

Angebot

Ich beschäftigte mich seit mehr als 30 Jahren mit industriellen Netzwerken. Bei den Entwicklungen von PROFIBUS und PROFINET konnte ich von Anfang an dabei sein, sei es als Mitglied der nationalen IEC Normierungsgremien, als Präsident der PROFIBUS Nutzerorganisation in der Schweiz oder als Koordinator der PI-Kompetenzzentren auf der ganzen Welt. Neben der Ausbildung und Schulung an diesen Systemen als Professor für industrielle Netzwerke der Berner Fachhochschule stand immer auch die Beurteilung und Fehlersuche an realen Anlagen im Vordergrund der Tätigkeiten.

Max Felser, Dipl. El.-Ing. ETHZ
Professor für industrielle Netzwerke der BFH

Felser Engineering
Sodgässli 15
3212 Gurmels

Mobile: +41 76 547 61 62
engineering@felser.ch



Damit kann ich als Einzelperson die folgenden Dienstleistungen anbieten:

Beratungen

- Beratung bei Auslegung, Planung und Erweiterung von Netzwerken
- Mündliche oder schriftliche Diskussion von möglichen Lösungsansätzen für industrielle Netzwerke

Messungen bei PROFIBUS und/oder PROFINET

- Auditierung einer neu errichteten oder bestehenden Anlage
- Troubleshooting bei Problemen
- Netzwerkanalyse-Fehlersuche / Fehleranalyse
- Messprotokoll (Dokumentation der gemessenen Werte).
- Messbericht (Festhalten der Beurteilung der Messungen und Vorschläge für Verbesserungen).

Ausbildung und Training

- Ausbildungskurse mit Theorie und Demonstrationen
- Workshop mit praktischen Übungen

Für diese Dienstleistungen werden die folgenden Kosten verrechnet:

| Position | Beschreibung | Preis |
|----------|--|-------------|
| 1 | Aufwand pro Stunde <i>Beratungen, Messungen, inklusive Reisezeit (Fahrzeug oder Bahn), inklusive eingesetzte Messgeräte</i> | Fr. 180.- |
| 2 | Pauschalpreis für vereinbarte Leistung pro Tag <i>Gerne erstelle ich ein Angebot für die gewünschte Dienstleistung.</i> | Fr. 1'500.- |
| 3 | Ein Tag Ausbildungskurs Zusammengestellt aus den verfügbaren Unterrichtseinheiten inklusive Vorbereitung, Demonstrationen und elektronisch verfügbare Kursunterlagen. <i>Gerne erstelle ich ein individuell zusammengestelltes Angebot.</i> | Fr. 4'000.- |

Felser Engineering als Einzelunternehmen ist nicht Mehrwertsteuerpflichtig.

Bei Einsätzen an Wochenenden oder Feiertagen wird ein Zuschlag je Arbeitsstunde in Höhe von 25% berechnet. Ausfall – bzw. Wartezeiten vor Ort gehen zu Lasten des Auftraggebers.