

Travaillez plus vite avec l'interface ESPRIT > NCSIMUL Machine



NCSIMUL
MACHINE



Grâce à l'interface ESPRIT > NCSIMUL Machine, vous pouvez tester vos programmes CN issus d'ESPRIT en un clic. Exécuter NCSIMUL Machine directement à partir d'ESPRIT. L'ensemble des données est transféré en un clic et positionné instantanément sur la machine.

Liste des éléments transférés :



- Programme CN
- Origines programme CN
- Paramètres des outils de fraisage et tournage
- CAO brut, brides et pièce de référence en position machine

NCSIMUL Machine vérifie les opérations de fraisage CN, perçage, tournage, mill/turn et robots d'usinage ESPRIT afin de détecter les erreurs sans avoir besoin de réaliser une fastidieuse mise au point manuelle. Le logiciel optimise également les programmes CN afin de produire des parcours plus efficaces et plus rentables, accroît la qualité des surfaces de finition et la durée de vie des outils coupants.

NCSIMUL Machine valide les opérations multi-axes et supporte le code ISO issu d'ESPRIT. Les solutions ESPRIT et NCSIMUL Machine fonctionnent de manière indépendante, vous pouvez donc créer et éditer un parcours, tout en validant ou optimisant un autre programme CN. Un autre gain énorme de temps est le redémarrage de la simulation sur n'importe quelle ligne du programme après correction dans ESPRIT.



 www.springplm.com

© SPRING Technologies 2013. All rights reserved. SPRING Technologies, NCSIMUL, NC EXPERIENCE, NCdoc, OPTITOOL and CADECOLE are registered trademarks of SPRING Technologies. All other products and product names are the property of their respective owners.

SPRING
TECHNOLOGIES
Machining as Designed