



Informatie - RSS

Wat is RSS?

Met RSS heb je een soort abonnement op je favoriete nieuwssites. Elke dag verzamelt al het nieuws van de favoriete nieuwsbronnen, de *kanalen*, zich op één overzichtelijke pagina. Dat scheelt je veel tijd in het zoeken naar nieuwsberichten.

Een website publiceert zijn nieuws vaak op onregelmatige tijden; bezoekers moeten elke keer naar de site toe om te kijken of er iets nieuws staat. Met RSS hoef je niet langer om het uur naar een site te surfen; RSS meldt het als er een nieuw bericht staat en geeft kort weer waar het bericht over gaat.

Hoe werkt RSS?

RSS is een toepassing van de internettaal *XML*. Websites die 'meedoen' vertalen een deel van hun inhoud, hun *content* in XML. Deze informatie in XML taal heet *RSS feed*.

Om de RSS feeds van de websites op te halen en op een aparte plek bijeen te garen, is een speciaal softwareprogramma nodig. Dit verspreiden van RSS feeds door websites noemt men *syndication*, of syndicatie, dat zoveel betekent als publiceren op meerdere sites tegelijk.

Mocht de interesse door een intro op de overzichtspagina gewekt zijn, dan kan er doorgeklikt worden naar het oorspronkelijke artikel, op de oorspronkelijke site.

De eerste versie van RSS, versie 0.90, is ontwikkeld voor *Netscape* in 1999 door Dan Libby. Dave Winer, van het bedrijf Userland Software bracht het tot huidige versie 2.0, nadat Netscape de interesse in het project had verloren. Waar de afkorting RSS precies voor staat, daar zijn de meningen over verdeeld. Is het *Rich Site Summary*, *Really Simple Syndication* of *RDF Site Summary*?

RSS readers


Het benodigde programma voor RSS heet RSS lezer, of in het Engels *RSS reader* of *RSS aggregator*. Je hebt deze in soorten en maten en voor alle platforms (Mac, Windows en Linux).



De meest gebruikte RSS-readers zijn:

- [FeedReader](#) (Windows; gratis)
- [RSSReader](#) (Windows; gratis)
- [Sharpreader](#) (Windows; gratis)
- [AmphetaDesk](#) (Linux,Mac, Windows; gratis)
- [NetNewsWire](#)(Mac; gratis)
- [NewzCrawler](#) (Windows; betaald)
- [Radio UserLand](#) (Mac, Windows;betaald)
- [Syndirella](#) (Windows; gratis)

Hoe kom ik aan RSS feeds?

Inmiddels stellen duizenden websites een deel van hun content ter beschikking voor RSS readers. Nu spam en virussen de mailboxen doen vollopen, lijkt RSS hét alternatief voor de e-mail nieuwsbrief. Veel RSS readers hebben al een standaard aantal kanalen ingevoerd als je ze download, maar daar zitten vaak geen Nederlandse bij. Je zal zelf je eigen favoriete kanalen moeten zoeken. Websites met RSS feed zijn herkenbaar aan icoontjes: 

Verder wijzen woorden als RSS, RDF, XML of de term 'syndicatie' op de aanwezigheid van RSS feed. Het icoontje of de tekst vormt een hyperlink naar de RSS pagina in XML taal. Met de rechtermuisknop kopieer je het adres van die pagina, en plak je die in de RSS reader. Sommige RSS desktop readers beschikken over een autodiscovery-optie, die sites met RSS output automatisch herkennen en invoeren.

Meer info (bron: [frankwatching.com](#)):

- [Tien redenen om RSS te gebruiken](#)
- [Top 50 RSS in de praktijk \(deel 1\)](#)
- [Top 50 RSS in de praktijk \(deel 2\)](#)