

OAS

AKTIENGESELLSCHAFT

PRODUKTBESCHREIBUNG

WÄGEDATENVERARBEITUNGSPROGRAMM

LOGIS*base*

■
AUGSBURG

■
BERLIN

■
BOCHUM



■
OAS AG
TECHNOLOGIEPARK BREMEN
LINZER STR. 7
28359 BREMEN

FON + 49 (0) 4 21/22 06-0
FAX + 49 (0) 4 21/22 06-1 00

EICHFÄHIGER OAS-SYSTEMRECHNER MIT LOGISBASE

Die Anwendung **LOGISbase** ist ein leistungsstarkes Wägedatenverarbeitungsprogramm, das bis zur Abwicklung komplexer logistischer Prozesse erweiterbar ist.



Leistungsmerkmale

- Bedienter Betrieb zur Abwicklung von Wägevorgängen an einer Fahrzeugwaage
- Einfache und variable Benutzeroberfläche zur schnellen Eingabe von Beidaten
- Schnelle Übersicht in Tabellen durch „Treeview“
- Variable Definition von Kontrakten und Vorgängen
- Flexible Verknüpfung von Stammdaten
- Datenaustausch mit Fremdsystemen über standardisierte Formate
- Mehrfachwägungen
- Mehrpositionsfähigkeit
- Client/Server - Architektur
- Leistungsstarke SQL-Datenbank (Oracle)
- Upgradefähig auf **LOGISadvanced** und **LOGISenterprise** zur weiteren Automatisierung der Prozesse (z. B. Selbstbedienbetrieb)

Lieferumfang

- OAS-Systemrechner im Midi-Tower-Gehäuse
- 19" TFT-Monitor
- PC-Tastatur und Maus

PRODUKTBESCHREIBUNG LOGISbase

- Laserdrucker
- Betriebssystem Microsoft Windows XP Prof.
- Wägedatenverarbeitungsprogramm LOGISbase
- Datenbank Oracle 10g XE
- Dokumentation

Optionen

- Clientlizenzen
- Fernwartungssupport über Modem oder ISDN
- Unterbrechungsfreie Spannungsversorgung USV
- Blitzschutzbarrieren für Spannungsversorgung und Datenleitung
- Div. Softwaremodule

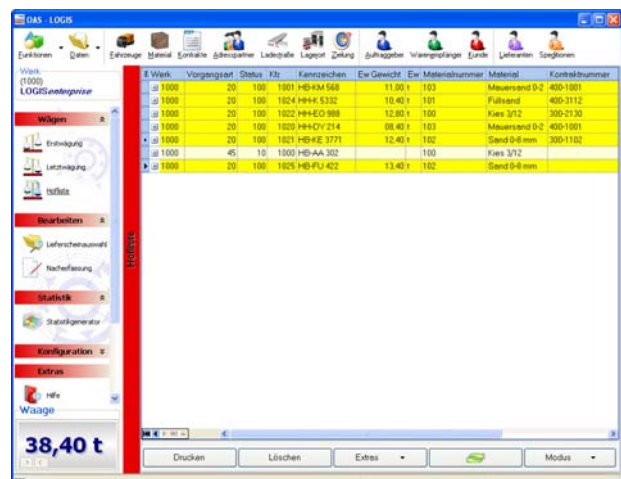
Bauseitige Leistung

- Spannungsversorgung
- Netzwerk

GRUNDMASKE

Aufbau

- Klare und variable Struktur
- Benutzerbezogene Darstellung
- Navigationsleiste mit den wichtigsten Menüpunkten
- Bearbeitung der Stammdaten über die Menüleiste
- Arbeitsbereich mit Hofliste, Stammdatenbearbeitung oder Lieferscheinliste
- Mitlaufende Gewichtswertanzeige für den schnellen Überblick (auch für mehrere Waagen)

