

# AGiONE V3 | Rohpapierverwaltung



Wareneingang



Verwaltung

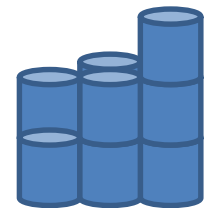


Verbrauch



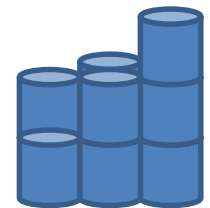
# Module

- Wareneingang per Scanterminal oder EDI
- Verbrauch per Scanterminal am Splicer
- Verbrauch per Schnittstelle
- WMS Rohpapier

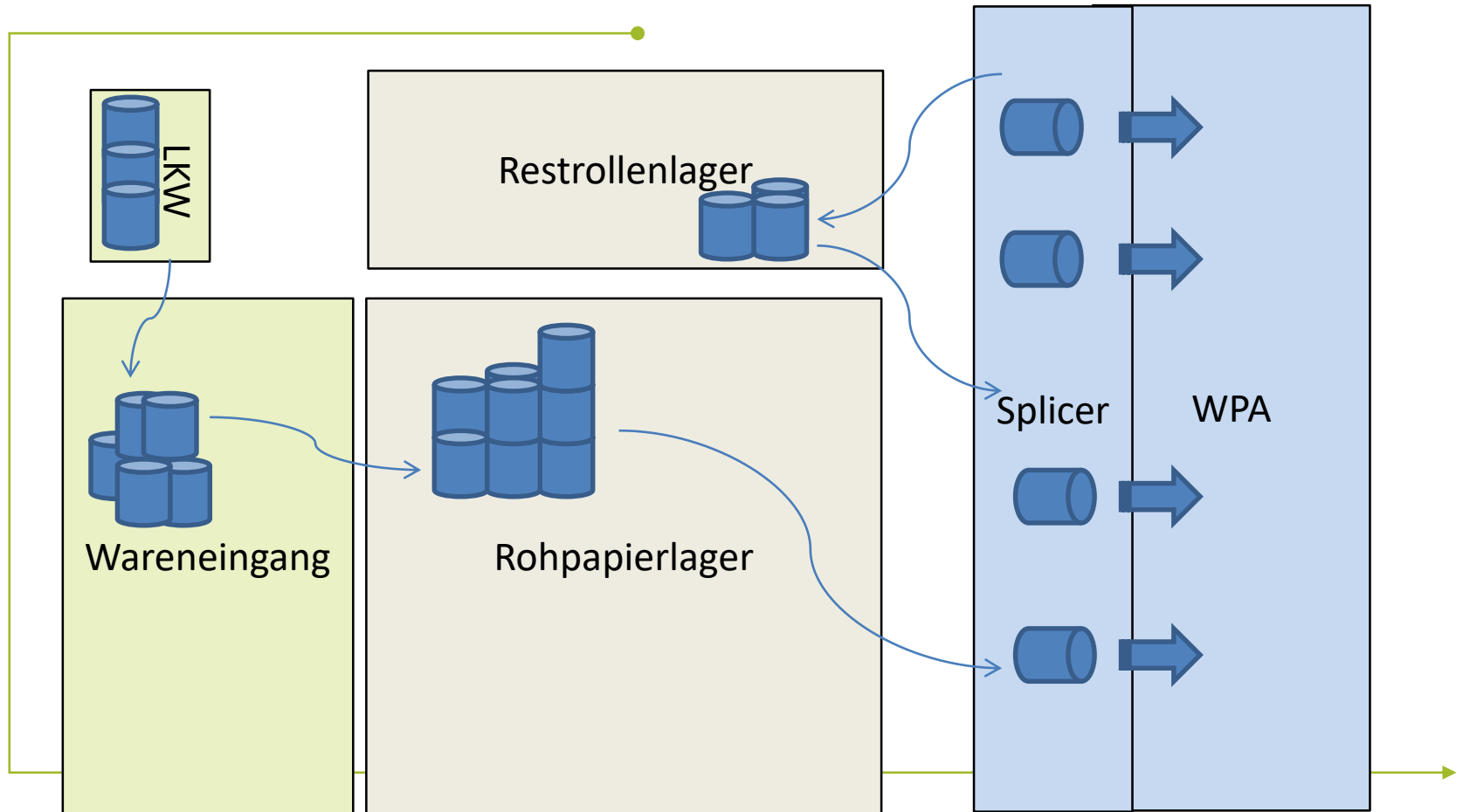


# Ziele

- Rückverfolgbarkeit des Rohpapiers
- Lagerbestandsoptimierung
- Restrollenminimierung
- Prozessverbesserungen im Lager und an der WPA



