خلاصات RSS واستخداماتها في المكتبات

التعريف، الاستخدام، الخصائص د.سماعيلي نادية شعبة علم المكتبات والتوثيق البريد: n.smaili@univ-dbkm.dz



MRSS

⋒RSS





RSS

RSS





معنی RSS

تشير الأحرف الأولى من RSSإلى عدة أشياء:

- Rich Site Summary) ملخص الموقع الغني (
- Really Simple Syndication) مشاركة بسيطة حقًا
 - RDF (RDF Site Summery ملخص موقع 6 ملخص موقع 6 ملخص المعنوب العلم العلم

المفهوم والتطور

- ببساطة، $\overline{\mathrm{RSS}}$ هو تنسيق يستند إلى $\overline{\mathrm{XML}}$ لمشاركة محتوى موقع الويب.
- هي طريقة لوصف الأخبار أو محتوى الويب الآخر المتاح "للتغذية" (التوزيع أو المشاركة) من ناشر عبر الإنترنت إلى مستخدمي الويب.
- RSS هو تطبيق للغة التوصيف القابلة للتوسيع ((XML)التي تلتزم بإطار وصف الموارد ((RDF) الخاص باتحاد شبكة الويب العالمية.
- يشير RSSإلى ملخص الموقع الغني أو المشاركة البسيطة. والمشاركة هي عملية تجعل المحتوى الموجود على موقع ويب متاحًا لموقع ويب آخر. فهو يمكن مواقع الويب من مشاركة المحتوى المضاف حديثًا والعناوين الرئيسية وحتى الملخصات. عادةً ما تتم مشاركة المحتوى بين موقع ويب معين وموقع الويب الخاص بالمجمع. يحدث هذا الاتصال في شكل XMLأساسي يمكن قراءته بواسطة الإنسان والآلة. RSSلموقع ويب، يجب إنشاء ملف XMLيُعرف باسم مستند RSSأو موجز RSS
- ببساطة، عندما يتم تحديث موقع ويب عن طريق إنتاج محتوى جديد، فإنه ينتج في الوقت نفسه مستندًا يحتوي على كامل أو ملخص لجميع التحديثات التي تم إجراؤها على موقع الويب ويعرف باسم RSS أو Feedأو Thom أو Atomأو Channel وعادةً ما لديه ملحق ". . "Feed المسخة من موقع الويب الذي يعمل في الخلفية.

الخلاصات

- ملخص الموقع RSS لغة ترميزية واسعة النطاق تلخص محتوى موقع الويب وتمكن المشتركين من تلقي محتويات محدثة للمواقع الأخرى دون تسجيل الدخول إلى مواقع متعددة .
- Rich كانت تُعرف سابقًا باسم "ملخص الموقع الغني Really Simple Syndication) عبارة عن مجموعة من تنسيقات الويب التي تسمح للمستخدمين بالحصول على تحديث مواقع الويب التي تدعم خدمة .RSS
- تسمى التحديثات بالخلاصات وتم جمعها في تنسيق موجز. يجب على المستخدمين الاشتراك في خلاصات وقارئ RSS، وما إلى خلاصات وقارئ RSS، وما إلى ذلك. وهي تطبيقات برمجية تعتمد على الويب وسطح المكتب والهواتف الذكية
- كلما تم إجراء التحديثات، يتم إبلاغ مستخدمي مواقع الويب المشتركة عن طريق تطبيقات البرامج
 المثبتة. يمكن للمكتبات إنشاء خلاصات RSS لمجتمعات مستخدميها والتي تعرض التحديثات في محموعات المكتبات وخدماتها وقاعدة البيانات وما إلى ذلك والحصول على تعليقاتهم.

