می‌شوند، اما هر شنونده می‌تواند فراوانی دریافت را در زمان‌های دلخواه تعیین کند؛ مثلاً، می‌تواند یک فصل را در یک روز، در یک هفته، و... دریافت کند. بسیاری از مردم اظهار کرده‌اند که این روش تحويل پادیوبوکر، خواندن را برای آن‌ها بسیار آسان‌تر می‌کند، زیرا آن‌ها هرگز مجبور نیستند مقدار پیشرفت مطالعه در متن کتاب را به خاطر داشته باشند و با این نوع دریافت کتاب‌ها، عادت به مطالعه منظم پیدا خواهند کرد. هرچند هدف این امکان و دسترسی بر دریافت محتوای صوتی بر پخش کننده‌های قابل حمل ام. پی. تری است، گوش دادن به این فصل‌ها و قسمت‌ها در رایانه شخصی یا حتی ذخیره آن‌ها روی لوح فشرده هیچ ممنوعیتی ندارد (Podiobooker. N.d).

### پروژه کتاب‌های گویا در پروژه گوتنبرگ<sup>۵۰</sup>

پروژه گوتنبرگ به عبارتی «پدر کتاب‌های الکترونیکی» و همچنین دارای مجموعه‌ای کوچک اما رو به گسترش از کتاب‌های گویاست. این مجموعه شامل کتاب‌های گویایی است که دو گونه روایت شده‌اند؛ نخست آن‌ها که راوی انسانی دارند و دوم آن‌هایی که از سوی نرم‌افزارهای رایانه‌ای تولید شده‌اند. همه این آثار در حوزه مالکیت عمومی قرار دارند. بیشتر آن‌ها به زبان انگلیسی‌اند، اما تعدادی کتاب به زبان‌های دیگر نیز وجود دارند (Project Guten-berg, 2007).

### پروژه گفتاری اسکندریه

پروژه گفتاری اسکندریه<sup>۵۱</sup> وابسته به تل تیل ویکلی<sup>۵۲</sup> است که کتاب‌های گویای مشروح و بدون مسائل مربوط به مدیریت حقوق دیجیتال<sup>۵۳</sup>، با پسوند Ogg و Vorbis، AAC، MP3 را فراهم می‌کند (Shiftedlibrarian. 2005). هدف از این پروژه در وبسایت آن به این ترتیب بیان شده است:

«پروژه گفتاری اسکندریه، کتابخانه‌ای رایگان از کلام و گفتار ضبط شده فراهم می‌کند و شامل آثار کلاسیک جهان که در مالکیت حوزه‌های عمومی قرار دارند و آثار مدرن (دارای مجوز) با پسوند Ogg، AAC و Vorbis است. کتاب‌های گویا در قالب ام. پی. تری هستند و برای دانلود و توزیع رایگان در دسترس عموم قرار دارند» (Telltale Weekly 2007).

برخی از کتاب‌های گویای موجود در این سایت را می‌توان رایگان دریافت کرد، اما برای برخی از آن‌ها باید چندین دلار هزینه پرداخت کرد.

### تیفلولیبروس

تیفلولیبروس<sup>۵۴</sup> مجموعه جامعی بیش از حدود نه هزار عنوان را شامل کتاب‌های الکترونیک و کتاب‌های گویا در قالب ام. پی. تری در اختیار دارد. بسیاری از آثار به زبان اسپانیایی ارائه می‌شوند، اما تیفلولیبروس مجموعه‌های کوچکی از محتوای کتاب‌های گویا به زبان انگلیسی و دیگر زبان‌ها، مانند پرتغالی، ایتالیایی، و فرانسوی دارد. این سرویس برای کاربران نابینا و کم‌بینا طراحی شده است. وبسایت تیفلولیبروس هم حاوی آثاری است که در مالکیت دامنه عمومی قرار دارند و هم آثاری که هنوز بر بنای حق مؤلف در امریکا محافظت می‌شوند (Peters, 2007).

