

 **PATSEER**

**TECNOLOGIA**

**IA GPT**

PLATAFORMA DE PATENTES PARA O INOVADOR MODERNO

Nossa tecnologia de IA oferece precisão incomparável para suas pesquisas semânticas.



Combinação inédita de Busca Semântica e Busca por Especialistas impulsionada por IA.



Poderosa análise de PI que integra tanto a Quantidade quanto a Qualidade dos portfólios.



Analise a concorrência pela sua perspectiva em minutos usando um Classificador IA especializado.



Compartilhamento e colaboração perfeitos em assuntos de PI em toda a empresa e com parceiros externos.

Mais de **8000 USUÁRIOS** em **38 PAÍSES**

**CLIQUE AQUI**  
para saber mais





# PATSEER PREMIER

Uma plataforma global de pesquisa de patentes impulsionada por IA com análises integradas, fluxo de trabalho de projetos e facilidades de colaboração.

## POR QUE ESCOLHER O PREMIER?



Mais de 250 campos, busca avançada: Proximidade, Booleana, Linha de Comando, Scripting de Busca, SLART, Busca Semântica com IA, Pesquisa Química, Árvore Corporativa.



Ferramentas de Revisão Avançada - Múltiplas visualizações de resultados otimizadas para monitores individuais ou duplos, KWIC (Keyword in Context) com navegação aprofundada no texto completo, visualização especializada para desenhos.



Exportações e Alertas Flexíveis - Exporte em Word/Excel/CSV/PDF/XML. Alertas de busca altamente configuráveis, monitoramento de registros e famílias.

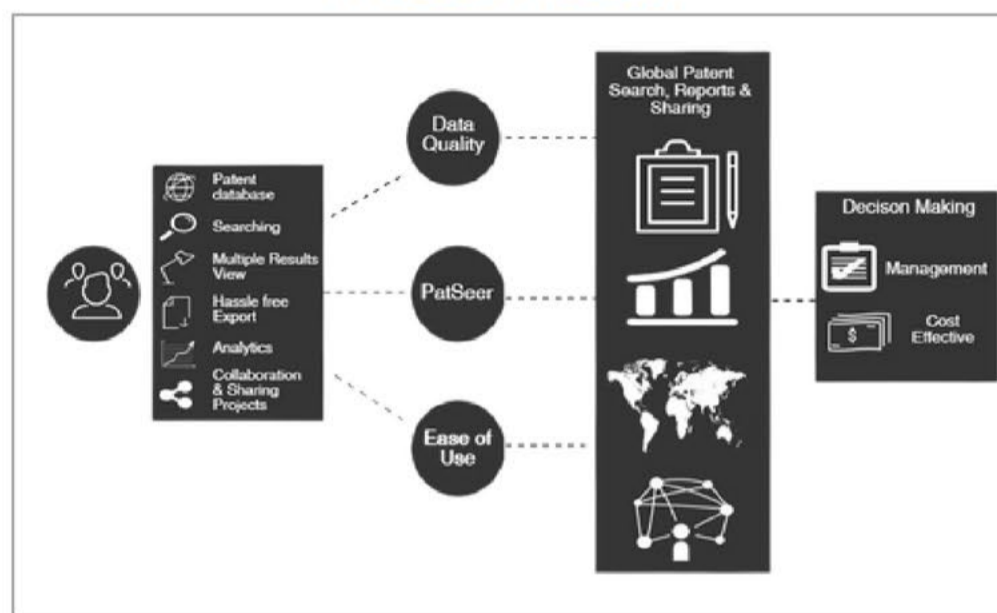


Organize e acompanhe todo o trabalho em andamento em Projetos. Convide colaboradores e obtenha o feedback deles. Analise os resultados por meio de uma variedade de diagramas multidimensionais e gráficos.

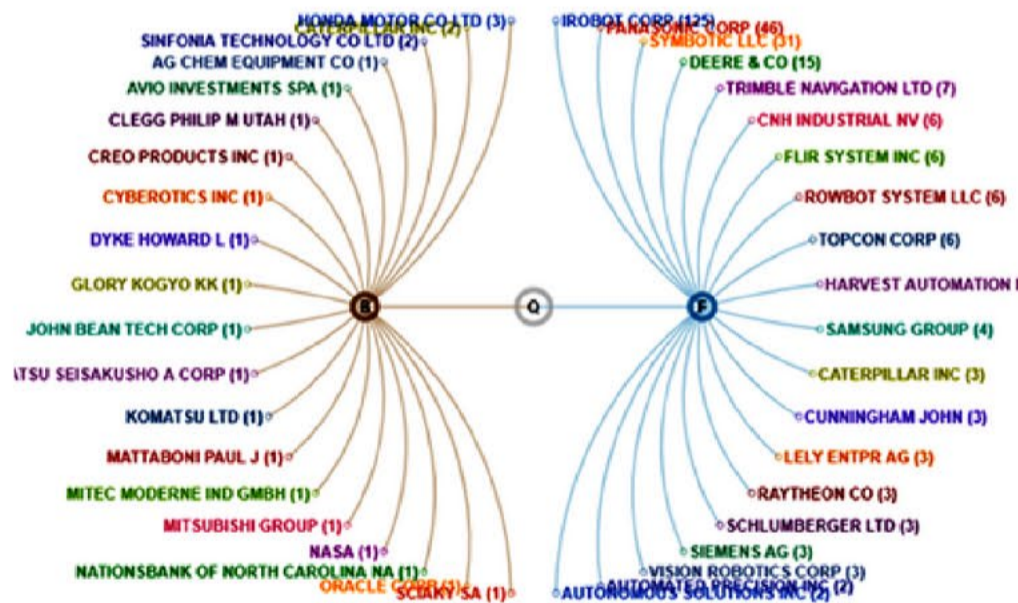


O Pacote Profissional Completo de Pesquisa, Análise e Colaboração em Patentes!

## PATSEER PREMIER



## ANÁLISE DE CITAÇÃO MULTI-GERAÇÃO



Uma solução de pesquisa de patentes mais rápida e inteligente para toda a sua empresa!



## FACILIDADES

### Pesquisa

- Cobertura incomparável de dados globais de patentes, com busca baseada em famílias e publicações.
- Busca semântica impulsionada por GPT, além de todas as formas e ferramentas de busca especializada.

### Projetos

- Aproveite o uso de bandeiras, classificações, campos personalizados e categorias hierárquicas para adicionar contexto à sua análise.
- Defina qualquer número de campos personalizados ou crie uma categorização hierárquica para registros.