# Übersicht



# Wareneingang

- Die Rollenlabels der Lieferanten werden gescannt
- Etiketten werden nur wenn notwendig gedruckt
- Zuordnung Lieferavis zum Wareneingang
- Buchen des Wareneingangs per EDI ohne Scan der Rollen

Rohpapiereingang 14:23

Rollen einlesen

Bestellnummer:  
7789

Lieferscheinnummer:  
78oop

Rollenanzahl: 0

Datei Bearbeiten Hilfe



Rohpapiereingang 14:24

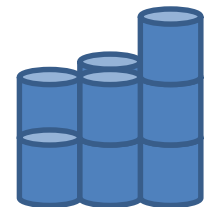
Scanvorgang beenden

Bestellung:  
Bestell-Nr.: 7789  
Lieferschein 78oop  
Rollenanzahl 0

Gescannte Rollen: 0

Aktuell:  
Rolle: 3057640348938  
Produkt: bitte scannen...  
Zuletzt:  
Keine Informationen

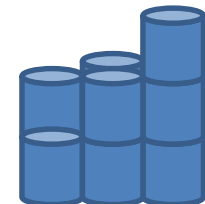
Letzte Rolle löschen



# Wareneingang

- Buchungsterminal wird durch Rollenscan gefüllt

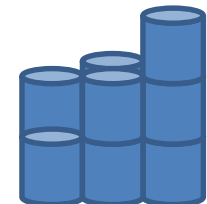
Rohpapier Eingang						
Nr.:	Rollen-Nummer	Produkt-Beschreibung	Lieferant/Bestellung:		Gewicht	
1	89908089	101002500200010000	411/1 - pexbo Papiersorte/Breite: W 100 / 2500 mm Lieferschein	Auswahl	2000 Laufmeter 10000	Nein
2	798798797	001402450210008000	273/1 - ROPA AG Papiersorte/Breite: TLg 140 / 2450 mm Lieferschein	Auswahl	2100 Laufmeter 8000	Nein
3			273/1 - ROPA AG Papiersorte/Breite: TLg 140 / 2450 mm Lieferschein	Auswahl		Nein



# Barcode

- Verwendung der Lieferantenetiketten
- RFID kann verarbeitet werden

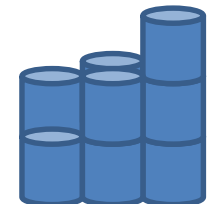
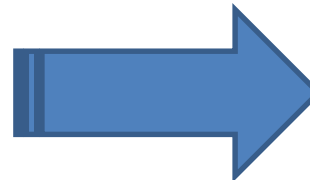
<b>EUROLINER M</b>			TESTLINER 3
Substance (g/m <sup>2</sup> ) <b>140</b>	Width (mm) <b>2450</b>	Unwind Direction →	Diameters & Topside 120 ↓ 1400
Weight (kg) <b>2017</b>	Length (m) <b>05880</b>	Production Date / Period 01/01/00	Reel & Paper Data 301402450201705880
Reel Number 00000561201841	Reel & Paper Data 301402450201705880	Reel Number 00000561201841	
<b>00000 56120</b>		<b>1841 A</b>	
Handling Information <b>12703 A</b> <sub>A104</sub>		Other information <b>CUSTOMER TEXT</b> <b>OR 3300-140-2450</b>	



# Rollen

- Eindeutige Etikettierung auf jeder Rolle


<b>EUROLINER M</b>				TESTLINER 3
Substance (g/m <sup>2</sup> )	Width (mm)	Unwired Direction →	Diameters & Topside	
<b>140</b>	<b>2450</b>		120	1400
Weight (kg)	Length (m)	Production Date / Period	Reel & Paper Data	
<b>2017</b>	<b>05880</b>	01/01/00	301402450201705880	
Reel Number	Reel & Paper Data		Reel Number	
00000561201841	301402450201705880		00000561201841	
Reel Number			1841 A	
0000056120				
Handling Information		Other Information		
<b>12703</b> A <sup>A</sup> 104		CUSTOMER TEXT OR 3300-140-2450		

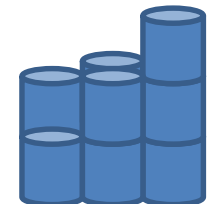




# Verbrauch

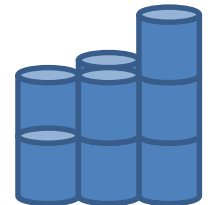
- Anbindung des RECOS Splicerterminals an die Splicer der WPA

WPA Rohpapier Terminal	
Barcode-Nummer	00000000000088
<b>Letzte Rolle Information</b>	
Sorte / Bezeichnung:	W 90 / W
Code der Sorte :	12
Grammatur :	90
Rollenbreite :	2500
Rollennummer :	00000000000088
<b>Restrolle</b>	
Länge der Rolle :	<input type="text" value="500"/>
Gewicht der Rolle :	<input type="text" value="113"/>
 Restrolle buchen - F2	