## بحث و نتیجه‌گیری

با بررسی مجموعه کتاب‌های گویای این مؤسسات این نتایج به دست آمد که در ادامه ارائه می‌شود.

یکی از شاخص‌های اصلی برای ارزیابی این مجموعه‌ها میزان و نرخ رشد مجموعه است که نشان‌دهنده پویایی و حرکت رو به جلوی آن است. به علاوه این مؤسسات تمایل به ارائه چند اجرای مختلف از یک اثر دارند تا مخاطب فرصتی برای مقایسه قیمت، کیفیت صدا، و نوع روایت و تصمیم‌گیری داشته باشد.

با مقایسه مجموعه‌ها از نظر دسته‌بندی موضوعات کتاب‌های گویا این نکته به چشم می‌آید که دو دسته کلی داستان و غیر داستان موضوعات کلی این مجموعه‌ها هستند که هر کدام به زیرموضوعاتی مانند دسته‌های اسرارآمیز، رمان‌تیک، هیجانی، و علمی – تخیلی و تاریخ، علم، سیاست، مذهب، و... تقسیم می‌شوند تا کار جستجوی کتاب برای مخاطب آسان‌تر باشد. اما، مشکل عمده در این زمینه تطابق نداشتن این دسته‌بندی‌های موضوعی با سرعنوان‌های موضوعی استاندارد است. عامل تأثیرگذار دیگر بر کیفیت و کمیت خدمات این مؤسسات شرکای چاپ و نشر و تأمین کنندگان محتوای کتاب‌های گویای آن‌هاست که هر چه گسترده‌تر باشد، بر غایی مجموعه خواهد افزود.

با بررسی ویژگی‌های محتواهای این نتیجه به دست آمد که قالب اصلی ارائه اثر در این مؤسسات ویرایش مشروح و کل متن کتاب و زبان اصلی این محتواها انگلیسی است که البته مجموعه‌هایی به زبان‌های دیگر با هدف آموزش زبان وجود دارد. درباره شیوه‌های دسترسی به محتواهای گویای این مؤسسات می‌توان گفت که

با توجه به خط مشی شان، مدل‌های خرید یا اجاره متنوعی را عرضه می‌کنند که متناسب با شرایط کاربر حقیقی یا حقوقی است. هزینه‌هایی هم که مشتری پرداخت می‌کند در بین این مؤسسات متفاوت است. این هزینه‌ها بر اساس نیاز به دستگاه اختصاصی پخش کتاب‌های گویا یا نیاز داشتن به نرم‌افزار پخش اختصاصی یا مدل خرید یا اجاره متفاوت‌اند.

همه این مؤسسات بررسی شده انواع گزینه‌های پخش کتاب‌های گویا را به مشتریان خود ارائه می‌کنند. گزینه‌هایی مانند پخش روی رایانه شخصی به عنوان یک فایل دانلود شده یا صوت رشته‌ای، پخش روی یک دستگاه پخش قابل حمل، یا ذخیره محتوا بر لوح فشرده. برخی از این مؤسسات فرمت فایل اختصاصی خود را دارند و برخی دیگر از فرمت فایل‌های صوتی استاندارد رایج استفاده می‌کنند. این مجموعه‌ها برای دسترس‌پذیر کردن مجموعه‌های خود امکان ادغام با دیگر مجموعه‌های کتابخانه، سیستم‌ها، و خدمات را از طریق استانداردهای ابردادهای هم فراهم می‌کنند.

به طور کلی، همه این ویژگی‌ها و بسیاری ویژگی‌های دیگر بر کیفیت آثار ارائه شده از سوی یک مؤسسه فعال در زمینه تولید و توزیع کتاب‌های گویا اثرگذار است و اگر مؤسستی که قصد ورود به این حوزه را دارند پیش از هر اقدامی از این مسائل آگاه باشند، می‌توانند با اطمینان بیشتری در این حوزه فعالیت کنند.

