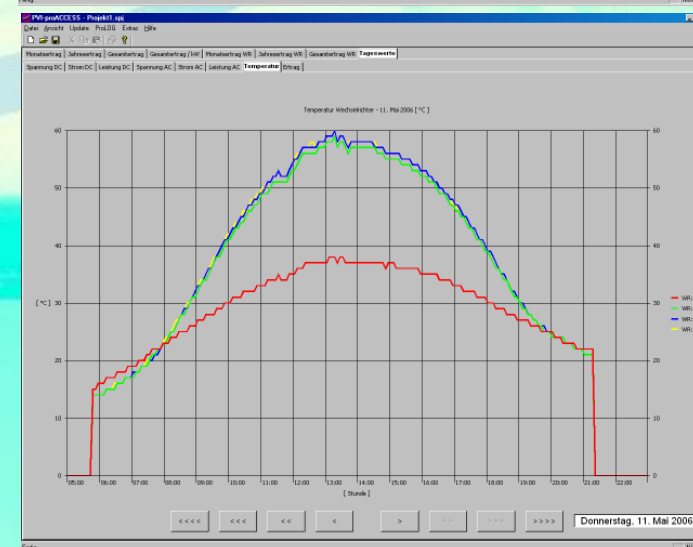
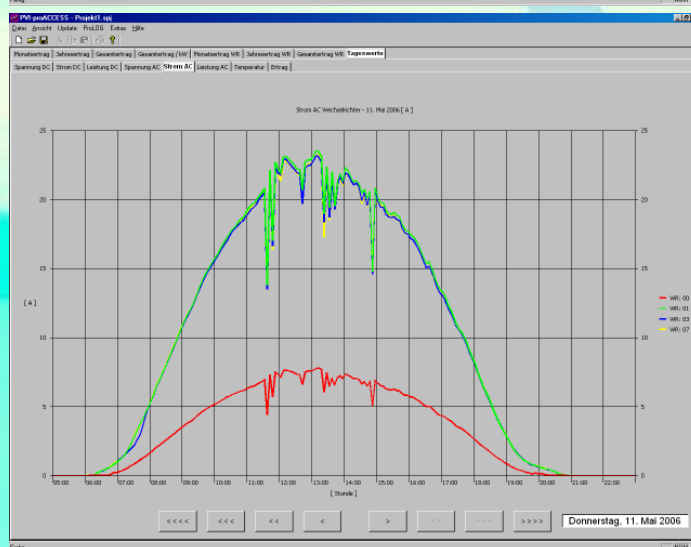
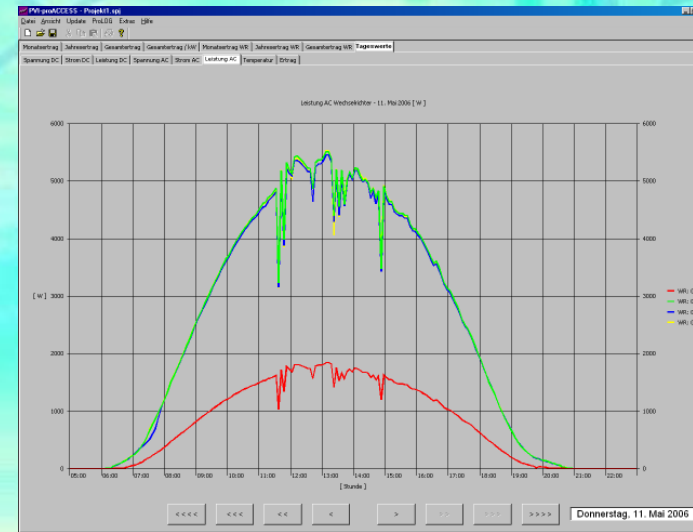
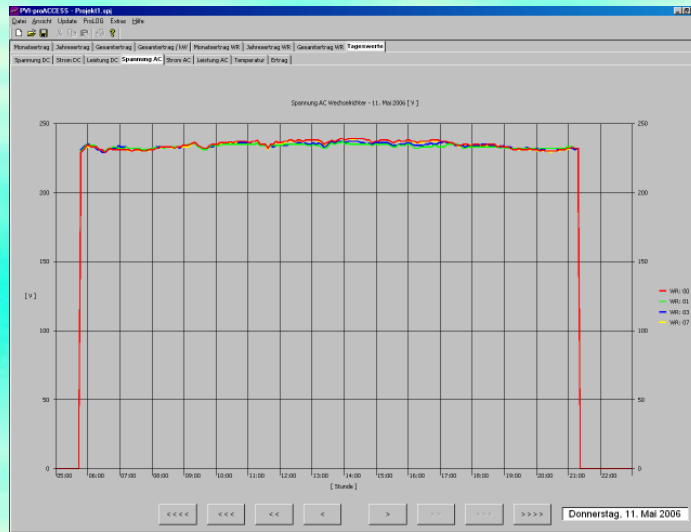


