



Newsletter 02/2011

Airlight Energy Manufacturing SA entscheidet sich für V6



Die Firma **Airlight Energy Manufacturing SA** in Biasca hat sich für die Zusammenarbeit mit Helbling IT Solutions entschieden und setzt in Zukunft die PLM-Lösung V6 von Dassault Systèmes ein. Die Produkte aus den Bereichen ENOVIA, CATIA und 3DVIA werden für die Entwicklung von Solaranlagen eingesetzt.

Weitere Informationen zu **Airlight Energy Manufacturing SA** finden Sie auf der folgenden Webseite:

www.airlightenergy.com



[Top](#)

Trend: Konvergenz der Fachbereiche in der Systementwicklung

Neu entwickelte Produkte werden immer komplexer und das Entwickeln der Produktelemente, isoliert in der Fachdisziplin, führt immer weniger zur optimalen Systemlösung. Das Beherrschen der Abhängigkeiten und die Abstimmung zwischen Mechanik, Elektrik und Software ist dabei ein Schlüsselement für den Erfolg der Produktentwicklung in qualitativer wie auch in terminlicher Hinsicht.

Dieses Zusammenwachsen der Fachbereiche macht eine entsprechende Datenkonvergenz im PLM nötig. Eine übergreifende Integration aller spezifischen Entwicklerwerkzeuge wie Mechanical CAD's, Elektro-CAD's, Platinenlayouttools und Softwareverwaltungssysteme bildet hierzu die Grundlage. Die fachübergreifende Datenverwaltung ermöglicht es jedem Fachbereich, jederzeit auf alle aktuellen Daten zugreifen zu können, um so die ideale Lösung für das System zu definieren.

Für viele solcher Entwicklerwerkzeuge gibt es bereits Integrationen in die PLM-Lösung von Dassault Systèmes. So lässt sich zum Beispiel die Leiterplattenlösung CADENCE direkt in SmarTeam integrieren. Die Daten (z.B. Elektronikkomponenten) werden so automatisch zentral verwaltet. Ebenso sind Integrationen von AutoCAD Electrical und Altium zu CATIA und ENOVIA vorhanden und werden in der Industrie bereits eingesetzt.

Helbling IT Solutions konnte bereits mehrere solche fachübergreifende Implementierungen in PLM-Systemen erfolgreich durchführen. Wir unterstützen auch Sie gerne bei Ihren Integrationsprojekten.

[Kontaktieren](#) Sie uns, wenn Sie mehr über fachbereichsübergreifende PLM-Beratung und Implementationen erfahren möchten.

[Top](#)

Helbling IT Solutions ISO 9001 Zertifizierung

Eine hohe Kundenorientierung, konkrete Ziele und ein starker Fokus auf Qualität stehen bei Helbling IT Solutions an erster Stelle. Seit Anfang 2011 sind wir vom BUREAU VERITAS CERTIFICATION nach **ISO 9001:2008** zertifiziert.



[Top](#)

Ausbau unseres Teams

Im letzten Jahr durften wir zwei neue Mitglieder zur Verstärkung in unserem Team begrüßen:



Andreas Widmer

Ausbildung: Dipl. Ing. HTL, NDS-U

Schwerpunkt: Consultant PLM



Karin Bräker

Ausbildung: BSc ZFH (Ing. FH)

Schwerpunkt: CATIA, 3DVIA Composer, Schulung und Support

[Top](#)

Technische Informationen

NEW! Für CATIA und SmarTeam V5R20 steht ab sofort das **Service Pack 5** zur Verfügung.

NEW! **Zusätzliche aktuelle Informationen** im Bereich Software, Hardware und Dokumentationen finden Sie direkt auf der DS Homepage unter [Support](#).

NEW! **Dassault Systèmes "YouTube Channel"**:

Im "YouTube Channel" finden Sie sämtliche Videos zu allen Produkten und Lösungen von Dassault Systèmes.



NEW! **Wissen in 10 Minuten:** Tipps & Tricks rund um das Produktportfolio von Dassault Systèmes finden Sie [hier](#).

[Top](#)

Veranstungskalender

Datum	Veranstaltungen / Schulungen	
14.04.2011	SWISS VPE Symposium 2011	(Veranstaltung; HSR, Rapperswil)
09.-13.05.2011	CATIA V5 Grundkurs GK3/11	(Schulung; Helbling, Zürich)
19.05.2011	Composites Roadshow	(Veranstaltung; FHNW, Brugg)
07.-08.06.2011	Finite Berechnung von Bauteilen FEMP2/11	(Schulung; Helbling, Zürich)
14.06.2011	Blechteilkonstruktion SM2/11	(Schulung; Helbling, Zürich)
15.06.2011	DMU Kinematik KIN2/11	(Schulung; Helbling, Zürich)
21.-22.06.2011	Drahtmodell- & Flächendesign FA2/11	(Schulung; Helbling, Zürich)
04.-08.07.2011	CATIA V5 Grundkurs GK4/11	(Schulung; Helbling, Zürich)
12.07.2011	Komplexe Flächenkonstruktion FB2/11	(Schulung; Helbling, Zürich)
13.-14.07.2011	PLM Forum	(Veranstaltung; Mannheim)
19.-23.09.2011	CATIA V5 Grundkurs GK5/11	(Schulung; Helbling, Zürich)

Gerne stellen wir Ihnen ein firmenspezifisches Schulungsprogramm zusammen.
Bitte nehmen Sie mit uns [Kontakt](#) auf.

[Top](#)



[abbestellen](#)

2011 Helbling IT Solutions