پژوهش‌ها:

1. audiobook
2. streaming
3. Audible
4. Over Drive
5. Net Library
6. Playaway
7. Tumble Talking Books
8. [www.audible.com](http://www.audible.com)
9. iTunes
10. Personal Digital Assistant
11. Audible Manager
12. Nero
13. [www.oclc.org/audiobooks](http://www.oclc.org/audiobooks)
14. Online Computer Library Center
15. EBSCO
16. [www.Overdrive.com/audiobooks](http://www.Overdrive.com/audiobooks)
17. CD-ROM
18. [www.playawaydigital.com](http://www.playawaydigital.com)

19. [www.tumblebooks.com/talkingbooks](http://www.tumblebooks.com/talkingbooks)
20. Recorded Books
21. Follett Library Resources
22. Great Expectations
23. Green Eggs
24. Books on Tape
25. Blackstone
26. Brilliance
27. Listen and Live
28. High bridge
29. Naxos
30. Time Warner AudioBooks
31. Simon and Schuster
32. Random House
33. BBC
34. HarperCollins
35. McGraw-Hill
36. Faithfulness
37. Bitrate
38. MBytes/hour

39. Windows Media Player
40. Nullsoft WinAmp
41. MusicMatch Jukebox
42. Creative
43. ListenIllinois
44. MARC
45. librivox
46. www. librivox. org
47. www. archive. org/index. php
48. www. ibiblio. org
49. www. podiobooks. com
50. http://www. gutenberg. org/wiki/Gutenberg:The\_Audio\_Books\_Project
51. The Spoken Alexandria Project: www. spokenalex. org
52. Telltale Weekly
53. Digital Right Management (DRM)
54. www.tifiolibros.com.ar/mp3/mp3.htm

منابع

Audible.com (2014). Retrieved 12 March, 2014 from Wikipedia, the free encyclopedia: <http://en.wikipedia.org/wiki/Audible.com>

EBSCO Information Services (2009). Retrieved 12 March, 2014 from Wikipedia, the free encyclopedia: [http://en.wikipedia.org/wiki/EBSCO\\_Information\\_Services](http://en.wikipedia.org/wiki/EBSCO_Information_Services)

OverDrive. N.d. History of OverDrive. Retrieved 12 March, 2014. from OverDrive: <http://www.overdrive.com/company/who-we-are/history/>

Paul, F. (2008). Amazon to buy Audible for \$300 million. Retrieved 12 March, 2014 from Reuters: <http://www.reuters.com/article/2008/01/31/us-audible-amazon-idUSN3129158120080131>.

Peters, T. A. (2007). "Digital Audiobook Services through Libraries", Library Technology Reports. (43) P 1.

Podiobooker. N.d. Privacy and Legal Speak in Plain (if not ill-formed) English. Retrieved 12 March, 2014 from Podiobooker, The blog for Podiobooks.com: <http://blog.podiobooks.com/privacy-and-legal-speak-in-plain-if-not-ill-formed-english/>

Project Gutenberg (2007). The Audio Books Project. Retrieved

12 March, 2014 from Project Gutenberg, the first producer of free e-books: [http://www.gutenberg.org/wiki/Gutenberg:The\\_Audio\\_Books\\_Project](http://www.gutenberg.org/wiki/Gutenberg:The_Audio_Books_Project)

Rubery, M. (2008). Play It Again, Sam Weller: New Digital Audiobooks and Old Ways of Reading. *Journal of Victorian Culture*, 13 (1), P 58-79.

Shiftedlibrarian (2005). Introducing the Spoken Alexandria Project + Podcast. Retrieved 12 March, 2014 from shiftedlibrarian: [http://www.theshiftedlibrarian.com/archives/2005/07/05/introducing\\_the\\_spoken\\_alexandria\\_project\\_podcast.html](http://www.theshiftedlibrarian.com/archives/2005/07/05/introducing_the_spoken_alexandria_project_podcast.html)

Telltale Weekly (2007). Spoken alexandria project. Retrieved 12 March, 2014 from: <http://alexwilson.com/telltale/spokenalexandria/>