

„Wir wollen KI zur Zolltarifizierung einsetzen – geht das gesetzeskonform?“

„Wir sind ein mittelständisches Unternehmen aus Castrop-Rauxel und denken darüber nach, Künstliche Intelligenz (KI) bei uns in der Exportkontrolle stärker einzusetzen – auch wenn wir dem noch etwas skeptisch gegenüberstehen und noch nicht alle Kollegen davon vollkommen begeistert sind. Welche Vorteile kann uns die Künstliche Intelligenz bei der Einreihung bieten? Wir möchten weiterhin sicherzustellen, dass jede Ware korrekt und gesetzeskonform eingereiht wird – wie sehen Sie diese Möglichkeit?“



Von Sabine
Wazlawik

Nutzen Sie die Vorteile der KI-Tarifierung für präzise und schnelle Prozesse.

Wir beglückwünschen Sie zu Ihrer Innovationsfreude, denn der Einsatz von Künstlicher Intelligenz in der Zolltarifizierung bietet Ihnen zahlreiche Vorteile, die sowohl Effizienz als auch Genauigkeit erhöhen. KI ist in der Lage, große Mengen an Daten in Echtzeit zu verarbeiten und die passenden Zolltarifnummern präzise zuzuweisen – und das mit einer Geschwindigkeit und Fehlerquote, die für den Menschen unerreichbar sind.





Menschliche Fehler können ausgeschlossen werden und eine hohe Präzision ist gegeben

Die KI eliminiert menschliche Fehler, die durch ungenaue Daten, falsche Interpretationen oder das Übersehen von Vorschriften entstehen können. Sie stellt sicher, dass jede Ware korrekt eingereiht wird, indem sie automatisch auf die richtigen Tarifnummern zugreift. Selbst komplexe Klassifikationen werden fehlerfrei durchgeführt, sodass das Risiko von rechtlichen Konsequenzen oder zusätzlichen Kosten aufgrund falscher Tarifierungen minimiert wird. Natürlich ist auch die KI nicht fehlerfrei, der Mensch aber auch nicht.



Automatische Anpassung an neue Vorschriften

Ein großer Vorteil der KI ist ihre Fähigkeit, sich automatisch an Änderungen in den Vorschriften anzupassen. Sie verfolgt kontinuierlich Aktualisierungen in den relevanten Tarifsyste men, wie der Kombinierten Nomenklatur oder dem Harmonisierten System, und stellt sicher, dass alle Einreihungen stets den aktuellen rechtlichen Anforderungen entsprechen. Während menschliche Beauftragte manuell nach Anpassungen suchen und diese umsetzen müssen, erledigt die KI dies automatisch und in Echtzeit.



Schnelligkeit: So viel Zeit sparen Sie mit Künstlicher Intelligenz

Die Geschwindigkeit, mit der KI-Lösungen die Tarifierung übernehmen, ist beeindruckend. Im Durchschnitt kann eine KI-basierte Tarifierung bis zu 90 % schneller erfolgen als die manuelle Bearbeitung. Während ein Zollbeauftragter möglicherweise 5 bis 15 Minuten für die Klassifizierung eines Produkts benötigt, kann die KI dies innerhalb von wenigen Sekunden erledigen und das häufig auch in gleichbleibender Qualität, was die Fehlerquote senkt.



Erhöhte Rechtssicherheit durch aktuelle Daten

Die KI arbeitet kontinuierlich mit den neuesten Daten und überprüft alle relevanten Vorschriften, sodass Sie sich sicher sein können, dass jede Tarifierung konform mit allen geltenden Vorschriften erfolgt. Diese kontinuierliche Überprüfung verhindert, dass Fehler aufgrund von veralteten Informationen entstehen.



Skalierbarkeit und Effizienz bei großen Datenmengen

Wo Menschen schnell an ihre Kapazitätsgrenzen stoßen, kann die Künstliche Intelligenz beliebig viele Produkte in kürzester Zeit klassifizieren, ohne dabei an Präzision oder Effizienz zu verlieren. Dies bedeutet, dass auch bei wachsendem Handelsvolumen keine zusätzlichen Ressourcen erforderlich sind.

★ FAZIT

Die KI-Tarifierung sorgt für maximale Effizienz und Genauigkeit. Der Einsatz von KI in der Zolltarifierung steigert die Bearbeitungsgeschwindigkeit um bis zu 90 %. Gleichzeitig sorgt die KI im Regelfall für gute Einreihungsergebnisse, indem sie alle relevanten Vorschriften berücksichtigt und regelmäßig aktualisiert.



Diese Leserfrage finden Sie auch im Downloadbereich unter:
www.kompass-export.de/download



1
0
0
0
0
1
0
0
1
1
1
1
1
1
0
0
0
1
1
1
0
0
1