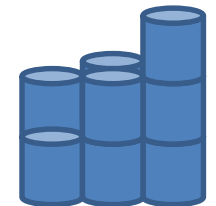
# Lagerverwaltung

- Lagerbestand
  - Lagerbestandsverwaltung für volle Rollen und Restrollen in Echtzeit
  - Reduzierung der Bestände durch Vorausplanung und Vergleich über die letzten Jahre
  - Inventur
  - Minimierung des Restrollenlagers, da diese bevorzugt verarbeitet werden



# Rückverfolgbarkeit

- Die Rückverfolgbarkeit ist durch das integrierte System bis zur Endverpackung des Kunden gewährleistet
- Manuelle Eingaben werden durch die automatische Warenverfolgung minimiert



# Auswertungen

- Verbräuche werden historisch festgehalten
- Papierbedarfsplanung

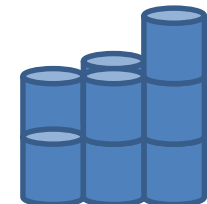
**Geplanter Papierverbrauch von 01.01.2006 bis 01.02.2006** Stand vom 27.01.2006 14:30:52 Seite 1 von 1

Typ	Grammatur	1930 mm	2000 mm
0	80 g/m <sup>2</sup>	0 kg	0 kg
0	90 g/m <sup>2</sup>	0 kg	0 kg
00	100 g/m <sup>2</sup>	0 kg	0 kg
100	100 g/m <sup>2</sup>	0 kg	0 kg
115	115 g/m <sup>2</sup>	0 kg	0 kg
115	115 g/m <sup>2</sup>	0 kg	0 kg
130	130 g/m <sup>2</sup>	0 kg	0 kg
135	135 g/m <sup>2</sup>	0 kg	0 kg
135	135 g/m <sup>2</sup>	0 kg	0 kg
140	140 g/m <sup>2</sup>	0 kg	0 kg
140	140 g/m <sup>2</sup>	0 kg	0 kg
140	140 g/m <sup>2</sup>	0 kg	0 kg
140	140 g/m <sup>2</sup>	0 kg	0 kg
140	140 g/m <sup>2</sup>	0 kg	0 kg
150	150 g/m <sup>2</sup>	0 kg	0 kg
160	160 g/m <sup>2</sup>	0 kg	0 kg
160	160 g/m <sup>2</sup>	0 kg	0 kg
175	175 g/m <sup>2</sup>	0 kg	0 kg

**Papierbestand in kg**

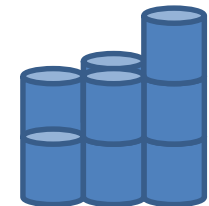
Stand vom 27.01.2006 14:32:28 Seite 1 von 2

Sorte	2500 mm	2250 mm	2220 mm	2100 mm	2000 mm	1930 mm	Bezeichnung
FL 127	0	0	0	0	11	23.116	0 FL
FL 150	0	0	0	0	0	0	17 27.805 FL
FL 175	0	0	0	0	0	0	0 FL
KB 115	25	74.403	0	0	0	0	0 KB
KB 120	0	0	0	0	0	0	0 KB
KB 125	0	0	0	0	0	0	0 KB
KB 140	44	139.124	0	0	15	32.334	0 KB
KB 186	30	97.353	0	13	27.494	36	97.565 KB
KB 190	0	0	0	0	0	0	0 KB
KB 200	0	0	0	0	0	0	0 KB
KB 225	10	29.130	0	0	0	0	25 55.195 KB
KB 250	18	54.458	0	0	0	0	24 52.940 KB
KE 120	11	30.880	0	0	0	0	0 KE
KE 140	17	49.564	0	0	10	22.724	0 KE
KE 160	22	60.134	0	0	0	0	0 KE
KE 186	32	87.551	0	0	22	52.033	11 21.297 KE
KLWS 180	6	17.272	0	0	9	21.423	0 KLWS
KM 140	5	11.780	0	0	2	5.246	0 KM
KPDC 125	0	0	0	0	5	7.994	0 KPDC



# Allgemein

- Alle beschriebenen Module können einzeln erworben und konfiguriert werden
- Gerne werden wir mit Ihnen zusammen einen Konzept erstellen und beraten
- Die AGiONE V3 Rohpapierverwaltung wird durch unsere Spezialisten auch in eine bestehende EDV Landschaft (nicht AGiONE) implementiert



# Kontakt

AGiONE GmbH  
Peter Maierhofer  
Geschäftsführer  
Hans-Riedl-Str. 17

85622 Feldkirchen bei München

Mail: [maierhofer@agione.de](mailto:maierhofer@agione.de)

Tel: +49 (0)89 21 909 56 22

[www.agione.de](http://www.agione.de)