- ✓ Visualisierungs-Tool für Photovoltaik-Datenlogger Kaco PVI-proLOG
- ✓ Datenbank zur Speicherung der Daten Ihrer Photovoltaik-Anlage
- ✓ Graphische Anzeige der gespeicherten Daten zur Leistungs- und Funktionskontrolle
- ✓ Aufbereitung der Daten zur Ertragskontrolle
 - > Tagesertrag
 - > Monatsertrag
 - > Jahresertrag
 - > Gesamtertrag
 - > Gesamtertrag pro kW
 - > Gesamtanlage / einzelne Wechselrichter
- ✓ Automatische Datenübernahme der vom PVI-proLOG per E-Mail verschickten Dateien
- ✓ Automatische Datenübernahme des aktuellen Tagesertrags vom PVI-proLOG-Datenlogger
- ✓ Verbindungsaufbau und Browser für den PVI-proLOG
- ✓ Anpassung der Datenbankdaten an den Stromzählerwert
- ✓ Verwaltung mehrerer Photovoltaik-Anlagen durch Anlegen von Projekten

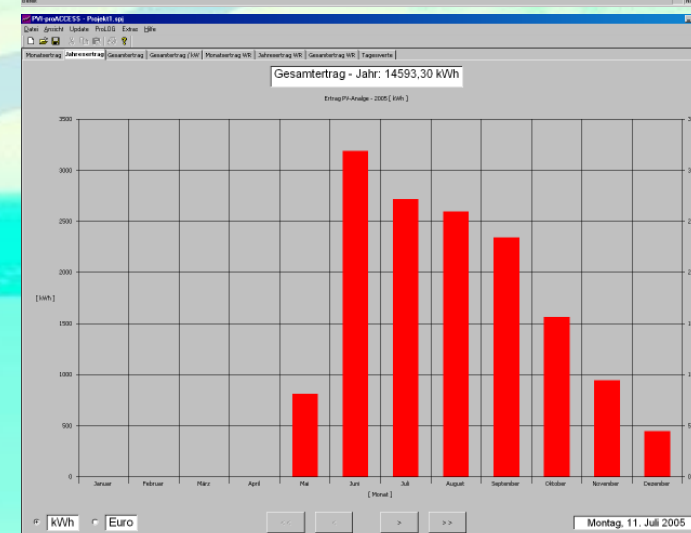
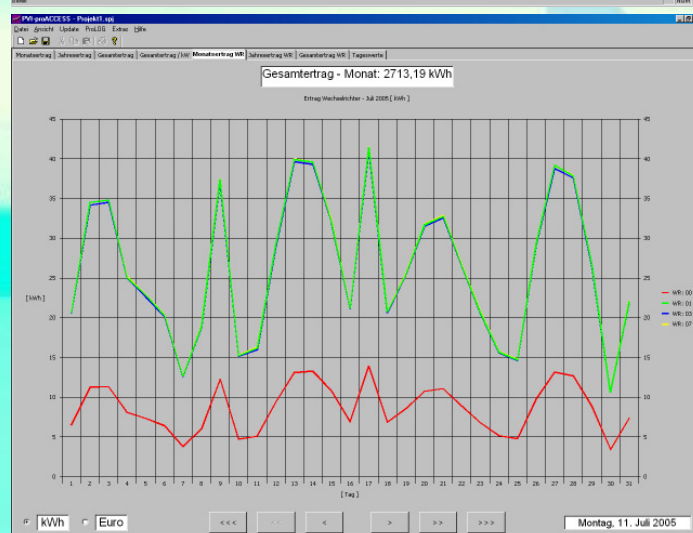
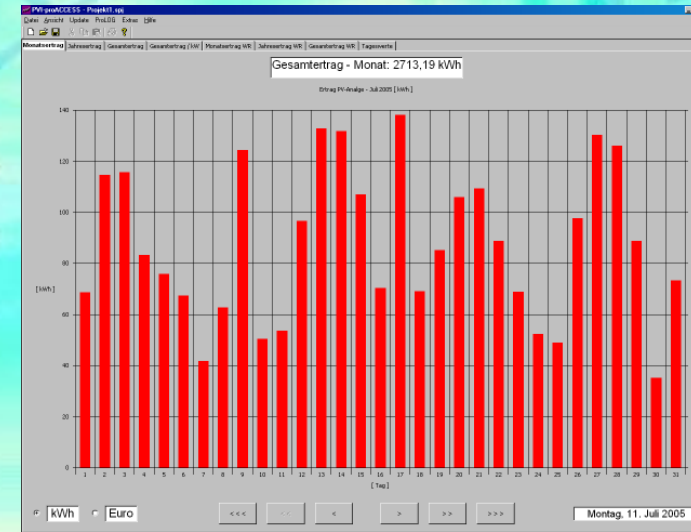
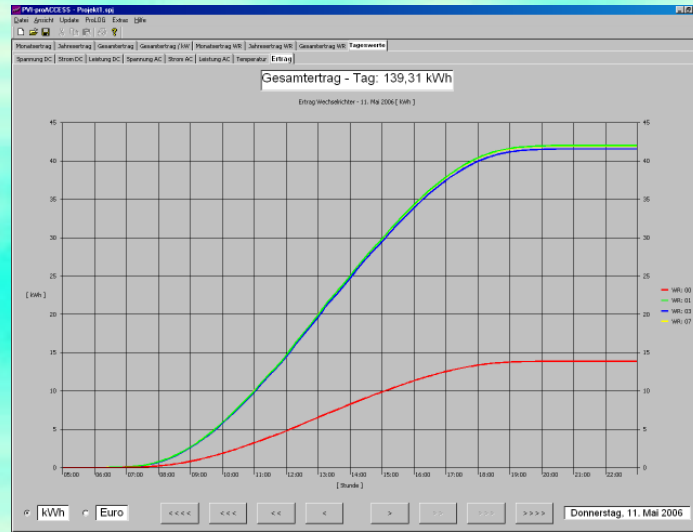


