

Evolution du projet de standardisation sur la FA relatif au positionnement, aux coordonnées et à l'orientation des pièces

13 décembre 2022, 12:08

Guido Heunen

Le projet ISO/ASTM DIS 17295 « Fabrication additive — Principes généraux — Positionnement, coordonnées et orientation des pièces » a est passé du statut DIS (« Projet de norme internationale » (Draft International Standard) - projet d'enquête, soumis à la contribution du public) à FDIS (« Projet final de norme internationale » (Final Draft International Standard) - projet pour approbation finale). Cette version finale du projet définit les meilleures pratiques relatives au positionnement et à l'orientation des objets fabriqués en FA dans le cadre de référence du système de FA disponible.

Le document du projet final fournit des informations sur :

- Les systèmes de coordonnées de la machine.
- L'orientation et les types de boîtes d'encombrement.
- L'orientation, la position et la notation de la construction.

Suivre de près l'évolution des normes

En tant que membre du Comité miroir national du Bureau belge de normalisation (NBN), Sirris suit activement l'évolution des normes CEN et ISO/ASTM et, en tant que tel, dispose de la capacité de commenter et de voter. Le service Fabrication additive de Sirris informe l'industrie sur le développement et les progrès des normes, en particulier relatives à la fabrication additive : CEN / TC 438 et ISO/TC 261, et dans une certaine mesure la métallurgie des poudres : ISO/TC 119.

Sirris peut vous aider, vous et votre entreprise, dans la mise en œuvre des normes de FA ou dans votre participation au développement de nouvelles normes.

Pour toute information complémentaire, n'hésitez pas à contacter notre [équipe de fabrication additive](#) !

Auteurs



Guido Heunen