



Présentation d'Econolyst

Econolyst Ltd est une société-conseil, basée au Royaume-Uni, spécialisée dans les stratégies technologiques, la gestion de projets, la recherche et la formation sur les technologies de Fabrication par Application de Couches Successives (Additive Layer Manufacturing – ALM) et les applications de Fabrication Rapide (Rapid Manufacturing – RM). Econolyst travaille au niveau mondial avec des entreprises du secteur privé cherchant à mettre en oeuvre la RM et avec des organismes publics chargés d'aider les sociétés à s'adapter au changement technologique.

Aider l'entreprise

Econolyst utilise une « méthodologie d'implantation RM » en six étapes pour aider les entreprises à travers le monde à accélérer les processus ALM dans les applications RM. Nous commençons par vous aider à identifier les avantages commerciaux que la RM pourraient apporter à votre organisation, avant d'analyser les matériaux RM disponibles. En fonction des matériaux les plus appropriés à votre application, nous vous aidons alors à identifier la technologie ALM la plus appropriée, compte tenu à la fois des capacités et des contraintes de processus. Après avoir identifié les matériaux et les processus qui conviennent le mieux, nous travaillons alors avec vous afin de développer un modèle de coût de processus, avant d'analyser plus en

profondeur les avantages économiques pour l'entreprise et pour la chaîne d'approvisionnement consécutifs à l'adoption de la RM. Econolyst peut alors vous aider à développer soit des stratégies d'acquisition de la technologie RM, soit des projets de développement de la chaîne d'approvisionnement.

Aider le personnel

Econolyst dispense une formation au personnel affecté à la RM grâce à ses « Ateliers de Maître RM », série de programmes de formation interactifs de 1 à 2 jours pour les ingénieurs, les concepteurs et les directeurs commerciaux. Les Ateliers de Maître RM peuvent être organisés dans votre entreprise ou votre organisation, ou adaptés sur mesure en fonction de secteurs d'activité spécifiques, des associations professionnelles ou des grappes d'entreprises. Pour plus d'informations sur les Ateliers de Maître RM sur mesure ou programmés, veuillez visiter le site : www.rm-masterclass.com.

Aider au développement économique régional et national

Econolyst sert depuis longtemps d'interface entre le secteur public (gouvernement) et le secteur privé (industrie). Nous nous sommes chargés de nombreux projets de recherche pour les régions, afin d'évaluer l'impact que la Fabrication Rapide aura sur l'industrie et le

www.econolyst.co.uk

Tel: +44 (0) 1629 824447
Fax: +44 (0) 870133 4869
email: info@econolyst.co.uk

Econolyst Ltd
The Silversmiths, Crown Yard,
Wirksworth, Derbyshire DE4 4ET UK





economolyst

taking a closer look

soutien aux entreprises, ainsi que sur l'innovation et l'investissement exigés par le gouvernement. Nous sommes heureux d'aider à la fois l'administration publique régionale et l'administration nationale dans le développement de stratégies et de politiques de RM et d'aider les centres technologiques régionaux et les universités dans le cadre de la recherche fondamentale, l'analyse des besoins des entreprises et la formulation d'offres.

Aider l'éducation

Economolyst aide, dans toute l'Europe, les facultés, les universités et les organismes de recherche et de technologie qui cherchent à développer des programmes de Fabrication Rapide de recherche, de transfert de technologie et d'éducation pour les étudiants et les industriels. Grâce à notre « Service Rm-Media », nous pouvons fournir des ensembles sur mesure de matériels éducatifs, comprenant des séquences vidéo, des animations sur les processus et des interviews avec les principaux fournisseurs de systèmes et de matériels ALM et les utilisateurs de technologie RM. Pour visionner un échantillon de nos produits Media RM, veuillez visiter notre canal YouTube à l'adresse suivante :

www.youtube.com/economolyst.

Aider la recherche

Pour entretenir notre base de connaissances incomparable, nous participons à divers projets et initiatives de recherche au niveau national et européen portant sur l'avenir de la RM. Ils

comprennent des projets de recherche pour évaluer les avantages commerciaux environnementaux de la RM, la qualification de matériaux ALM pour des applications RM, ainsi que le développement d'outils logiciels permettant de gérer la future chaîne d'approvisionnement de la RM. Nous sommes toujours heureux d'assister les clients du secteur privé ou du secteur éducatif avec des demandes d'application pour le financement de projets de recherche, ainsi que la formulation d'offres de projets.

Contact

Pour plus d'informations, veuillez contacter :
Dr. Phil Reeves – Directeur général
phil.reeves@economolyst.co.uk



www.economolyst.co.uk

Tel: +44 (0) 1629 824447
Fax: +44 (0) 870133 4869
email: info@economolyst.co.uk

Economolyst Ltd
The Silversmiths, Crown Yard,
Wirksworth, Derbyshire DE4 4ET UK