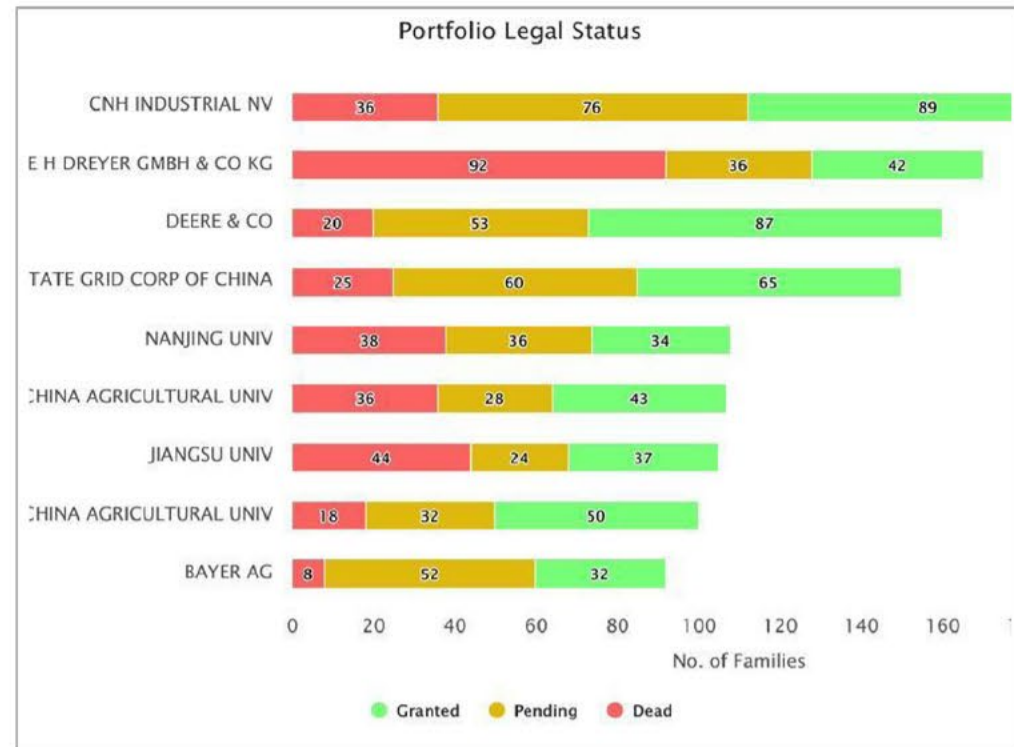
### Colaboração e Compartilhamento

- Escolha quem pode acessar seus projetos, seus papéis e como deseja gerenciá-los.
- Colabore facilmente com colaboradores internos ou externos em projetos de dados de patentes.

### Análise

- Crie sua taxonomia organizacional, importe seus metadados personalizados e torne sua análise mais relevante para o negócio.
- Analise os resultados de busca por meio de gráficos multidimensionais.

## STATUS LEGAL DO PORTFÓLIO



## ANOTAÇÃO DE REGISTRO

**Filter**

**ABSTRACT**  
The present invention relates to a filter comprising a self-supporting body of non-woven carbon nanotubes useful in the sequestration of an airborne virus.

**CLAIMS**

1. A filter which is capable of sequestering an airborne virus comprising: a framework and a self-supporting body of non-woven carbon nanotubes mounted on or in the framework.

2. A filter as claimed in claim 1 further comprising: means for inactivating the virus.

3. A filter as claimed in claim 2 wherein the means for inactivating the virus comprises an electric field generator for generating an electric field in the self-supporting body of non-woven carbon nanotubes.

**DESCRIPTION**

The present invention relates to a filter, to an air treatment apparatus comprising the filter or body of non-woven carbon nanotubes in the sequestration of an airborne virus.

The presence of airborne viruses is a prevailing risk to public health. The global pandemic ca.

## IMERSÃO TECNOLÓGICA



Escaneie para conseguir um Teste GRÁTIS!

O PatSeer é uma plataforma SaaS (Software as a Service) impulsionada por IA para Pesquisa e Inteligência de PI (Propriedade Intelectual). Com milhares de usuários ativos diariamente, o PatSeer é a plataforma de estratégia de PI preferida para empresas inovadoras, escritórios de advocacia, prestadores de serviços, institutos de pesquisa e até mesmo startups de tecnologia em 38 países. No PatSeer, aproveitamos os avanços mais recentes em IA e PNL (Processamento de Linguagem Natural) para facilitar a obtenção de respostas acionáveis a partir das massas de dados de patentes.

[www.patseer.com](http://www.patseer.com) | [sales@patseer.com](mailto:sales@patseer.com)



# PATSEER PRO X

O PatSeer ProX combina métricas de qualidade do portfólio de PI com números quantitativos para fornecer uma imagem precisa dos líderes de mercado, concorrentes e players de nicho.

## POR QUE ESCOLHER O PRO X?



O Modelo de Pontuação Comprovado ajuda a identificar portfólios de PI promissores. Cada família de invenções é avaliada em mais de 40 parâmetros de qualidade para identificar com precisão os líderes de mercado, concorrentes e players de nicho.



A flexibilização de filtros, camadas e analisador X vs Y fornecem respostas para as perguntas mais importantes.



Múltiplos pontos de dados ajudam a validar decisões como construir, comprar ou licenciar, avaliar riscos de mercado ou legais, avaliar viabilidade ofensiva ou defensiva, podar ativos não produtivos.

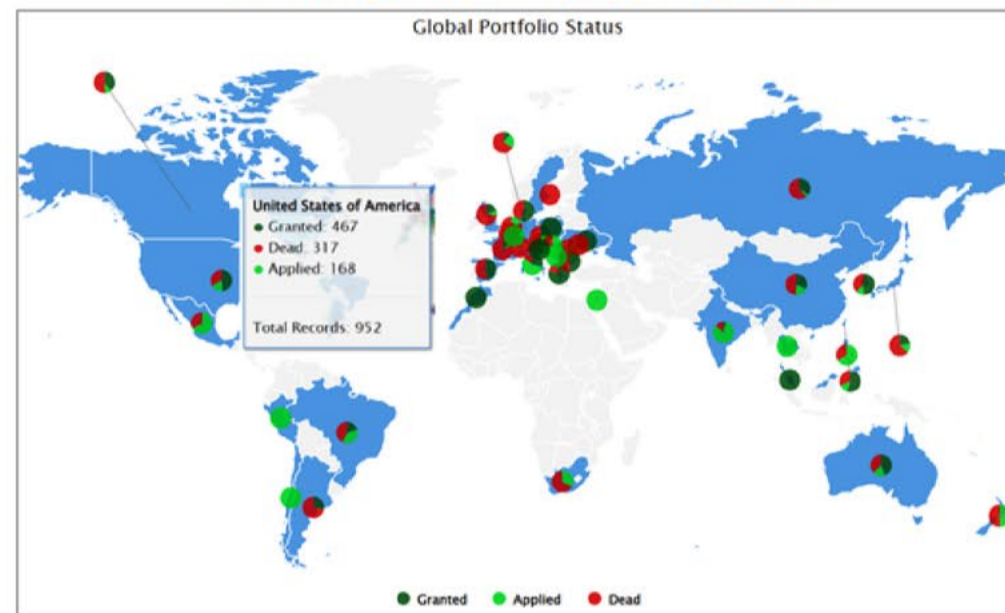


Prepare um conjunto de gráficos impressionantes que transmitam as informações desejadas e compartilhe-os com os stakeholders.

