

Machbarkeitsstudie AVI

Machen Sie das Beste aus Ihrer Produktionslinie mit einer Maschine, die auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt ist.

Wofür braucht man eine Machbarkeitsstudie AVI?

Falls ein pharmazeutischer Hersteller ein Produkt herstellt, das bisher manuell inspiziert wird und er seine Produktion steigern will, kann es hilfreich sein, auf halbautomatische oder vollautomatische Inspektion zu setzen. Das gleiche gilt für eventuell neue Produkte, bei denen erst evaluiert werden muss, auf welche Weise sie inspiziert werden können. Um dabei die richtige Entscheidung für den richtigen Anbieter und die richtige Maschine zu treffen, sollten die unterschiedlichen Optionen erst auf Basis der Anforderungen und des Produkts evaluiert werden.

Was wird innerhalb des Projekts geliefert?

Im Rahmen des Projektes wird mindestens ein Protokoll und ein Report geliefert. Der Report beinhaltet eine Zusammenfassung der Maschinenoptionen mit Werten zur Evaluierung, während das Protokoll die Daten umfasst. Bei Bedarf kann auch eine Präsentation für die Stakeholder mitgeliefert werden.

Damit kann abschließend die Entscheidung für einen bestimmten Lieferanten und eine bestimmte Maschine basierend auf den gewünschten Anforderungen getroffen werden.

Welche Schritte beinhaltet ein solches Projekt?

Ein solches Projekt kann abhängig vom Umfang bis maximal sechs Monate dauern. In der Zeit werden die verfügbaren Maschinen und die Produkteigenschaften betrachtet und je nach Komplexität des Produkts Probedurchläufe durchgeführt, um am Ende eine fundierte Entscheidung treffen zu können.

Projektbestandteile

- Beurteilung, welche automatisierte Inspektionsart (Automated Visual Inspection) in Frage kommt (Halb-, Vollautomatisiert)
- Report mit Maschinenoptionen und Werten zur Evaluierung
- Protokoll mit Daten
- Präsentation des Reports mit Stakeholdern
- Lieferung einer Entscheidungshilfe zur Auswahl von Lieferant/Maschine

Liefergegenstand: eine (1) Evaluierung der AVI-Machbarkeit (maximaler Aufwand 6 Wochen)

Ihre Vorteile



Beste Entscheidung

Treffen Sie die beste Entscheidung auf der Grundlage Ihres Produkts und der gewünschten Anforderungen aus einer großen Auswahl von Anbietern.



Vertrauen

Dank umfangreicher Expertise können wir Sie bestens bei der Evaluation beraten, sodass Sie dem Ergebnis vertrauen können.



Sorgenfreiheit

Lehnen Sie sich entspannt zurück, während wir Ihre Projekte für Sie erfolgreich zum Abschluss bringen. Profitieren Sie von höchster Qualität, ohne sich sorgen zu müssen.



Effizienz

Verschwenden Sie kein Geld mit Fehlentscheidungen und fehlerhaften Einschätzungen. Nehmen Sie direkt die Maschine in Betrieb, mit der Sie am effizientesten in die Produktion gehen.



Time-to-market

Wir kennen unsere Maschinen am besten. Dank unserer einzigartigen Körber Ecosystem-Synergien optimieren wir den Prozess und bringen Sie schneller in die Produktion.