خلفية RSS : نبذة مختصرة

- Detscape. المبتكرة وقنوات Netcenter من حدمة بوابة Netscape المبتكرة وقنوات Netcenter مناوين NyNetscape خلال خدمات البوابة، سمحت Netscape الأخبار على صفحاته. وهكذا ولدت النسخة الأولى من (0.9) Netscape، التي قدمتها شركة Netscape في مجال البوابة عام 1999. ولم يمض وقت طويل بعد ذلك، حتى قررت Netscape التوقف عن العمل في مجال البوابة الإلكترونية. في هذه المرحلة، قامت شركة أخرى، وهي Netscape والتي طورت منتجات التدوين، باختيار ولي تطويره.
- التدوين على شبكة الإنترنت هو نظام تأليف قائم على الويب، ومدونة الويب أو المدونة كما هو معروف بشكل شائع، هي صفحة ويب تعمل كمجلة شخصية متاحة للعامة للفرد. نشرت شركة UserLand إصدارات شائع، هي صفحة ويب تعمل 0.94 وفي النظام. وفي الوقت نفسه، بدأت مجموعة غير تجارية، وهي مجموعة عمل (0.94 و0.93 النظام. وفي الوقت نفسه، بدأت محموعة غير تجارية، وهي محموعة عمل (0.94 والإصدار 0.94 الإصدار 0.94 الإصدار 0.94 الخاصة بشركة 0.94 وإعادة تعريف اختصار 0.94 المخص موقع 0.94 المناد المناد وفي النهاية أطلق 0.94 المناد وفي تطوير نسخته من 0.94 وفي النهاية أطلق 0.94 المناد المن
- Really Simple " وفي سبتمبر 2002، أصدر حدمة RSS 2.0 وأعيدت تسميتها باسم RSS أصدر خدمة RSS وفي Syndication". وفي Syndication أوقت، كانت هناك تنسيقات مختلفة لم RSS بسبب مشكلة عدم التوافق، وفي عام 2003 تم تطوير نظام مشاركة حديد تحت اسم RSS

كمثال باستخدام العناصر الأساسية، يمكن الحصول على موجز RSSأساسي، ربما مثل هذا المثال:

```
<?xml version="1.0"?>
  <rss version="0.91">
  <channel>
  <title>Meerkat: An Open Wire Service</title>
  <link>http://meerkat.oreillynet.com/</link>
  <description>Meerkat is a Web-based syndicated content reader
  </description>
  <language>en-us</language>
  <image>
  <title>Meerkat Powered!</title>
  <url>http://meerkat.oreillynet.com/icons/meerkat-
  powered.jpg</url>
  <link>http://meerkat.oreillynet.com/</link>
  </image>
  <item>
  <title>The First Item</title>
  k>http://www.oreilly.com/example/001.html</link>
  <description>This is the first item.</description>
  </item>
  <item>
  <title>The Second Item</title>
k>http://www.oreilly.com/example/002.html</link>
<description>This is the second item.</description>
</item>
<item>
<title>The Third Item</title>
k>http://www.oreilly.com/example/003.html</link>
<description>This is the third item.</description>
</item>
</channel>
</rss>
```

RSS feed reader والادوات

- 1. قارئ RSS المثبت محليًا: يمكننا تنزيل برنامج لقارئ RSSوتثبيته على جهاز الكمبيوتر الخاص بنا. قد يكون البرنامج مفتوح المصدر، أو مجاني المصدر، أو تجاريًا. في هذه الحالة، يمكن لقارئ RSSالوصول إلى جهاز كمبيوتر معين. مثال على هذا النوع من البرامج هو feedreader, rss reader, aggregator
- و استخدام قارئ RSS الأدوات الويب: توفر بعض مواقع الويب خدمات قارئ RSS ويمكننا قراءة المحتوى الحالي عبر الويب. يمكننا الوصول إلى قارئ RSSهذا في أي جزء من العالم. على سبيل المثال يقدم قارئ جوجل هذا النوع من الخدمات. هنا تحتاج إلى حساب بريد إلكتروني على Googleومن خلال إدخال عنوان البريد الإلكتروني لقارئ Googleوكلمة المرور الخاصة به، يمكننا الوصول إلى الأخبار المحدثة في أي جزء.

