

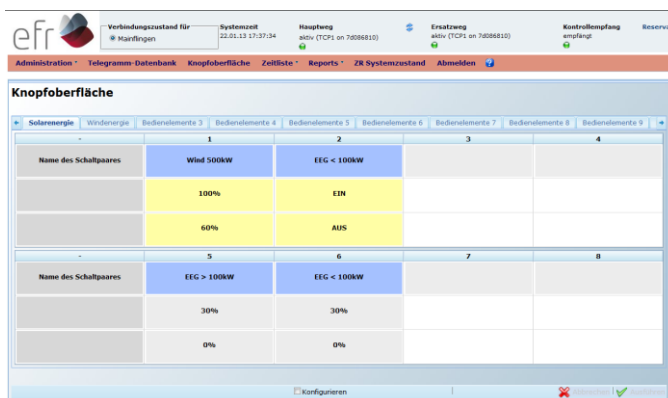
EFR BBS Professional

PRODUKTINFORMATION



Die BBS Professional kurz vorgestellt

Die EFR Benutzer-Bedienstation Professional ist Ihr Anschlussterminal an das System der Europäischen Funk-Rundsteuerung. Mit ihr nehmen Sie Kontakt mit dem EFR-Zentralrechner auf und können so unabhängig Ihre eigenen Telegramme zur Steuerung und Umparametrierung Ihrer Empfänger aussenden.



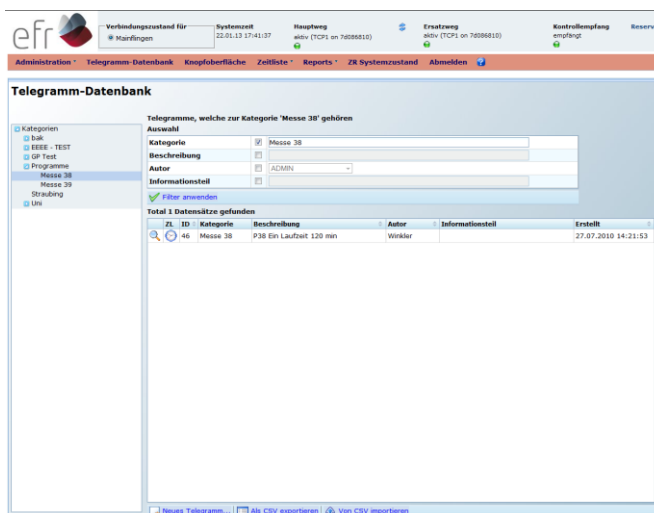
Angebunden wird die EFR BBS Professional über das EFR SAT Connect System. Dieses Konzept ist redundant aufgebaut, somit sehr stabil und gewährleistet einen reibungsfreien und sicheren Zugriff auf den Zentralrechner. Wenn die Hauptverbindung ausfällt, kommuniziert die Bedienstation via Satellit. Bei Ihnen vor Ort ist lediglich ein Internetanschluss nötig.

Multi-User-fähig

Die EFR-BBS Professional wurde als Mehrplatz-System ausgelegt, den Anwendern können durch eine schlüssige Benutzer-Administration unterschiedliche Zugriffsrechte zugewiesen werden.

Kategorische Programmdatei

Dem Telegrammversand liegt eine kategorisch geordnete Telegrammdatenbank in Baumstruktur zu Grunde, aus der Sie Ihre abgespeicherten Telegramme versenden können. Zur Aussendung stehen Ihnen 3 Möglichkeiten zur Verfügung, die direkte, manuelle Auslösung, die Auslösung auf Zeitpunkt oder der periodische Versand.



Weiterhin können Sie bestimmten Schaltflächen Telegramme hinterlegen und diese dann per Knopfdruck sofort versenden.

MSR-Client integriert

Um Telegramme automatisch abzusetzen steht Ihnen der integrierte MSR-Client Standard zur Verfügung. Der MSR-Client Standard bietet Ihnen die Möglichkeit externe Komponenten über potentialfreie Kontakte anzuschließen. Dazu können Lichtfühler oder auch Ausgänge externer Fernwirkstationen gehören.

Es besteht die Möglichkeit weitere MSR-Clients an die Bedienstation anzuschließen. Dazu gehört z.B. die Versandauslösung mittels Temperaturdateien, die Sie von einem Wetterdienst erhalten können und auf die Sie in einem Netzwerkordner oder über FTP zugreifen.

MSR-Client Straßenbeleuchtung

Weiterhin kann ein speziell für Straßenbeleuchtung entwickelter MSR-Client Straßenbeleuchtung angeschlossen werden, der den Versand von Telegrammen über ein astronomisches Tor und logischen Verknüpfungen der Eingänge regelt.

Kontrollempfänger

Im Lieferumfang der BBS Professional ist der Kontrollempfänger, der verschickte Telegramme mit der Datenbank der BBS Professional abgleicht. Damit können Sie sicherstellen, dass angeforderte Telegramme auch gesendet bzw. empfangen wurden.

Die Bedienstation zeigt jederzeit die Systemzustände aller Komponenten an und verfügt über eine ausführliche Bericht-Datenbank, in der die Administration, Ihre Sendungen und weiteres protokolliert werden.

Funktionen und Eigenschaften

- Anbindung über TCP/IP via Sat
- Netzwerkfähig
- Mehrplatz-System
- Schlüssige Benutzerführung
- Telegrammdatenbank
- Knopfoberfläche
- Telegrammkostenübersicht
- Berichte-Datenbank
- Dezentraler Aufbau möglich
- Integrierter MSR-Client Standard
- Sofortige Verfügbarkeit des Systems
- Aufbau als redundantes (gedoppeltes) System möglich

EFR - Europäische Funk-Rundsteuerung GmbH
Nymphenburgerstraße 20b
80335 München

Telefon: +49 (0)89 1254 4681
Telefax: +49 (0)89 1254 4682
info@efr.de / www.efr.de