Leistungs- und Funktionskontrolle



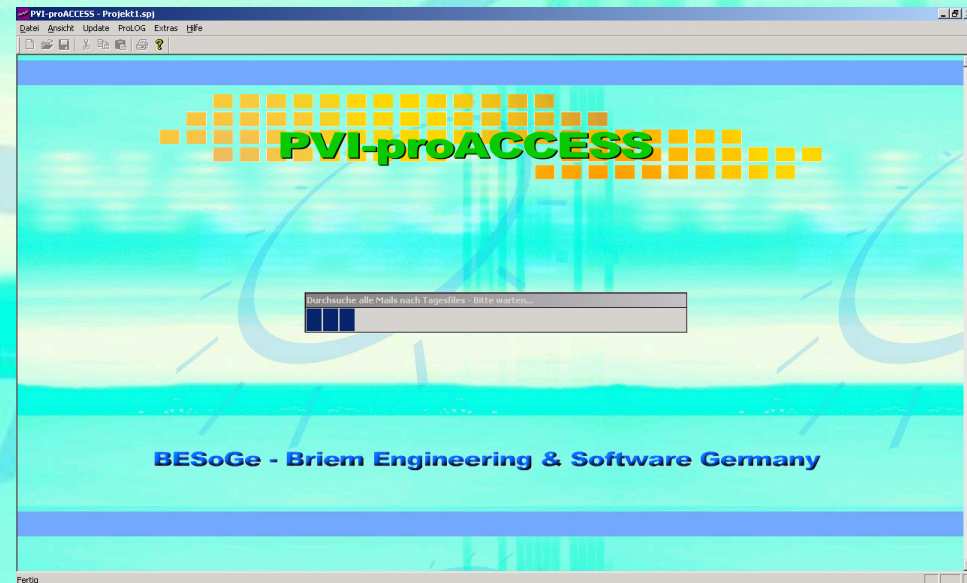
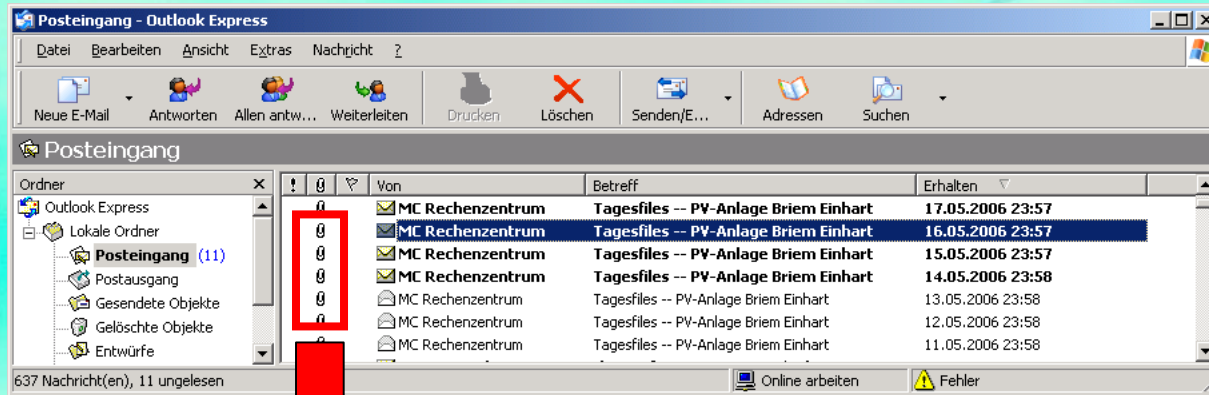