خدمة إدارة موجز RSS

و توفر حدمة إدارة موجز RSS حدمة تغذية RSS مخصصة بالإضافة إلى تسهيلات لإرسال التحديثات من موقع الويب الذي يدعم RSS إلى القارئ عن طريق البريد الإلكتروني، أو إدارة قائمة المشتركين في البريد الإلكتروني، أو عرض إحصائيات الاستخدام أو التحليلات، الارتباط بملفات تعريف الوسائط الاجتماعية المختلفة للتحديث التلقائي وما إلى ذلك. من بين جميع حدمات إدارة موجز ويب RSS، يعد FeedBurner (https://feedburner.google.com)هو الأكثر شهرة.

خدمة ادارة موجز RSS

Name of the RSS Feed Management Service	Website Address
Feedblitz	https://www.feedblitz.com
FeedBurner	https://feedburner.google.com
Feedio.co	http://www.feedio.co
FeedPress	https://feed.press
SpecificFeeds	https://www.specificfeeds.com

قارئ RSS Reader: RSS

● قارئ أللي قارئ موجز RSSهو برنامج متخصص يقوم بتفسير موجز RSSالمكتوب بلغة XMLويقدمه في شكل قابل للقراءة للإنسان. إن استخدام قارئ RSSلعرض مستند XMLيشبه التحقق من صندوق البريد الإلكتروني. يمكن تقسيم قارئات RSSإلى فئتين – قارئ RSSعبر الإنترنت وقارئ RSSغير متصل بالإنترنت. فيما يلي قائمة بقارئ RSSالشهير.

قارئRSS

Name of the RSS Reader	Website Address
Bloglovin'	https://www.bloglovin.com
Comma Feed	https://www.commafeed.com
Feeder	https://feeder.co
feedly	https://feedly.com
Feedreader	https://feedreader.com
Feedspot	https://www.feedspot.com
Inoreader	https://www.inoreader.com
netvibes	https://www.netvibes.com
Newsblur	https://www.newsblur.com
The Old Reader	https://theoldreader.com

مقسم RSS

• مقسمات RSSهي البرامج التي تقوم بتقسيم موجز RSSواحد إلى عدة خلاصات بناءً على وجود كلمة أو عبارة معينة في محتوى المنشور. على سبيل المثال، يقوم (http://feedmix.novaclic.com) بتقسيم موجز RSSبناءً على وجود كلمة في محتوى المنشور. حتى أن هناك بعض حزم البرامج التي تنتج موجز RSSرئيسيًا واحدًا لجميع محتويات موقع الويب وبعض موجزات RSSالأخرى لمحتوى أو تعليقات أو كلمات رئيسية أو علامة أو تصنيف معين أو حتى لمصطلح بحث معين.

مجمع RSS

PSS البين اثنين أو أكثر من خلاصة RSS بين اثنين أو أكثر من خلاصة RSS في واحد. قد تكون هناك حالات يمكن أن يمتلك فيها مالك موقع الويب موقعين أو مدونة أو موقعين أو أكثر ولكنه يريد إرسال التحديثات إلى نفس المشتركين من موقع الويب/المدونة. في مثل هذه الحالات، يكون دمج أو تجميع موجز RSSهو الخيار الذي لا يحتاج إلى إزعاج القراء من خلال مطالبتهم بالاشتراك في قائمة اشتراكات مختلفة.

RSS مجمع

Name of the RSS Mixer	Website Address
Feed.Informer	http://feed.informer.com
FeedMiX	http://feedmix.novaclic.com
RSS Mix	http://www.rssmix.com
RSS Mixer	http://rssmixer.com

