

## PPMS unterstützt SOX-Standard



**PLANTA Projektmanagement PPMS hat die Starnberger Firma Magnet-Motor GmbH, eine Tochtergesellschaft des an der US-Börse notierten Unternehmens L-3 Communications dabei unterstützt, die seit Einführung des SOX-Standards geltenden erweiterten finanziellen Offenlegungspflichten zu erfüllen.**

Die revisionssichere Erfassung und Rückverfolgung der IST-Stunden und die laufende Planung der Rest-Aufwände eines Projektes sind mit PLANTA Projektmanagement PPMS möglich. Projektleiter und Management können auf einen Blick erkennen, wie gut ein Projekt tatsächlich hinsichtlich Aufwand und Terminen dasteht, und wie sich die Daten zusammensetzen, ein Vorteil von PPMS, der beim SOX-Audit der L-3 Tochter gelobt wurde.

Projektstruktur	Planierter Aufwand	Ist-Aufwand	Prozent
01000	4.180 h	4.180 h	100%
01100	100 h	100 h	100%
01101	80 h	80 h	100%
01102	20 h	20 h	100%
02000	3.080 h	3.080 h	100%
02100	2.000 h	2.000 h	100%
02101	1.500 h	1.500 h	100%
02102	500 h	500 h	100%
02200	1.080 h	1.080 h	100%
02201	800 h	800 h	100%
02202	280 h	280 h	100%
03000	1.500 h	1.500 h	100%
03100	1.500 h	1.500 h	100%
03101	1.500 h	1.500 h	100%

Report: Aufwand nach Projektstruktur

Nicht alle bestehenden Risikomanagementsysteme erfüllen die SOX-Anforderungen nach angemessenen internen Kontrollen. Die nachzuweisende lückenlose Dokumentation der internen Kontrollen führt in den betreffenden Unternehmen zu großem Mehraufwand, sofern sie nicht durch eine leistungsfähige Projektmanagement-Software unterstützt werden.

Der Einsatz von PLANTA Projektmanagement PPMS, als eines der wenigen Projektmanagement-Systeme seit bald 30 Jahren am Markt, ermöglicht über die Einhaltung der neuen Anforderungen hinaus auch die Optimierung der Planungsprozesse im Unternehmen, von der strategischen Planung und Steuerung des Portfolios bis hin zum Projektmanagement.

Während herkömmliche Methoden der Kostenüberwachung lediglich die bis zu einem bestimmten Zeitpunkt geplanten Kosten (Soll-Kosten) den bis zu diesem Tage tatsächlich angefallenen Kosten (IST-Kosten) gegenüberstellen, liefert PPMS

umfangreiche Unterstützung für die Planung der Rest-Aufwände und kann durch die Earned Value-Analyse (=Leistungswertanalyse) auch den Fertigstellungsgrad von Projekten darstellen. Eine Trendanalyse und eine frühzeitige Kontrolle des Projektfortschritts ermöglichen es, rechtzeitig Maßnahmen zu ergreifen, um Budgetüberschreitungen möglichst zu verhindern.

Earned Value Management wird als Standardmethode des Projektcontrollings empfohlen. PPMS beherrscht diese Methode als eines der wenigen Systeme am Markt bereits seit 1999. Die Berechnung des Earned Value kann auf Basis der abgeschlossenen Arbeitspakete, der eingegebenen Fertigstellungsgrade, proportional zur vergangenen Zeit oder nach frei definierbaren Fixwerten für begonnene und abgeschlossene Arbeitspakete erfolgen.

Ziel von SOX ist es, nach den Bilanzskandalen der vergangenen Jahre, die Anleger besser zu schützen, indem Projektrisiken, die die Unternehmensbilanz verfälschen würden, wenn sie nicht lückenlos dokumentiert würden, offengelegt werden. Erreicht werden soll das u.a. durch die Verantwortung des Managements bis hin zur Rückzahlung erfolgsabhängiger Vergütungen im Falle unrichtiger Jahresabschlüsse, die nachträglich zu Korrekturen führen.

### L-3 Communications Magnet-Motor GmbH:

L-3 Communications Magnet-Motor ist eine Gesellschaft zur Entwicklung und Einführung neuer Technologien auf den Gebieten der elektrischen Antriebe und der Energietechnik.

**Einsatz von PLANTA-Software:** PLANTA Projektmanagement PPMS wird eingesetzt zur Steuerung der Produktentwicklung im Rahmen von Kundenaufträgen. Weitere eingesetzte PLANTA-Komponente: Customizer für kundenspezifische Anpassungen.

Autor des Presstextes: Beate Schulte-Illich, PLANTA Projektmanagement-Systeme GmbH unter freundlicher fachlicher Unterstützung durch Isabell Köhler, Projektcontrolling L-3 Communications Magnet-Motor GmbH



## Unternehmensprofil

PLANTA Projektmanagement-Systeme GmbH ist einer der führenden Anbieter von Enterprise Project Management-Software auf dem europäischen Markt. PLANTA bietet seit mehr als 35 Jahren branchenunabhängige Software-Lösungen für unternehmensweites Projekt- und Portfoliomanagement.

Heute ist PLANTA-Software in den Bereichen IT, Forschung & Entwicklung, Maschinen- und Anlagenbau, Banken und Versicherungen sowie Automobilhersteller und -zulieferer im Einsatz. Mit über 540 Unternehmenslizenzen (mehr als 50.000 Anwender weltweit) unterstützt PLANTA seine Kunden beim Erreichen ihrer Projektmanagement-Ziele.

## Unternehmensweites Projektmanagement mit PLANTA-Software

**Projekte im Blick**

mit  
 PLANTA *Project*  
 PLANTA *Portfolio* und  
 PLANTA *Request*

Steuern aller Projekte des Unternehmens von der Projektidee bis zum archivierten Projekt

Software 100%  
 Bundesverband IT-Mittelstand  
 Made in Germany Service Quality Future

## Auszug aus der Kundenliste



### PLANTA Deutschland

PLANTA Projektmanagement-Systeme GmbH  
 Bunsenstr. 14 • 76135 Karlsruhe  
 Tel. +49 721 8281111 • info@planta.de  
[www.planta.de](http://www.planta.de)

### PLANTA Schweiz

PLANTA Projektmanagement-Systeme GmbH  
 Stadthausstr. 39 • 8400 Winterthur  
 Tel. +41 52 2690303 • info@planta-gmbh.ch  
[www.planta.de](http://www.planta.de)