

به نام خدا

## مستندات کار با وب سرویس سیستم خبری نیوزویت

(Newsvit REST-API Documentation)

### بخش اخبار

#### لیست اخبار

list	عنوان تابع	
GET	متد ارسال	
	توضیح تابع	
گرفتن لیست اخبار	نمونه درخواست	
<a href="http://newsvit.ir/api/news/list?limit=۸&amp;page=۳&amp;order=title&amp;sort=asc&amp;count=۰">http://newsvit.ir/api/news/list?limit=۸&amp;page=۳&amp;order=title&amp;sort=asc&amp;count=۰</a>		
ورودی ها		
نام	ضرورت	توضیحات
limit	اختیاری	تعداد آیتم هایی که برگشت داده می شود.
page	اختیاری	شماره صفحه
order	اختیاری	مرتب سازی بر اساس چه چیزی باشد. یکی از مقادیر (title ، agency و یا date) را به عنوان ورودی دریافت می کند.
sort	اختیاری	جهت صعودی یا نزولی بودن مرتب سازی را مشخص می کند. یکی از مقادیر (asc یا desc) را به عنوان ورودی دریافت می کند.
count	اختیاری	در صورتی که مقدار آن ۱ باشد، تعداد کل آیتم ها را بر می گرداند.
خروجی ها		
نام	توضیحات	
id	شناسه خبر	
title	عنوان خبر	
lead	چکیده خبر	
image	تصویر خبر	
agency	عنوان منبع (خبرگزاری)	

دسته بندی خبر	<b>category</b>
تاریخ درج خبر	<b>date</b>

## یک خبر خاص

<b>item</b>	عنوان تابع		
GET	متد ارسال		
	گرفتن یک خبر خاص	توضیح تابع	
http://newsvit.ir/api/news/item?id=۱۰۳	نمونه درخواست		
<b>ورودی ها</b>			
	توضیحات	ضرورت	نام
	شناسه خبر	اجباری	<b>id</b>
<b>خروجی ها</b>			
	توضیحات	نام	
	شناسه خبر	<b>id</b>	
	عنوان خبر	<b>title</b>	
	چکیده خبر	<b>lead</b>	
	متن خبر	<b>text</b>	
	تصویر خبر	<b>image</b>	
	عنوان منبع (خبرگزاری)	<b>agency_title</b>	
	لوگو منبع (خبرگزاری)	<b>agency_logo</b>	
	لینک به منبع (خبرگزاری)	<b>agency_link</b>	
	دسته بندی خبر	<b>category</b>	
	تاریخ درج خبر	<b>date</b>	

## بخش جستجو

<b>search</b>	عنوان تابع		
GET	متد ارسال		
توضیح تابع جستجو در اخبار و گرفتن لیست اخبار فیلتر شده			
http://newsvit.ir/api/news/search?title=نماز	نمونه درخواست		
<b>ورودی ها</b>			
	نام	ضرورت	توضیحات
<b>title</b>	اختیاری		بخشی از عنوان خبر
<b>text</b>	اختیاری		بخشی از محتوای خبر
<b>agency</b>	اختیاری		شناسه یکی از خبرگزاری ها
<b>category</b>	اختیاری		شناسه یکی از دسته بندی ها
<b>from_date</b>	اختیاری		خبر هایی که تاریخ درج آنها از این تاریخ بعد باشد.
<b>to_date</b>	اختیاری		خبر هایی که تاریخ درج آنها تا این تاریخ باشد.
<b>limit</b>	اختیاری		تعداد آیتم هایی که برگشت داده می شود.
<b>page</b>	اختیاری		شماره صفحه
<b>order</b>	اختیاری		مرتب سازی بر اساس چه چیزی باشد. یکی از مقادیر (title ، agency و یا date) را به عنوان ورودی دریافت می کند.
<b>sort</b>	اختیاری		جهت صعودی یا نزولی بودن مرتب سازی را مشخص می کند. یکی از مقادیر (asc یا desc) را به عنوان ورودی دریافت می کند.
<b>count</b>	اختیاری		در صورتی که مقدار آن ۱ باشد، تعداد کل آیتم ها را بر می گرداند.
<b>خروجی ها</b>			
	نام		توضیحات
<b>id</b>			شناسه خبر
<b>title</b>			عنوان خبر
<b>lead</b>			چکیده خبر
<b>image</b>			تصویر خبر
<b>agency</b>			عنوان منبع (خبرگزاری)
<b>category</b>			دسته بندی خبر
<b>date</b>			تاریخ درج خبر