تطبيقات خلاصات RSS في المكتبات

- هناك العديد من تطبيقات موجز RSSللمكتبات بما في ذلك الإعلانات والخدمات الموسعة والجحلات الإلكترونية والخدمة المرجعية ومدونات المكتبات وإعلانات موارد الويب ومصادر البحث والكتب ومجموعات الأخبار ونتائج البحث
- المزايا والعيوب بالنسبة لمنتجي المعلومات، تشمل المزايا سهولة تحديث المعلومات ونشرها، وكفاءة مشرفي المواقع. بالنسبة لمديري محتوى الويب، هناك توصيل المعلومات المستهدفة وحدمات القيمة المضافة. بالنسبة لمستخدمي المعلومات، هناك سيطرة على تدفق المعلومات، وسهولة المشاركة، وطريقة تسليم أكثر كفاءة.
- يمكن للمكتبة الوصول إلى مستخدمين مختلفين عبر منصات متعددة بمجرد تمكين موجز RSS في برنامج إدارة المكتبة أو موقع المكتبة الإلكتروني أو المكتبة الرقمية أو المستودعات المؤسسية. في حالة توفر موجز RSS، حتى إذا لم يتم تمكين الاشتراك في البريد الإلكتروني، فيمكن للمستخدم أيضًا الاشتراك في أي موجز RSSعن طريق تحديثات البريد الإلكتروني من خلال Blogtrottr
 في أي موجز https://blogtrottr.com)فيما يلي بعض الفوائد الرئيسية لاستخدام RSSفي المكتبات.
- تشمل العيوب حقيقة أنه ليس كل موقع يحتوي على خلاصة. تنتهي صلاحية بعض الخلاصات بعد فترة زمنية محددة. قد لا يتم استخدام محتوى RSSبالكامل، وقد تكون هناك مشكلات تتعلق بحقوق الطبع والنشر.

تطبيقات خلاصات RSS في المكتبات

- یمکن تطبیق RSSعلی بعض خدمات المکتبات والمعلومات التالیة:
 - البث الانتقائي للمعلومات
 - 💿 خدمة الاحاطة الجارية 🔾
 - و الخدمة الببليوغرافية و
 - و خدمة لوحة الإعلانات
 - RSS لتسويق خدمات المكتبات والمعلومات

المزايا

- البقاء على اطلاع بسهولة من خلال الاشتراك في أحدث محتوى من المواقع التي تقتم بها.
 - يمكنك توفير الوقت من خلال عدم زيارة كل موقع على حدة.
 - يتم الحفاظ على خصوصيتك بخلاف الاشتراك في النشرة الإخبارية لكل موقع عبر البريد الإلكتروني

بعض الفوائد الرئيسية لاستخدام RSSفي المكتبات

 أ) إرسال / تلقى التحديثات من العديد من المنصات في نموذج مجمع: يمكن أن يكون للمكتبة موقع ويب، وبرنامج لإدارة المكتبة، وبرامج للمكتبة الرقمية وما إلى ذلك. سيظهر المحتوى الجديد المضاف إلى النظام الأساسي في هذا النظام الأساسي فقط، وإذا كان المستخدم بحاجة إلى التحديث بجميع المحتويات الجديدة المضافة إلى الموقع، فإنه يحتاج عمليًا إلى زيارة كل موقع من مواقع الويب بشكل دوري. ومع ذلك، إذا قامت المكتبة بدمج موجز RSSلكل هذه العناصر في موجز واحد ونسخه باستخدام Feedburner، فيمكن للمستخدم البقاء على اطلاع بجميع المواقع من خلال زيارة منصة واحدة أو تلقى التحديثات عبر البريد الإلكتروني من خلال الاشتراك في الخلاصة المجمعة. يمكن مقارنتها بخدمة التوعية الحالية (CAS) القديمة بِالمكتبة والتي من خلالها سيظل المستخدم مطلعًا على أحدث المنشورات دون الحاجة إلى زيارته فعليًا.

