

ABRECHNUNG und EVALUIERUNG

The evaluation

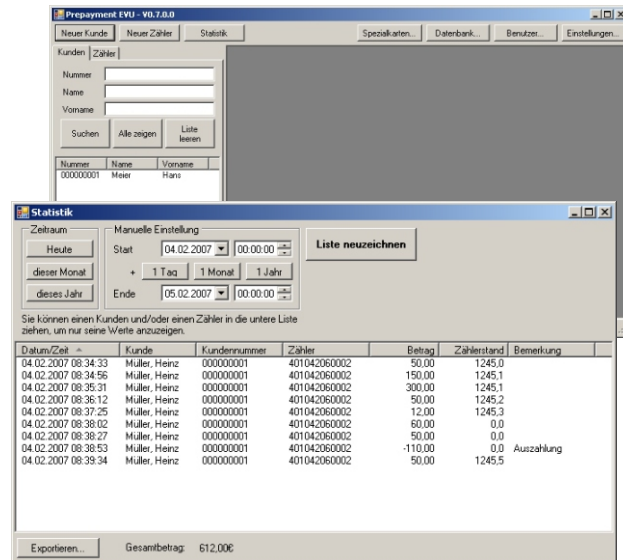
- Software zur Abrechnung von RFID Prepayment Systemen
- Abrechnung von Elektrofahrzeugbetankung mit Hilfe von GPRS und RFID Technologie

Beladen von RFID-Karten

- Anlegen von Kunden und Zählerstamm
- Beladen von RFID Karten mit Guthaben
- Kreditfunktion für jeden Kunden frei einstellbar
- Funktion zum Schuldenabbau mit jeder Kartenladung
- Statistik mit umfangreichen Filterfunktionen
- Anzeige des übermittelten Zählerstands
- Servicefunktionen, dauerhaft ein, dauerhaft aus, Guthaben `reset`

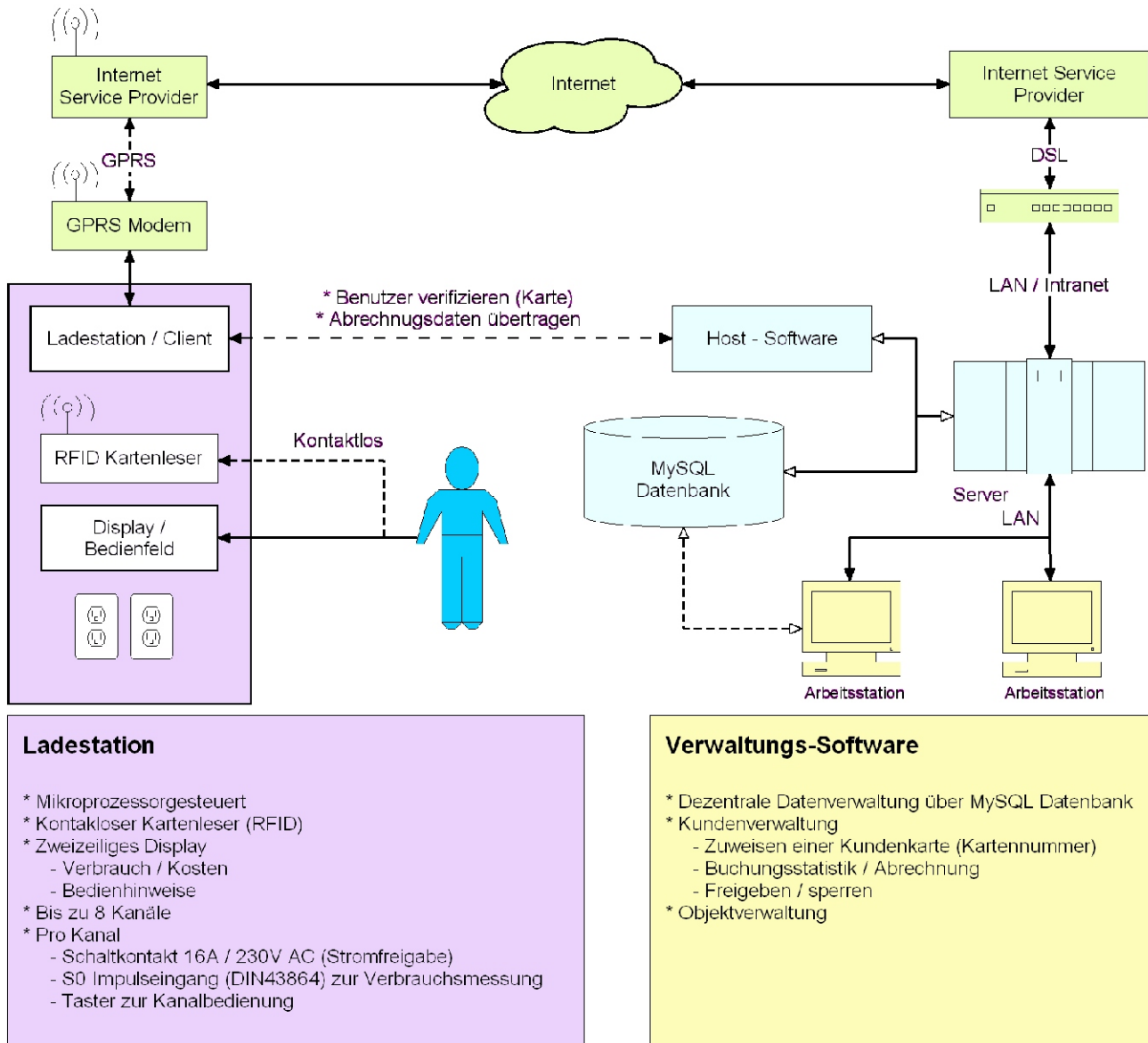
PREMOS IP zur Betankung von E-KFZ

- Übermittlung von Verbrauchsdaten über GPRS / TCP-IP
- Autorisierung des Kunden, Kundenspernung
- Übermittlung der Kosten und des Verbrauchs in kWh für E-KFZ Betankung
- Exportieren der Abrechnungsdaten in MS-EXCEL Format zur Weiterleitung an übergeordnete Abrechnungssysteme
- Kundenverifizierung über RFID - Karte
- Mehrplatzfähige Client-Server Anwendung mit Benutzerverwaltung



Anwendung

■ Betankung von Elektrofahrzeugen von Hilfe RFID und GPRS Technologie



Feldgeräte für PREMOS Systeme

- **PCM-3** Prepaymentzähler mit RFID Leser , 3x400/230 63A
- **Camp-Card Leser** PC-Ladestation zum Laden und Entladen der Kundenkarten
- **Camp-Control RFID** Steuerelektronik für E-KFZ Beladung 1-8 Kanal, 16 Ampere
- **GPRS Modem** GSM Modem für E-KFZ Beladung mit GPRS Funktionen