

23 janvier 2026

Le fabricant de lignes de production Palamatic Process investit dans un nouveau centre de tests pour ses clients

Par Virginie Monvoisin

Publié le 23 janvier 2026 à 16h51

3 min de lecture

Basé à Brécé, près de Rennes, Palamatic Process, entreprise du groupe vendéen Fideip, va ouvrir un centre d'innovation et d'excellence dédié pour tester des process de fabrication de poudres utilisées dans l'industrie, de l'agroalimentaire à la chimie, en passant par l'aéronautique. Il accueillera des industriels qui souhaitent simuler leurs process en situation réelle, mais pas seulement.



Palamatic Process, dirigé par Thomas Lavallée (à droite), est une filiale du groupe familial Fideip, dirigé par Arnaud Clochard (à gauche) et présidé par son père Jacques Clochard (au centre) — Photo : Jérôme Sevrette / Andia.fr

C'est un centre d'innovation et d'excellence unique en Europe qui va ouvrir ses portes au printemps 2026 à Brécé. La société Palamatic Process (130 salariés), filiale depuis 2015 du groupe vendéen Fideip (450 salariés, 80 M€ de CA), fait actuellement construire une extension de 1 500 m² sur plusieurs étages à l'intérieur de son siège social à l'est de Rennes. "Il n'existe pas d'équivalent de ce centre aujourd'hui en Europe, par sa taille, par sa capacité dédiée aux poudres, et par son approche multisectorielle", souligne Thomas Lavallée, directeur général associé de Palamatic Process. Cet espace sera en effet dédié à la simulation en conditions réelles et à l'échelle industrielle de process de fabrication de tout élément constitué de poudre. Cela peut aller de la chimie à l'énergie en passant par l'alimentaire, la nutrition animale, le traitement de l'eau, l'aéronautique, la cosmétique, ou encore les terres rares, etc.

Une approche multisectorielle

Car la spécialité de Palamatic Process depuis 1992 est en effet la conception de systèmes clés en main pour l'automatisation de lignes de production liées à la poudre.

Grâce à cet investissement de 5 millions d'euros, Palamatic Process veut ainsi ouvrir son centre d'excellence à toute entreprise industrielle française ou mondiale qui utilise de la poudre. Palamatic Process compte par exemple parmi ses clients des noms comme L'Oréal, Bridor, Areva, EDF, Solvay, Mars, Ariane Aerospace, Michelin, Häagen-Dazs... Elle réalise d'ailleurs 70 % de ses 25 millions d'euros de chiffre d'affaires à l'export, dans 70 pays.

Un outil à rayonnement mondial



Palamatic Process installe actuellement un centre d'expertise pour les poudres à Brécé, sur 1 500 m² — Photo : Palamatic Process

Les industriels pourront donc venir dans ce nouveau centre d'expertise pour tester leurs process en amont, afin de faire les meilleurs choix d'investissements dans leurs futurs outils. "Ils pourront tester l'impact de tel ou tel process sur leur produit final, car il est très difficile de modéliser la transformation des poudres sans tester en conditions réelles", explique Thomas Lavallée.

L'idée est évidemment pour Palamatic de contractualiser ensuite avec ces clients. "Nous avions déjà un espace de test, mais nous le faisons évoluer en un véritable centre d'expertise", ajoute Jacques Clochard, président du groupe Fideip. Un autre centre d'excellence similaire mais beaucoup plus petit vient d'ouvrir au Canada, où Palamatic a investi 500 000 euros pour travailler avec des clients locaux.

Une croissance de + 90 % en trois ans

Les industriels ayant besoin de lignes de plus en plus complexes et techniques, notamment pour des raisons de sécurité alimentaire, de gestion de produits toxiques ou d'allergènes, Palamatic Process compte sur son outil pour poursuivre son fort développement enregistré ces dernières années. "Nous avons réalisé une croissance de + 90 % ces trois dernières années, souligne le directeur général. En dix ans, Palamatic Process est ainsi passé de 9 millions d'euros de chiffre d'affaires à 25 millions. Nous sommes passés de la vente d'équipements à la vente de lignes de production complètes".

L'entreprise veut également se servir de ce centre d'excellence pour innover elle-même, et y former ses équipes. Elle y disposera notamment d'une zone dédiée à la robotique et à l'IA.