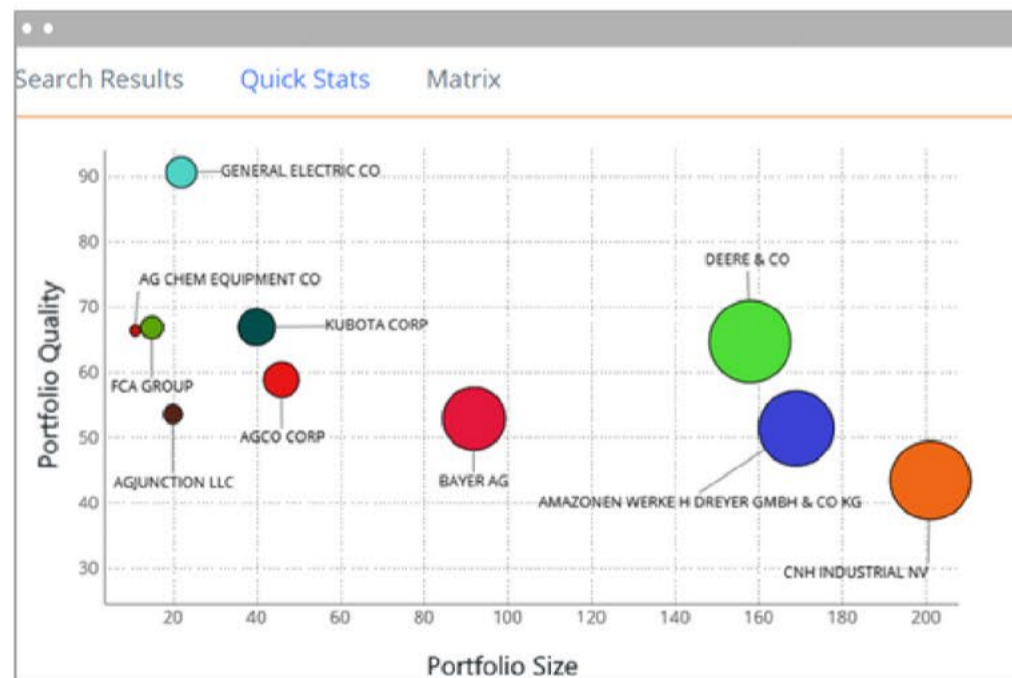


A única plataforma de inteligência de negócios e tecnologia de PI que você vai precisar.

## STATUS DE PORTFÓLIO GLOBAL



## QUALIDADE VS TAMANHO DO PORTFÓLIO



Utilize o PatSeer ProX para fornecer insights de alta qualidade ao longo do ciclo de inovação.



## FACILIDADES

### Pesquisa

- Múltiplos formulários de busca para pesquisar patentes, empresas, litígios e NPL (literatura não patentada).
- Busca semântica impulsionada por GPT que entrega registros altamente relevantes.

### Projetos e Colaboração

- Crie um ambiente de trabalho centralizado para sua equipe interna gerenciar e trabalhar em projetos de dados de patentes, realizar análises e fornecer insights.
- Colaboração com colegas com apenas um clique para trabalharem simultaneamente em projetos.

### Estratégia de PI

- Identifique portfólios de PI promissores e compare suas forças e méritos com seu próprio portfólio para refinar sua estratégia de construir, comprar ou licenciar.
- Avalie as forças legais e as posições mantidas pelos principais players em um espaço tecnológico antes de decidir investir em uma nova tecnologia.

### Inteligência em PI

- Encontre arte licenciável dentro do seu portfólio desde o início e aumente a probabilidade de sucesso do seu programa de licenciamento externo.
- Mapeie seu próprio portfólio para identificar as patentes mais fracas. Pare de gastar desnecessariamente renovando a PI que não é relevante.

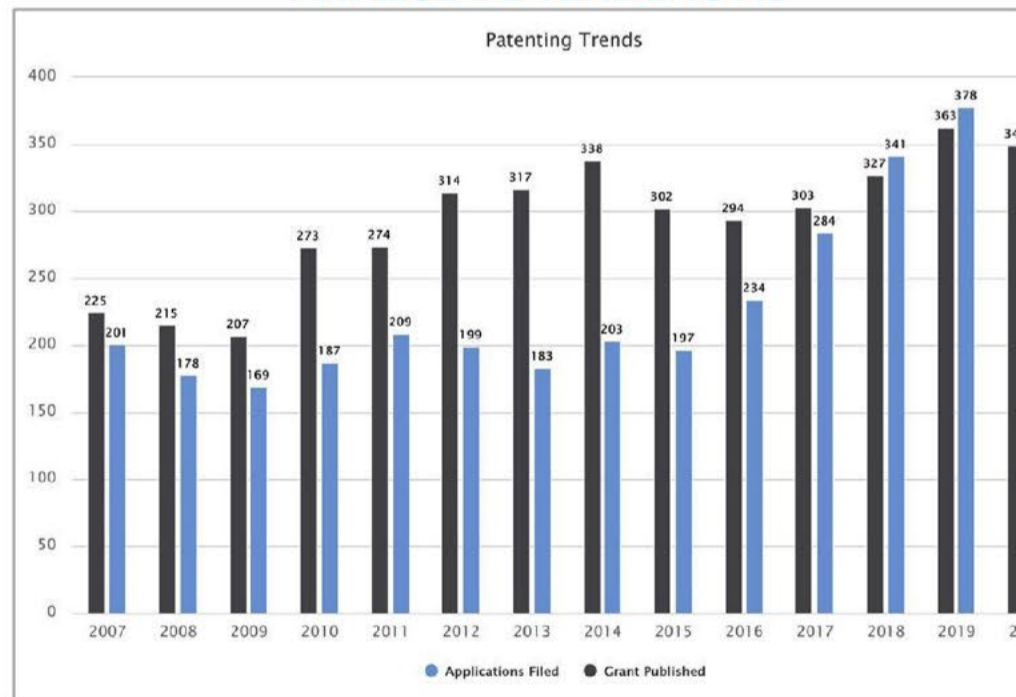
## QUALIDADE VS TEMPO DA PATENTE

27	18	26	29	12	17	15	29	25	55	72	49	16	27	7	9	2	
96	72	69	50	23	28	27	33	21	31	35	22	12	67	35	13	6	
118	103	106	81	30	30	30	37	13	20	35	10	8	49	33	21	12	
130	86	117	80	39	25	30	34	28	17	11	7	9	29	12	8	10	1
122	102	88	79	33	30	24	30	26	11	7	14	5	13	15	10	6	
124	79	72	73	48	46	45	29	43	40	33	40	46	37	15	1	2	
91	63	76	101	123	121	107	70	120	113	96	105	137	109	89	61	22	18
87	63	72	141	224	220	155	160	197	232	181	161	205	222	231	261	201	144
94	86	123	203	317	334	265	263	286	287	302	172	233	237	285	385	340	343
236	201	165	207	248	154	130	151	222	208	260	135	145	190	259	256	207	175

## ANÁLISE TECNOLÓGICA



## ANÁLISE DE TENDÊNCIAS



Escaneie para conseguir um Teste GRÁTIS!

