



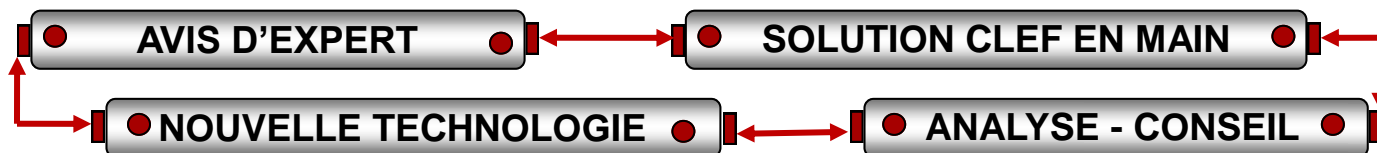
APPLIED SOLUTIONS GROUP

Une division d'Arc Machines, Inc.

Experts en Equipements Industriels, Systèmes, Technologies, Service & Soutien pour les Applications de Soudage Complexe

AMI Applied Solutions Group a été formé en 2010 pour répondre à la demande de prise en charge avec recherche de solutions clés en main aux entreprises utilisant les applications complexes de soudage automatisées dans la production d'énergie, le nucléaire, la pétrochimie, constructions naval et autres industries.

Basée à Charlotte en Caroline du Nord ASG est spécialisée dans la conception, le développement et la production de solutions de soudage spécialisé. ASG utilise une large gamme de produits qui comprend la robotique, les manipulateurs, les positionneurs, les systèmes de contrôle, les systèmes de vision et l'inspection de toutes les technologies de soudage à l'arc GTAW, GMAW, FCAW, SAW et autres procédés.



L'établissement de cette nouvelle division intervient en réponse à la demande croissante pour de nouvelles technologies, pour des applications sur demande, la sollicitation des soudures zéro-défauts et la rapide expansion des applications de soudage automatisée sophistiquées et complexes à la fois pour la fabrication et la réparation/entretien, en particulier dans l'énergie. AMI Applied Solutions Group fournit des conseils, des produits et des recommandations d'experts pour tous les soudage automatisé. Ceci inclus les études de faisabilités et la validation, la conception et la construction, la mise en service et la mise en œuvre ainsi qu'un soutien continu, un examen et une optimisation. Nos experts vous fourniront des études, des produits, des systèmes intégrés et des solutions clef en main afin de répondre à vos besoins.

