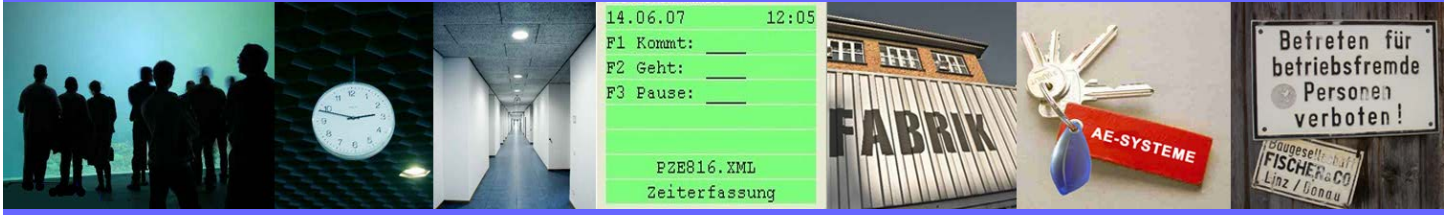
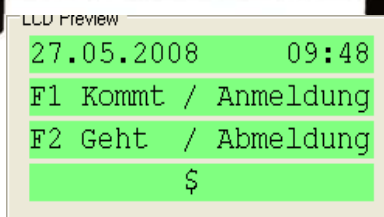


# - BDE - MDE - Barcode - Transponder - Sensoren -

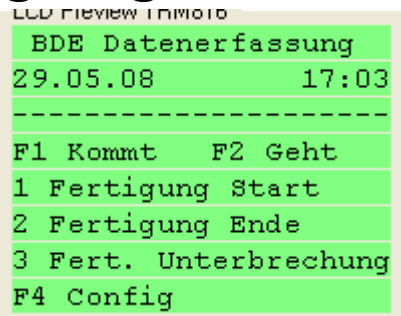


## PZE Zeit, Zutritt, Security, RFID ...



- Zeiterfassung im Netzwerk für Industrie, Produktion, Verwaltung, Gewerbe
- Anmeldung KOMMT / GEHT - wahlweise über Tastatur oder RFID Transponder
- Robustes Terminal zum Einsatz in fast allen Umgebungen
- Incl. Tastatur und Display, schlagfestes Metallgehäuse, Handschuhbedienbar, für Temperaturen -10/-20...+60/70°C, frontseitig wasserdichte Schutzfolie
- Incl. RFID Transponderleser
- Incl. Kommunikation über Ethernet / Netzwerk / TCP IP
- Incl. Client für SQL Datenbanken - An- und Abmeldungen werden sofort im Netzwerk übertragen
- Anzahl Terminals, Mitarbeiter und Buchungen unbegrenzt
- Optional Messagesystem: - bei An- und Abmeldung werden Informationstexte für den Benutzer angezeigt
- Optional Zutrittssystem: integrierte Schranken- und Türöffnung über 2x schaltbare digitale Ausgänge
- Beliebig erweiterbar. Weitere Features auf Anfrage

## BDE MDE Fertigungs-/ Produktionsdaten



Datum	Zeit	Mitarbeiter	Name	Maschine	Auftrag	Menge	Energie kWh
15.02.2007	13:29:13	2003	nje	STANZE1	702001	12	3,45
15.02.2007	14:05:00	2003	nje	STANZE1	702002	6	1,75
15.02.2007	14:30:05	2010	Mustermann	OFEN27	702002	6	16,47
16.02.2007	07:30:05	2010	Mustermann	STANZE1	702495	86	100,56
16.02.2007	18:05:00	2003	nje	OFEN27	702001	11	31,45

- Datenerfassung in der Produktion
- Erfassung von Fertigungsdaten, Auftragsdaten, produzierte Stückmengen direkt vor Ort in der Produktion
- Auswertung in der Leitebene / Verwaltung
- Erfassung manuell oder Barcode oder als Zählimpuls direkt von der Maschine
- Optional: Erfassung von Energie- und Verbrauchsdaten
- Datentransfer Ethernet LAN Netzwerk
- Datenspeicherung XML Format oder Kommunikation mit SQL Server
- Optional: Download der Fertigungsaufträge vor Fertigungsstart
- Individuell konfigurierbar für verschiedene Produktionslinien

AE-SYSTEME  
Am Güterbahnhof 15  
D-31303 Burgdorf

Tel.: 05136/80 24 21  
Fax: 05136/977 63 68

info@terminal-systems.de  
www.terminal-systems.de