O PatSeer é uma plataforma SaaS (Software as a Service) impulsionada por IA para Pesquisa e Inteligência de PI (Propriedade Intelectual). Com milhares de usuários ativos diariamente, o PatSeer é a plataforma de estratégia de PI preferida para empresas inovadoras, escritórios de advocacia, prestadores de serviços, institutos de pesquisa e até mesmo startups de tecnologia em 38 países. No PatSeer, aproveitamos os avanços mais recentes em IA e PNL (Processamento de Linguagem Natural) para facilitar a obtenção de respostas acionáveis a partir das massas de dados de patentes.

[www.patseer.com](http://www.patseer.com) | [sales@patseer.com](mailto:sales@patseer.com)



# PATSEER EXPLORER

Uma solução inteligente e eficiente de pesquisa de patentes em toda a empresa que ajuda o departamento de P&D a qualificar suas ideias antes de investir mais tempo e recursos nelas.

## POR QUE ESCOLHER O EXPLORER?



Extremamente seguro - Diferente das plataformas de busca gratuitas que aplicam aprendizado de máquina em suas buscas e/ou interações com os resultados, o Explorer oferece total privacidade para suas ideias pesquisadas.



Opções de busca por palavras-chave e semântica ajudam pesquisadores iniciantes a fazerem escolhas de busca mais eficientes desde o início, reduzindo o ruído nos resultados.



Realize buscas simultâneas em patentes e periódicos para obter resultados abrangentes, cobrindo consultas por palavras-chave e semânticas para que nenhum registro relevante seja deixado de fora.



Licenciamento flexível - Você não precisa pagar por cada usuário, e a solução funciona em um modelo de taxa fixa simplificado.



O Explorer pode ser habilitado em toda a empresa em questão de minutos. Não são necessárias integrações complexas ou gerenciamento de usuários.

## PATSEER EXPLORER



## INTERFACE LIMPA E SIMPLES

The screenshot shows the PatSeer Explorer interface with search results. The interface is clean and simple, displaying a list of search results with details for each patent entry:

- 1. SPACE NUCLEAR FUSION ROCKET (ENGINE) ENERGY SYSTEM OF KAZUTORA YOSHINO**  
JP2018048555A ▲ YOSHINO KAZUTORA 15-Jan-2013  
Coverage JP  
This invention relates to a spaceship which travels by injecting a jet. It is necessary to sufficiently secure a cross section (contact cross section area) of a D(deuterium) particle flux. That is, an ion gas is created of D2O, or a plasma is created of D2, a positive ion (D(deuterium) particle, (D+ ion)) and a negative ion (electron, (0D-ion)) are separated from each other by using a magnetic field (and electrical field), high-density D(deuterium) particle flux beams are created by using D(deuterium) particles in a high magnetic field (and electrical field), and accelerated by an accelerator, and the D(deuterium) particle flux...  
PDF Drawings Family Similar Records Share
- 2. ECOLOGY SYSTEM APPLICATION**  
JP2013221403A ▲ YOSHINO KAZUTORA 12-Apr-2012  
Coverage JP  
PROBLEM TO BE SOLVED: To provide a system gentler for ecology by performing light collection/radio wave collection further excellent in energy efficiency.SOLUTION: An ecology smart system can easily observe and confirm a scanning position of a parabola mirror/a parabola antenna, and collects the light/energy/heat/a radio wave in a target of a parabola, and stores energy in a battery, and utilizes the energy. In this case, the system generates a salt by turning seawater into pure water by utilizing energy/stored energy/heat energy/atomic nucleus energy/natural energy-potential as an option. A ship and a submarine travel while manufacturing the pure...  
PDF Drawings Family Similar Records Share
- 3. HYBRID ELECTRIC JET ENGINE**  
IN20184100953A ▲ CHAPARALA SRINIVASA RAO [ DOOR NO 40 25 32/1 MOSQUE STREET PATAMATA LANKA VISAKHAPADA AP PIN 520010 ANDHRA PRADESH INDIA , IN , 520010] 09-Jan-2018  
Coverage IN  
A Hybrid electric jet engine which comprises air breathing and non air breathing hybrid electrical jet engine uses in air and space crafts, it can run with electricity, aviation fuel, bio fuel, and hydrogen fuel etc. figure-1 refers to 1 is a turbo jet engine, its 5 combustion chamber inside consists of 7 + and 8 - terminals, 9 is a aviation or bio fuel nozzle and 9 S is a spark plug, 10 and 11 are the hydrogen and oxygen nozzles. The electricity supplied to the engine from 18 rechargeable batteries, 4 electric generator, 22 solar cells and 13...  
PDF Drawings Family Similar Records Share
- 4. DELTOID MAIN WING AERODYNAMIC CONFIGURATIONS**  
US2010163670A1 ▼ DIZDAREVIC FARUK, DIZDAREVIC MITHAD 31-Dec-2008



A busca por palavras-chave de fácil utilização e a poderosa busca semântica ajudam você a obter as patentes mais relevantes com facilidade.



## FACILIDADES



### Plataforma Inteligente

- Motor de busca semântica impulsionado por IA.
- A busca guiada filtra conceitos irrelevantes da pesquisa e ajuda a reduzir o ruído nos resultados.



### Cobertura

- Pesquisa de forma eficiente mais de 165 milhões de patentes e mais de 200 milhões de literatura científica com ferramentas fáceis de usar.
- As pesquisas, sejam por palavras-chave ou semânticas, podem ser executadas em ambas as coleções.