بعض الفوائد الرئيسية لاستخدام RSSفي المكتبات

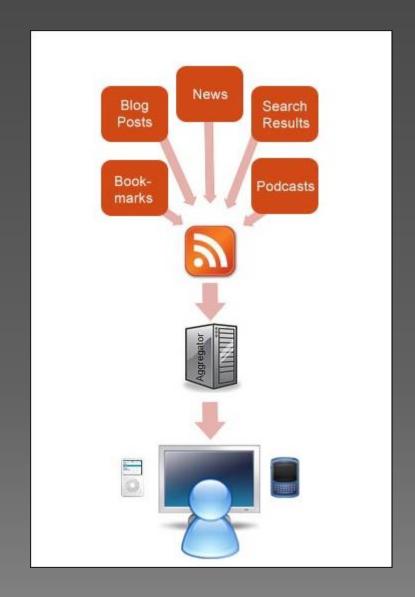
- الإعلانات المتبادلة في منصات المكتبات المختلفة: يمكن للمكتبة الإعلان عن المقالة الجديدة المرفوعة في المكتبة الرقمية أو المستودع المؤسسي أو الكتب الجديدة التي تم الحصول عليها وإدخالها في برنامج إدارة المكتبة في موقع المكتبة والعكس صحيح. حتى أنه يمكن لأمين المكتبة دمج كل موجز RSS لجميع الأنظمة الأساسية في نظام واحد ووضعه في جميع الأنظمة الأساسية تحت عنوان واحد مثل "تحديثات من المكتبة".
- و إرسال / عرض / استلام المحتويات التي تمت تصفيتها: يتيح RSS الأمين المكتبة إمكانية نقل التحديثات إلى برامج خاصة مثل RSS Splitter المحتويات التي تمت تصفيتها والتي تلبي الاحتياجات الشخصية أو المهنية أو التجارية. يمكن المحتويات التي تمت تصفيتها والتي تلبي الاحتياجات الشخصية أو المهنية في محتوى منشور أو الأمين المكتبة أيضًا إنشاء موجز RSS يطابق كلمة أو عبارة معينة في محتوى منشور أو علامة أو تصنيف أو مصطلح بحث وإرساله تلقائيًا إلى المستخدم عبر تحديثات البريد الإلكتروني أو عبر خدمات قراءة الموجز أو عرضه تحت عنوان مختلف في موقع الويب على سبيل المثال الأحداث القادمة والكتب الجديدة المضافة إلى المكتبة وما إلى ذلك.

تتبع

- تلقي التحديثات في النظام الأساسي المفضل: قد لا يرغب بعض مستخدمي الإنترنت في زيارة موقع ويب لمعرفة التحديثات. لذلك، في مثل هذه الحالات، سيكون الحصول على موجز RSSميزة إضافية. تساعد خدمة RSSعلى دفع آخر التحديثات من موقع الويب إلى النظام الأساسي المفضل للمستخدم؛ قد يكون قارئ RSSمن اختياره أو في صندوق بريده الإلكتروني بحيث يظل المستخدم على علم بالتطورات الأخيرة دون الحاجة إلى زيارة الموقع يدويًا.
- و إرسال / تلقي التحديثات في الوقت المناسب: سيساعد نظام RSSفي إرسال / تلقي التحديثات في الوقت المناسب من موقع المكتبة الإلكتروني أو نظام إدارة المحتوى أو المكتبات الرقمية. ز) إرسال/استلام الملخص أو المحتويات الكاملة: قد تحتوي خدمة RSSإما على ملخص للمحتوى من موقع ويب مرتبط أو على النص الكامل. وفي جميع الحالات سيكون له رابط للمحتوى الأصلى.

سيؤدي استخدام RSS إلى توفير الوقت والتأكد من عدم تفويت أي تحديثات مهمة يتم إجراؤها على مصادر المعلومات المفضلة لديك. يمكنك استخدامه لمواكبة:

التطورات البحثية في مجال عملك جدول محتويات الأعداد الجديدة من الجعلات مقالات جديدة حول موضوع محدد الكتب الجديدة في فهرس المكتبة وظائف شاغرة الاحداث الحالية ملفات صوتية للمحاضرات ودروس اللغة الأجنبية وما إلى ذلك



امثلة

- قم بإنشاء موجز RSS للإضافات الجديدة إلى الكتالوج عبر الإنترنت
- قم بإنشاء موجز RSSمرتبط بحساب بطاقة المكتبة لإشعارات التعليق و/أو المواد المتأخرة.
 - إنشاء موجز RSSللبرامج والفعاليات الجديدة المنشورة على موقع المكتبة.
 - إنشاء موجز RSSللنشرة الإخبارية الإلكترونية للمكتبة.
- قم بإنشاء موجز RSS للنشرات الصحفية والاستشارات الإعلامية الأخرى.
 - و إنشاء موجز RSSلفرص العمل بالمكتبة 🔵





WEB SITE SEARCH:



Hours | Directions | About

Catalog | Articles | Databases | News

Hours

Directions & Maps Contact Us Staff Directory

Libraries

Collections

Departments

Center for Instructional Technology

News, Events, Exhibits Projects & Plans Perkins Renovation Jobs <u>Duke Libraries</u> > Library RSS Feeds

Library RSS Feeds

News and Events

Library News and Events

News and events in the Duke University Libraries

RBMSCL News and Events

News and Events in the Rare Book, Manuscript, and Special Collections Library

Duke Law Library News

Medical Center Library News

Exhibits in Duke University Libraries

Online exhibits and digital samples from physical exhibits displayed in exhibit spaces of Duke University Libraries.

