

Pour le domaine de l'outillage l'arrivée des logiciels de conception en 3 dimensions a marqué le début d'une nouvelle époque. Le concepteur pouvait dorénavant raffiner davantage son design pour livrer au département de fabrication une version final et complète du projet.

L'utilisation de ces logiciels permet de mieux visualiser les assemblages pour ainsi optimiser chaque composante et éliminer les risques d'interférences. Finalement l'apport majeur de cette technologie est la capacité de créer et gérer des formes complexes permettant de simplifier les procédés de fabrication.

Bien que la migration vers cette nouvelle technologie ait pris plusieurs années, aucun professionnel de l'outillage ne remet aujourd'hui sa pertinence en question. En quelque sorte la page est tournée sur une époque révolue.

Chez Mobil.id nous utilisons le logiciel de dessin SOLID EDGE. Nous pouvons créer et gérer les fichiers en format STEP, PARASOLID, IGES et les fichiers natifs SOLID WORK.

Le dessin en 2 dimensions n'est pas pour autant mis de côté....

[Lire la suite...](#)