

EnRoute simplifie votre flux de création de signalétique en vous faisant passer plus rapidement du concept de projet au produit fini. EnRoute combine des outils de conception intuitifs et simples à utiliser avec un moteur de trajectoire performant, qui émet des instructions de découpe à votre machine de CNC. De la découpe de lettres de base à une signalétique architecturale 3D complexe, EnRoute facilite et accélère chaque étape de votre processus.

TYPES D'APPLICATIONS DE SIGNALÉTIQUE

- Lettre profilée
- Signalétique bidimensionnelle
- Signalétique architecturale
- Éléments incrustés et en relief (push-through)
- Signalétique en V
- Signalétique artistique 3D
- Lettrage en pyramide
- Gravure décorative
- Awards and Plaques
- Signalétique texturée



FONCTIONS DE DESSIN CRÉATIF

- Dessin à main levée avec un stylet ou une souris
- Un puissant moteur de vectorisation convertit les maquettes importées en lignes et contours
- Outil Scie à chantourner et Soudure pour l'édition de formes
- Outils d'édition de précision
- Édition de texte avancée
- Design et édition 3D
- Textures paramétriques et rapides
- Gabarits de textures prêts à l'emploi



FONCTIONS DE PRODUCTION

- Une simulation réaliste permet de révéler les erreurs avant la découpe
- Trajectoires associées à la géométrie pour un redimensionnement simple et rapide
- Enregistrement et rappel des stratégies de trajectoire pour une configuration rapide
- La bibliothèque de matériaux personnalisables qui comprend l'avance et la vitesse, permet de réduire le temps de configuration du travail
- L'imbrication avancée permet une utilisation efficace des matériaux
- La création de feuilles partielles permet de marquer et d'économiser les feuilles restantes, pour une réduction efficace de la gâche de matériau

Principales fonctions de SAi EnRoute

		BASIC	PLUS	PRO
CONCEPTION	Ensemble complet d'outils de CAO 2D et d'édition	Améliorées	●	●
	Outils de conception graphique (vectorisation, nettoyage ponctuel, déformation)	Améliorées	●	●
	Outils de texte avancés (prend en charge les polices unilignes)	Nouvelles	●	●
	Filtres d'importation 2D actuels (DXF, DWG, AI, EPS)		●	●
	Assistants de réalisation de forme, y compris de création d'armoires (Boxter)		●	●
	Créateur de composant d'accrochage	Nouvelles		●
TRAJECTOIRE D'OUTIL	Réalisation de trajectoire 2D et de perçages avancés	Améliorées	●	●
	Gravure 3D, outil pyramide, Découpe 3D nette		●	●
	Contrôle du point de départ, édition des transitions, déformation de la trajectoire		●	●
	Découpe d'impression en relief 3D, gravure dans la surface	Améliorées		●
	Simulation 2D, ortho et 3D avec matériau réaliste		●	●
SURFAÇAGE 3D	Création et édition de relief 3D	Améliorées		●
	Textures (paramétriques et bitmaps)	Améliorées		●
	Panneaux à texture paramétrique symétrique	Nouvelles		●
	Découpage de relief vertical	Nouvelles		●
	Découpage de relief avec masque de trajectoire automatique	Nouvelles		●
	Dépliage du maillage pour découpe rotative	Nouvelles		●
	Modèle par empilage de maillage 2D	Nouvelles	●	●
	Texture rapide et image rapide	Améliorées	●	●
IMBRICATION	Imbrication en forme réelle (3 moteurs d'imbrication)		OPT	●
	Imbrication de blocs avec ligne commune		OPT	●
	Imbrication autour d'obstructions		OPT	●
	Création de feuilles partielles		OPT	●
	Imbrication multi-calques	Nouvelles	OPT	●
	« Adaptation rapide » dynamique (imbrication manuelle)		●	●
	Trajectoire auto pour fichiers DXF, programmes d'armoires	Améliorées	OPT	OPT
	Trajectoire auto simple pour fichiers EnRoute actifs	Nouvelles	OPT	●
PRODUCTION	Films de formation à la demande par clic droit	Nouvelles	●	●
	Enregistrement et réutilisation des trajectoires, pour un flux de production rapide		●	●
	Assistance téléphonique et par e-mail, films sur YouTube	Améliorées	●	●
	Plugin de tracé apparent, pour vérification de la sortie		●	●
	Des centaines de pilotes	Améliorées	●	●



SAi North America
 info@ThinkSAi.com
 1800.229.9068 | 801.478.1900

SAi Latin America
 MarceloC@ThinkSAi.com
 + 11 2951-6228 | 98556-8198

SAi SE Asia & Middle East
 Gavin@ThinkSAi.com | +91 88 88 99 45 25

SAi Europe, Africa, & Australia
 info@ThinkSAi.eu | +32 2 725 52 95

SAi Japan
 MasaS@ThinkSAi.com | + 81 463 60 3804

Deutschland: FlexiTEAM
 info@flexiteam.de | +49 (0) 40 54 80 83 50

SAi China, Hong Kong & Taiwan
 KevinZ@ThinkSAi.com | +18621189970