

کتابخانه دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی

## Iranian Search Engine



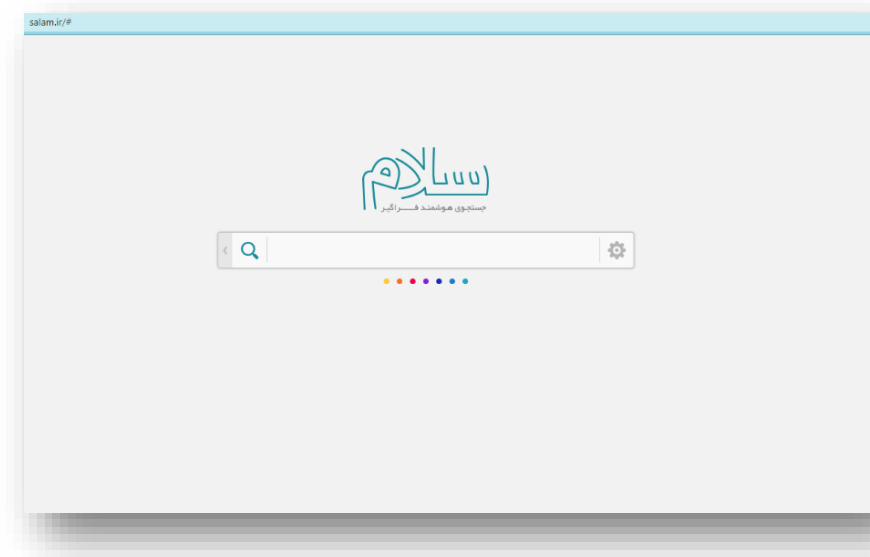
تهیه کننده: رومینا سپهر

کارشناس کتابخانه دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی

Sepehr.r@iums.ac.ir

## Iranian Search Engine

### ۱. معرفی جستجوگر سلام



سلام، یک ابر جستجوگر (Meta Search Engine) هوشمند و پیشرفته اینترنتی است. سلام، عبارت مد نظر کاربر را به طور هم زمان و موازی در چندین موتور جستجوگر جستجو کرده و با به کارگیری الگوهای هوش مصنوعی، ترکیب بهینه همه آنها را نمایش می دهد .

برای ورود بر روی لینک زیر کلیک نمایید.

[www.salam.ir](http://www.salam.ir)

### چرا سلام؟

۱- وسعت دامنه جستجو:

از آنجا که هر یک از موتورهای جستجو از قبیل google, bing, ask, blekko, yahoo, yandex و zal تنها بخشی از دنیای وسیع اینترنت را تحت پوشش خود دارند، استفاده از سلام وسعت دامنه جستجو را به طرز چشمگیری افزایش می دهد.

۲- افزایش دقت:

## Iranian Search Engine

در سلام با به کارگیری روش های نوین هوش مصنوعی (Artificial Intelligence) و استفاده از مدل های پیشرفته ریاضی، دقت نتایج جستجو در همه زبان ها افزایش یافته است. همچنین طراحی الگوریتم های اختصاصی سازگار با ویژگی های زبان فارسی، افزایش مضاعف دقت جستجوهای فارسی را به همراه داشته است.

### ۳- توجه به زبان فارسی

سلام با توجه به ویژگی های زبان شیرین فارسی طراحی شده است. کاربرانی که سروکار بیشتری با موتورهای جستجو داشته اند، به خوبی متوجه این نکته خواهند شد که سلام زبان فارسی را بهتر می فهمد و نیازهای کاربران فارسی زبان را بهتر برآورده می کند. این ویژگی در امکاناتی از قبیل تکمیل خودکار (Auto Complete)، ریشه یابی لغات (Stemming)، تصحیح غلط های املائی، پیشنهادات مشابه (Related Suggestions)، ابهام زدایی (Clarifying) و دسته بندی مفهومی نتایج (Conceptual Classification) بیشتر نمایان می شود.