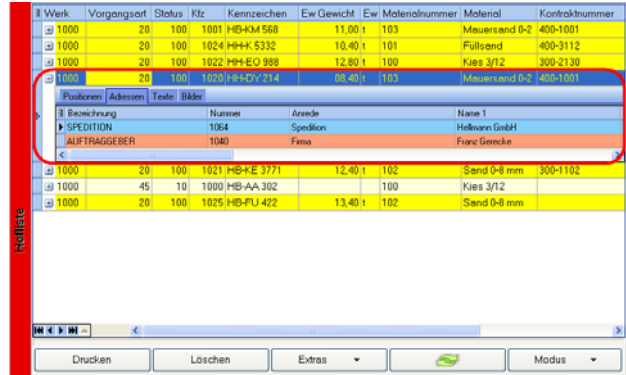


Werk	Vorgangsort	Status	Kb	Famnrzeichen	Er Gewicht	Er Materialnummer	Material	Kontrollnummer
1000	20	100	1001	HB-KM 568	11,00 t	103	Mauerband 02	400-1001
1000	20	100	1024	HH-K 532	10,40 t	101	Füllband	400-1112
1000	20	100	1022	HH-EO 988	12,80 t	100	Kies 3/12	300-2130
1000	20	100	1020	HH-DV 214	08,40 t	103	Mauerband 02	400-1001
1000	20	100	1021	HH-RE 371	12,40 t	102	Sand 0-6 mm	300-1102
1000	40	10	1000	HB-AA-302		100	Kies 3/12	
1000	20	100	1025	HB-FL 422	13,40 t	102	Sand 0-6 mm	

38,40 t

Hofliste

- Anzeige aller disponierten und aktuell in Bearbeitung befindlichen Vorgänge
- Visualisierung des Vorgangstatus über Farbkennzeichnung
- Einblenden der Detailinformationen per „Treeview“ direkt im Tabellenfenster mit Anzeige von Positionen, Adressen, Texten und Bildern
- Suchen eines Fahrzeugs über Gruppierungs- oder Filterfunktionen



Werk	Vorgangsort	Status	Ktz	Kennzeichen	Ew Gewicht	Ew Materialnummer	Material	Kontraktnummer
1000	20	100	1001	HB-KM 568	11,00 t	103	Mauersand 0-2	400-1001
1000	20	100	1024	HH-K 5332	10,40 t	101	Füllsand	400-3112
1000	20	100	1022	HH-EO 988	12,80 t	100	Kies 3/12	300-2130
1000	20	100	1025	HB-FU 422	13,40 t	102	Mauersand 0-2	400-1001

Positionen	Adressen	Teile	Bilder
Bezeichnung	Nummer	Arzide	Name 1
SPEDITION	1004	Spedition	Hofmann GmbH
AUFTRAGGEBER	1040	Firma	Franz Gesecke

TABELLENFENSTER

Tabellen individuell gestalten

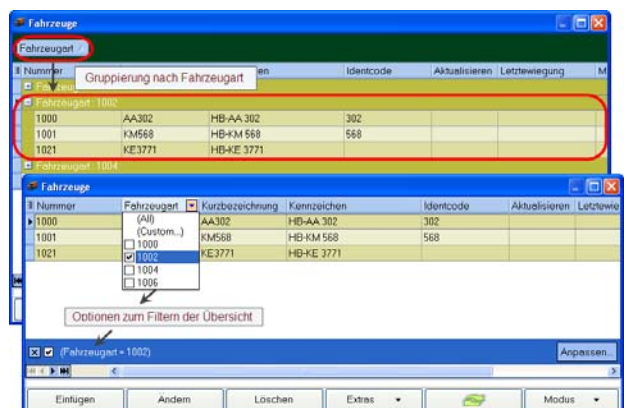
- Benutzerbezogene Spaltenauswahl
- Reihenfolge der Spalten änderbar



Nummer	Kurzbezeichnung	Kennzeichen	Fahrzeugart	Identcode	Aktualisieren	Letztewiegung
1000				1002	302	
1001				02	568	
1020	DV214			1006		
1021	KE3771			1002		
1022	EO988			06		
1023	M-317			1000		
1024	K3332			1006		
1025	FU422			1004		

