

PRESTATIONS ETUDES

Renforcez vos champs de compétences et votre capacité dans les domaines :

- ▶ Aéronautique
- ▶ Nucléaire
- ▶ Industrie : machines-outils, énergie (éoliennes)...
- ▶ Autre : agro-alimentaire, ferroviaire...
- ▶ Automobile
- ▶ Défense

Gagnez en ressources :

- ↳ Nous vous accompagnons pour :
 - Vos **projets** simples ou complexes
 - Bénéficier d'un **savoir-faire** reconnu
 - Compléter vos **ressources** par du personnel expérimenté en détachement sur votre site ou au forfait
- ↳ Nous mettons à votre disposition nos compétences en :
 - Calcul
 - Conception 3D
 - Mises en plans et **cahiers de soudures**
- ↳ Disposez de compétences spécifiques :
 - Câblage en CAO
 - Tôlerie
 - Modélisation de formes complexes

Partenaire de vos projets :

- ↳ Gestion de projets, analyse de la valeur
- ↳ Mission sur site avec ou sans station CAO
- ↳ Conception suivant cahier des charges (Fabrication et assemblage possible)

Plus de détails sur notre site internet :
www.M-TecksEAC.com



M-Tecks EAC
Engineering
Assembly
Company

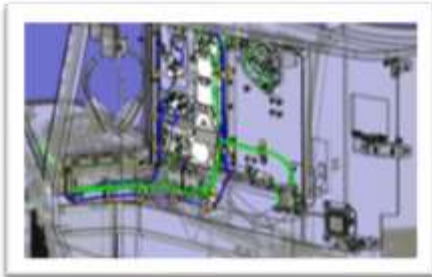
Impasse du Roc
19800
ST PANTALEDON DE LARCHE

Tél. : 05-55-24-22-86
Fax : 05-55-24-21-59
e-mail : contact@M-TecksEAC.com

www.M-TecksEAC.com

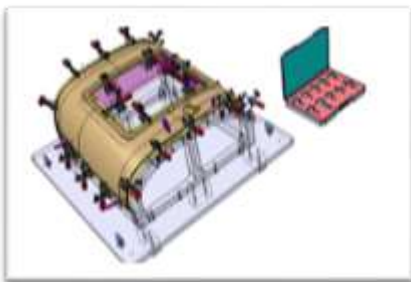
- EXEMPLES DE REALISATIONS -

↳ Aéronautique : câblage en CAO



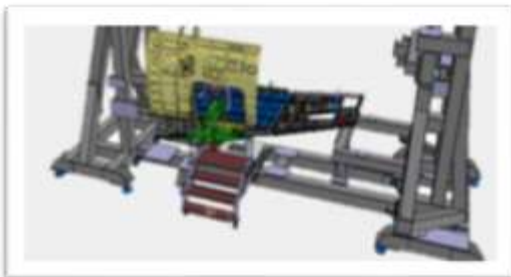
- **Projet : Etude câblage d'un fauteuil business class pour A350**
- Analyse des schémas de câblages fournisseurs
- Conception du câblage en respectant les différentes contraintes de ségrégation puissance/données
- Conception des supports de boîtiers électroniques
- Mise en plan (Papier ou PDF3D)

↳ Aéronautique : outil de contrôle



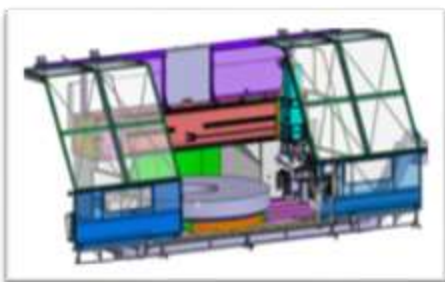
- **Projet : Conception d'un outillage de contrôle de perçage**
- Analyse des contacts avec lapièce avion et des différents alésages à contrôler
- Conception de l'outillage respectant les normes constructeur (AIRBUS)
- Liasse de plans

↳ Aéronautique : bâti d'assemblage



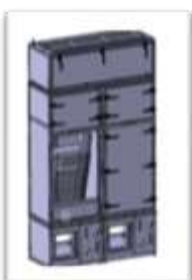
- **Projet : Assemblage fuselage avion et accès soute**
- **Conception** du bâti
- **Conception** de l'accès escamotable (environnement de travail réduit)
- **Calculs** de validation suivant norme ISO 14122
- Liasse de plans
- Dimensions : 15m x 3.5m x 4.3m

↳ Industrie : machine-outil

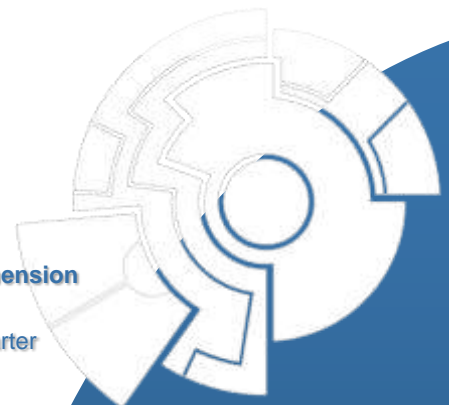


- **Projet : Tour-rectifieuse de grande dimension**
- Dimensionnement broche inclinable
- Conception broche + magasin outils + carter
- Liasses de plans
- Dimensions : 10m x 8m x 6m

↳ Nucléaire : armoires



- **Projet : Armoire de climatisation**
- Conception de l'armoire suivant cahier des charges client
- Calculs thermiques et de résistance au séisme
- Liasse de plans et cahiers de soudures
- Masse : 2.8 Tonnes / Dimensions : 3.6m x 2m x 0.8m



M-Tecks EAC

Engineering
Assembly
Company

Impasse du Roc
19600
ST PANTALEON DE LARCHE

Tél. : 05-55-24-22-86
Fax : 05-55-24-21-59
e-mail : contact@M-TecksEAC.com

www.M-TecksEAC.com