### Análise

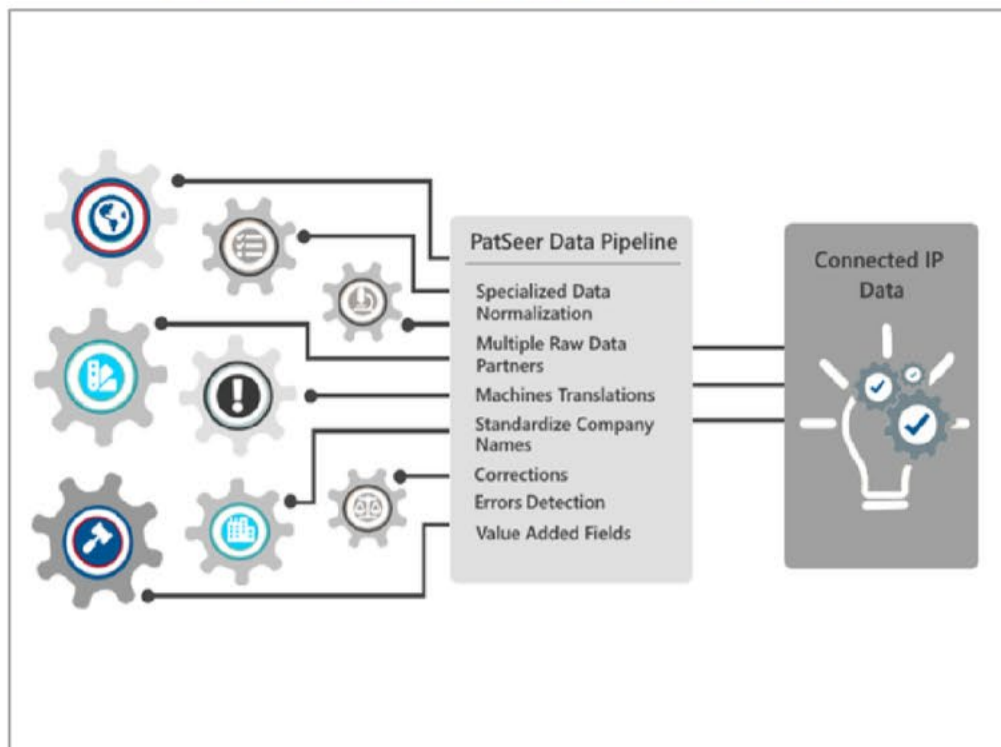
- Explore tecnologias ocultas nos dados de patentes usando o Explorador de Tópicos.
- Gere facilmente gráficos sobre tendências de patentes, empresas, tecnologias e inventores.



### Fácil de Usar

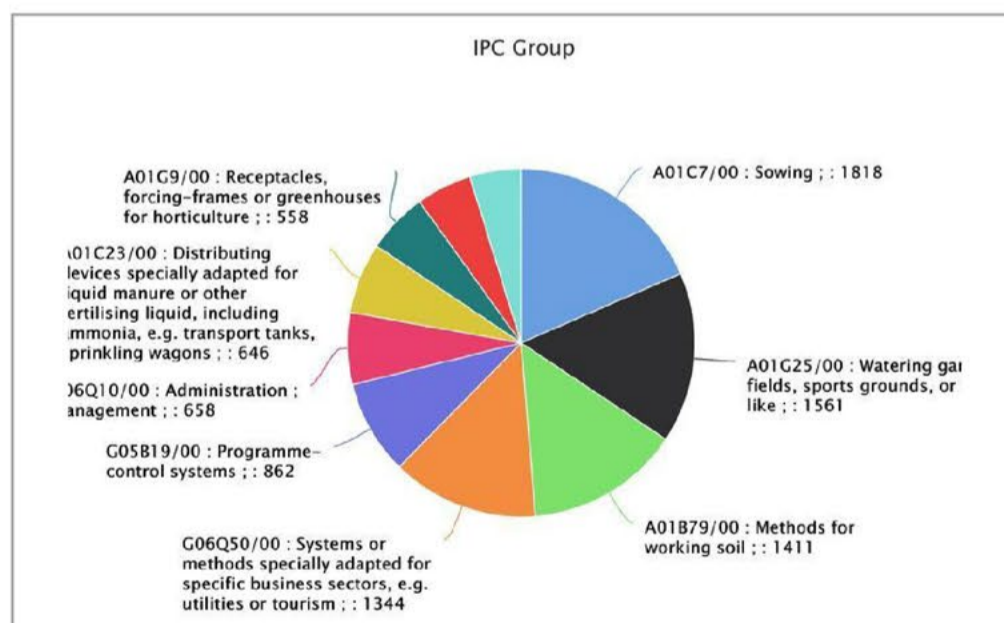
- Visualização em PDF com um clique e links diretos que podem ser compartilhados.
- Fácil download de cópias traduzidas por máquina do texto completo.
- Opções poderosas de filtragem para reduzir os registros de interesse em um conjunto de dados maior.

## PONTOS DE DADOS CONECTADOS



## NAVEGAÇÃO FACETADA

## CRIE GRÁFICOS COM UM CLIQUE



Escaneie para conseguir um Teste GRÁTIS!

O PatSeer é uma plataforma SaaS (Software as a Service) impulsionada por IA para Pesquisa e Inteligência de PI (Propriedade Intelectual). Com milhares de usuários ativos diariamente, o PatSeer é a plataforma de estratégia de PI preferida para empresas inovadoras, escritórios de advocacia, prestadores de serviços, institutos de pesquisa e até mesmo startups de tecnologia em 38 países. No PatSeer, aproveitamos os avanços mais recentes em IA e PNL (Processamento de Linguagem Natural) para facilitar a obtenção de respostas acionáveis a partir das massas de dados de patentes.

[www.patseer.com](http://www.patseer.com) | [sales@patseer.com](mailto:sales@patseer.com)



# AI CLASSIFIER

Simplifique a categorização de patentes com base no trabalho já realizado.

## POR QUE ESCOLHER O AI CLASSIFIER?

Economize tempo em relação à categorização manual.

Não há necessidade de depender de especialistas em determinada área.

Mais precisão do que as classes IPC e CPC para agrupamento.

Gere cenários de patentes com base em sua taxonomia.

