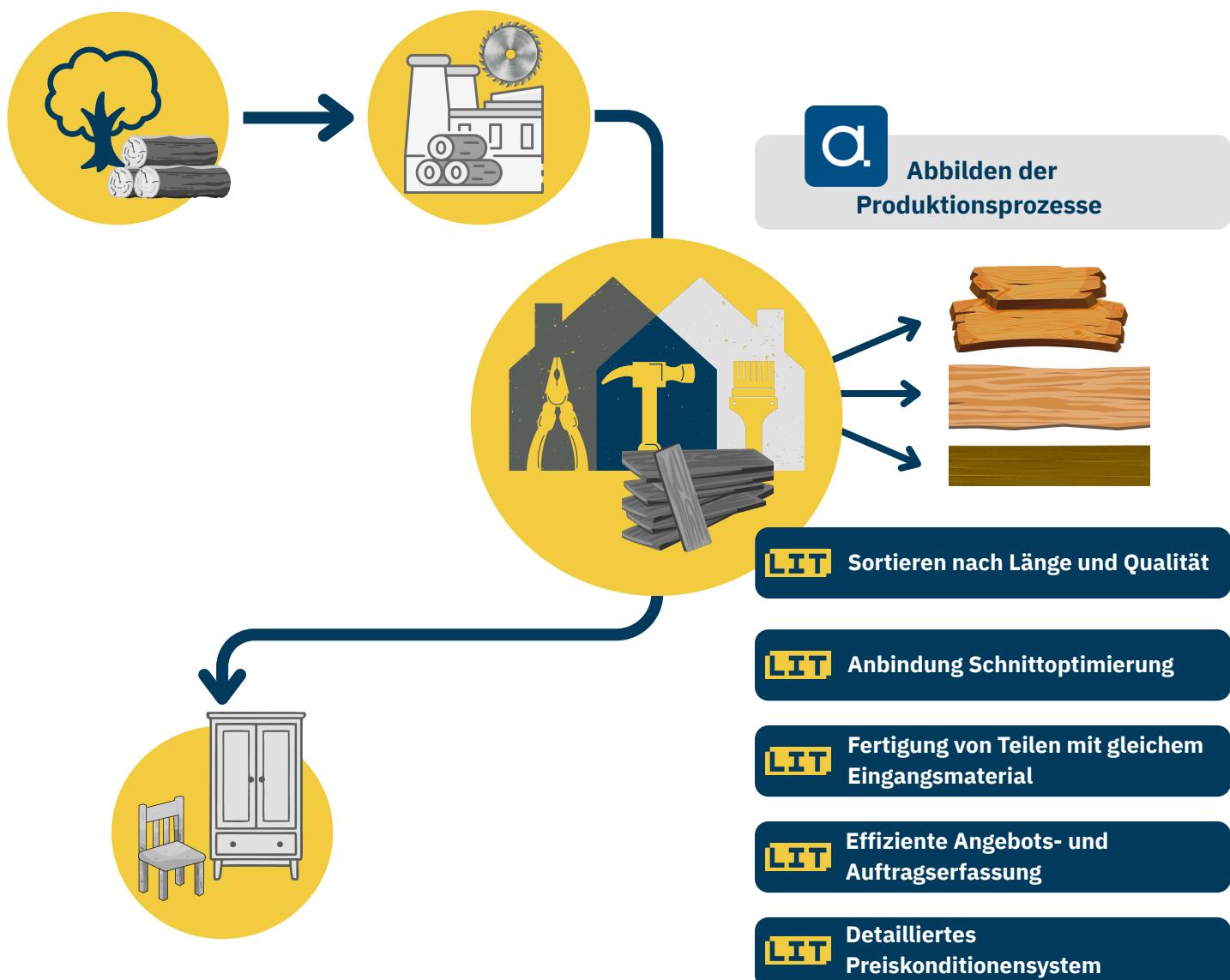




Modul LIT Holzfertigung

Mit dem Modul LIT Holzfertigung optimieren Sie Ihre Produktionsprozesse – beispielsweise durch Anbindung einer Schnittoptimierungslösung oder durch die Abbildung branchenspezifischer Produktionsprozesse, wie das Sortieren von Kanthölzern unterschiedlicher Längen und Qualitäten.



Holzfertigung

Funktionen und **Highlights** für das Modul LIT Holzfertigung

Anbindung Schnittoptimierung

Anbindung der Schnittoptimierungslösung HPO (High Performance Optimization) von IMA Schelling:

- Übergabe der zu sägenden Formate aus dem Produktionsauftrag an HPO
- Import des Optimierungsergebnisses (Stückliste, Sägezeit, ggf. Korrektur der zu produzierenden Mengen)
- Berechnung der Wertverteilung (welche Platten wurden für welche Formate benötigt?)

Produktion von Teilen mit gleichem Material

- Übersicht von Dispositionsvorschlägen mit dem gleichen Eingangsmaterial (der gleichen Stücklistenposition)
- Zusammenfassung von Dispositionsvorschlägen zu einem Produktionsauftrag
- Berücksichtigung von Sägenebenenprodukten (z. B. Sägemehl) und Sägekuppelprodukten (Produkte, die i. d. R. bei der Produktion eines Teils mit entstehen)

Hinweise:

- Diese Leistungsbeschreibung stellt das aufbauende Modul Holzfertigung vor.
- Für grundlegende Informationen zur Basisversion lesen Sie bitte die Leistungsbeschreibung zum Modul „LIT Basis+“.