Suchen in Tabellen

- Umfangreiche Möglichkeiten der Suche nach Einträgen bzw. Gruppen von Einträgen
- Gruppierung nach einer Spalte
- Mehrfachgruppierungen sind möglich
- Gezielte Auswahl durch Setzen von Filterbedingungen
- Aktivieren der Filterung über Symbole innerhalb der Spaltenbezeichnung
- Schneller Zugriff auf bereits verwendete Gruppierungen und Filter

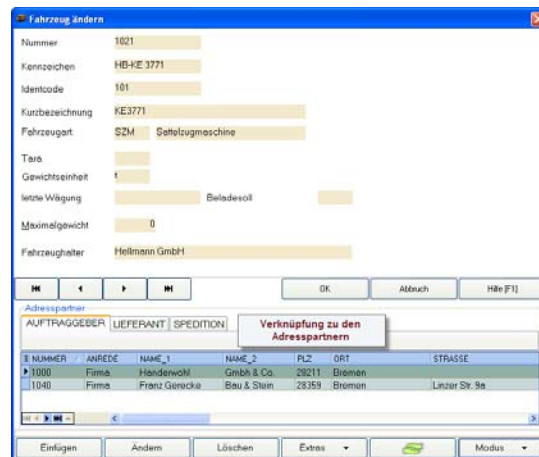


Nummer	Kurzbezeichnung	Kennzeichen	Fahrzeugart	Identcode	Aktualisieren	Letztewiegung
1000	AA302	HB-AA 302		302		
1001	KM568	HB-KM 568		568		
1021	KE3771	HB-KE 3771				

STAMMDATEN

Fahrzeuge

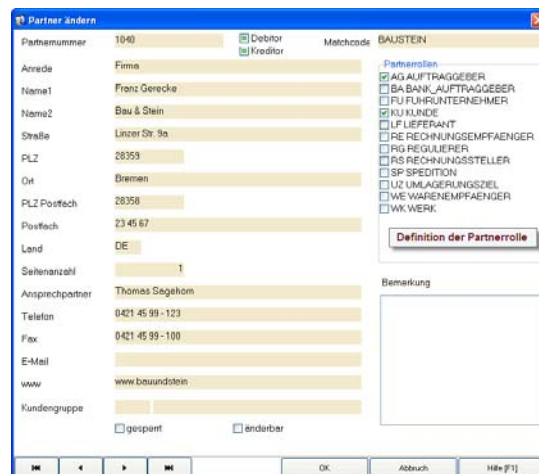
- Verknüpfung zu Adresspartnern (z. B. Spedition, Kunde usw.) einfach über Auswahl aus dem entsprechenden Datenstamm
- Eingabemöglichkeit für Festtaragewicht
- Fahrzeugtyp eingebbar
- Eingabe des zul. Gesamtgewicht
- Eingabe des Ladesollwertes
- Sperrvermerk für jedes Fahrzeug auswählbar



NUMMER	ANSCHL.	NAME_1	NAME_2	PLZ	ORT	STRASSE
1000	Firma	Händlerwohl	Gmbh & Co.	28211	Bremen	
1040	Firma	Franz Gerecke	Bau & Stein	28358	Bremen	Liner Str. 9a

Adresspartner

- Definition verschiedener Partnerrollen (Kunde, Warenempfänger, Auftraggeber, Spedition usw.)
- Umfangreiche Eingabemöglichkeiten für kundenspezifische Daten
- Textfeld für kundenbezogene Informationen
- Sperrvermerk für jede Adresse auswählbar
- Parameter für die Dokumentenausgabe