## بخش خبرگزاری ها

### لیست خبرگزاری ها

<b>list</b>	عنوان تابع		
GET	متد ارسال		
	گرفتن لیست خبرگزاری ها	توضیح تابع	
http://newsvit.ir/api/agency/list	نمونه درخواست		
<b>ورودی ها</b>			
	توضیحات	ضرورت	نام
	تعداد آیتم هایی که برگشت داده می شود.	اختیاری	<b>limit</b>
	شماره صفحه	اختیاری	<b>page</b>
	مرتب سازی بر اساس چه چیزی باشد. یکی از مقادیر (title و یا date) را به عنوان ورودی دریافت می کند.	اختیاری	<b>order</b>
	جهت صعودی یا نزولی بودن مرتب سازی را مشخص می کند. یکی از مقادیر (asc یا desc) را به عنوان ورودی دریافت می کند.	اختیاری	<b>sort</b>
	در صورتی که مقدار آن ۱ باشد، تعداد کل آیتم ها را بر می گرداند.	اختیاری	<b>count</b>
<b>خروجی ها</b>			
	توضیحات	نام	
	شناسه خبرگزاری	<b>id</b>	
	عنوان خبرگزاری	<b>title</b>	
	لوگو خبرگزاری	<b>logo</b>	
	تعداد اخبار استخراج شده	<b>news_count</b>	
	تاریخ ثبت خبرگزاری	<b>date</b>	

### لیست اخبار یک خبرگزاری خاص

<b>show</b>	عنوان تابع	
GET	متد ارسال	
	گرفتن لیست اخبار مربوط به یک خبرگزاری خاص	توضیح تابع

http://newsvit.ir/api/agency/show?pid=۱۰	نمونه درخواست		
<b>ورودی ها</b>			
نام	ضرورت	توضیحات	
id	اجباری	شناسه خبرگزاری	
limit	اختیاری	تعداد آیتم هایی که برگشت داده می شود.	
page	اختیاری	شماره صفحه	
order	اختیاری	مرتب سازی بر اساس چه چیزی باشد. یکی از مقادیر (title و یا date) را به عنوان ورودی دریافت می کند.	
sort	اختیاری	جهت صعودی یا نزولی بودن مرتب سازی را مشخص می کند. یکی از مقادیر (asc یا desc) را به عنوان ورودی دریافت می کند.	
count	اختیاری	در صورتی که مقدار آن ۱ باشد، تعداد کل آیتم ها را بر می گرداند.	
<b>خروجی ها</b>			
نام		توضیحات	
id		شناسه خبر	
title		عنوان خبر	
lead		چکیده خبر	
image		تصویر خبر	
agency		عنوان منبع (خبرگزاری)	
category		دسته بندی خبر	
date		تاریخ درج خبر	

## بخش کلمات کلیدی

### لیست کلمات کلیدی

list	عنوان تابع
GET	متد ارسال
	توضیح تابع
	گرفتن لیست کلمات کلیدی

http://newsvit.ir/api/keyword/list		نمونه درخواست	
<b>ورودی ها</b>			
نام	ضرورت	توضیحات	
<b>limit</b>	اختیاری	تعداد آیتم هایی که برگشت داده می شود.	
<b>page</b>	اختیاری	شماره صفحه	
<b>order</b>	اختیاری	مرتب سازی بر اساس چه چیزی باشد. یکی از مقادیر (has_text ، has_not_text و date) را به عنوان ورودی دریافت می کند.	
<b>sort</b>	اختیاری	جهت صعودی یا نزولی بودن مرتب سازی را مشخص می کند. یکی از مقادیر (asc یا desc) را به عنوان ورودی دریافت می کند.	
<b>count</b>	اختیاری	در صورتی که مقدار آن ۱ باشد، تعداد کل آیتم ها را بر می گرداند.	
<b>خروجی ها</b>			
نام		توضیحات	
<b>id</b>		شناسه کلمه کلیدی	
<b>has_text</b>		شامل این عبارات باشد.	
<b>has_not_text</b>		شامل این عبارات نباشد.	
<b>reg_date</b>		تاریخ ثبت کلمه کلیدی	
<b>update</b>		تاریخ بروز رسانی کلمه کلیدی	

### لیست اخبار یک کلمه کلیدی خاص

<b>show</b>	عنوان تابع
GET	متد ارسال
گرفتن لیست اخبار مربوط به یک کلمه کلیدی خاص	توضیح تابع
http://newsvit.ir/api/keyword/show?id=۵	نمونه درخواست
<b>ورودی ها</b>	
نام	ضرورت
<b>id</b>	اجباری
<b>agency</b>	اختیاری
<b>matching</b>	اختیاری
تطابق بر اساس چه چیزی باشد. یکی از مقادیر (all ، title و یا content) را به	

