communiqué de presse

**L'OEB lance une nouvelle plateforme pour rendre les technologies spatiales plus accessibles à tous**

* **L'Office européen des brevets (OEB) annonce un outil de partage des connaissances pour les chercheurs, les entrepreneurs et les décideurs travaillant dans le secteur spatial.**
* **La plateforme, permettant de parcourir facilement et avec précision les informations contenues dans les brevets, a été présentée lors de l'événement en ligne du jour.**
* **L'outil Deep Tech Finder de l'OEB a également été mis à jour pour faciliter la recherche de start-up spatiales prêtes à investir.**
* **Un nouveau rapport d'analyse sur les brevets relatif aux systèmes de propulsion spatiale a été publié.**

**Munich, le 28 mai 2024** – L'OEB lance aujourd'hui une nouvelle [plateforme](https://www.epo.org/fr/searching-for-patents/technology-platforms/space-innovation?mtm_keyword=pressrelease&mtm_medium=press) technologique pour aider les scientifiques, les ingénieurs, les pouvoirs publics et les entreprises du secteur spatial à parcourir la multitude d'informations libres d'utilisation contenues dans les brevets.

Les technologies spatiales sont cruciales non seulement pour faire progresser notre compréhension de l'univers, mais également pour relever les enjeux mondiaux et améliorer notre quotidien, de la communication mobile aux prévisions météorologiques en passant par la sûreté et la sécurité. Alors que les pouvoirs publics sont des moteurs importants dans le secteur spatial, les acteurs privés sont de plus en plus impliqués. Cela a permis d'accélérer le développement du secteur, renforçant la nécessité de suivre de près l'évolution de la situation.

Selon un récent rapport du Forum économique mondial, l'économie spatiale pourrait représenter 1 800 milliards de dollars US d'ici 2035, contre 630 milliards de dollars US en 2023.

Le Président de l'OEB, António Campinos, explique : "*Tant de découvertes réalisées ici sur Terre deviennent possibles grâce aux découvertes réalisées dans l'espace. Cette plateforme technologique offre un aperçu en temps réel des tendances technologiques dans deux domaines importants de l'espace : l'astronautique et l'observation spatiale."*

La nouvelle plateforme relative aux inventions spatiales permet aux utilisateurs d'identifier facilement les documents brevets subdivisés en 60 thèmes techniques dans les domaines de l'astronautique et de l'observation spatiale. Les examinateurs de brevets des offices nationaux de brevets et de l'OEB ont œuvré à la création de stratégies de recherche de pointe, permettant aux personnes qui ne sont pas familières avec la recherche de brevets de parcourir Espacenet, la base de données la plus complète au monde en matière de littérature brevet.

**Connecter les start-up spatiales européennes aux investisseurs**

Au-delà de la plateforme, l'OEB a actualisé son outil gratuit [Deep Tech Finder](https://datavisualisation.apps.epo.org/datav/public/dashboard-front?mtm_keyword=pressrelease&mtm_medium=press) en ajoutant un nouveau filtre pour les technologies spatiales. Cet outil comprend des profils (incluant les brevets et le dossier de financement) de plus de 8 400 start-up qui ont déposé des demandes de brevet auprès de l'OEB depuis l'Europe entière. Il peut maintenant aider les investisseurs et les partenaires potentiels à trouver des start-up spatiales européennes innovantes, soutenant ainsi le développement et la commercialisation de nouvelles technologies.

**Brevets et systèmes de propulsion : identifier les tendances**

L'OEB a également publié aujourd'hui un nouveau rapport d'analyse sur les brevets, "*Systèmes de propulsion spatiale",* qui rend compte des évolutions dans ce domaine en pleine expansion. Le rapport constate que les systèmes de propulsion spatiale ont connu une forte augmentation de l'activité en matière de brevets depuis 20 ans, avec une augmentation annuelle moyenne de 9 %. L'activité internationale en matière de brevets concerne principalement les leaders traditionnels du secteur spatial, notamment les États-Unis, l'Europe et la Chine. Il s'agit de la quatrième étude d'une série de rapports d'analyse sur les brevets publiés par l'OEB et l'Institut européen de politique spatiale (ESPI), en collaboration avec l'Agence spatiale européenne (ESA), portant sur les tendances mondiales en matière de dépôt de brevets dans différents domaines des technologies spatiales.

Une conférence en ligne gratuite, "[*Technologies spatiales : suivi de l'innovation et de l'émergence de start-up*](https://www.epo.org/en/news-events/events/space-technologies-tracking-innovation-and-startup-development?mtm_keyword=pressrelease&mtm_medium=press)", marque aujourd'hui le lancement de la nouvelle plateforme et d'autres outils. L'événement réunit des experts de l'OEB, de l'Observatoire Européen Austral (ESO), de l'ESA, de l'ESPI et d'entreprises actives dans ce secteur.

