

FOODFAIR

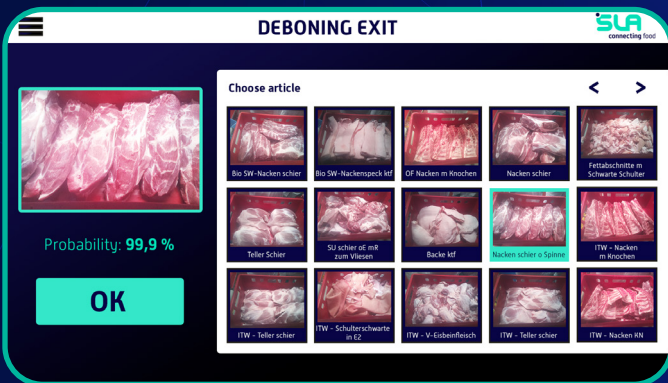
Artificial Intelligence Solutions

Im Projekt **FOODFAIR** entwickelt SLA umfassende KI-Lösungen für den Einsatz entlang der gesamten Wertschöpfungskette. Das erste resultierende Produkt ist die **CLASSIFAI® BOX** (mit integrierter Kamera), die bereits in verschiedenen Abteilungen erfolgreich eingesetzt wird, z.B. in der:



KISTENWÄSCHE UND -IDENTIFIZIERUNG

Zur **automatischen Erkennung** von Schmutz- oder Aufkleberresten in und auf Kisten. Durch die in der blauen iBox integrierten RFID-Chips weiß die KI zudem immer, wo sich welche Box mit welchem Inhalt befindet.



PRODUKTIDENTIFIKATION

Für eine **automatische Identifizierung** des richtigen Artikels und der richtigen Qualität zur Unterstützung einer optimalen Sortierung.



PRODUKTIONSPLANUNG

Hier erstellt die KI **vorausschauende Prognosen** des Produktionsvolumens (inkl. des notwendigen Personal-, Material- und Maschinenbedarfs), basierend auf historischen Daten und anderen Einflüssen wie Wetter, Feiertage, Veranstaltungen, etc.



Hier geht's zum **Film**:

