



مدیریت اطلاع رسانی پزشکی و منابع علمی



آشنایی با آر.اس.اس RSS



فاطمه سوهانی
کارشناس ارشد کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی
آذر ماه ۱۴۰۱





RSS چیست؟



RSS مخفف یا شکل کوتاه شده عبارت "Really Simple Syndication" یا "Rich Site Summary" به معنای "تشکیل ارتباط بسیار ساده" یا "مختصر و مفید سایت" است.

RSS برای تبادل اطلاعات کوتاه مانند لینک‌ها و سرتیتر مقالات ابداع گردیده و به کاربران اجازه می‌دهد تا متون کوتاه خبری و لینک سایت‌هایی را که RSS دارند را در یک برنامه RSS خوان در کنار هم ببینند و عنوان نوشته‌های اخیر سایت‌های مختلف را بدون مراجعه به سایت به سرعت مرور کنند.





RSS چیست؟



فرمت فایل‌های RSS همان XML است که با به روز شدن سایت به‌طور خودکار روزآمد می‌شود.

اگر سایتی دیر به دیر روزآمد می‌شود، طراحی RSS برای آن مفید نخواهد بود. بلکه برای سایت‌هایی مناسب است که به‌طور مرتب روزآمد می‌شوند.





RSS چیست؟



RSS در ابتدا توسط وبلاگ‌ها به کار گرفته شد، ولی امروزه با توجه به نقش مهم آن در مدیریت اطلاعات، سایت‌های خبری مهم، بعضی مجلات علمی و پایگاه‌های داده از جمله Proquest, EBSCO, Pubmed از RSS استفاده می‌کنند.

سایت‌هایی که دسترسی به RSS Feed را فراهم می‌کنند، معمولاً دارای یک آیکون کوچک با رنگ نارنجی هستند.





RSS چیست؟



اطلاعات RSS در یک فایل شبیه به یک صفحه وب و به زبان کامپیوتری XML قرار می‌گیرد که برای استفاده از RSS به ابزار مخصوصی به نام آر.اس.اس خوان (RSS Reader) نیازمندیم.

محتوای فایل های RSS را می‌توان به کمک نرم افزارهای RSS خوان و یا سایت هایی که این امکان را فراهم می‌کنند مشاهده کرد.

طرز کار و هدف همه RSS خوان‌ها تقریباً یکسان است: همگی آن‌ها این امکان را می‌دهند تا محتوای RSS خوانده شود و در صورت اشتراک در چندین فید RSS بتوان عناوین یا کل محتوای سایت‌های مختلف را در یک مکان واحد زیر نظر گرفت.



انواع RSS خوان



RSS خوان های نرم افزاری: RSS خوان های نرم افزاری را می توان روی رایانه نصب کرد . این RSS خوان ها قابلیت های متنوع تری دارند، معمولاً تنظیمات پیشرفته تری دارند که آن ها را به گزینه های مناسب تری برای افراد حرفه ای تر تبدیل می کند. مانند RSSOwl و Feedly و Omea Reader

RSS خوان های موبایلی: برخی از RSS خوان ها به صورت اپلیکیشن برای استفاده در موبایل طراحی شده اند. به عنوان مثال می توان به اپ موبایلی Feedly اشاره کرد.



Readiy





انواع آر.اس.اس خوان



 **RSS خوان‌های داخلی مرورگرها:** برخی از مرورگرها به RSS خوان داخلی مخصوص خودشان مجهز شده‌اند و اغلب آن‌ها نیز افزونه‌های اختصاصی RSS خوان دارند. به عنوان نمونه می‌توان به افزونه RSS Feed Reader برای گوگل کروم و افزونه Feedbro برای فایرفاکس اشاره کرد.

 **فیدخوان‌های ایمیلی:** با استفاده از فیدخوان‌های ایمیلی همه فیدهای مورد نظر در اینباکس ایمیل قابل مشاهده می‌باشد. از ابزارهایی که چنین امکانی را فراهم می‌کند. می‌توان به Google Alerts اشاره کرد.





اپلیکیشن های موبایلی



- لینک دانلود اپلیکیشن های RSS خوان برای سیستم عامل اندروید و IOS



feedly

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.devhd.feedly&hl=en&gl=US>

<https://apps.apple.com/us/app/feedly-smart-news-reader/id396069556>



Free RSS Reader

<https://apps.apple.com/us/app/free-rss-reader/id290537970>



RSS Reader

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.madsvyat.simplerssreader&hl=en&gl=US>





مزایای استفاده از آر.اس.اس





ایجاد RSS در Pubmed



- برای اطلاع از جدیدترین مقالات درمورد موضوعات مورد نظر می توان در پایگاه هایی مانند EBSCO, PubMed , ProQuest, Science Direct لینک RSS تولید کرد. برای مثال برای داشتن جدیدترین مقالات در مورد سرطان سینه در PubMed میتوان به روش زیر لینک RSS تولید کرد.

NIH National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

Log in

PubMed.gov

"breast cancer" Search

Advanced Create alert Create RSS User Guide

Save Email Send to Sorted by: Best match Display options

MY NCBI FILTERS

329,700 results

RESULTS BY YEAR

1898 2023

TEXT AVAILABILITY

☐ Abstract

☐ Free full text

☐ Full text

ARTICLE ATTRIBUTE

☐ Associated data

☐ Risk Factors and Preventions of **Breast Cancer**.

1 Sun YS, Zhao Z, Yang ZN, Xu F, Lu HJ, Zhu ZY, Shi W, Jiang J, Yao PP, Zhu HP.
Int J Biol Sci. 2017 Nov 1;13(11):1387-1397. doi: 10.7150/ijbs.21635. eCollection 2017.
PMID: 29209143 [Free PMC article](#). Review.

Cite

Share **Breast cancer** is the second leading cause of **cancer** deaths among women. ...The pathogenesis and tumor drug-resistant mechanisms are revealed by discovering **breast cancer** stem cells, and many genes are found related to **breast cancer** ...

☐ Awareness and current knowledge of **breast cancer**.

2 Akram M, Iqbal M, Daniyal M, Khan AU.
Biol Res. 2017 Oct 2;50(1):33. doi: 10.1186/s40659-017-0140-9.
PMID: 28969709 [Free PMC article](#). Review.

Cite

Share Awareness of **breast cancer**, public attentiveness, and advancement in **breast** imaging has made a positive impact on recognition and screening of **breast cancer**. ...For the previous two decades, studies related to the **breast cancer** has ...

- جستجو کلید واژه مورد نظر (breast cancer)
- کلیک روی create RSS



ایجاد RSS در PubMed



PubMed.gov

Search: "breast cancer" [X] **Search**

[Advanced](#) [Create alert](#) [Create RSS](#) [User Guide](#)

[Save](#) [Email](#) [Send to](#) Sorted by: Best match [Display options](#) ⚙️

Your RSS Feed

* Name of RSS Feed:

Number of items displayed: 15 ⬆️ ⬆️ ⬆️ ⬆️ ⬆️ ⬆️ ⬆️ ⬆️ ⬆️ ⬆️ ⬆️ ⬆️ ⬆️ ⬆️ ⬆️

Create RSS [Cancel](#)

[Copy](#)

https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/rss/search/1B1L42DK3a-BWBXOP8bTnHAYXelfb88Cdmb3U10EbIQSzwzG/?limit=15&utm_campaign=pubmed-2&fc=20221116020128

پس از کلیک بر روی **create RSS** لینک آن در کادر زیر نمایش داده می شود و امکان کپی کردن لینک برای استفاده در RSS خوان ها فراهم میشود.



نحوه استفاده از RSS Feed Reader در مرورگر کروم



جستجو RSS feed reader در
chrome web store

chrome.google.com/webstore/detail/rss-feed-reader/pnjaodmknghahkoihejjhcdlnohgmp?hl=en

chrome web store Sign in

Home > Extensions > RSS Feed Reader

 **RSS Feed Reader**
feeder.co Featured

★★★★★ 7,101 | News & Weather | 500,000+ users

Add to Chrome

Overview Privacy practices Reviews Support Related

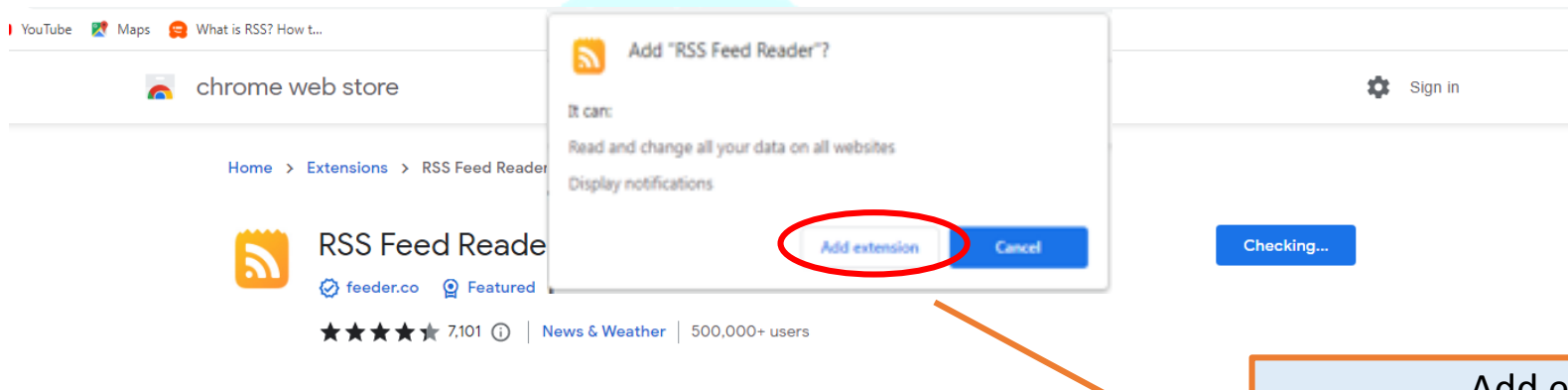
کلیک بر روی
Add to chrome

Calm. Cool. Collected.
Keep up with everything you care about in one place.

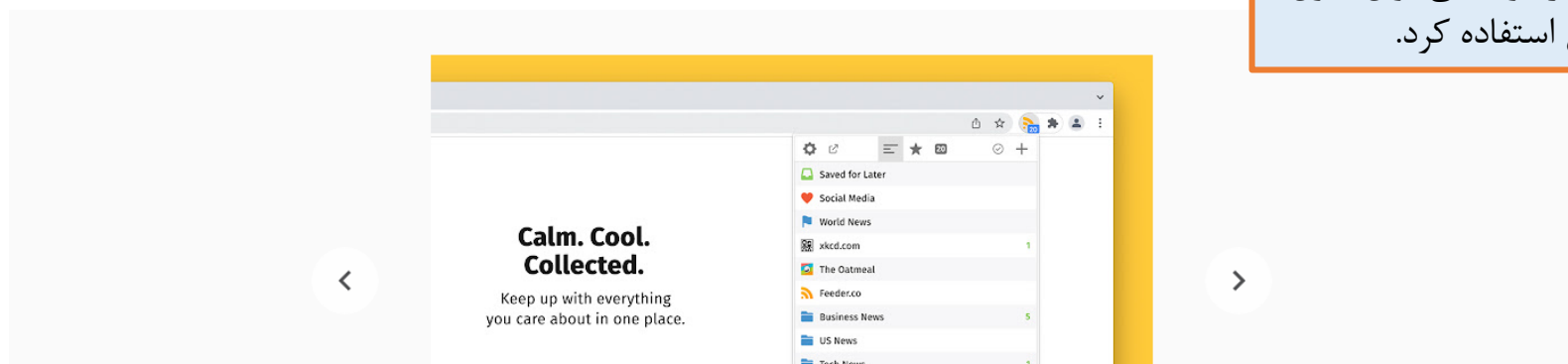
Browser extension interface showing a list of news sources: Saved for Later, Social Media, World News, xkcd.com, The Oatmeal, Feeder.co, Business News, US News, Tech News, International Mouse.



نحوه استفاده از RSS Feed Reader در مرورگر کروم



کلیک بر روی Add extension
در صورت تمایل می توان در آ.اس.اس خوان ثبت
نام و حساب کاربری ایجاد کرد و یا می توان بدون
ساخت حساب کاربری از آن استفاده کرد.





نحوه استفاده از RSS Feed Reader در مرورگر کروم



feeder.co/installed/pin

EXTENSION SETUP (2/3)

Extension	INSTALLED
→ Visibility	HIDDEN
Account	

RECOMMENDED

Pin to toolbar

Feeder is designed to be just one click away. Pin the extension count and to add feeds easier.

Extensions

Full access
These extensions can see and change information on this site.

- RSS Feed Reader
- Manage extensions

Not right now, thanks

Done! I pinned it!

بر روی علامت زیر کلیک کرده تا
RSS reader به عنوان افزونه به
مرورگر اضافه شود.



نحوه استفاده از RSS Feed Reader در مرورگر کروم



Home

Dashboard

Team

Rules

breast cancer

Search...

Search for feeds

https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/rss/search/1B1L42DK3a-BWBXOP8bTnHA Search

Feeds

Web and RSS

Tech

Marketing

Business

News

Startups

Comics

Gaming

Food

Sports

Science

Design

Entertainment

Social media

Twitter Pro

Facebook

Reddit

Erik from Feeder.
Need any help? Click here to leave message.

اکتون می توان لینک آر.اس.اس های مورد نظر را در آن جستجو کرد.



نحوه استفاده از RSS Feed Reader در مرورگر کروم



feeder Search...

Search for feeds

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/rss/search/1B1L42DK3a-BWBXOP8bTnHA> Search

Available

breast cancer

92571832 posts / day just now updated

- Boosting I
- Mastector
- The oral s
- Role of CC-chemokine ligand 2 in gynecological cancer 09:31
- Optimizing the Timeliness of Surgical Therapy in Patients with Breas...
- Predictors of Emergency Room Visits After Ambulatory Breast Cance...

is website

Erik from Feeder.
Need any help? Click here to leave a message.

با دنبال کردن هر کدام از لینک ها می توان به آخرین مقالات دسترسی پیدا کرد.



نحوه استفاده از RSS Feed Reader در مرورگر کروم



دسترسی به
مقالات مربوطه

feeder Search...

Home

Dashboard

Team

Rules

Settings

Account

+

Add feed

Display

Help

Collapse

Filter feeds...

breast cancer ⚡

Filters Newest first

breast cancer • 18 hrs
Associations between circulating obesity-related biomarkers and prognosis in female breast cancer survivors: a systematic review of observational data in women enrolled in lifestyle intervention trials

breast cancer • 18 hrs
The experiences and perceptions of female breast cancer patients regarding weight management during and after treatment for oestrogen-receptor positive disease: a qualitative study

breast cancer • 18 hrs
The association between endometriosis and risk of endometrial cancer and breast cancer: a meta-analysis

breast cancer • 18 hrs
Exercise-induced Brugada pattern and ventricular tachycardia during Capecitabine treatment

breast cancer • 18 hrs
Molecular intrinsic subtypes, genomic, and immune landscapes of BRCA-proficient but HRD-high ER-positive/HER2-negative early breast cancer

An official website of the United States government [Here's how you know](#)

NIH National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

Log in

PubMed.gov

Search

Advanced

Save Email Send to Display options

> BMC Cancer. 2022 Nov 18;22(1):1187. doi: 10.1186/s12885-022-10274-3.

Associations between circulating obesity-related biomarkers and prognosis in female breast cancer survivors: a systematic review of observational data in women enrolled in lifestyle intervention trials

Dorothy Meyer ^{#1}, Belén Pastor-Villaescusa ^{#1}, Sophie ^{#1}, Dagmar Hauner ^{#1}

Affiliations + expand

PMID: 36401194 DOI: 10.1186/s12885-022-10274-3

Erik from Feeder.
Need any help? Click here to leave a message.



منبع



محمد اسماعیل، صدیقہ، قاضی میر سعید، سید جواد. خروجی Really Simple Syndication Feed و توجہ کتابداران و اطلاع رسانیان به کارکردهای آن. مدیریت اطلاعات سلامت. ۱۳۸۶؛ ۴(۲): ۲۰۳-۲۱۴.



<https://modireweb.com/What-is-RSS>



تماس با ما



پورتال Centrallib.iums.ac.ir
کتابخانه الکترونیک Diglib.iums.ac.ir



Centlib_ref@iums.ac.ir



۸۶۷۰۵۵۰۱
۸۶۷۰۵۴۰۱
۸۶۷۰۵۳۰۱