

ITdex - Ingenieurbüro Detlef Reil

Seit 1993 entwickeln wir kundenspezifische Soft- und Hardwarelösungen. Schwerpunkt ist die Mobile Datenerfassung inklusive Kommunikation, Datenbanken und ERP-Anbindung.

Mit unseren Mitarbeitern und den Partnern im Firmennetzwerk sind wir in der Lage, Projekte umfassend von der Konzeption über die Entwicklung bis zur Inbetriebnahme durchzuführen. Dabei gewährleisten wir eine langfristige Betreuung.

Unsere besonderen Stärken:

- Kompetente Problemlösung
- Flexibles, schlagkräftiges Team
- Kurze Reaktionszeiten
- Langfristige Projektbetreuung

Unser Portfolio:

- Kundenspezifische Softwareentwicklung für Client und Server
- MDE-Programmierung, Auto-ID
- Datenkommunikation
- Webservices
- SQL-Datenbanken
- ERP-Anbindung
- Monitoring
- RFID
- Hardwareentwicklung und Hardwareanbindung



ITdex - Ingenieurbüro Detlef Reil

Nordstraße 6

D - 26188 Edeweicht

Tel. +49 (0) 4405 - 48 24 76

Fax. +49 (0) 4405 - 48 26 981

E-Mail: info@itdex.de

www.itdex.de



© ITdex, 03.2011 - Irrtümer vorbehalten

ITdex

Ingenieurbüro Detlef Reil



Softwareentwicklung

DextelCE - Telnet Client mit VT220 und 5250-Emulation

DextelCE ist eine universelle Telnet-Emulation für MDE-Geräte und Handhelds unterschiedlicher Hersteller. Die Implementation kundenspezifischer Anforderungen ist unsere Spezialität.



DexExtensions:

Durch die enthaltenen DexExtensions können Telnet-Anwendungen um komfortable Steuerelemente erweitert werden:

- Unterschrift
- Foto
- RFID
- OCR
- Touch-Tasten
- Listensteuerelemente

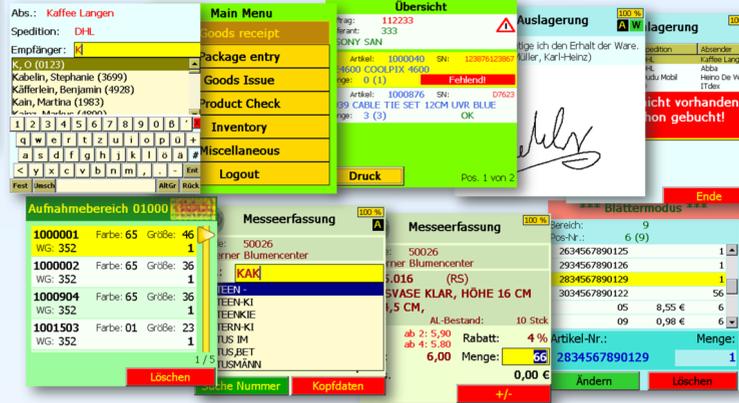


Mobile Datenerfassung

Wir bieten eine herstellerunabhängige Softwareentwicklung für Groß- u. Einzelhandel, Logistik, Produktion, usw. Besonderen Wert legen wir auf

- Effektive Erfassung
- Ergonomische Bedienung
- Sichere Datenhaltung

Für Kommunikation, Datenübergabe und Überwachung haben wir entsprechende Server und Tools entwickelt.



Anwendungsbeispiele:

- Inventur, Wareneingangs-, Bestandskontrolle, Bestellung, Artikelprüfung
- Lagerverwaltung, Etikettendruck
- Außendienstsoftware
- Tourenverwaltung, Navigation
- Kiosk-Anwendung, Pricechecker / Selfscanning
- RFID

Inventur		Warenbelastung	
Datum:	12.2009	Warengruppe:	0007 Lütgendortmund
Warengruppe:	BEETPFLANZ	Menge:	5
Menge:	5	Preis:	1,29
Preis:	1,29	Anz.:	0
Anz.:	0	Warengruppe:	TOPF/BLÜH
		Menge:	3
		Preis:	5,95
		Pos.:	6 / 12



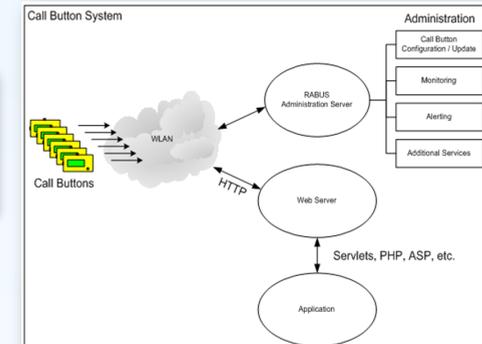
Client / Server-Softwareentwicklung

Einige Beispiele für Client- und Serversoftware im Warenwirtschafts- und Industrieumfeld:

- Lageranwendung zur Materialflusssteuerung mit Callbuttons, Staplerterminals und der Steuerung von Automatischen Flurförderfahrzeugen
- Lageranwendung auf Telnet-Basis mit MDE-Unterstützung und Etikettendruck in der Bekleidungsherstellung
- PC-basierte Filialsoftware für den Schuheinzelhandel mit SQL-Server-Replikation
- Inventursoftware mit Zählungsüberwachung und PC-überwachter Vollständigkeitskontrolle
- Paketauslieferung mit Adressfeldererkennung per serverbasierter OCR, sowie zentraler Tourenverwaltung und Bordcomputer mit GPS-Navigation

voco & colligo - Callbutton

WLAN-Materialanforderungstaster für die Produktion mit e-Kanban



Call Button Groups	DEFAULT	NT	01141030	*	W	2010-04-21 11:46:21	9
Call Buttons (40)	DEFAULT	NT	01151003	*	T	2010-04-15 14:37:01	9
Configuration	DEFAULT	NT	01171001	*	W	2010-04-19 14:11:33	8
Firmware Update S	DEFAULT	NT	02141030	*	W	2010-04-15 11:46:45	9
NoUpdate	DEFAULT	NT	02151003	*	W	2010-04-15 14:38:00	4h 15...
Event History	DEFAULT	NT	03141030	*	W	2010-04-21 11:47:01	9
Alert Server	DEFAULT	NT	03151003	*	T	2010-04-15 14:35:47	5sec 2010-04...
Application Server	DEFAULT	NT	04141030	*	W	2010-04-21 13:04:36	9
Settings	DEFAULT	NT	04510999	*	W	2010-04-20 16:44:50	2
	DEFAULT	SE	05141030	*	W	2010-04-21 11:47:44	9
	DEFAULT	SE	05310823	*	W	2010-04-19 12:03:42	9
	DEFAULT	NT	06141030	*	W	2010-04-21 11:47:58	9
	DEFAULT	NT	07141030	*	W	2010-04-21 11:48:03	9
	DEFAULT	NT	08141030	*	W	2010-04-21 11:48:30	9