

# Re-imagining discovery and access to research: grants, publications, citations, clinical trials and patents in one place

## Innovative

Using data science  
to place research in  
its context!

## Extensive

128 million grants,  
publications,  
clinical trials and  
patents with 4  
billion connections

## Together

Built with and for  
the research  
community

Access  
free app

Get in  
contact

Stay  
updated

Learn more about Dimensions





آدرس:

---

<https://www.dimensions.ai/>

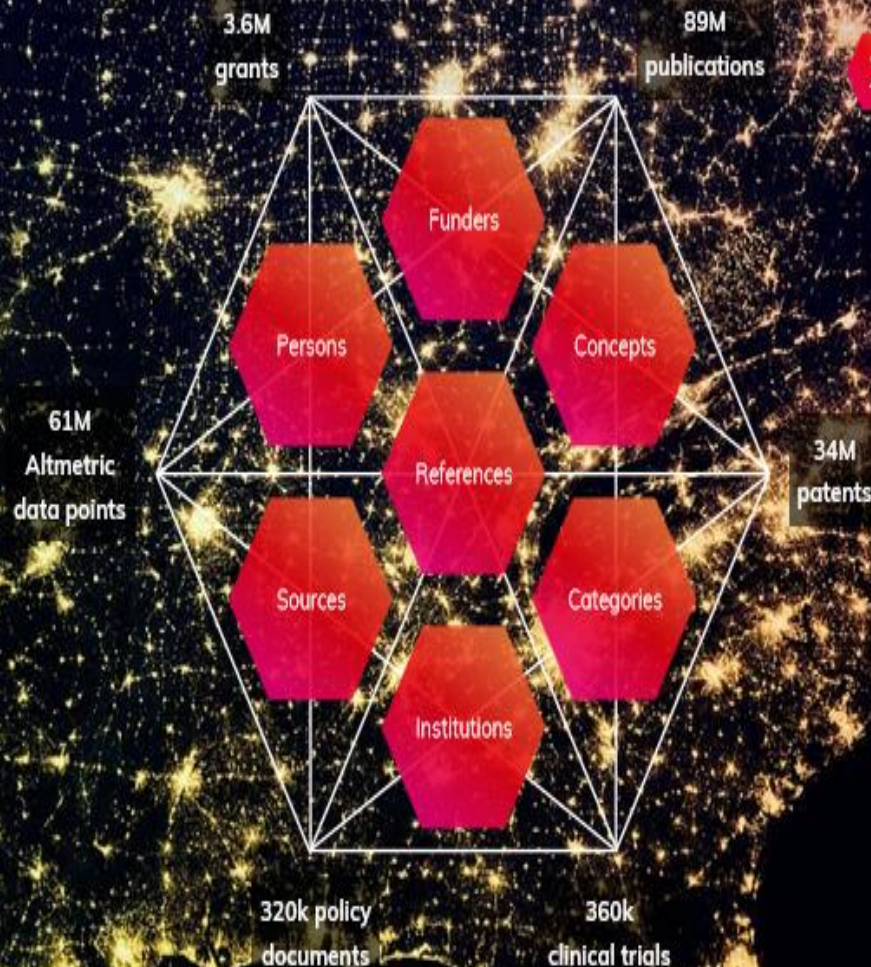


**Innovative**  
Using data science  
to place research in  
its context!

**Extensive**  
128 million grants,  
publications,  
clinical trials and  
patents with 4  
billion connections

**Together**  
Built with and for  
the research  
community

We use artificial intelligence, machine learning and data science to bring different types of data together to set research in context and enable serendipity.





## مقدمه:

تحقیقات در طی ۱۰ سال گذشته به طور چشمگیری پیشرفت کرده است و با استفاده از فناوری های جدید، اطلاعات بیشتر و محیط های تحقیقاتی متنوع تر شده است.

با این وجود؛ کانال ها کشف و شیوه های اندازه گیری و ارزیابی هنوز تغییر نکرده اند.

محیط و علوم دیجیتال نیازمند یک سیستم تحقیقاتی مدرن را دارد که در آن داده ها در اختیار همگان قرار داده می شود.

و از طریق این پایگاه داده اندازه گیری می شوند.

# رویکرد:

---

رویکرد این پایگاه ارائه یک محیط محرمانه به اطلاعات است که اجازه می دهد تا طرح های تحقیقاتی طراحی و توسعه یابند.

---

این پایگاه به کاربران خود این امکان را می دهد تا هر کاربر به تعریف تجارب خود به طور گسترده یا خاص پردازد.

این پایگاه شامل ۸۹ میلیون رکورد منتشر شده، ۸۷۰ میلیون استناد، ۵۰ میلیون دنباله استنادی و... بصورت رایگان در دسترس قرار دارد.

پژوهشگران را قادر می سازد که به سرعت انتشارات مربوطه به یک منطقه خاص بصورت دسترسی سریع و متن کامل، بیابند.

استفاده از این پایگاه بصورت برنامه کاربردی (بصورت آزمایشی) برای کاربران امکان پذیر است که خود شامل ۸۹ میلیون نشریه، ثبت اختراعات و آزمایشات بالینی را شامل می شود.



# ویژگی ها:

---

امکان جستجو در متن کامل بیش از ۵۰ میلیون مقاله و کتاب؛  
نمای قدرتمند: اعمال محدودیت و سوق به سمت آنچه که واقعا مرتبط است؛  
تنها با یک کلیک به متن کامل بروید؛  
دسترسی به اطلاعات مرتبط: نشریات، آزمایشات بالینی، و آلترمتریک؛  
نمایش پروفایل پژوهشگران: نمایش میانگین ۲۰ میلیون صفحه پژوهشگر از فعالیت های شخصی.

# پشتیبانی از:

سازمان ها: پشتیبانی ۳۶۰ درجه و همه جانبه از سازمان های پژوهشی در یک فضای رقابتی، به منظور راحتی پژوهشگران این تلاش ها به منظور جذب منابع مورد نیاز، و نیز ارائه ابزار مورد نیاز برای محققان رقابت می کند.

محققان: کمک به محققان از طریق ارائه ابزار مورد نیازشان، کمک های مالی، ثبت اختراعات و سایر نتایج تحقیقاتشان، دسترسی آنان به متن کامل و در کل کمک به محققان در مأموریت اصلی خود.

کتابداران: یک پلت فرم قوی و قابل اعتماد که کتابداران را قادر به تجزیه و تحلیل و ارائه آخرین و مرتبط ترین نتایج پژوهشگران به کاربران را سریعتر از همیشه ممکن می سازد.

مدیران پژوهشی: یک دید قوی از نتایج پژوهش ها و اثرات تحقیق در یک موسسه را در اختیار مدیران قرار می دهد. که از این طریق مدیران می توانند انعطاف پذیر بودن از این نتایج به منظور استفاده داخلی و یا برنامه ریزی / ارزیابی استفاده کنند.



# ناشران:

- یک پلت فرم برای ناشران به منظور حمایت از جامعه پژوهشی است. این پایگاه با دسترسی آزاد به ناشران این اجازه را می دهد که تا با تمرکز بر نیازهای محققان، قابلیت کشف محتوای آنها برای کاربران ممکن باشد.

# هدف:

هدف از ایجاد این پایگاه این است که:

داده ها را از سیلوها بیرون بیاوریم ، آنها را با هم ترکیب کنیم، این داده با هم برخورد کنند (جرقه بزنند) و ایده های خوب و ساده تری را به وجود آورند و به نوبه خود جامعه پژوهشی خود را تحریک کنند.