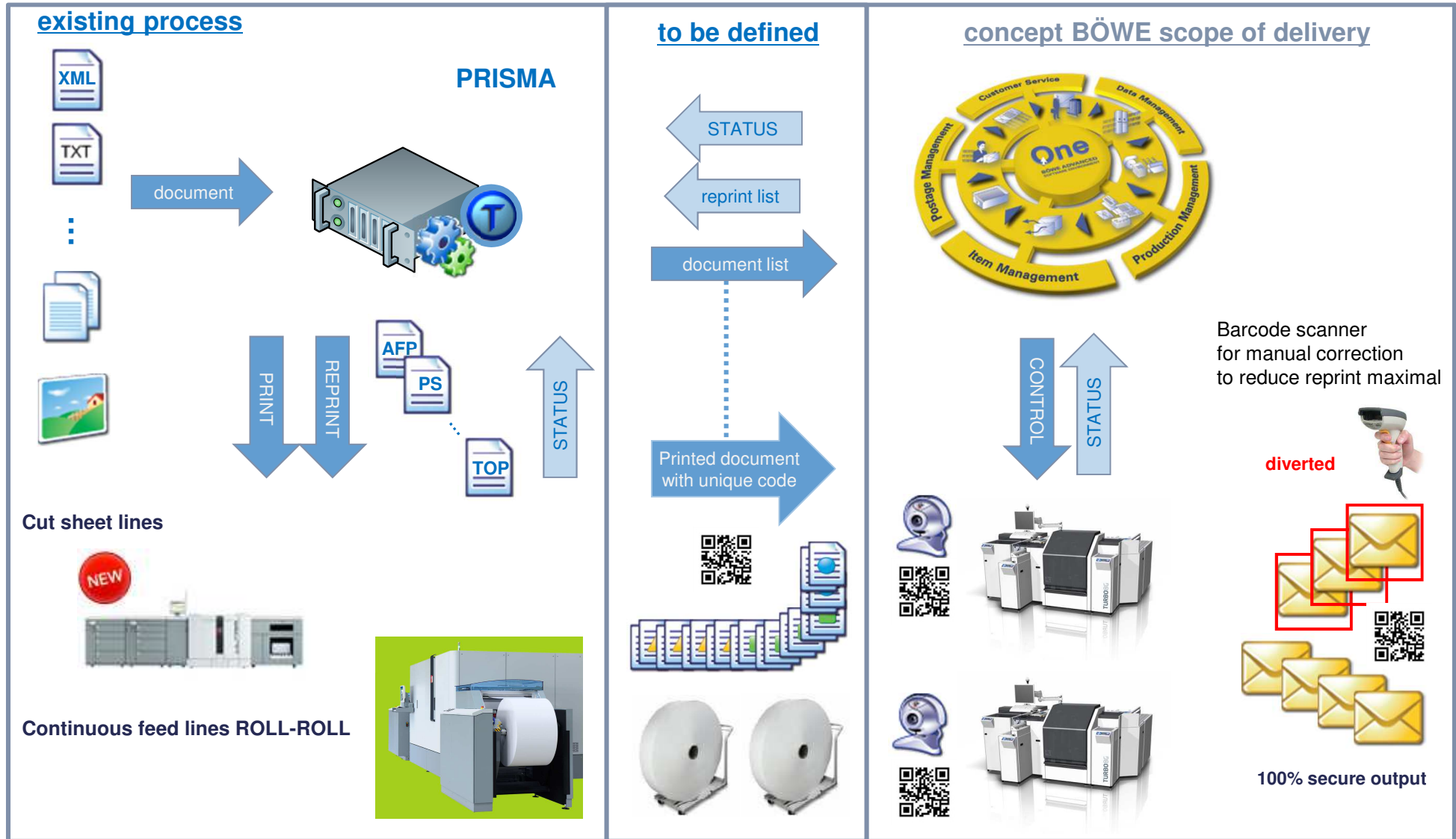


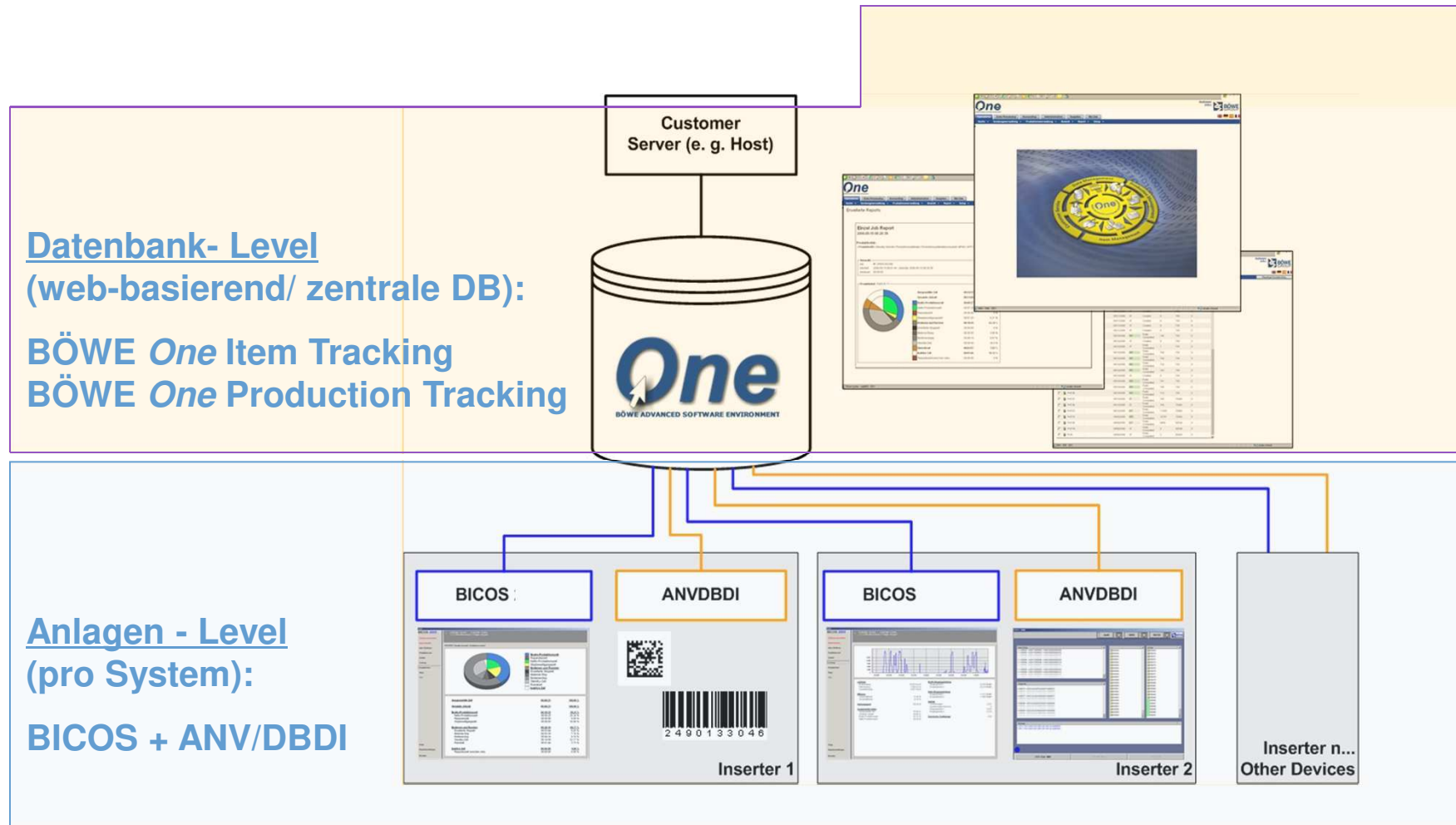
# Closed loop mailroom

## Daten- und Materialfluss im Prinzip



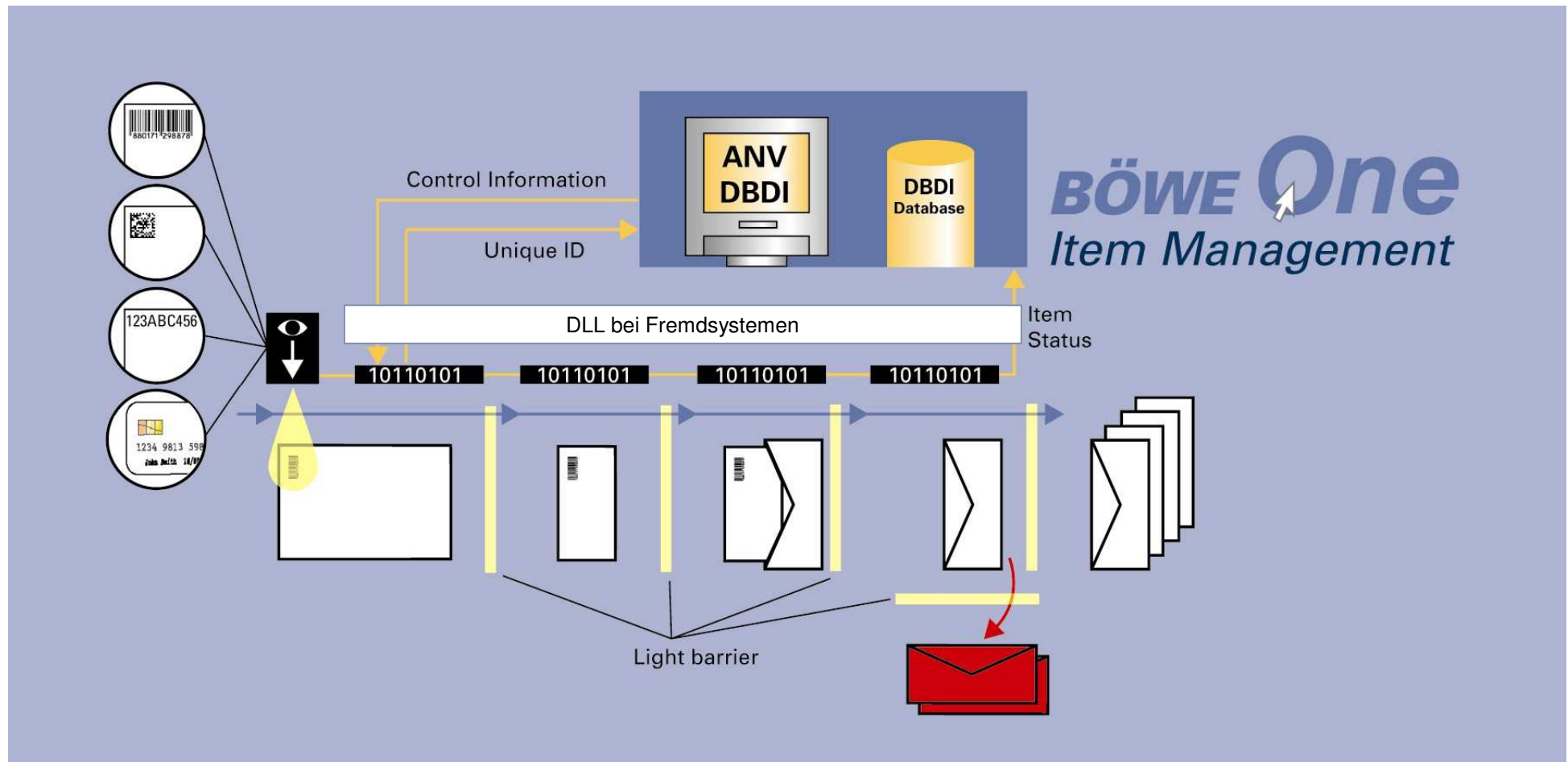
# BÖWEone / ANV-DBDI

## Blockdiagramm



# ANV / DBDI Auszug aus dem Datenblatt Maschinensystematik

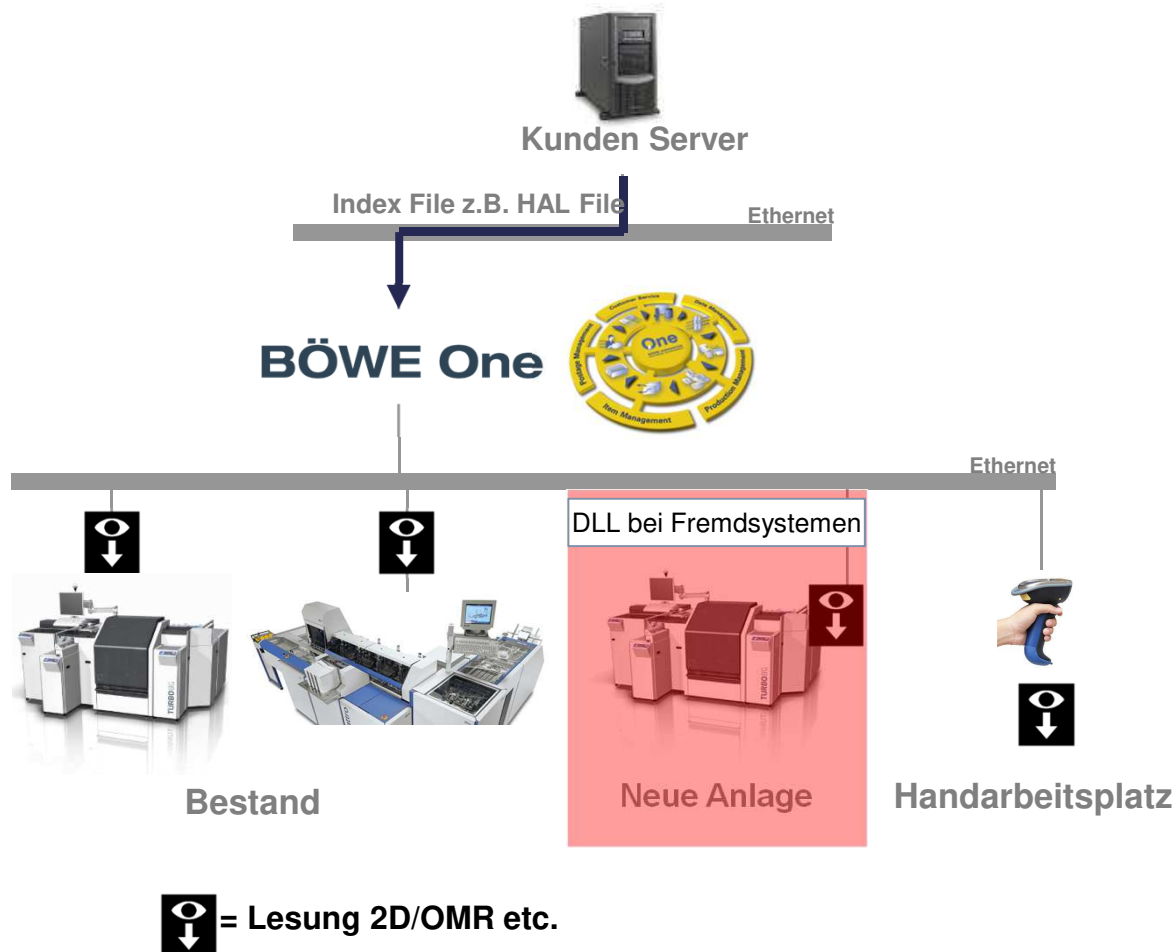
Lückenlose Produktüberwachung und fehlertoleranter Betrieb