Ertragskontrolle



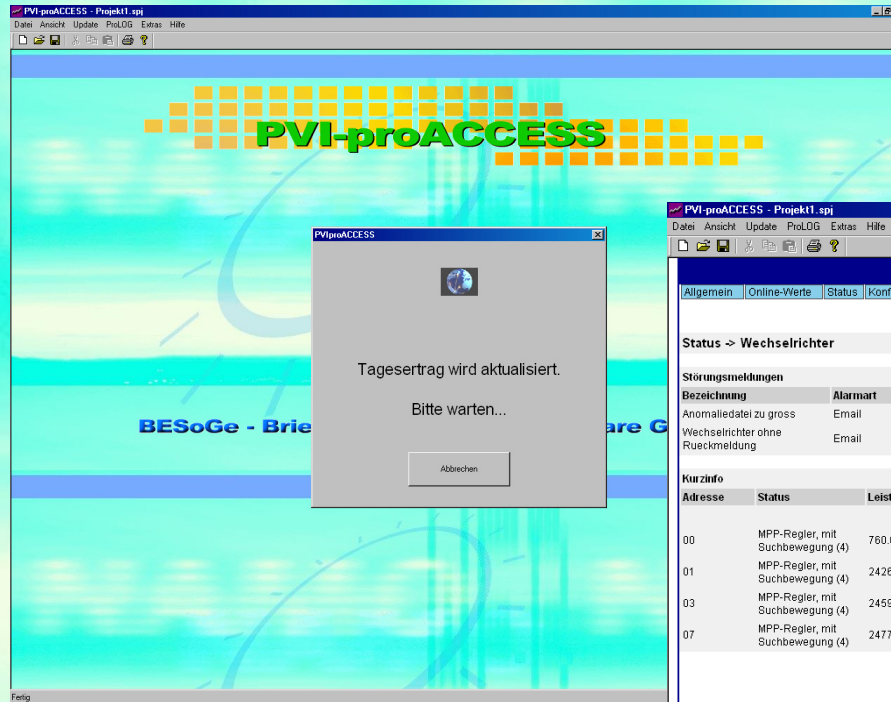


E-Mail-Datenübernahme





Aktueller Tagesertrag



The screenshot shows the 'Status -> Wechselrichter' section of the PVI-proACCESS software. The title bar reads 'PVI-proACCESS - Projekt1.spj'. The menu bar includes 'Datei', 'Ansicht', 'Update', 'ProLOG', 'Extras', and 'Hilfe'. The main content area displays the 'PVI-proACCESS' logo and the 'Status -> Wechselrichter' section. A table shows the status of inverters, and a dialog box displays summary statistics.