### ۴- حذف دام های تبلیغاتی: (تله های تبلیغاتی)

یکی دیگر از ویژگی های سلام، فناوری منحصر به فرد حذف هوشمند دام های تبلیغاتی (Spam) در آن است. ضعف موتورهای جستجوی رایج در تشخیص این دام ها زمینه ای برای رشد قارچ گونه آنها به خصوص در فضای وب فارسی شده است. برای حل این معضل، فرایند های محاسباتی پیچیده و دقیقی مبتنی بر روش های داده کاوی (Data Mining) و یادگیری ماشینی (Machine Learning) در سلام طراحی و پیاده سازی شده است که نتیجه آن تشخیص و حذف هوشمند بیش از ۵ میلیون نتیجه غیرواقعی است.

### ۵- صرفه جویی در زمان:

با افزایش دقت در انتخاب و پالایش نتایج (Smart Refinement) و چینش بهینه آنها در فهرست نتایج و همچنین حذف موارد ناخواسته و تبلیغاتی، میانگین زمان صرف شده توسط کاربران برای یافتن نتایج دلخواه کاهش می یابد.

\* مواردی که ذکر شد تنها بخشی از ویژگی های سلام است. دسترسی آسان به امکانات منحصر به فرد دیگری نیز در سلام تعبیه شده است که برای اطلاع از آنها کافی است چند بار در سلام جستجو کنید.

## ۲. جستجوگر جس جو

## Iranian Search Engine



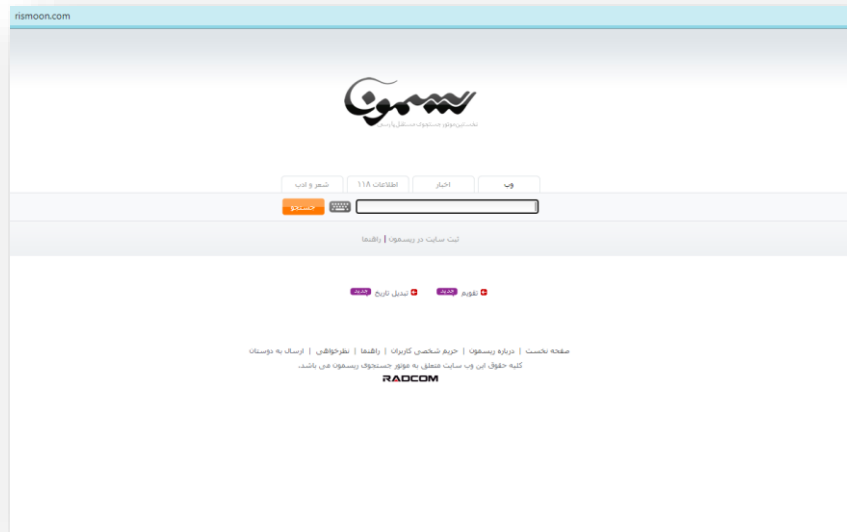
جس جو یک پایگاه و جستجوگر فارسی است که در فروردین ماه سال ۱۳۸۷ پس از یک نسخه آزمایشی، راهاندازی شد. از سال ۱۳۸۷ تا فروردین ۱۳۸۸، جس جو در دو نسخه مختلف ارائه گردید. نسخه سوم جس جو در فروردین ۱۳۸۸ به روز رسانی شد و در اختیار کاربران قرار گرفت. مهمترین تغییرات انجام شده در نسخه سوم جس جو نسبت به نسخه‌های پیشین، عضوگیری و سیستم امتیاز دهی جس جو می‌باشد. نسخه سوم جس جو نگاه متفاوتی در زمینه پیمایش کاربر دارد و با توجه به آمار بازدید کاربران از بخش‌های مختلف و چگونگی استفاده، سیستم پیمایش کاربری را به صورت خودکار بهبود می‌بخشد و ساختار خود را تغییر می‌دهد. جس جو، مرجع و جستجوگر فارسی دارای سرویس‌های گوناگونی در بخش‌های جستجو، سرگرمی، کتابخانه، امروز، سلامتی و خانواده می‌باشد. همچنین، بخش جدید آن با عنوان ابزارهای جس جو به تازگی راهاندازی شده‌است که دربرگیرنده نرم‌افزارهای تحت وب مورد نیاز ایرانیان می‌باشد. جس جو بر مبنای نیازمندی‌های فارسی‌زبانان طراحی و برنامه‌ریزی شده‌است و اصلی‌ترین هدف آن افزایش کیفیت زندگی آن‌ها می‌باشد.