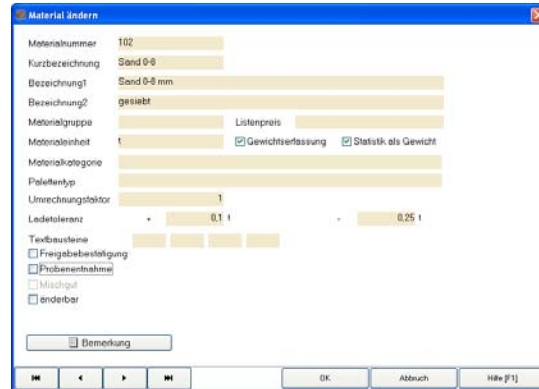


Partnerrollen

- AG_AUFTRAGGEBER
- BA_BANK_AUFTRAGGEBER
- FU_FUHRUNTERNEHMER
- KU_KUNDE
- LF_LIEFERANT
- RE_RECHNUNGSEMPFÄNGER
- RG_REGULIERER
- RS_RECHNUNGSSTELLER
- SP_SPEDITION
- UZ_UMLAGUNGSZIEL
- WE_WARENEMPFÄNGER
- WK_WERK

Material

- Gruppenzuordnung
- Frei definierbare Materialeinheit
- Vorgabe von Ladetoleranzen
- Materialtyp, Palettentyp
- Sperrvermerk für jedes Material auswählbar
- Hinterlegen verschiedener Prüfqualitäten mit Prüfsiegeln
- Artikel als Handeingabe mit frei definierbarer Einheit



Benutzer

- Individuelle Anlage eines Benutzers mit eigenem Passwort
- Zuordnung einer Benutzergruppe zu einem Benutzer
- Regelung der Gruppenrechte auf einzelne Menüpunkte bzw. auf das Ausführen bestimmter Funktionen



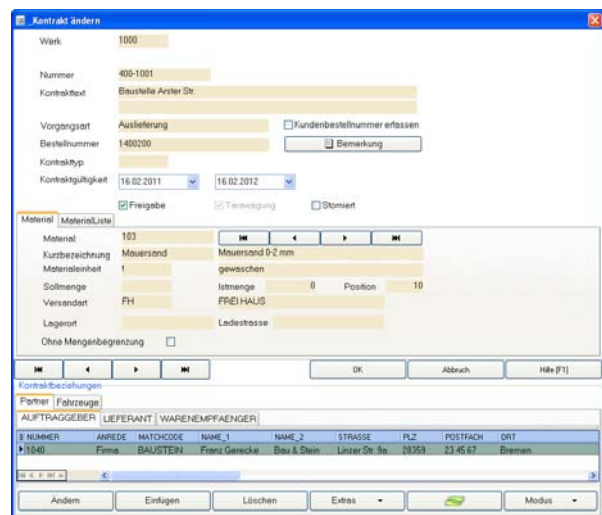
PRODUKTBESCHREIBUNG LOGISbase

AUFTRAGSWESEN

Es gibt unterschiedliche Möglichkeiten, Aufträge im System zu definieren. Damit ist es möglich, den entsprechenden Aufgabenstellungen gerecht zu werden.

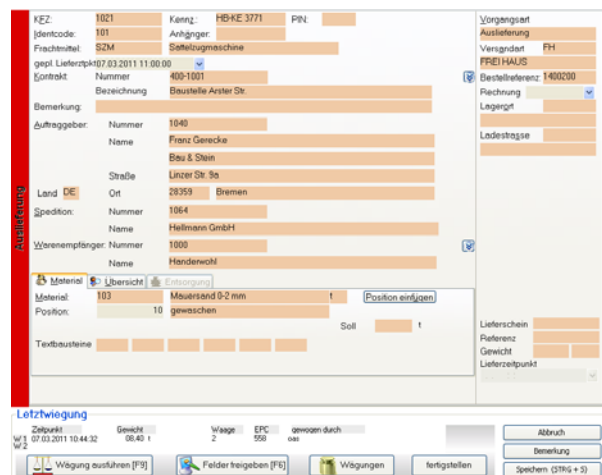
Kontrakt

- Entspricht einer langfristigen vertraglichen Vereinbarung (z. B. Jahreskontingent)
- Abwicklung mit n Vorgängen
- Vorgabe eines Gültigkeitszeitraums
- Sollmengenüberwachung
- Relationsaufbau:
 - 1 Auftraggeber
 - n Warenempfänger
 - n Materialien
 - n Spediteure
 - n Fahrzeuge



