

Email an: sales@edi-sol.de

Fragebogen zur Erfassung Ihres Kundenwunsches

Bitte füllen Sie die folgenden Informationen aus, sodass wir Ihnen ein maßgeschneidertes Angebot erstellen können:

Kontaktinformationen:

Firma:	_____	Adresse:	_____
Ansprechpartner:	_____		_____
Rolle/Verantwortl.:	_____	Telefon:	_____
		E-Mail:	_____

Ihre Anforderungen:

Ihre Informationen dienen der fundierten Erstellung des technischen Angebotes durch uns.

1. Anlagentechnische Umgebung:

1.1. Anlage soll bei Atmosphärendruck betrieben werden

- Ja
 Nein, sondern: _____

1.2. Anlage soll in einem regulären Temperaturbereich von -10°C bis 35°C betrieben werden und sieht somit weder kryogene noch extrem hohe Temperaturen

- Ja
 Nein, sondern: _____

1.3. Anlage soll innerhalb 35% und 65% Luftfeuchtigkeit betrieben werden

- Ja
 Nein, sondern: _____

1.4. Gesamte Anlage wird ausschließlich in Laborräumen betrieben und muss somit weder wasser- noch staubdicht sein. Zudem keine Belüftung der Anlage mit Ausnahme des Belüftungskonzeptes für Schaltschranks

- Ja
 Nein, sondern: _____

2. Steuerungselektronik Anforderungen:

2.1. Messgrößen (Sensoren)

Bitte geben Sie die Liste der Messgrößen an. Sie können entweder die Liste des Annex A verwenden oder alternativ eine Excel erstellen und diese uns zukommen lassen.

- Liste aus Annex A
 Exceldatei

Email an: sales@edi-sol.de

2.2. Stellgrößen (Aktuatoren)

Bitte geben Sie die Liste der Messgrößen an. Sie können entweder die Liste des Annex B verwenden oder alternativ eine Excel erstellen und diese uns zukommen lassen.

- Liste aus Annex B
- Exceldatei

2.3. Die robuste und zuverlässige Aufzeichnung bei maximaler Preiseffizienz ist entscheidend, weshalb 12bit bei Zykluszeiten von 50ms und aufwärts ausreichend sind

- Ja
- Nein, sondern: _____

3. Sicherheitstechnische Anforderungen:

3.1. Es muss keine automatische Notabschaltung vorsehen werden

- Ja
 - Nein, sondern: _____

- (falls nein, bitte folgendes angeben)

Falls Nein, bitte zudem angeben, ob und wie eine Anbindung an ein Labor vorgesehen werden muss, d.h. Sensordaten aus Labor einlesen und Alarmsignal an Labor zurückgeben?

3.2. Manuelle Notabschaltung (Druckschalter) ist Pflicht und soll direkt am Schaltschrank verbaut werden

- Ja
- Nein, sondern: _____

4. Mechanische Anforderungen:

4.1. Arbeitsfläche für Laptop und/oder Bildschirm wird nicht benötigt

- Ja
 - Nein, sondern: _____

- (falls nein, gewünschte Arbeitsfläche XXcm x XXcm groß)

4.2. Es sind keine werden mechanischen Aufbauten (wie z.B. Rollwagen, mechanische Anbindung an existierende Anlage etc.) notwendig

- Ja
- Nein, sondern: _____

5. Software-Anforderungen:

5.1. Es ist keine gesonderte Mensch-Maschinenschnittstelle erforderlich, d.h. kein HMI

- Ja
- Nein, sondern: _____

Email an: sales@edi-sol.de

5.2. Es ist keine gesonderte Schnittstelle zu externen Kontrollanlagen notwendig

Ja

Nein, sondern: _____

5.3. Testdaten sollen lediglich als „*.csv“ gespeichert werden und somit lokal auf Steuereinheit gespeichert abliegen (d.h. leicht editierbar via Excel)

Ja

Nein, sondern: _____

6. Anforderungen an Regelung:

6.1. Es ist keine Regelung notwendig

Ja

Nein, sondern: _____

6.2. Fall eine Regelung notwendig ist (d.h. Frage zuvor „Nein“), ist eine regelungstechnische Auslegung (d.h. Stabilitätsprüfung und Vorjustierung der Regelparameter) gewünscht

Ja

Nein

7. Kontraktueller Rahmen:

7.1. Angebot soll gültig sein bis _____

7.2. Gewünschter Projektstart ist _____

7.3. Projekt muss fertig sein bis _____

7.4. Der Aufbau und die Inbetriebnahme kann innerhalb der Projektdauer bei Ihnen vor Ort geschehen

Ja

Nein, sondern: _____

(Ort des Aufbaues definieren, d.h. wenn es bei Ihrem Kunden aufgebaut werden soll; Ort reicht, da Grundlage zur Reisekostenberechnung)

8. Haben Sie weitere Wünsche:

8.1. Bestehen Sonderwünsche zur leichten Rüstung, d.h. spezielle Steckverbindungen an Sensoren oder sonstige Schnittstelle

Ja

Nein, sondern: _____

8.2. Möchten Sie, dass wir weiteres beistellen?

Wir freuen uns auf die Zusammenarbeit mit Ihnen. Ihre Probleme, werden bei uns zur ganzheitlichen Lösung!

➔ E-Mail an unser Vertriebsteam via sales@edi-sol.de

Email an: sales@edi-sol.de

Annex A – Liste der Messgrößen (Sensoren)

ID	Physikalische Größe (z.B. Spannung, Strom, Temperatur)	Messbereich inkl. Physikalischer Einheit	Geforderte Genauigkeit	Sensorart inkl. Einbindung (d.h. analog/digital)	Durch uns zu beschaffen (Ja/Nein)	Anmerkung
1					<input type="checkbox"/>	
2					<input type="checkbox"/>	
3					<input type="checkbox"/>	
4					<input type="checkbox"/>	
5					<input type="checkbox"/>	
6					<input type="checkbox"/>	
7					<input type="checkbox"/>	
8					<input type="checkbox"/>	
9					<input type="checkbox"/>	
10					<input type="checkbox"/>	
11					<input type="checkbox"/>	
12					<input type="checkbox"/>	
13					<input type="checkbox"/>	
14					<input type="checkbox"/>	
15					<input type="checkbox"/>	
16					<input type="checkbox"/>	
17					<input type="checkbox"/>	
18					<input type="checkbox"/>	
19					<input type="checkbox"/>	
20					<input type="checkbox"/>	

Email an: sales@edi-sol.de

Annex B – Liste der Stellgrößen (Aktuatoren)

ID	Aktuatorart (z.B. Motor, Ventil etc.)	Aktuatorbeschreibung	Aktuatoransteuerung (z.B. Strom, Spannung)	Anforderungen an Ansteuerung (z.B. hohe Leistung)	Durch uns zu beschaffen (Ja/Nein)	Anmerkung
1					<input type="checkbox"/>	
2					<input type="checkbox"/>	
3					<input type="checkbox"/>	
4					<input type="checkbox"/>	
5					<input type="checkbox"/>	
6					<input type="checkbox"/>	
7					<input type="checkbox"/>	
8					<input type="checkbox"/>	
9					<input type="checkbox"/>	
10					<input type="checkbox"/>	
11					<input type="checkbox"/>	
12					<input type="checkbox"/>	
13					<input type="checkbox"/>	
14					<input type="checkbox"/>	
15					<input type="checkbox"/>	
16					<input type="checkbox"/>	
17					<input type="checkbox"/>	
18					<input type="checkbox"/>	
19					<input type="checkbox"/>	
20					<input type="checkbox"/>	