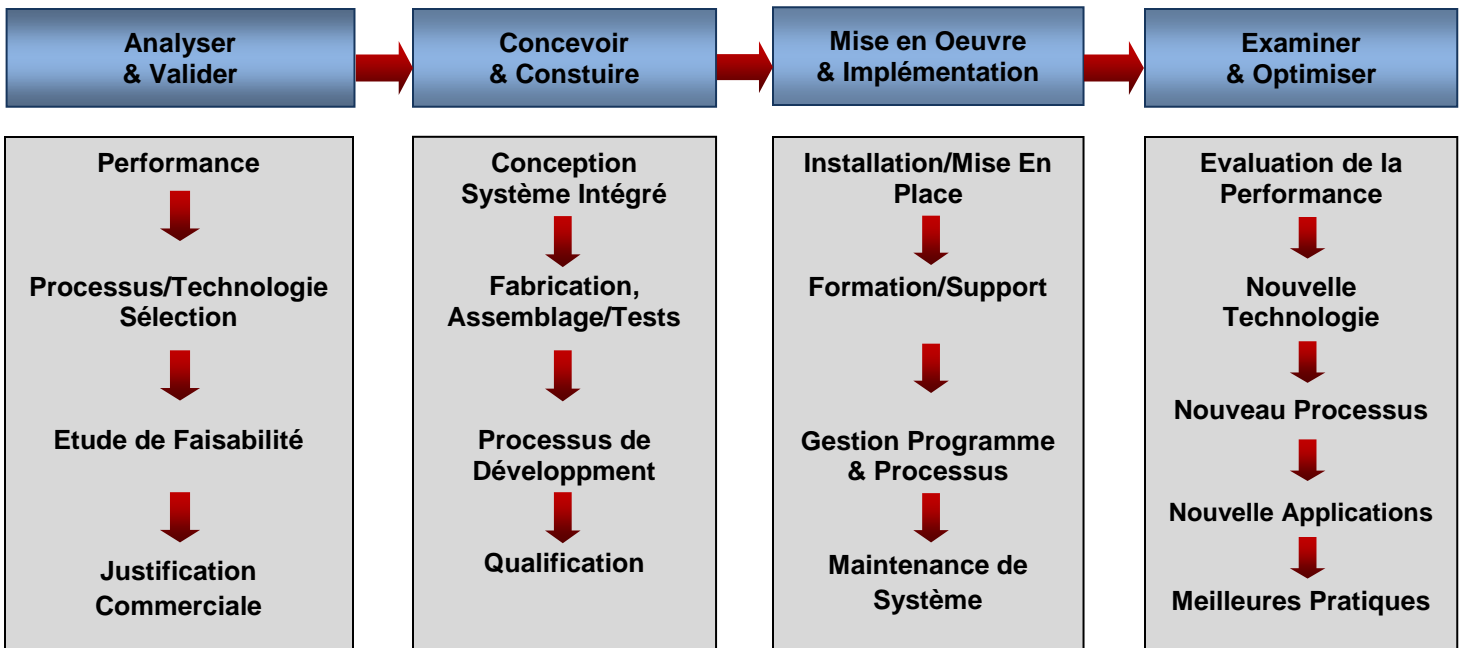


Le service Complet pour Vos Automatisations de Soudage

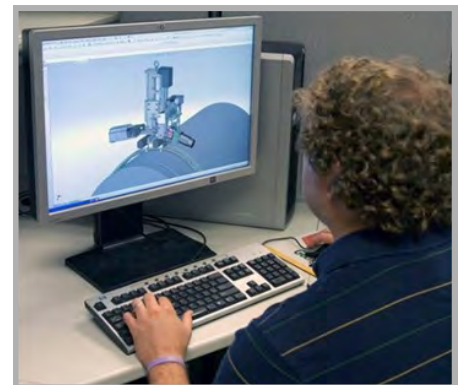
APPLIED SOLUTIONS GROUP

Une Gamme Complète de Services de l'Analyse / Conseil aux Solutions et Équipements Clefs en Main

AMI Applied Solutions Group, en collaboration avec le département d'ingénierie et de concept d'Arc Machines, Inc. vous offre une vaste gamme de services. Ceci inclut, mais n'est pas limité, au matériel d'application spécifique, aux systèmes intégrées, aux supports sur site & surveillance et aux solutions complète technique.



AMI Applied Solutions Group travaille en étroite collaboration avec le département d'ingénierie et concept en Californie. Ensemble, nous sommes le meilleur groupe de spécialistes de soudage, d'ingénieur et de concepteurs de l'industrie. Nous rassemblons l'expertise de tous les aspects de la science, de l'équipement et du procédé du soudage automatisé. AMI Applied Solutions Group est la "première étape" pour les principaux fabricants et entrepreneurs à la recherche de nouvelles applications de soudage automatisé et des solutions aux défis complexe lié au soudage .

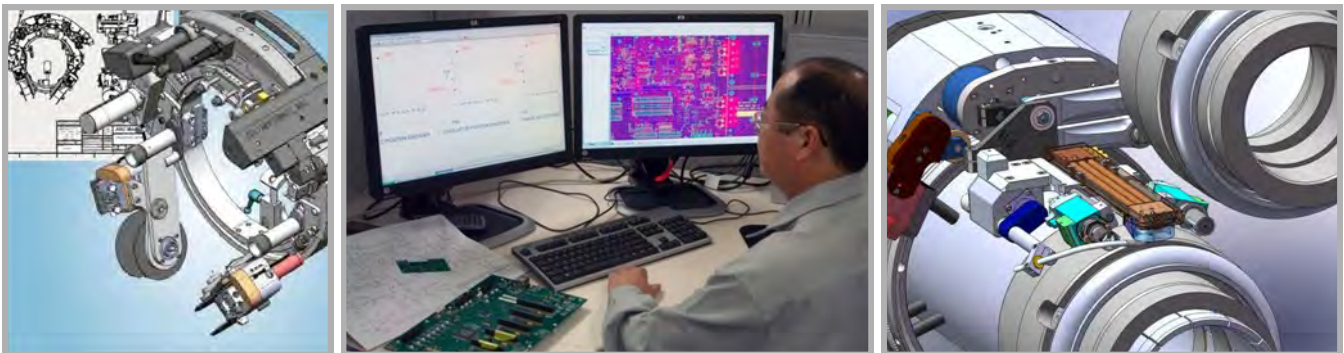


Le service Complet pour Vos Automatisations de Soudage

APPLIED SOLUTIONS GROUP

Le Meilleur et Plus Compétent Groupe d'Experts d'Automatisation de Soudage de l'Industrie

Applied Solutions Group est dirigé par M. Ron Payne, un expert expérimenté et reconnu dans la gestion des programmes de soudage, des procédés de soudage et de la conception des équipements de soudage incluant l'électroérosion et la robotique. Ron, ingénieur mécanicien, a passé 12 ans avec la société Welding Services, Inc.. dans la gestion des réparations spéciales des générateurs d'énergie et d'électricité. Il a ensuite passé 13 ans avec le groupe AREVA, dirigeant la conception de leur système d'outillage et leur groupe des technologies de réparation. Il a ultérieurement rejoint la société Babcock & Wilcox comme directeur des services d'ingénierie nucléaire. Il possède 10 patentes américaines liées aux technologies de soudage et a publié plus de 20 articles techniques sur les applications spéciales et les expertises de soudage.



Les collaborateurs du groupe AMI Applied Solutions Group sont experts dans les domaines:

- | | |
|--|--|
| ✓ Manipulation des torches électromécaniques | ✓ Control électronique de mouvement |
| ✓ Ingénierie de logiciel | ✓ Ingénierie et analyse des soudures |
| ✓ Technologie de réparation de soudure | ✓ Conception complexe de tête de soudage |
| ✓ Test métallurgique | ✓ Système intégrés |
| ✓ Formation sur site | ✓ Système de vision |
| ✓ Support et service sur site | ✓ Solution d'usinage |
| ✓ Système contrôlé à distance | |

Le service Complet pour Vos Automatisations de Soudage

APPLIED SOLUTIONS GROUP

Solution Personnalisée, Application Spécifique et Réseau de Soutien Mondiale

Avec le développement d'équipement sur mesure et de système intégré pour le client spécifique au soudage automatisée dans le monde, ASG s'appuie sur un large éventail de fabricants d'équipement, non limité aux seul produits Arc Machines, Inc. ASG répond avec le meilleur équipement et la dernière technologie pour chaque applications spéciales.



S'appuyant sur la distribution mondial du leader Arc Machines, Inc. et son réseau de service, AMI Applied Solutions Group est en mesure de soutenir des projets autonomes à travers le monde et de coordonner l'activité des sociétés multinationales.

AMI Applied Solutions Group offre:

- ✓ **Conseils d'experts et de soutien pour tous les aspects des procédés de soudage automatisé.**
- ✓ **La meilleur solution pour toutes les applications utilisant le meilleur équipement et dernier technologie dans l'industries.**
- ✓ **Le support mondial de AMI - Leaders & Innovateurs du soudage orbital.**

AMI
ARC MACHINES, INC.®

AMI Applied Solutions Group
13509 South Point Blvd. Suite 190
Charlotte, NC 28273 U.S.A.
Tel: +1 / 704 / 583 / 4995
Fax: +1 / 704 / 583 / 4910
solutions@arcmachines.com
www.arcmachines.com

ASG
Applied Solutions Group

Le service Complet pour Vos Automatisations de Soudage