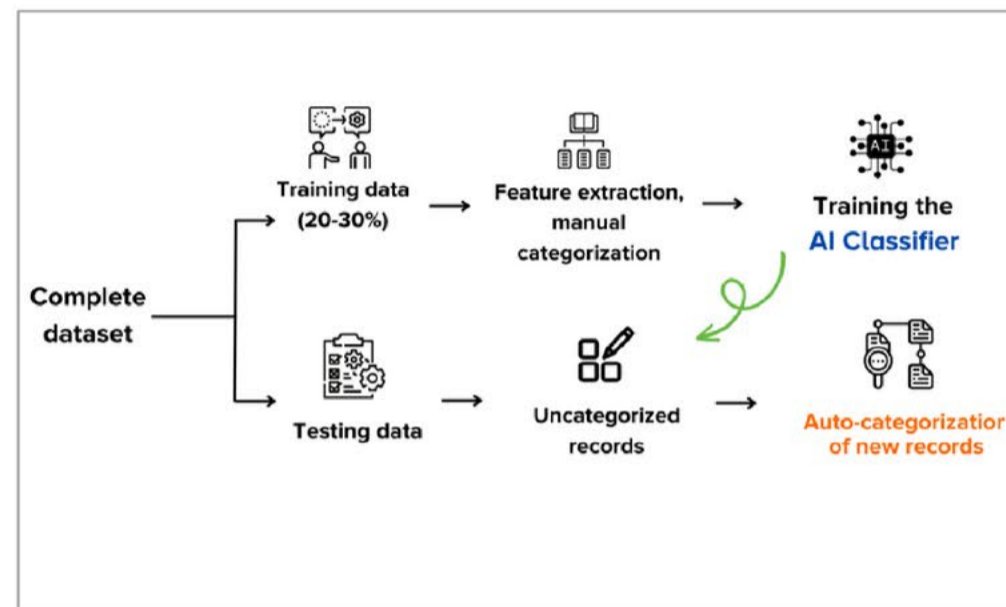
Precisão comprovada (>95%) por dois conjuntos de dados de patentes padrão ouro.

Aproveite um classificador de IA para fornecer previsões para vários projetos.

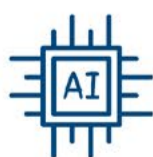
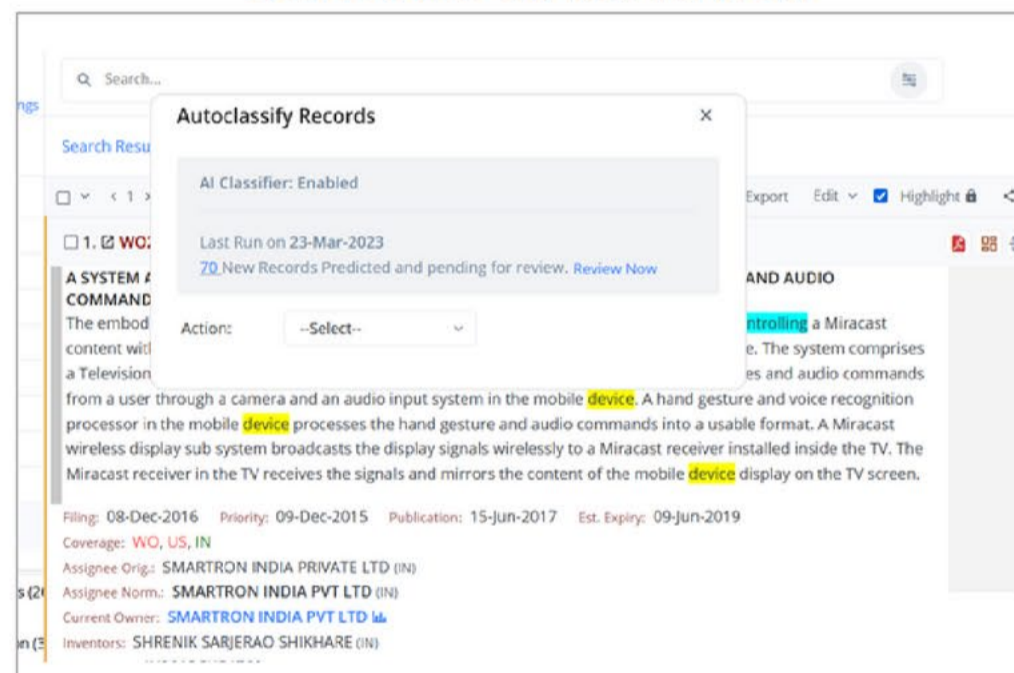
Utiliza um modelo LLM baseado em transformador para entender o contexto de cada registro.

Também disponível como API para integração em suas ferramentas de IPKM ou IPM

## CLASSIFICADOR IA



## ESTADO DO CLASSIFICADOR



Torne a categorização de patentes e literatura científica menos complicada.



Deixe o Classificador de IA fazer o trabalho pesado por você!





## PROCESSO

- Selecione de 20% a 30% do total de patentes para categorização manual (treinamento de conjunto de dados).
- O conjunto de dados de treinamento pode ter hierarquias de várias etiquetas, singulares e/ou de vários níveis.
- Quanto mais dados de treinamento, maior a precisão das previsões.
- Execute uma verificação de prontidão nos dados de entrada.
- Selecione um valor de corte de limite de previsão - as previsões de categorias cuja pontuação fica abaixo do limite não são atribuídas ao registro.
- Execute o Classificador de IA e ele criará um modelo de treinamento com base no conjunto de dados de entrada fornecido.
- Em seguida, ele colocará registros não categorizados em suas categorias previstas.
- Opera em 2 modos: Automático e Moderado.

Modo Automático: Atribui categorias automaticamente.

Modo Moderado: Permite a revisão das previsões dos registros.

- Receba estatísticas de desempenho de previsão com detalhes completos por e-mail no final do processo de classificação.

## ESTATÍSTICAS DE PREVISÃO

Fw: AI Classifier Activity Report for Project 'Hydrochloric acid\_for autocat'

**CAUTION:** This email originated from outside of the organization. Do not click links or open attachments unless you recognize the sender and know the content is safe.

Hello Shrutika,

AI Classifier ran prediction over 1380 records for your project 'Hydrochloric acid\_for autocat'.

Out of these predictions were generated for 1116 records and they are available for your review. You can review and accept the prediction.

Here is the Category vs Prediction Score table for your reference:

Prediction Score >> Category Name	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90	90-100
Gas treatment -> Waste gas	0	0	0	158	185	168	38
Cooling water	0	0	0	14	14	29	176
Gas treatment	0	0	0	39	16	21	41
Acid mist	0	0	0	0	0	2	25

**Note:** You can also manually categorise any unclassified record and help train the AI Classifier to do a better job next time! (For this to review and manually categorize them)

For questions or concerns about the process, send us an email at Support

Please do not reply to this email. Replies to this id are not monitored or answered.

Best,  
PatSeer Team

## INTERFACE DE AUTOCLASSIFICAÇÃO

## REVISÃO DE CATEGORIAS PREVISTAS

Three dimensional space-touch screen apparatus and method using the same

KR20150032028A

The present invention relates to a 3D space-touch screen device using a transparent image sensor integrated on a 2D plane of a display panel and, more specifically, to a charge-coupled device (CCD) image sensor or transparent complementary metal-oxide-semiconductor (CMOS) image sensor on a display panel of a television, a game device, a computer display device, mobile phone device, or the like which provides a 2D or 3D screen; a 3D space-touch screen device to enable the television, the computer display device, the game device or the mobile phone device to three-dimensionally recognize body and hand motions of a user in a 3D space by distributing transparent electrode patterns; and a method using the same.

