

Objekttyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK =  
Mensuration, photogrammétrie, génie rural**

Band (Jahr): **94 (1996)**

Heft 8

PDF erstellt am: **18.05.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## ISO-Zertifizierung im Ingenieurbüro: Erfahrungsbericht Projektmanagement

Das Qualitäts-Management mit ISO Zertifizierung findet immer grössere Verbreitung. Renommiertere Firmen suchen darin Vorteile im werbewirksamen Auftritt. Klar ist, dass die Vorgaben der Normen ein Umdenken initiieren und dabei grosses Gewicht auf optimierte Abläufe und verminderte Fehlerhäufigkeit legen. Als zertifiziertes Unternehmen mussten wir die Erfahrung machen, dass Qualitäts-Management und Qualitäts-Sicherung eine langfristige Investition ist. Früchte können erst nach erfolgreicher Umsetzung geerntet werden. Somit stellt sich in einer Zeit der wirtschaftlichen Stagnation und der erodierenden Margen die Frage, welche Mittel und Wege es gibt, die auch kurzfristig einen wirtschaftlichen Plusfaktor ergeben.

Das zentrale wirtschaftliche Element einer Dienstleistung ist die optimale Nutzung der Ressourcen. Es ist daher unverzichtbar, dass die Bearbeitung von Projekten optimal ablaufen muss, da jegliche Abweichung unmittelbar die Margen beeinflusst und sich letztlich in Gewinn oder Verlust auswirkt. Ein modernes, umfassendes Projektmanagement, ein verlässliches Projektcontrolling und eine speditive, überblickbare Projekt-Administration garantieren, dass man Termine und Kosten im Griff behält und somit auch die Qualität entsprechend berücksichtigen kann.

Die IPG Keller AG Kreuzlingen hat im Herbst 1995 nach einer Software gesucht, die den Vorstellungen einer mittelgrossen Unternehmung gerecht wird. Vorgabe war die kontrollierte Begleitung eines Projekts von der Anfrage bis zur vollständigen Abrechnung, inklusive Zahlungseingang und Ablage.

Die ersten Kontakte mit der Firma Helix Business Soft AG aus Rotkreuz bestätigten den guten Eindruck, den die Werbeunterla-

13.23.25 SOKRATES @ Project Control

Edit SOKRATES Auswahl Belastungen Drucken

Erfassung Arbeitsrapport

Mitarbeiter: M3245 Name: Bauer Markus

Woche: 199508 Von: 20.02.95 Bis: 26.02.95

Code	Projekt	Fkt	Ttg	Total	Tag							
					Mu	Di	Mi	Du	Fr	Sa	Su	
I.1.01.	Allgemeine Büroarbeiten	AL	AB	3.00			1.00	1.00	1.00			
I.1.02.	Allg. nicht projektbez. Arbeiten	AL	AN	6.00	4.00	2.00						
I.1.05.	Personalwesen	AL	LT	6.75		3.00	0.50	0.25	3.00			
I.1.06.	Leitung	AL	LT	7.00				5.00	2.00			
P.F.94001.?	Projektphase	AL	IT	1.00			1.00					
P.E.94001.2.	Projektphase	AL	PA	19.00	3.00	4.00	8.00	2.00	2.00			

Total: 42.75 Auftragsbezogen: 20.00 Präsenzzeit: 42.75

Sull: 42.50 Über-/Unterzeit: 0.25 Produktivität %: 46.78

Speichern Verwerfen Schliessen

gen hinterlassen hatten. Bis zum heutigen Tage konnte diese Firma die Erwartungen erfüllen und sich als Spezialist in Projektcontrolling und Systemlösungen auszeichnen. In dreimonatiger Vorbereitungszeit wurden komfortable Grundlagen zur Nutzung des Paketes geschaffen: Einführung von Windows 95, Vernetzung des ganzen Betriebs, Neuanschaffung von PCs und Server, Aufrüsten und Modernisieren der bestehenden PC-Infrastruktur, sowie die konzeptionelle Umsetzung unserer Wünsche.

Seit 1. Januar 1996 ist das Programm «SOKRATES» der Helix Business Soft AG voll in Betrieb. Projektcontrolling mit Betriebsdatenerfassung und aufbauende Debitoren-, Kreditoren-, FIBU und Lohn-Software haben in unserem Betrieb eine kleine Projektverwaltungsrevolution ausgelöst, von der wir ab sofort nur profitieren konnten.

