

Datafox: Datenerfassung im weitesten Sinn

Die Wertschöpfung verbessern

Mit stationärer und mobiler Datenerfassung der allgegenwärtigen Standortdebatte in Deutschland interessante Impulse geben. Datafox, ein junges Unternehmen, schafft im Bereich der Leistungs- und Datenerfassung für seine Kunden rechenbare Perspektiven und sich selbst einen wachsenden Marktanteil.

Glasklar formuliert hat es der Präsident des Deutschen Industrie- und Handelskammertages (DIHK) Braun „Wettbewerb ist keine Schönwetterveranstaltung.“ Und in der Tat, die großen Herausforderungen, Globalisierung der Wirtschaft und Osterweiterung der europäischen Union haben für den Industrie- und Dienstleistungsstandort Deutschland gravierende Folgen. Denn durch weltweite Konkurrenz und Billiglohn vor der Haustür ist eine Situation entstanden, der nur derjenige begegnen kann, der klar die internationale Aufspaltung der Wertschöpfung erkennt und für sich selbst in der eigenen Branche Wettbewerbsfähigkeit maximiert. Voraussetzung dabei ist die exakte Erfassung der Kenndaten in Produktion und Verwaltung, sowie die daraus resultierende Nutzung bei der Verbesserung der entsprechenden Prozesse.

Potenziale nutzen, mit diesem Ziel hat Matthias Hartung, Geschäftsführer der Datafox GmbH, 1998 im hessischen Eichenzell seine Firma gegründet. Von den Lösungen für Kleinunternehmen zur einfachen Anwesenheits- und Auftragszeiterfassung, über mobile und stationäre Betriebsdatenerfassung bis hin zur Maschinen- und Prozessdatenerfassung. Das Unternehmen entwickelt und produziert die entsprechende Hardware und schafft gemeinsam mit Softwarepartnern dabei kundenspezifische Lösungen. Gerade darin liegt ganz offensichtlich das



Datafox PZE Master IV, funktionell und formschön erfüllt das Terminal alle Anforderungen der Personalzeit- und Auftrags erfassung.

Marktpotenzial. Denn Datafox wächst rasch und war so 2005 auch erstmals als Aussteller auf der CeBIT in Hannover vertreten. Die Resonanz am Messestand bestätigte via Besucherkonzentration die Datafox-Idee. Mit einer durchgängigen Produktreihe in einem sehr guten Preis-/Leistungsver-

hältnis hat der Messeauftritt großes Interesse bei potenziellen Kunden geweckt, dabei ist es das gesamte Unternehmenskonzept, das den Erfolg sichern soll.

Klare Regeln verfolgt der Unternehmensgründer seit Beginn in seiner Strategie, die auf drei Säulen beruht. Erstens fasst Datafox den Begriff der Zeit-/Datenerfassung weiter als viele Mitbewerber. Und so gehören neben den Standardbereichen der PZE, BDE und MDE auch die mobile Datenerfassung, die Fahrzeugdatenerfassung und auch die Prozessdatenerfassung zum Betätigungsfeld. Denn grundsätzlich muss man sich bei einer zukunftsgerichteten Sicht des Themas Arbeit die Frage stellen, wo liegt der Unterschied, ob ein Mitarbeiter an einer Drehmaschine arbeitet, oder einen LKW oder Bagger fährt. Die Datenerfassung ist für alle Bereiche wichtig, damit eine genaue Abrechnung erfolgen kann, die Gewinnung von Grunddaten für Planung und Steuerung gegeben ist und die Verbesserung von Prozessen unterstützt wird.

Zweitens, um hier einer breiten Basis von potenziellen Kunden und deren Anforderungen gerecht werden zu können, bewegt sich das Eichenzeller Unternehmen mit seinen Produkten im mittleren Preisbereich und bietet trotzdem innovative Technik. Übertragen im plakativen Beispiel bedeutet das, Datafox hat nicht den „Mercedes“, sondern bietet den Passat zum Preis vom Golf. Damit drittens eine Vielzahl von unterschiedlichen Branchen auch tatsächlich optimal erreicht werden können, setzt man konsequent auf das Partnerkonzept. Datafox konzentriert sich auf die Entwicklung von Geräten und versorgt damit Softwarehersteller.

