

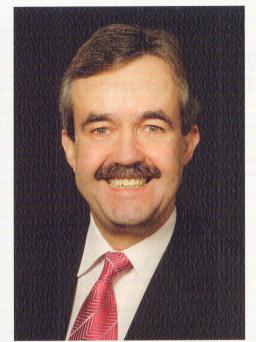
KOMPETENZ FÜR INNOVATIVE EDV-LÖSUNGEN

Fälschungssichere Dokumentation aus Berlin von Ains A

Problemlösungen für die EDV anzubieten, die es bisher auf dem Markt noch nicht gibt das umreißt das Tätigkeitsgebiet der Ains A-Systemhaus GmbH, die seit 1992 in Berlin existiert. Stets geht es um die Erstellung individueller Software, die ein EDV-Problem lösen soll, das nicht durch eine vorhandene Standardlösung in den Griff zu bekommen ist.

Als sich 1996 am Düsseldorfer Flughafen ein durch Schweißarbeiten ausgelöster Schwelbrand ereignete, dem 17 Menschen zum Opfer fielen, zerbrachen sich viele hinterher den Kopf: Warum hatte sich die Brandschutzklappe nicht bewegt? War sie nicht ordentlich gewartet worden? Welcher Monteur hatte das Teil zuletzt in der Hand?

Für Dieter Klapproth, Diplomingenieur, Diplominformatiker und Geschäftsführer von Ains A ergab sich daraus seinerzeit die Anforderung, auf Grundlage dieser Erfahrung eine fälschungssichere Dokumentation für die Wartung zu entwickeln. Auftraggeber war ein Anbieter von Facility Management. Die Lösung bestand in der Kennzeichnung aller zu prüfenden Stellen mit unterschiedlichen Strichcodes, die vom Monteur mit einem mobilen Scanner registriert werden. Erst danach kann er hierzu Informationen abfragen und neue Prüfergebnisse EDV-gerecht eingeben, die an die zentrale EDV weitergeleitet werden, ohne dass diese zentral erfasst werden müssen. Damit ist es möglich, jeder-



Dieter Klapproth



Dolphin 7600 von Hand Held Products

welcher Zeit an welchem Gerät war, da der Monteur jede Arbeit kommentieren und dokumentieren muss.

"Nichts sieht hinterher so einfach aus wie eine verwirklichte Utopie."

Wernher von Braun

"Vergleichbare Lösungen bieten sich für viele Zusammenhänge an" erklärt Klapproth. Der Einsatzbereich ist dabei nicht auf spezielle Wirtschaftsfelder begrenzt, sondern schließt all diejenigen ein, wo individuelle Software und mobile Datenerfassung benötigt wird. Als Beispiele nennt Klapproth: Einkauf im Großmarkt, Lagerlogistik, Verkaufsfahrerabwicklung, häusliche Krankenpflege, Qualitätssicherung in der Produktion, Inventarinventuren, aber

zeit festzustellen, welcher Monteur an welchem Tag zu auch neue Bereiche wie Tätigkeitsüberprüfung von Außendienstmitarbeitern, deren Tätigkeit von versicherungsrechtlicher Relevanz sind. So z.B. die Dokumentation von Wartungsarbeiten an Windkraftanlagen.

Zu den Auftraggebern zählen so unterschiedliche Firmen wie Coca Cola, Schering AG, Beiersdorf AG, Staatliche Porzellan Manufaktur Meissen, Zirkus Busch, Melitta Papierfabrik, TU-Braunschweig oder Pfennigs Feinkost. Es wurden aber auch sehr umfangreiche Softwarepakete entwickelt wie z.B. für die Personaldisposition bei DSW Security Management GmbH in Düsseldorf oder ein komplettes Arztinkassosystem für Lipke&Lipke in Berlin.

Jeder Erarbeitung einer Lösung geht eine umfassende Systemanalyse voraus. Der eigentlichen individuellen Programmierung schließt sich dann die nachfolgende Betreuung im Form von Wartung und Pflege an.

> Ains A-Systemhaus GmbH · Dieter Klapproth Lietzenburger Str. 51 - 10789 Berlin Telefon: 030 2149030 · Telefax: 030 21490317 d.Klapproth@ains-a.de · www.ains-a.de