Vorgang

- Dient zur Abwicklung eines einzelnen Fahrzeuges für einen Transport bzw. Lieferung
- Kann aus einem Kontrakt oder lokal generiert werden
- Relationsaufbau:
 - 1 Auftraggeber
 - 1 Warenempfänger
 - n Materialien
 - 1 Spediteur
 - 1 Fahrzeug



PRODUKTBESCHREIBUNG LOGISbase

VORGANGSARTEN

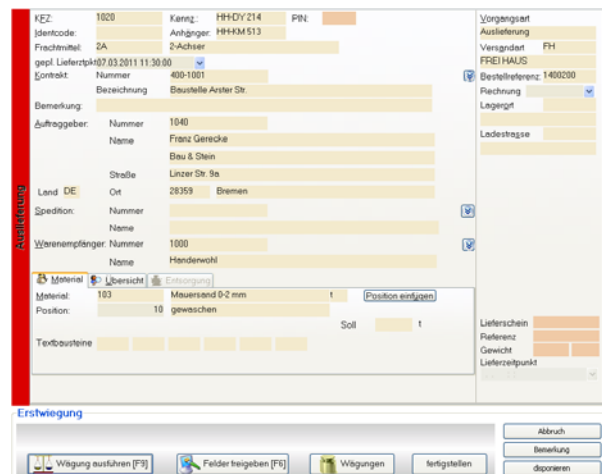
Steuerung der Abwicklung durch die Vorgangsarten:

- Richtung der Warenbewegung
- Auswahl des Dokumentenlayouts
- Anzahl der Ausdrücke (Defaultwert)
- Statistiken
- Farbkennzeichnung innerhalb des Lieferscheindialogs

Auslieferung	Strg+1
Anlieferung	Strg+2
Fremdwägung	Strg+3
Gewichtsschein	Strg+4
Stückerfassung	Strg+5
Rücklieferung	Strg+6
Materialentnahme	
Materialentnahme Retoure	

VORGANGSERFASSUNG

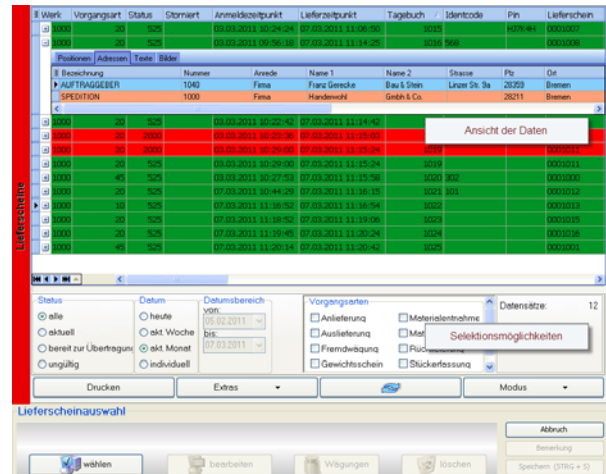
- Zusammenstellen eines Vorgangs mit KFZ-, Material- und Adressdaten
- Einfache Zuordnung von Stammdaten durch Einblenden von Auswahllisten mit Suchfunktion
- Beschleunigte Eingabe durch Verknüpfung von Stammdaten
- Orientierungsbalken mit farblicher Zuordnung zur Vorgangsart
- Mehrpositionsfähigkeit
- Referenzierung zu Ursprungslieferschein
- Abschluss mit „Verwiegen“ oder „Disponieren“



PRODUKTBESCHREIBUNG LOGISbase

LIEFERSCHEINE

- Verwaltung aller abgeschlossenen und vorzeitig abgebrochenen Lieferscheine
- Schnelle Kurzansicht der Daten per „Treeview“
- Anzeige von zusätzlich abgespeicherten Bildern
- Visualisierung des Status über Farbkennzeichnung
- Umfangreiche Selektionsmöglichkeiten
- Vordefinierte Abfragezeiträume
- Freie Eingabe des Abfragezeitraums
- Nacherfassung von Lieferscheinen
- Nachbearbeitung von Lieferscheinen
- Stornomöglichkeit mit Nacherfassung auf Basis des Stornolieferscheins