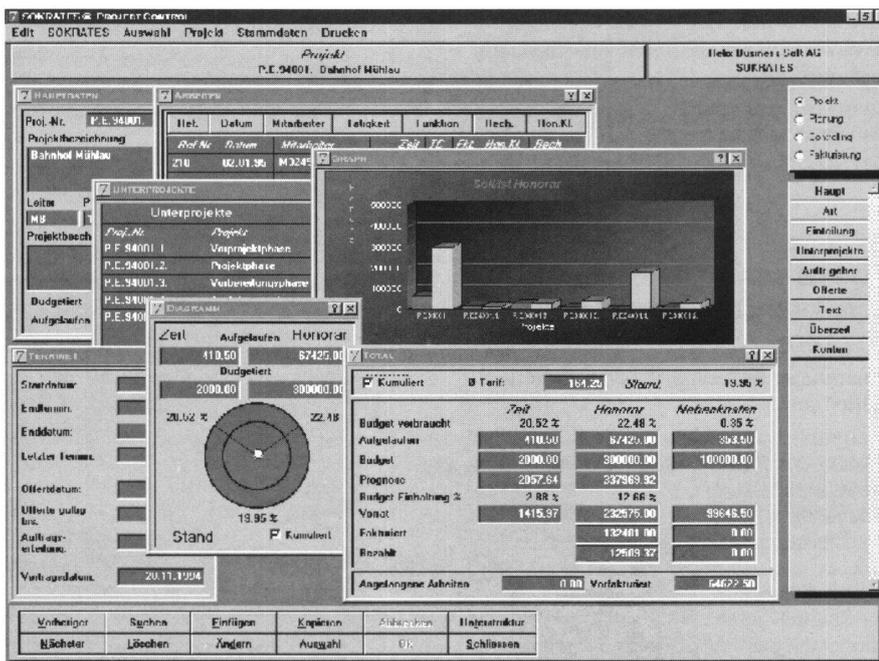
Offerten werden verwaltet, Projektlisten auf Knopfdruck erstellt, die Projekte gegliedert, budgetiert und kontrolliert. Abweichungen von Vorgaben können sofort festgestellt werden und erlauben frühzeitige Korrekturmaassnahmen. Jede Belastung, Mitarbeiterstunden oder sonstige Kosten sind in der Projektübersicht dargestellt. Rechnungsvorschläge oder individuell gestaltete Rechnungen können auf dem System vorbereitet werden.

Zunehmend wichtig sind auch in unserer Branche die umfangreichen «Chef-Zahlen», die den Überblick vermitteln und als Führungsinstrument grossen Nutzen zeigen.

Die Zertifizierung nach ISO 9001 hat bei der IPG Keller AG die Wichtigkeit des Projektmanagements im Qualitätssicherungssystem aufgezeigt. Die Einführung der ausgereiften, umfassenden EDV-Lösung «SOKRATES», die nach anerkannten betriebswirtschaftlichen Modellen arbeitet, konnte mit unserem kompetenten Partner wunschgemäss durchgeführt werden.

IPG Keller AG

Helix Business Soft AG, 6343 Rotkreuz  
Tel. 041/790 50 19, Fax 041/790 01 86



**Wie?  
Was?  
Wo?**

Das Bezugsquellen-Verzeichnis gibt Ihnen auf alle diese Fragen Antwort.

## Alles in Ordnung

Neues digitales Ortungssystem für erdverlegte Kabel und Leitungen



Das RD 400DO ist ein völlig neu konzipiertes Ortungssystem für Leitungsbetreiber, Industriebetriebe und Ingenieurbüros.

Erstellung, Ergänzung und Kontrolle von Bestandesplänen sowie das Überwachen von Leitungsnetzen wird mit dem RD 400DO sehr viel einfacher. Das neue System bietet Möglichkeiten für die punktgenaue Ortung, Verfolgung und Tiefenbestimmung von Kabeln und metallischen Leitungen und der Mantelfehlersuche.

Durch die digitale Frequenzaufbereitung ist es auch mit bereits vorhandenen Geräten von Radiodetection und anderen Herstellern kombinierbar. Das neue Ortungssystem RD 400DO setzt durch seine Leistungsmerkmale und universellen Einsatzmöglichkeiten Massstäbe in der Ortungstechnik.

Leica AG Verkaufsgesellschaft  
Kanalstrasse 21, CH-8152 Glattbrugg  
Tel. 01/809 33 11, Fax 01/810 79 37

Leica SA Société de vente  
Rue de Lausanne 60, CH-1020 Renens  
Tél. 021/635 35 53, Fax 021/634 91 55

## Suchen Sie Fachpersonal?

Inserate in der VPK helfen Ihnen.  
Wenn es eilt, per Telefax

**056 / 619 52 50**

## Stellenanzeiger

Inseratenschluss:

Nr. 9/96

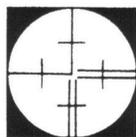
15. 8. 96

Nr. 10/96

13. 9. 96

### Kasper

Ingenieur- und Vermessungsbüro  
Kirchgasse 7 8302 Kloten



Tel. 01-815 16 77 Fax 01-813 29 06

Wir suchen per 1. September 1996 oder nach Vereinbarung eine/n

### Vermessungszeichner/in mit GIS-Erfahrung

Zu Ihren Aufgabenbereichen gehören die Nachführung des Mehrzweckkatasters im Flughafen Zürich, Nachführungsarbeiten in der Grundbuchvermessung Kloten und Datenaufbereitung nach AV93.

Wir bieten Ihnen ein gutes Arbeitsklima und eine moderne Ausrüstung.

Herr H.-P. Kasper steht Ihnen für weitere Auskünfte gerne zur Verfügung.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbungsunterlagen.

### jermann



Ingenieure + Geometer

Arlesheim Binningen Sissach

Wir sind in den Bereichen Amtliche Vermessung, Ingenieurvermessung, Geoinformation und Planung tätig. Zur Verstärkung unseres Teams in Binningen suchen wir einen/eine

### Vermessungszeichner/in

- Sie sind jung und teamfähig
- Sie sind motiviert mit modernsten Instrumenten und EDV-Anwendungen umzugehen
- Sie übernehmen Verantwortung und arbeiten selbständig

Suchen Sie eine neue Herausforderung? Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung.

Herr J. Rudin steht Ihnen für Fragen zur Verfügung

Jermann Ingenieure + Geometer AG Tel 061 / 426 94 94  
Hauptstrasse 90 Fax 061 / 426 94 95  
4102 Binningen