**First Claim**

Skip

Interpretation (5) Inventors: SHRENIK SAKJENKAU SHIKHARE (IN)

Applications (3) Priority No.: IN2015CHE4768 (09-Dec-2015)

(2) IPC: H04W4/00, G06F3/00

CPC: G06F3/167, G06F3/1454, G06F2203/0383, G09G2370/16, G06F3/0304, G06F3/017, H04N21/436



Escaneie para conseguir um Teste GRÁTIS!

O PatSeer é uma plataforma SaaS (Software as a Service) impulsionada por IA para Pesquisa e Inteligência de PI (Propriedade Intelectual). Com milhares de usuários ativos diariamente, o PatSeer é a plataforma de estratégia de PI preferida para empresas inovadoras, escritórios de advocacia, prestadores de serviços, institutos de pesquisa e até mesmo startups de tecnologia em 38 países. No PatSeer, aproveitamos os avanços mais recentes em IA e PNL (Processamento de Linguagem Natural) para facilitar a obtenção de respostas acionáveis a partir das massas de dados de patentes.

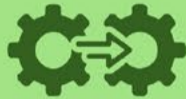
[www.patseer.com](http://www.patseer.com) | [sales@patseer.com](mailto:sales@patseer.com)



# PATSEER PROJECTS

Plataforma integrada de colaboração e compartilhamento de patentes e literatura científica.

## POR QUE ESCOLHER O PROJECTS?



Gerencie todos os seus projetos de PI em andamento em uma única solução centralizada baseada na web. Integre dados de PI e científicos de diferentes fontes.



Não mais problemas de obsolescência de dados associados a arquivos estáticos - todas as informações dinâmicas, como família, citações e status legal são automaticamente atualizadas.



Aproveite um conjunto poderoso de ferramentas de análise e fluxo de trabalho para ajudar sua equipe a tomar decisões informadas mais rapidamente com base nos dados.

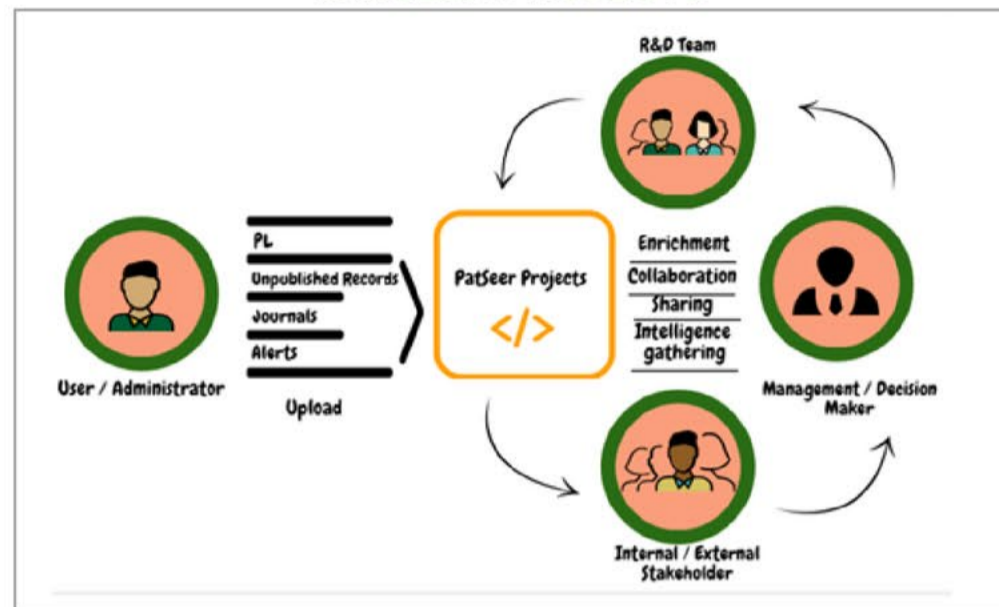


Acompanhe o progresso do projeto, defina metas e crie fluxos de trabalho para tarefas em andamento para concluir o trabalho.



Colaboração simplificada e distribuição de trabalho sem perda de controle.

## PATSEER PROJECTS



## DASHLETS DE PATENTES

PATENT NUMBER	ABSTRACT	PUBLICATION	FILING DATE	EARLY PUBLIC DA
1. WO2021219763A1 IONIC LIQUID AS AN ANTIPERSPIRANT	Abstract: The invention relates to an aluminium salt-free, antiperspirant, deodorant, cosmetic and/or dermatological composition comprising at least one antiperspirant active substance, the antiperspirant active substance being selected from the group of ionic liquids.	04-Nov-2021	28-Apr-2021	04-Nov
2. CN109310891B Crosslinked polyorganosiloxanes and	Abstract: A crosslinked polyorganosiloxane obtained by radical-initiated polyaddition of a polymerizable polyorganosiloxane containing at least two radically	02-Nov-2021	06-Jun-2017	07-Dec



Fluxos de trabalho automatizados eliminam a necessidade de qualquer intervenção manual para manter seus conjuntos de dados de inteligência competitiva atualizados.



## FACILIDADES



### Integre informações de múltiplas fontes.

- Uma ampla variedade de fontes de PL (Literatura Patentária) e NPL (Literatura Não Patentária) são suportadas.
- Todos os dados importados e metadados adicionais são automaticamente indexados para busca e análise.



### Personalize de acordo com o seu contexto organizacional

- Crie sua taxonomia organizacional, importe seus metadados personalizados e torne suas análises mais relevantes para o negócio.
- Gere gráficos multidimensionais e tabelas de heatmap com facilidade utilizando todos os metadados personalizados.



