

Machbarkeitsanalyse – 5 Schritte bis zur Validierung Ihres Projekts



- Dieses Formular dient dazu, die für die ATLANTA Robotics Machbarkeitsanalyse benötigten Informationen zu sammeln
- Auf einigen Folien bitten wir Sie zwischen verschiedenen Möglichkeiten zu wählen. Geben Sie dazu einfach den Buchstaben „X“ in das entsprechende Kästchen ein.
- Gerne können Sie Skizzen, Videos und Bilder zur besseren Veranschaulichung einfügen oder uns anderweitig übermitteln.
- Wir starten zunächst mit ein paar allgemeinen Informationen und Fragen.



Schritt 1 – NDA / Datenschutz



Bevor wir starten benötigen wir ihre Zustimmung zu folgenden Punkten:

- Können die benötigten Projektinformationen ohne Geheimhaltungserklärung (NDA) mit ATLANTA Robotics geteilt werden?

- Kann ATLANTA Robotics nichtpersonenbezogene Daten zwecks Design eines geeigneten Greifers an einen Partner übermitteln?

Mit Zusendung des Formulars akzeptieren Sie unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen und die ATLANTA KG Datenschutzrichtlinien.

Die ATLANTA KG Datenschutzrichtlinie finden Sie unter <https://atlantagmbh.de/rechtliches/>

Unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen finden Sie unter <https://atlantagmbh.de/das-unternehmen/lieferanten-agb/>



Schritt 2 – Kontaktdaten



- Bitte geben Sie ihre Kontaktdaten ein:

Firma:

Position:

Name:

Straße: Nr:

PLZ/Ort:

Telefon:

E-Mail:



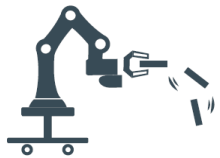
Schritt 3.1 – Aufgabenbeschreibung



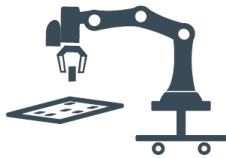
- Beschreiben Sie zunächst den Gesamtprozess und den Aufbau des Arbeitsplatzes.
- Anschließend gehen Sie detaillierter auf die einzelnen Schritte ein.
- Wichtige Punkte hierbei sind:
 - Wie werden die Teile bereitgestellt (Feste Aufnahmeposition, Tray, Schüttgut, ...)?
 - Wie sind die Teile beschaffen (Größe, Form, Gewicht, Material)?
 - Was genau soll mit den Teilen gemacht werden?
 - In wie weit spielt die Orientierung der Teile eine Rolle?
 - Müssen besondere Merkmale erkannt werden?
 - Welche Genauigkeit muss erzielt werden?
 - In welcher Zeit soll die Aufgabe bearbeitet werden?
- Skizzen, Fotos und Videos sind sehr hilfreich.



Schritt 3.2 – Generelle Zuordnung



Testen



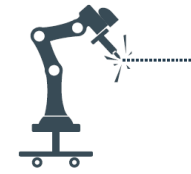
Montage



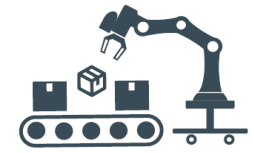
Schrauben



Packen



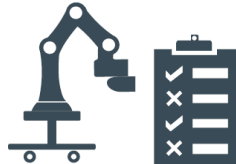
Löten



Förderband
Flying Pick-and-Place



Maschinenbedienung



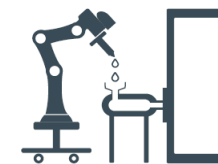
Qualitätskontrolle



Kleben



Be- und Entladung



Spritzgießen



unbegrenzt
Potential



Schritt 3.3 – Generelle Aufgabenbeschreibung



Skizze/Bild/Video



Schritt 3.4 – Beschreibung des Arbeitsplatzes



Skizze/Bild/Video



Schritt 3.5 – Beschreibung der Einzelschritte



Skizze/Bild/Video



Schritt 4 – Validierungsvoraussetzungen



Können Sie uns ggfs. Musterteile zukommen lassen?

Sind Sie in der Lage das Projekt selbst umzusetzen?

Haben Sie einen Mitarbeiter, der sich um dieses Projekt kümmert?



Schritt 5 – Wie geht es jetzt weiter?



- Vielen Dank, dass Sie sich die Zeit genommen haben dieses Formular auszufüllen.
- Bitte Senden Sie das Formular sowie ergänzendes Material an die folgende E-Mail Adresse: cschulz@atlanta-robotics.de
- Wir werden die Anfrage sichten und uns bei Ihnen mit den Ergebnissen der Machbarkeitsstudie oder bei evtl. Rückfragen melden.