Lösungssicherheit für den Kunden und damit das kundenorientierte Vorgehen im Markt, garantiert die konsequente Arbeit mit OEM's. Technologisch setzt man auf Geräte, die durch freie Konfiguration über Setupprogramme universell einsetzbar sind. Mit den strukturellen Veränderungen im Industrie- und Wirtschaftsgefüge benötigen unterschiedliche Branchen oder Betriebsgrößen absolut auf sie zugeschnittene Anwendungsprogramme. Das kann von einer einzigen Software nicht geleistet werden. Indem man auf die Zusammenarbeit mit einer Vielzahl von Softwarepartnern setzt, bietet man Lösungsvielfalt und zusätzlich regional dem Kunden im jeweils ge-



Datafox AEIII+, ein modulares System mit allen Funktionen für die BDE.


rung weiterführender Pflichtenhefte bei der Entwicklung zukünftiger Hardwareprodukte. Maximierung der jeweiligen Wertschöpfungspotenziale, das ist Ziel im konkreten Kundenprojekt. Und da ist man dann ganz direkt bei einer technologischen Umsetzung

von derzeit brennenden Fragen, die gravierende Auswirkungen auf die Standortfaktoren in Industrie- und Dienstleistung hierzulande haben. Das fängt eigentlich am Werkstor oder dem Eingangsbereich von Verwaltungs- und Entwicklungsgebäuden an. Zutrittskontrolle und Sicherheit sind Themen, die im schnellen und har-

darus ein doppelter Effekt. Neben dem Mehr an Sicherheit tritt dabei ein Kostenvorteil durch viel gezielteren Einsatz des dafür nötigen Personals. In Deutschland verfügen wir bereits heute über einen sehr hohen Automatisierungsgrad. Das ist letztlich auch die Begründung, die in der Vergangenheit verantwortlich für das ökonomische Wachstum war. Und nur in der Optimierung entsprechender Prozesse liegt die Chance für die Zukunft. Das Thema Maschinendatenerfassung und Prozessoptimierung wird immer wichtiger.

Zukunftstechnik schafft Perspektiven, denn wenn die Arbeitsstunde in Deutschland zweifellos teuer ist, so muss hier entsprechend schneller und effektiver produziert und Dienst geleistet werden. Neue Technologien, wie beispielsweise GPRS oder die Nutzung des Internets, müssen in die Lösungen mit einbezogen werden. Ein ganz konkretes Projekt zeigt die Möglichkeiten der Umsetzung. Gemeinsam mit einem der größten Zeitarbeitsanbieter in Deutschland steht die Idee von Datafox für ein bemerkenswertes Projekt. PZE-Terminals werden dabei

über GPRS mit deren Server online verbunden. Das Ergebnis ist bestehend, die Informationen für die Steuerung des vielfältig und weit verzweigten Personalansatzes stehen sofort zur Verfügung und gleiches gilt auch für die Abrechnung just in time. Transparenz ist der Faktor, der Wertschöpfung optimieren kann. Das schafft reale Werte und die sind Grundlage, die das Thema Wirtschaftswachstum am Hochlohnstandort Deutschland voranbringt.

Franz-Gerd Richarz 
www.datafox.de



Datafox Timeboy II, das intelligente, mobile und universelle Datenerfassungsgerät für die mobile Zeit- und Betriebsdatenerfassung.

forderten Bereich ein kompetentes und leistungsfähiges Portfolio aus Soft- und Hardware für das individuelle Projekt.

Das Partnermodell wirkt darüber hinaus als Innovationskatalysator. In der engen Verzahnung des konkreten Projektes beim Kunden und in der Zusammenarbeit zwischen dem Hersteller der Anwendungssoftware findet ein Bottom up, Top down Know-how-Transfer statt. Wertvolle Informationen aus der Vielfalt der direkten Anwendung lassen sich so zusammen tragen und bilden die Grundlage zur Formulie-



ten Wettbewerb immer mehr an Bedeutung gewinnen. Die Kontrolle, wer sich wann im Unternehmen befindet, ist für den Schutz des eigenen Know-hows und damit für den wichtigen Innovationsvorsprung am Markt unerlässlich. Wenn dies über automatische Systeme, wie sie Datafox und seine Partner bietet, gewährleistet wird, generiert sich