

# PIETSCHMANN

## Beratende Ingenieurgesellschaft mbH, Berlin

### Business-Reporting des PACS Performer Systems als ein wichtiges Kontrollglied für den wirtschaftlichen Erfolg.

Durch den Einsatz von PACS Performer Reporting besitzen die Pietschmann Beratern Ingenieure ein auf ihre individuellen Bedürfnisse zugeschnittenes Management-Informationssystem, das im täglichen Projektgeschäft zu jedem Zeitpunkt die Leistungserfassung darstellt und deren Auswertungsergebnisse Ad hoc zur Verfügung stellt.

#### UNTERNEHMEN

Pietschmann Ingenieure beraten ihre Mandanten in technischen und bauwirtschaftlichen Fragen im gesamten Bundesgebiet und den europäischen Nachbarländern. Das Beraterteam bestehend aus Bauingenieuren, Architekten, Informatikern und Betriebswirten verfügt über langjährige Projektleitererfahrung, besondere baubetriebliche Kenntnisse und zeichnet sich durch eine langjährige interdisziplinäre Zusammenarbeit mit Juristen sowie Experten für Wirtschaft und Finanzen aus. Zu den Kernkompetenzen gehören projektbegleitende Beratung, Vertrags- und Nachtragsmanagement, Sachverständigengutachten, integrierte Bauleistung und komprimierte Sachverhaltsaufbereitung.

#### PROBLEM

Pietschmann Beratende Ingenieure nutzten Microsoft® Excel zur Datenerfassung und Access® zu deren abschließenden Auswertung. Die Mitarbeiter erfassten zunächst ihre Leistungen mit Hilfe des eigenentwickelten Excel-Timesheet, die Daten wurden dann monatlich in eine Access Datenbank zur Auswertung übertragen. Neben dem hohen Zeitaufwand und der Gefahr der Doppelerfassung hatte man die typischen Schnittstellenprobleme zu bewältigen, die Datenimport und -export mit sich bringen. Durch diese Vorgehensweise erfolgte die Leistungserfassung oft nicht projektnah. Der hierdurch entstandene Zeitversatz barg die Gefahr in sich, dass erbrachte Leistungen bei der Abrechnung „durchrutschten“ und somit die Projektkalkulation in der Summe verfälscht wurde. Unter diesen methodischen Voraussetzungen war an eine zeitnahe Ermittlung und Auswertung der Projekt- und Unternehmenskennzahlen nicht zu denken.

#### LÖSUNG

Mit der Einführung der PACS Performer Businesslösung werden die kompletten Leistungen des Ingenieurbüro-Prozesses erfasst, d.h. es werden von der internen Büroorganisation und dem Verwaltungsaufwand (für interne Projekte) bis hin zu den externen Beraterleistungen alle Daten in einem einheitlichen Datenbanksystem verwaltet und können so jederzeit ausgewertet werden. Das Businessreporting ist auf die unternehmerischen Bedürfnisse der Pietschmann Ingenieure zugeschnitten und ermöglicht den direkten Zugriff aller Mitarbeiter gemäß ihrer Funktion im Unternehmen. Mit Hilfe des Berichtsgenerators Crystal Reports®, mit dem Berichte jederzeit neu definiert oder umstrukturiert werden können, wird das eigene Reportingportfolio laufend optimiert. Ergebnis: Das Beraterteam der Pietschmann Ingenieure erhält durch die aussagekräftigen Reportings der PACS Software eine vollständige Transparenz ihrer Projektdaten. Die Geschäftsleitung kann zu jedem Zeitpunkt Auswertungen über alle Projekte und Mitarbeiter vornehmen und falls notwendig, sofortige unternehmerische Entscheidungen folgen lassen.

#### NUTZEN

Seit dem Einsatz der PACS Performer Software wurden die administrativen Tätigkeiten der Pietschmann Beratenden Ingenieure stark entlastet und die Projekte werden in effizienteren Organisations- und Kommunikationsstrukturen durchgeführt. Die zuverlässige Kostenkontrolle verschafft dem Büro die Möglichkeit sich auf seine Kompetenzen zu konzentrieren. „Die PACS Software“, so Herr Dipl. Wirtsch.-Inf. Steffen Christmann, „ist heute bei den Pietschmann Beratenden Ingenieuren ein unverzichtbares Element im täglichen Projektgeschäft“ und liefert eine der Grundlagen „für wichtige unternehmerische Entscheidungen“.

PACS Jobware GmbH&Co.KG  
Landsberger Straße 480  
D-81241 München  
Tel. +49 (0) 89 124 716 10  
Fax +49 (0) 89 124 716 11  
mail@pacs-jobware.com  
www.pacs-jobware.com

PIETSCHMANN Beratende  
Ingenieurgesellschaft mbH  
Leibnizstraße 53  
D-10629 Berlin  
www.ing-pietschmann.de

PACS Performer Module:  
PACS Basis Paket  
PACS Projektplan  
PACS Projektfaktura