**Informations supplémentaires**

* Consultez la nouvelle [plateforme sur l'innovation spatiale](https://www.epo.org/fr/searching-for-patents/technology-platforms/space-innovation?mtm_keyword=pressrelease&mtm_medium=press)
* Trouvez des start-up européennes dans le domaine des technologies spatiales à l'aide de l'outil [Deep Tech Finder](https://datavisualisation.apps.epo.org/datav/public/dashboard-front?mtm_keyword=pressrelease&mtm_medium=press) de l'OEB
* Participez à notre [événement en ligne](https://www.epo.org/en/news-events/events/space-technologies-tracking-innovation-and-startup-development?mtm_keyword=pressrelease&mtm_medium=press) sur l'innovation spatiale organisé par l'Observatoire des brevets et des technologies de l'OEB le 28 mai (de 10 h 00 à 11 h 45 HEC)
* Lisez le [*Rapport d'analyse sur les brevets : systèmes de propulsion spatiale*](http://www.epo.org/insight-propulsion?mtm_keyword=pressrelease&mtm_medium=press)

**Relations avec les médias – Office européen des brevets**

**Luis Berenguer Giménez**  
Directeur principal Communication / Porte-parole de l'OEB

**Service presse de l'OEB**

[press@epo.org](mailto:press@epo.org)  
Tél. : +49 89 2399-1833

Portable : +49 1515440 3997

**À propos de l'OEB**

Avec ses 6 300 agents, l'[Office européen des brevets (OEB)](https://www.epo.org/index_fr.html?mtm_keyword=pressrelease&mtm_medium=press) est l'une des plus grandes institutions de service public d'Europe. Son siège est à Munich et il dispose de bureaux à Berlin, Bruxelles, La Haye et Vienne. L'OEB a été créé dans l'objectif de renforcer la coopération en matière de brevets en Europe. Grâce à la procédure centralisée de délivrance des brevets de l'OEB, les inventeurs peuvent obtenir une protection par brevet de haute qualité dans un maximum de 45 pays, couvrant un marché de quelque 700 millions de personnes. L'OEB est également la référence mondiale en matière d'information brevets et de recherche de brevets.

**Coup de projecteur sur les inventeurs exceptionnels dans le domaine des technologies spatiales**

Depuis 2006, le [Prix de l'inventeur européen](https://www.epo.org/fr/news-events/european-inventor-award?mtm_keyword=pressrelease&mtm_medium=press) de l'OEB rend hommage aux inventeurs exceptionnels à l'origine de certaines des inventions les plus ingénieuses de notre époque, qui ont un impact sur l'économie, l'emploi et notre quotidien. Plusieurs finalistes ont été honorés pour leurs travaux dans le domaine des technologies spatiales :

* [**Luca Rossettini**](https://www.epo.org/fr/news-events/european-inventor-award/meet-the-finalists/luca-rossettini?mtm_keyword=pressrelease&mtm_medium=press)**:** l'ingénieur italien en aérospatiale et fondateur de D-Orbit a été finaliste du Prix de l'inventeur européen 2023 pour le développement d'un système autonome permettant de retirer en toute sécurité les satellites obsolètes ou en panne, appelés "débris spatiaux", de l'orbite terrestre. ​
* [**Frédérick Pasternak**](https://www.epo.org/fr/news-events/european-inventor-award/meet-the-finalists/frederick-pasternak?mtm_keyword=pressrelease&mtm_medium=press)**:** l'ingénieur français a été finaliste du Prix de l'inventeur européen 2022 pour ses travaux novateurs sur un instrument satellite qui améliore considérablement les mesures infrarouges pour fournir des données plus précises en matière de prévisions météorologiques et climatiques.
* [**L'équipe Galileo**](https://www.epo.org/fr/news-events/european-inventor-award/meet-the-finalists/laurent-lestarquit-jose-angel-avila?mtm_keyword=pressrelease&mtm_medium=press) : dirigée par l'ingénieur français Laurent Lestarquit et son collègue espagnol José Ángel Ávila Rodríguez, une équipe européenne dont font également partie l'Allemand Günter Hein, le Belge Lionel Ries et le Français Jean-Luc Issler a remporté le Prix de l'inventeur européen 2017 dans la catégorie Recherche pour le développement des signaux radio à l'origine du système mondial de navigation par satellite de l'Europe, Galileo.