برای ورود بر روی لینک زیر کلیک نمایید.

<http://www.jasjeo.com>

### ۳. جستجوگر ریسمون

## Iranian Search Engine



رسمون نخستین موتور جستجوگر مستقل منابع فارسی در شبکه جهانی وب است.

این جستجوگر همه وب سایتهای فهرست Link.ir را در دوره های زمانی یک ماهه می پیماید و محتویات و مطالب آنها را نمایه سازی می کند و در بانک اطلاعاتی خود جهت ارائه خدمات جستجو به مراجعه کنندگان نگهداری می نماید.

پروژه جستجوگر رسمون از مهرماه ۱۳۸۳ در شرکت رادکام آغاز گردید و هم اکنون پس از بیش از یک سال تلاش و پیگیری مستمر در مرحله راه اندازی آزمایشی قرار گرفته است.

در حال حاضر رسمون به صورت آزمایشی راه اندازی شده است و ممکن است در ارائه خدمات خود دچار مشکلاتی باشد. ما همه کوشش خود را در جهت رفع مشکلات آن و ارائه بهتر خدمات به کار خواهیم بست و در این راه امیدواریم تا پیشنهادات و نظرات شما یاریگر ما باشد.

در اینجا لازم به ذکر است که پروژه رسمون منحصر بوسیله شرکت رادکام به اجرا درآمده است و این شرکت در طراحی، اجرا و راه اندازی آن به طور مستقل و بدون هیچ گونه پشتیبانی مادی و معنوی دیگران عمل نموده است و در مورد رسمون به هیچ نهاد دولتی و خصوصی و یا شخصی بدهکار نیست.

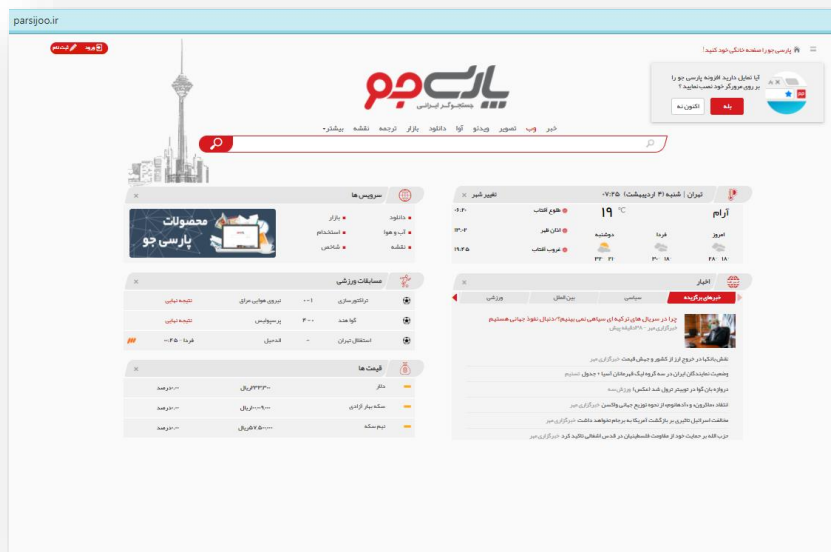
برای ورود بر روی لینک زیر کلیک نمایید.

<http://www.rismoon.com>

برای کسب اطلاعات بیشتر به سایت <https://www.rismoon.com/aboutus-fa.html> مراجعه نمایید.