The screenshot shows the 'Lieferscheine' (Delivery Notes) interface. It features a main table with columns for 'Werk', 'Vorgangsart', 'Status', 'Storniert', 'Anmeldepunkt', 'Lieferzeitpunkt', 'Tagbuch', 'Identcode', 'Pin', and 'Lieferschein'. Below the table, there are filter options for 'Status' (alle, aktuell, bereit zur Übertragung, ungültig), 'Datum' (heute, akt. Woche, akt. Monat, individuell), and 'Vorgangsarten' (Anlieferung, Auslieferung, Fremdwägen, Gewichtsschein, Materialentnahme, Mail, Stückfassung). A 'Selektionsmöglichkeiten' dialog box is also visible.

SCHNITTSTELLEN/STATISTIKEN

Standardausgaben

- Datenexport der Lieferscheindaten als flexible CSV-Datei (Character Separated Values)
- Einfache Weiterverarbeitung in Datenbanktabellen oder Tabellenkalkulationsprogrammen wie z. B. Microsoft Excel®
- Bewertung von Stamm- und Bewegungsdaten über standardisierte Auswertungen



The screenshot shows the 'Tagesprotokoll OAS-AG' (Daily Report) for 07.03.2011. It includes a table with columns for 'LS-Nr.', 'Lieferzeit', 'KfZ', 'Partner', 'Material', and 'Menge'. The data rows show various delivery notes with their respective dates, vehicle numbers, partners, materials, and quantities.

LS-Nr.	Lieferzeit	KfZ	Partner	Material	Menge	
0001000	11:15:58	HB-AA-302	1000	Handweicht	Klas 3/2	29,801
0001000	* 11:15:58	HB-AA-302			Klas 3/2	29,801
0001001	11:20:42	HB-M-317			Sand 0,8 mm	29,801
0001008	* 11:14:25	HB-M-598	1040	Franz Gerscke	Mauerband 0-2 mm	26,401
0001008	11:14:25	HB-M-598	1000	Handweicht	Mauerband 0-2 mm	26,401
0001009	11:14:42	H4-K-5332			Folien	28,201
0001010	* 11:15:03	HM-E0-988			Klas 3/2	21,801
0001011	* 11:15:24	HB-FV-422	1040	Franz Gerscke	Sand 0,8 mm	23,001

PRODUKTBESCHREIBUNG LOGISbase

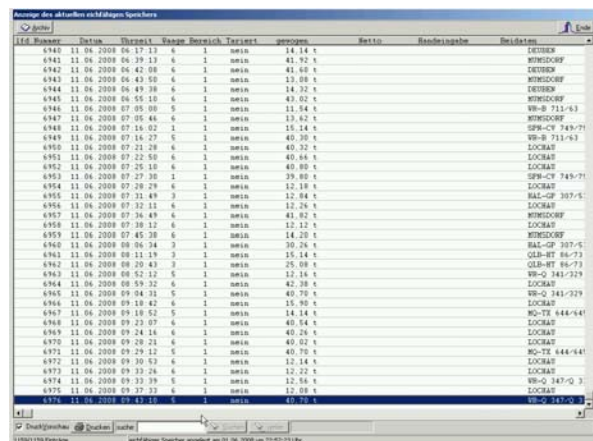
EICHFÄHIGE GEWICHTSWERTANZEIGE

- Durchführung bedienter Verwiegungen von jedem Client aus möglich (ggf. Einsehbarkeit der Waage berücksichtigen)
- Aufruf aller im System vorhandenen geeichten Waagen
- Darstellung der relevanten Waageninformationen wie Wägebereich, Waagennummer, Waagenstillstand usw.