CIT Events

Upcoming events sponsored by the Duke Center for Instructional Technology

Job Vacancies

Staff Vacancies

Blogs

Spotlight - Divinity School Library

PepsiCo K-12 Technology Mentor Program

Library Answer Person

Scholarly Communications @ Duke
The Duke Community's source for advice and information about scholarly communications issues

Library Hacks

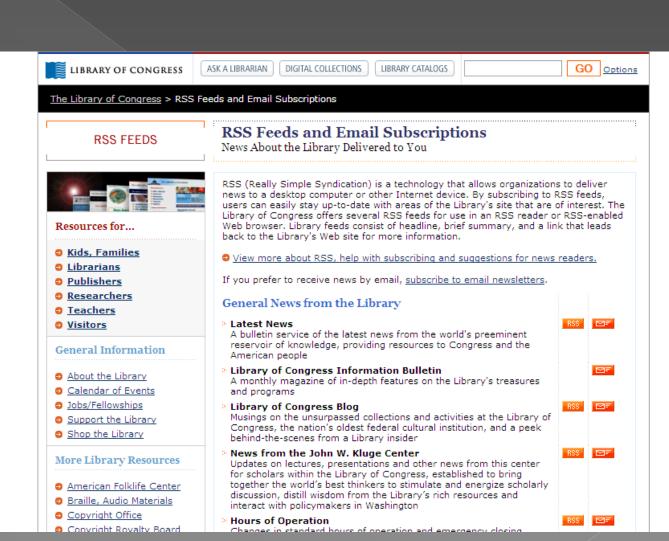
Tips and tools to save you time

How to use RSS feeds

RSS is a standard protocol for subscribing to "feeds" that will let you know when the service you've subscribed to has been updated.

To use <u>RSS feeds</u>, you need to be using a <u>feed reader</u>, or use the "<u>live bookmark</u>" function available in recent versions of most web browsers.

When you click on the feed links on this page (or elsewhere, as indicated by the orange feed icon) your browser will attempt to subscribe to the feed using whatever tool is set as the default RSS reader on your computer.



Research



Terms of Use

Off-Campus Access

. - Open access

Blue titles - Go to journal

🔝 - Go to RSS feed

Electronic journals by subject

Search library catalog for other journals

Please direct questions to Lisa Kurt

Report access problems to ejournals@unr.edu

Retrieved 25 January 2009

Electronic Journals with RSS Feeds (8074 titles)

Instruction

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z



- 19th Century Music (4/1/2001) UCPress
- ∆ 4OR: Quarterly Journal of the Belgian, French and Italian Operations Research Societies (3/1/2003)

 SpringerLink

Unique Resources

General Info

- AACN advanced critical care (4/1/2006) LWW Nursing Collection
- AAOHN Journal (1/1/2000) LWW Individual Subs
- AAP Grand Rounds (1/1/2001) AAP
- MAP News (1/1/1985) AAP

Computing

- MAPS PharmSciTech (2000) DOAJ
- Abacus (9/1/1997) Blackwell
- Abdominal imaging (1/1/1997) SpringerLink

- ABS, American behavioral scientist (1/1/1958) Sage
- Abstract and Applied Analysis (1996) DOAJ
- Academic Leadership (Hernando) (2000) DOAJ
- Academic Medicine (1/1/2000) LWW Med Subs
 Academic questions (1/1/1997) SpringerLink
- Accident Analysis and Prevention (7/1/1969) Elsevier
- Accountability in Docoarch /1/1/1007 \ Taylor O Francis