### Colaboração e Segurança

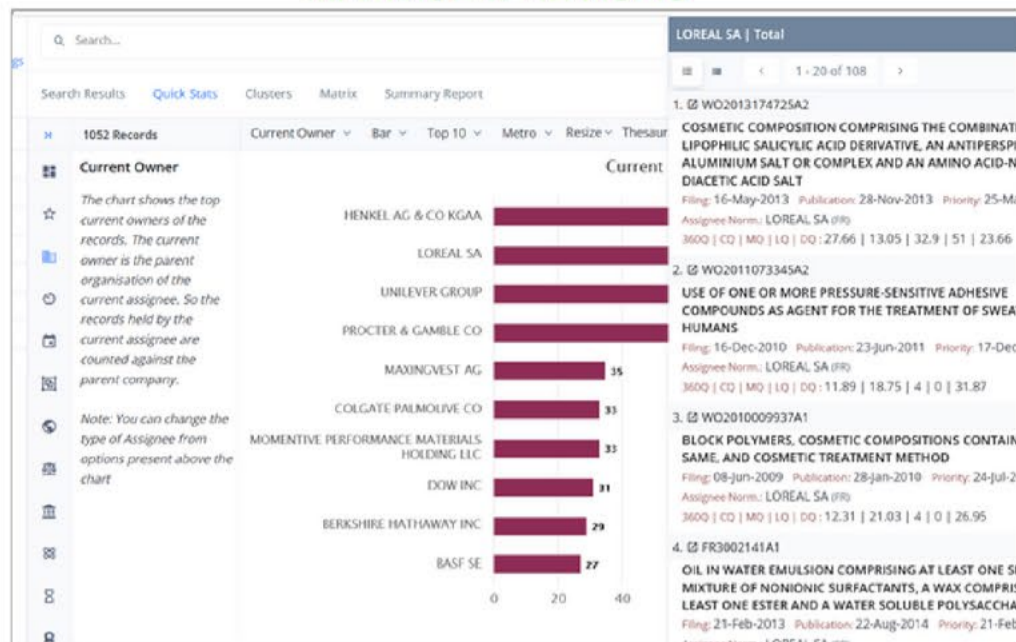
- Compartilhe a plataforma e não apenas os dados!
- Controle o que a outra pessoa pode visualizar e como ela pode interagir com os dados do projeto.



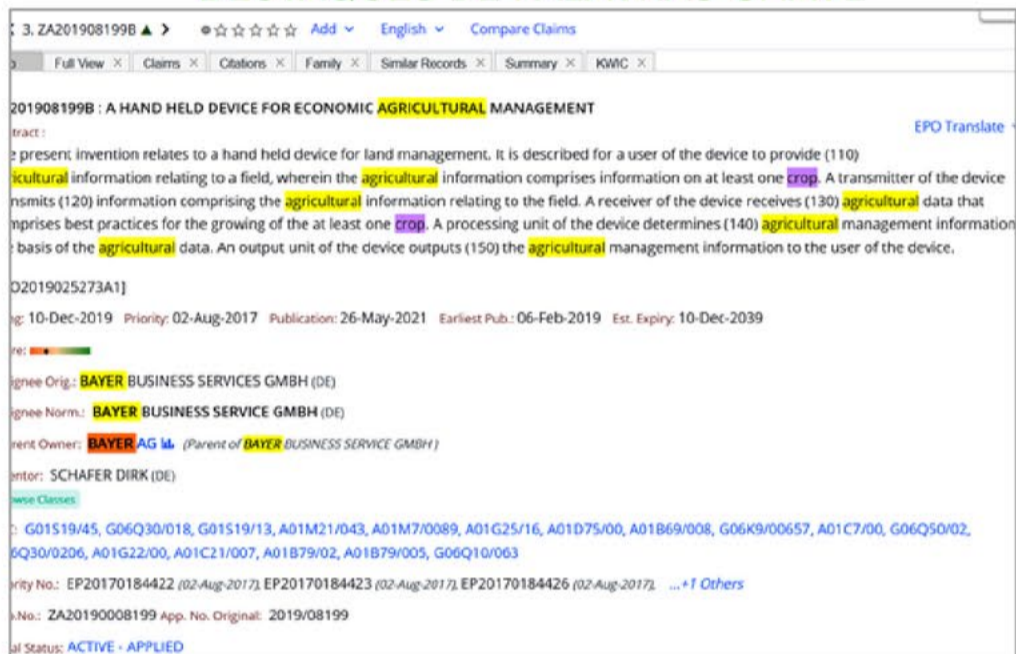
### Patent Dashlets (Widgets de Patentes)

- Crie e compartilhe vários painéis interativos para diferentes equipes (por exemplo, equipe jurídica, equipe de marketing).
- Cada painel pode combinar um conjunto variado de campos relevantes para cada equipe.

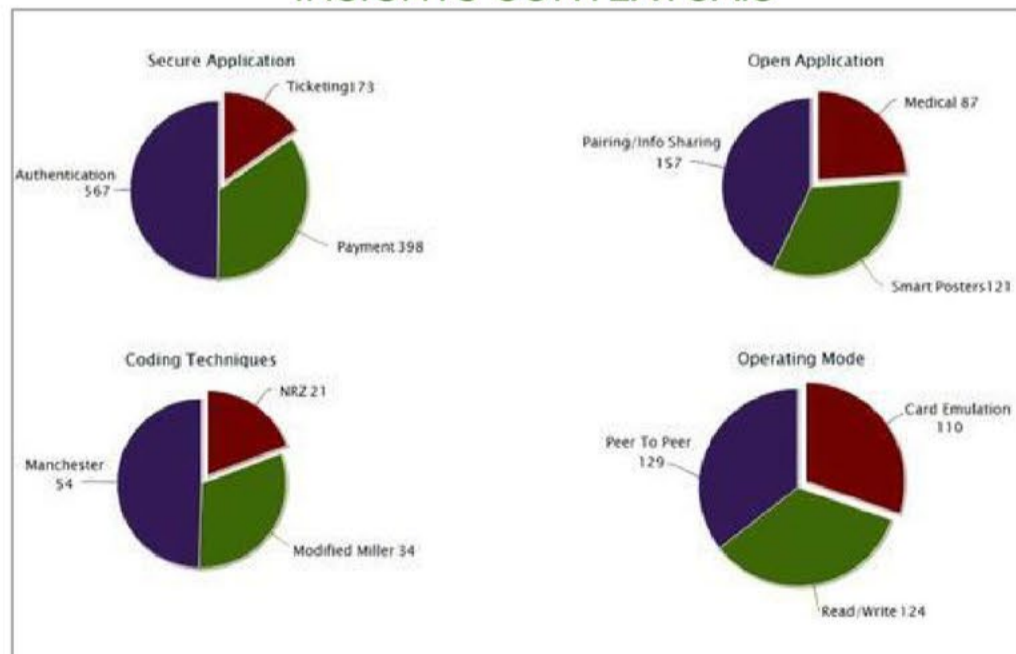
## ANÁLISE E REVISÃO



## DESTAQUES DE PALAVRAS-CHAVE



## INSIGHTS CONTEXTUAIS



Escaneie para conseguir um Teste GRÁTIS!

O PatSeer é uma plataforma SaaS (Software as a Service) impulsionada por IA para Pesquisa e Inteligência de PI (Propriedade Intelectual). Com milhares de usuários ativos diariamente, o PatSeer é a plataforma de estratégia de PI preferida para empresas inovadoras, escritórios de advocacia, prestadores de serviços, institutos de pesquisa e até mesmo startups de tecnologia em 38 países. No PatSeer, aproveitamos os avanços mais recentes em IA e PNL (Processamento de Linguagem Natural) para facilitar a obtenção de respostas acionáveis a partir das massas de dados de patentes.

[www.patseer.com](http://www.patseer.com) | [sales@patseer.com](mailto:sales@patseer.com)