Bezeichnung	Alarmart	Alarmziel	Alarmzähler	Versandstatus	Info
Anomaliedatel zu gross	Email	Markus Briem	4	-	letzter Alarm: 08.03.06 / 13:53:04
Wechselrichter ohne Rueckmeldung	Email	Markus Briem	0	-	

Adresse	Status	Leistung	Tagesertrag
00	MPP-Regler, mit Suchbewegung (4)	760.00	4210.00
01	MPP-Regler, mit Suchbewegung (4)	2426.00	13252.00
03	MPP-Regler, mit Suchbewegung (4)	2459.00	13213.00
07	MPP-Regler, mit Suchbewegung (4)	2477.00	13342.00

PVIproACCESS

Tagesertrag:

- Wechselrichter 00: 4210,00 kWh
- Wechselrichter 01: 13252,00 kWh
- Wechselrichter 03: 13213,00 kWh
- Wechselrichter 07: 13342,00 kWh

Gesamtertrag heute: 44,02 kWh
Gesamterlös heute: 24,00 Euro

Gesamtertrag aktueller Monat: 1989,49 kWh
Gesamterlös aktueller Monat: 1004,87 Euro

Gesamtertrag aktuelles Jahr: 7507,87 kWh
Gesamterlös aktuelles Jahr: 4094,04 Euro

Gesamtertrag: 22101,17 kWh
Gesamterlös: 12051,77 Euro

OK

Systemzeit: 20.05.06 / 15:43:43



PVI-proLOG-Browser

The screenshot displays the PVI-proACCESS software interface. On the left, a connection dialog box is visible with the text: "Verbindung mit 'Photovoltaic - intern' wird hergestellt..." and "Wählvorgang...". Below it, the text "BESoGe - Briem Engineering & Software" is partially visible. The main window shows the PVI-proLOG monitoring system. The dashboard includes a navigation menu (Allgemein, Online-Werte, Status, Konfiguration), a login section, and a welcome message: "Willkommen im Monitoringsystem 'PVI-proLOG'". A logo for "KACO" is also present. The system overview section, titled "Systemübersicht der Anlage: PV-Anlage Briem Einhart", contains two tables:

Hardware		Überwachung	
Analogeingänge:	0 / 4 belegt	letzte Störmeldung:	
Digitaleingänge:	0 / 4 belegt	Zeitpunkt:	
Stromsensoren:	0	letzter Datenversand:	20.05.06 / 00:05:00
Wechselrichter:	4	freier Speicher:	10 %

Anlagenparameter			
Anlagenbetreiber:	Markus Briem		
installierte Leistung:	20,8 kW		
Wechselrichter:	3 x PV5000i u. 1 x PV12500i		
Modultyp:	BP3160s		
Modulfäche:	169 m ²		
	Orientierung:	180° Süd	
	Neligung:	28°	
	Wirkungsgrad der Module:	13 %	

At the bottom right of the dashboard, the system time is displayed as "Systemzeit: 20.05.06 / 14:00:23". The browser address bar at the bottom shows "http://192.168.200.1/html/index.html".



Stromzähleranpassung

Stromzähleranpassung

Einstellungen

Gesamtwert aller vorherigen Stromzähler (kWh)

Zählerstand aktueller Stromzähler bei Einbau (kWh)

Zeitraum Stromzähleranpassung

Startdatum

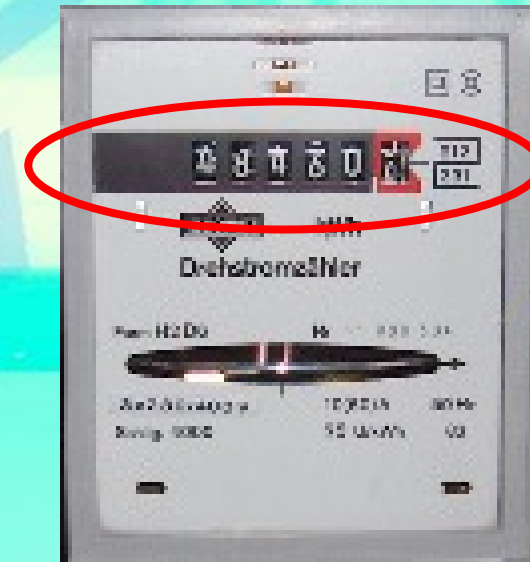
Enddatum

Zählerstand Stromzähler

Zählerstand am Enddatum gem. Datenbank (kWh)

Tatsächlicher Zählerstand am Enddatum (kWh)

Differenz (kWh)





Projektverwaltung