عنوان ورودی دریافت می کند.		
تعداد آیتم هایی که برگشت داده می شود.	اختیاری	<b>limit</b>
شماره صفحه	اختیاری	<b>page</b>
مرتب سازی بر اساس چه چیزی باشد. یکی از مقادیر (title ، agency و یا date) را به عنوان ورودی دریافت می کند.	اختیاری	<b>order</b>
جهت صعودی یا نزولی بودن مرتب سازی را مشخص می کند. یکی از مقادیر (asc یا desc) را به عنوان ورودی دریافت می کند.	اختیاری	<b>sort</b>
در صورتی که مقدار آن ۱ باشد، تعداد کل آیتم ها را بر می گرداند.	اختیاری	<b>count</b>
<b>خروجی ها</b>		
توضیحات		نام
شناسه خبر		<b>id</b>
عنوان خبر		<b>title</b>
چکیده خبر		<b>lead</b>
تصویر خبر		<b>image</b>
عنوان منبع (خبرگزاری)		<b>agency</b>
دسته بندی خبر		<b>category</b>
تعداد خبر		<b>news_count</b>
تاریخ درج خبر		<b>date</b>

## بخش بولتن ها

### لیست بولتن ها

<b>list</b>	عنوان تابع	
GET	متد ارسال	
	گرفتن لیست بولتن ها	توضیح تابع
http://newsvit.ir/api/booltan/list	نمونه درخواست	
<b>ورودی ها</b>		
	توضیحات	نام
	ضرورت	

اختیاری	limit	تعداد آیتم هایی که برگشت داده می شود.
اختیاری	page	شماره صفحه
اختیاری	order	مرتب سازی بر اساس چه چیزی باشد. یکی از مقادیر (title و یا date) را به عنوان ورودی دریافت می کند.
اختیاری	sort	جهت صعودی یا نزولی بودن مرتب سازی را مشخص می کند. یکی از مقادیر (asc یا desc) را به عنوان ورودی دریافت می کند.
اختیاری	count	در صورتی که مقدار آن ۱ باشد، تعداد کل آیتم ها را بر می گرداند.
<b>خروجی ها</b>		
	نام	توضیحات
	id	شناسه بولتن
	title	عنوان بولتن
	reg_date	تاریخ ثبت کلمه کلیدی
	update	تاریخ بروز رسانی کلمه کلیدی

## دریافت یک بولتن خاص

download	عنوان تابع	
GET	متد ارسال	
	توضیح تابع	
گرفتن لینک فایل خروجی یک بولتن خاص		
http://newsvit.ir/api/booltan/download?id=۵	نمونه درخواست	
<b>ورودی ها</b>		
	نام	ضرورت
	id	اجباری
		توضیحات
		شناسه بولتن
<b>خروجی ها</b>		
	نام	توضیحات
	link	لینک فایل خروجی



## بخش روزنامه ها

### لیست صفحه اول روزنامه ها

<b>first_page_list</b>	عنوان تابع		
GET	متد ارسال		
	توضیح تابع		
گرفتن لیست صفحه اول روزنامه ها			
http://newsvit.ir/api/newspaper/first_page_list	نمونه درخواست		
<b>ورودی ها</b>			
	نام	ضرورت	توضیحات
<b>date</b>	اختیاری		تاریخ روزی که صفحه اول روزنامه هایش را می خواهید.
<b>limit</b>	اختیاری		تعداد آیتم هایی که برگشت داده می شود.
<b>page</b>	اختیاری		شماره صفحه
<b>count</b>	اختیاری		در صورتی که مقدار آن ۱ باشد، تعداد کل آیتم ها را بر می گرداند.
<b>خروجی ها</b>			
	نام	توضیحات	
<b>title</b>		عنوان روزنامه	
<b>image</b>		تصویر صفحه اول روزنامه	

### لیست نسخه کامل روزنامه ها

<b>complete_list</b>	عنوان تابع		
GET	متد ارسال		
	توضیح تابع		
گرفتن لیست نسخه کامل روزنامه ها			
http://newsvit.ir/api/newspaper/complete_list	نمونه درخواست		
<b>ورودی ها</b>			
	نام	ضرورت	توضیحات
<b>title</b>	اختیاری		عنوان روزنامه ای که نسخه کامل آن را می خواهید.
<b>date</b>	اختیاری		تاریخ روزی که نسخه کامل روزنامه آن را می خواهید.

اختیاری	limit	تعداد آیتم هایی که برگشت داده می شود.
اختیاری	page	شماره صفحه
اختیاری	count	در صورتی که مقدار آن ۱ باشد، تعداد کل آیتم ها را بر می گرداند.
<b>خروجی ها</b>		
نام		توضیحات
title		عنوان روزنامه
link		لینک نسخه کامل روزنامه