EICHFÄHIGER SPEICHER

- Zentrale eichfähige Protokollierung aller Wägungen
- Auflistung aller Wägevorgänge aller angeschlossenen Waagen in chronologischer Reihenfolge
- Statusanzeige des eichfähigen Speichers
- Archivierungsmöglichkeit durch Listenausdruck oder Sicherung auf Datenträger
- Keine spezielle Hardware notwendig
- Keine zusätzliche dezentrale Speicherung oder Ausdruck erforderlich



ID	Datum	Uhrzeit	Waage	Bereich	Target	Ergebnis	Netto	Rechenweise	Rechenweise
6940	11.06.2008	06:17:33	6	1	semit	14,14 t			ENTWERF
6941	11.06.2008	06:19:17	6	1	semit	41,92 t			MINICORP
6942	11.06.2008	06:22:00	6	1	semit	41,68 t			ENTWERF
6943	11.06.2008	06:43:50	6	1	semit	13,08 t			MINICORP
6944	11.06.2008	06:45:38	6	1	semit	14,32 t			ENTWERF
6945	11.06.2008	06:55:10	6	1	semit	42,02 t			MINICORP
6946	11.06.2008	07:05:00	5	1	semit	11,54 t			WB-B 711-63
6947	11.06.2008	07:05:46	6	1	semit	13,62 t			MINICORP
6948	11.06.2008	07:16:02	1	1	semit	15,14 t			SEW-CV 749-71
6949	11.06.2008	07:16:27	5	1	semit	40,30 t			WB-B 711-63
6950	11.06.2008	07:21:28	6	1	semit	40,32 t			LOCAR
6951	11.06.2008	07:22:50	6	1	semit	40,64 t			LOCAR
6952	11.06.2008	07:25:10	6	1	semit	40,80 t			LOCAR
6953	11.06.2008	07:27:30	1	1	semit	39,80 t			SEW-CV 749-71
6954	11.06.2008	07:28:29	6	1	semit	12,18 t			LOCAR
6955	11.06.2008	07:31:49	3	1	semit	12,84 t			WAG-OP 307-5
6956	11.06.2008	07:32:11	6	1	semit	12,26 t			LOCAR
6957	11.06.2008	07:36:49	6	1	semit	41,82 t			MINICORP
6958	11.06.2008	07:38:12	6	1	semit	12,12 t			LOCAR
6959	11.06.2008	07:45:38	6	1	semit	14,20 t			MINICORP
6960	11.06.2008	08:06:24	3	1	semit	39,26 t			WAG-OP 307-5
6961	11.06.2008	08:11:19	3	1	semit	15,14 t			QAB-BT 86-73
6962	11.06.2008	08:20:43	3	1	semit	25,09 t			QAB-BT 86-73
6963	11.06.2008	08:52:12	5	1	semit	12,16 t			WB-Q 141-229
6964	11.06.2008	08:59:32	6	1	semit	42,38 t			LOCAR
6965	11.06.2008	09:04:31	5	1	semit	40,70 t			WB-Q 141-229
6966	11.06.2008	09:10:42	6	1	semit	15,90 t			LOCAR
6967	11.06.2008	09:18:52	5	1	semit	14,14 t			WB-TX 644-641
6968	11.06.2008	09:23:07	6	1	semit	40,54 t			LOCAR
6969	11.06.2008	09:24:14	6	1	semit	40,26 t			LOCAR
6970	11.06.2008	09:25:21	6	1	semit	40,02 t			LOCAR
6971	11.06.2008	09:29:12	5	1	semit	40,70 t			WB-TX 644-641
6972	11.06.2008	09:30:52	6	1	semit	12,14 t			LOCAR
6973	11.06.2008	09:32:26	6	1	semit	12,22 t			LOCAR
6974	11.06.2008	09:33:39	5	1	semit	12,56 t			WB-Q 147-Q 3
6975	11.06.2008	09:37:33	6	1	semit	12,08 t			LOCAR
6976	11.06.2008	09:41:10	5	1	semit	43,70 t			WB-Q 147-Q 3

DATENBANK

- 1 Lizenz Oracle 10g XE (gemäß der Lizenzvereinbarung des Herstellers)