# BÖWEone ITEM tracking auf Blattebene

## Basis 2D / BARCODE Lesung am Eingang

### Grundsystematik



### FILE DOWNLOAD

- Von einem Kunden Server werden alle Index Files z.B. HAL files in einem Shared Directory abgelegt.
- Es gibt nur einen Übergabepunkt für den Kunden um die Index Files auf mehrere Maschinen zu verteilen.
- BÖWE One importiert alle Index files in eine zentrale BÖWE One Datenbank.
- Die 2D Code Lesung im Kuvertierer identifiziert **am Eingang des Kuvertiersystems** die Sendung und diese ist der match code
- Diese Daten werden in Echtzeit mit der Importdatei verifiziert
- **Exchange dieser Daten via DLL bei Fremdsystemen**
- Es ist keine Dubletten Verarbeitung möglich, da jede einzelne Sendung die Freigabe von BÖWE One bekommt.

# Gesamtansicht Detail Kuvertierung

Closed loop production concept



ITEM tracking closed loop

ANV/DBDI



**QUATTRO 474/4 310S2**  
ggf. Ausbau auf 3 Kanal



**VARIO 276 310S2**  
Ausbau auf 3 Kanal



**8G 155/2 310S2**



**155/2 310S  
4507 NEU**



**155/1 310S**

**BESTAND**

DLL bei Fremdsystemen

**NEU 2018**



2 Kanal Kuvertiersystem