



## Firmenprofil

Die in Großbritannien ansässige Beratungsfirma Econolyst Ltd. ist Anbieter im Bereich Technologiestrategien, Projektmanagement, Forschung und Schulung, einschließlich Technologien auf dem Gebiet der Generativen Fertigung (Additive Layer Manufacturing, ALM) und den Anwendungen der Schnellen Herstellung (Rapid Manufacturing, RM). Econolyst arbeitet weltweit mit Privatunternehmen, die eine Integrierung von RM planen, und öffentlichen Organisationen zusammen, die für die Unterstützung von Unternehmen zuständig sind, die ihre Technologie wechseln möchten.

## Unterstützung von Unternehmen

Econolyst verwendet ein sechsstufiges 'RM-Implementierungsverfahren' zur Unterstützung weltweit operierender Unternehmen bei der Beschleunigung von ALM-Prozessen für RM-Anwendungen. Wir ermitteln gemeinsam mit Ihnen die Vorteile, die RM Ihrem Unternehmen bringen könnte, bevor wir uns mit der Verfügbarkeit der RM-Materialien befassen. Unter Berücksichtigung der Prozessfähigkeiten und -grenzen unterstützen wir Sie dann auf der Grundlage der geeignetsten Materialien für Ihre Anwendung bei der Ermittlung der angemessenen ALM-Technologie. Nach Festlegung des geeignetsten Prozesses und der brauchbarsten Materialien arbeiten wir dann mit Ihnen bei der Entwicklung eines Prozesskostenmodells zusammen, bevor wir

die genauen Vorteile der Einbindung von RM für das Wirtschaftsgeschäft und die Versorgungskette prüfen. Econolyst kann Sie danach entweder bei der Entwicklung von Strategien für die RM-Technologieübernahme oder bei Projekten zur Weitergestaltung der Versorgungskette unterstützen.

## Unterstützung von Personen

Econolyst bietet Seminare für die Entwicklung von RM-Mitarbeitern, darunter unsere 'RM-Meisterklassen', eine Reihe interaktiver, ein- und zweitägiger Schulungsprogramme für Ingenieure, Konstrukteure und Geschäftsmanager. Die RM-Meisterklassen können in Ihrem Unternehmen absolviert oder auf bestimmte Industriezweige, Berufsverbände oder Handelsgruppen zugeschnitten werden. Weitere Informationen über maßgeschneiderte oder reguläre RM-Meisterklassen finden Sie unter [www.rm-masterclass.com](http://www.rm-masterclass.com).

## Unterstützung der regionalen und nationalen Wirtschaftsentwicklung

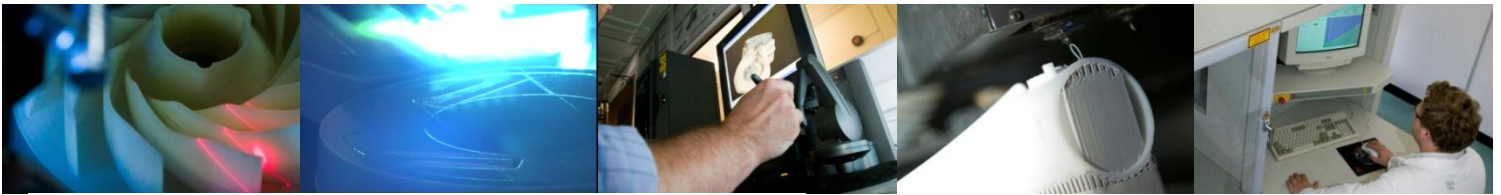
Econolyst blickt auf eine lange Geschichte als Unternehmen zurück, das an der Schnittstelle zwischen dem öffentlichen (Regierung) und privaten (Industrie) Sektor arbeitet. Wir haben viele Forschungsprojekte für regionale Verwaltungsstellen durchgeführt, um die Auswirkung von RM auf die Industrie und die

[www.econolyst.co.uk](http://www.econolyst.co.uk)

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

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





# econolyst

taking a closer look

Möglichkeit von Unterstützung, Innovationen und Investitionen, die von der Regierung festgelegt werden, in den Geschäftsbetrieben zu beurteilen. Wir freuen uns, regionalen und nationalen Regierungsbehörden bei der Entwicklung von RM-Strategien und -Grundsätzen helfen zu können und regionale Technologiezentren und Universitäten bei der Grundlagenforschung, Bedarfsanalyse und Angebotserstellung zu unterstützen.

## Ausbildungsunterstützung

Econolyst unterstützt Hochschulen, Universitäten sowie Forschungs- und Technologiezentren in ganz Europa, die für Studenten und Industrielle RM-Programme zur Forschung, Technologieübernahme und Ausbildung entwickeln möchten. Durch unseren 'RM-Medienservice' sind wir in der Lage, maßgeschneiderte Pakete von Ausbildungsmaterialien anzubieten, einschließlich Filmmaterialien, Prozessanimationen und Interviews mit RM-Technologieanwendern sowie führenden ALM-System- und -Materiallieferanten. Ein Beispiel unserer RM-Medienprodukte finden Sie auf unserem YouTube-Kanal unter [www.youtube.com/econolyst](http://www.youtube.com/econolyst).

## Forschungsunterstützung

Zur Aufrechterhaltung unserer unvergleichlichen Wissensbasis sind wir an etlichen nationalen und europäischen Forschungsprojekten und -initiativen beteiligt,

die sich mit der Zukunft von RM beschäftigen. Dabei handelt es sich u.a. um Forschungsprojekte zur Beurteilung der Vorteile von RM für die Umweltwirtschaft und der Qualifizierung von ALM-Materialien für RM-Anwendungen sowie Projekte zur Entwicklung von Softwaretools für die Regelung der zukünftigen RM-Versorgungskette. Wir freuen uns immer, Unternehmen aus der Industrie und dem Ausbildungsbereich bei durch Forschung finanzierten Anwendungen und bei Projektausschreibungen unterstützen zu können.

## Kontakt

Für weitere Informationen können Sie sich gerne mit unserem Geschäftsführer Dr. Phil Reeves in Verbindung setzen:

[phil.reeves@econolyst.co.uk](mailto:phil.reeves@econolyst.co.uk)



[www.econolyst.co.uk](http://www.econolyst.co.uk)

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

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