## Iranian Search Engine

### ۴. جستجوگر پارسی جو



جستجوگر ایرانی پارسی جو یک موتور جستجوی مستقل فارسی است و به عنوان جستجوگر بومی در کشور ایران فعالیت می‌کند. فاز تحقیقاتی این جستجوگر در سال ۱۳۸۷ تکمیل و نسخه اول آن در سال ۱۳۸۹ با پوشش یک میلیون صفحه بر روی وب قرار گرفت. هم‌اکنون نسخه پنجم این موتور جستجو با نمایه سازی بیش از یک و نیم میلیارد صفحه و ارائهٔ بیش از ۱۵ سرویس متنوع و کاربردی فعال می‌باشد.

مرحله مطالعه این پروژه در سال ۲۰۰۱ شروع شد. و اولین نسخه پارسی جو در سال ۲۰۱۰ و فقط با یک سرویس در وب منتشر شد: جستجوی وب.

اما اکنون ، این خدمات بیش از خدمات مختلف آنلاین است که در حال حاضر در نسخه پنجم اجرا می شوند (شامل خدمات تصویر ، موسیقی و خبر). طراحی پارسی جو در درجه اول بر اساس زبان و فرهنگ فارسی است.

جستجوی سریع و دقیق در میان صفحات فارسی. میان آهنگ ها ، آهنگ های موسیقی و فایل های صوتی و پخش مستقیم و بارگیری باهوش ترین ایرانی سرویس جستجوی اخبار که بیش از ۶۰ وب سایت خبری را دارا میباشد و اخبار را با دسته بندی هوشمند و طبقه بندی شده در اختیار کاربران قرار داده است.

سرویس بازار محصولات مختلف از بیش از ۲۰ وب سایت معتبر خرید آنلاین و مشخصات محصول را داره میباشد . (قیمت ، موجودی ، ویژگی ها) و همچنین صفحه خرید نهایی مستقیماً از طریق جستجو در اختیار کاربر قرار می گیرد.

## Iranian Search Engine

سرویس نقشه پارسى جو به عنوان اولين و تخصصى ترين سرويس نقشه بومى در ايران شناخته مى شود. سرويس نقشه پارسى جو داراي ويژگي هاى مهمى از جمله پوشش گسترده ، جزئيات دقيق ، توانايى ترسيم ، ويرايش ، ثبت مكان (افزودن مكان) ، نقشه بردارى منحصر به فرد ، لايه هاى مختلف اطلاعات و بروزرسانى هاى متعدد در بازه هاى زمانى کوتاه است. در حال حاضر حدود ۶۵۰ شهر ايران با پوشش ۸۰٪ با بيش از ۵۳۰ لايه اطلاعات وجود دارد.

بارگيرى سرويس بارگيرى برخى از فايلهاى مختلف بارگيرى شده (نرم افزار ، برنامه هاى اندرويد ، كتاب ، فيلم ، انيميشن و غيره) را جستجو کرده است. بيش از ۲۰ وب سايت بارگيرى معتبر و مجاز ، و سپس فايلهاى نهايى مستقيماً از طريق جستجو در اختيار کاربر قرار مى گيرند. توانايى طبقه بندى و گروه بندى و همچنين حذف موارد تکرارى در اين سرويس است.

خدمات ارزش افزوده اشتغال آنلاين و سرويس استخدام فرصت هاى شغلى را از طريق وب سايت هاى معتبر جستجو کرده و به کاربران امکان جستجو و نمايش بيشترين نتايج را مى دهد. قيمت برخى از موارد شاخص (به عنوان مثال ، ارز ، سکه ، بورس سهام). پارسى جو شاخه اولين و تنها تحليلگر صفحات وب فارسى است. اين اطلاعات كمى و كيفى در مورد وضعيت صفحات وب فارسى در وب فارسى فراهم مى کند.

برای ورود بر روی لینک زیر کلیک نمایید.

<http://parsijoo.ir>