



BENSBERG 
Erweiterungskomponenten

Liefertreue SD

Bensberg-Komponenten

- EDI
 - DELINS
 - Terminsplitting EDI
 - EDL
 - Orders / MAIS
 - Gutschriftsverfahren

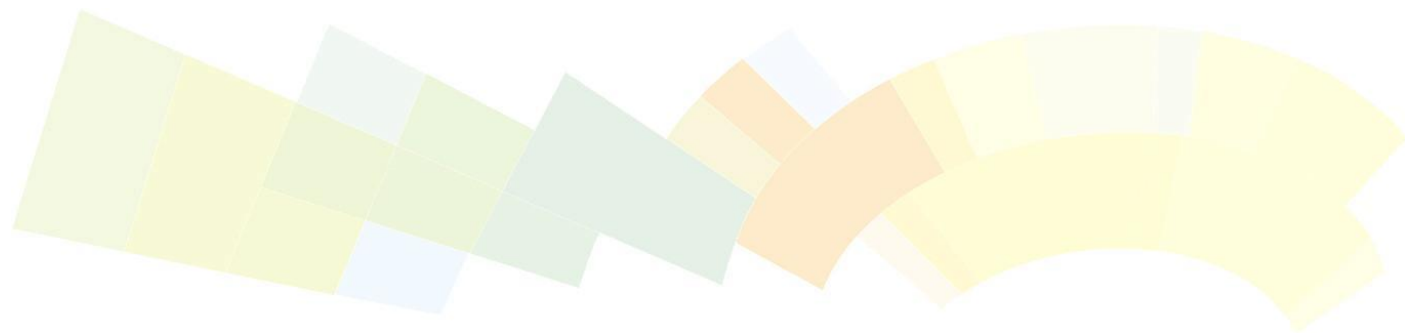
- Globaler IDOC-Monitor

- Anwendungen
 - Lieferantenbeurteilung MM
 - Interne Liefertreue PP
 - Liefertreue SD

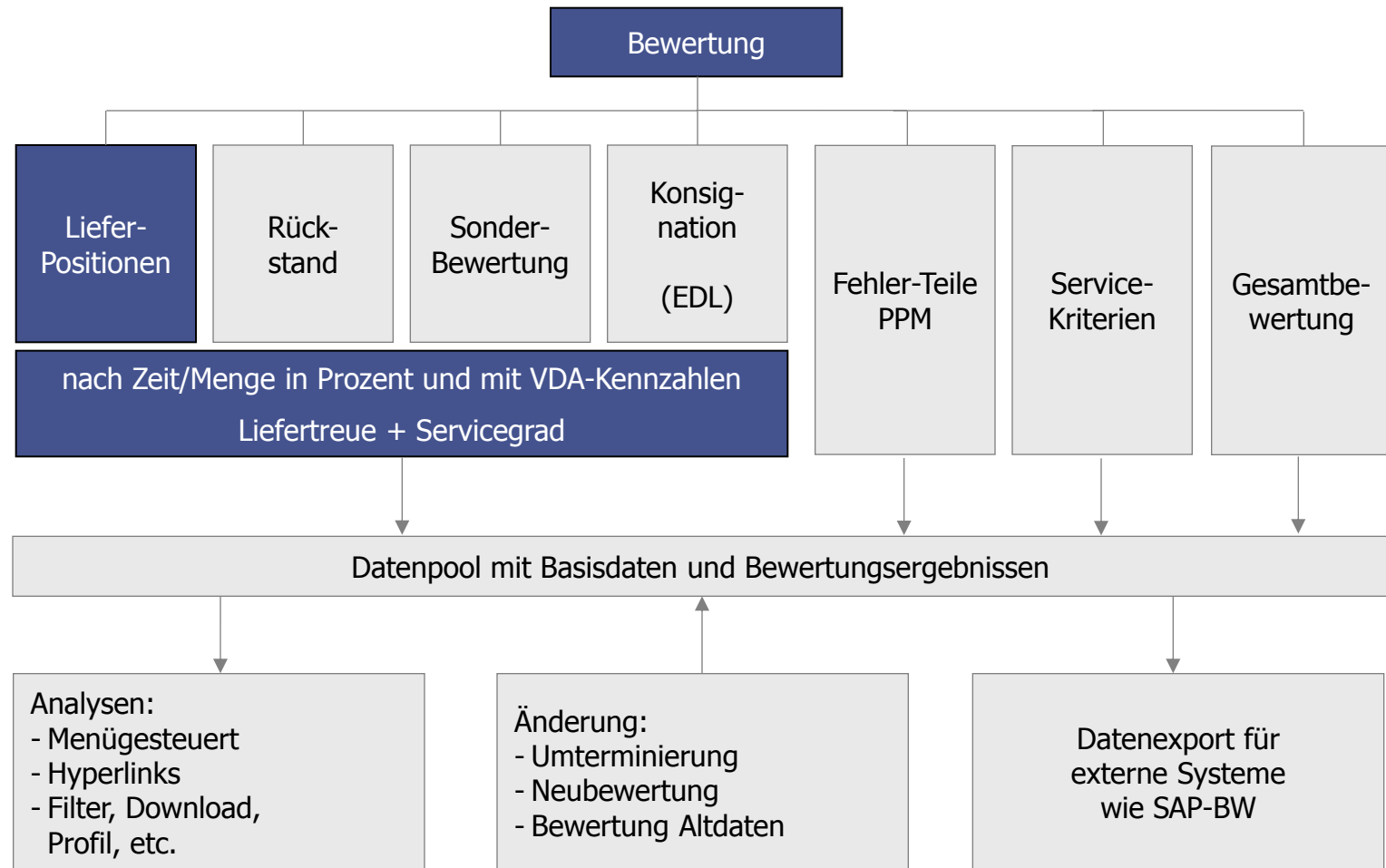
- Lieferplanqualität / Bedarfsanalyse
 - Lieferplanbedarf
 - Offene Menge
 - Auftrags- / Gesamtbedarf
 - Kapazitätsplanung
 - Planungs-Szenarien
 - Originalmenge IDOC
 - Unterwegsmenge
 - Bedarfsentwicklung
 - VDA 5009

Die nachfolgende Präsentation führt Sie
durch eine Einführung in unsere Komponente

Liefertreue SD



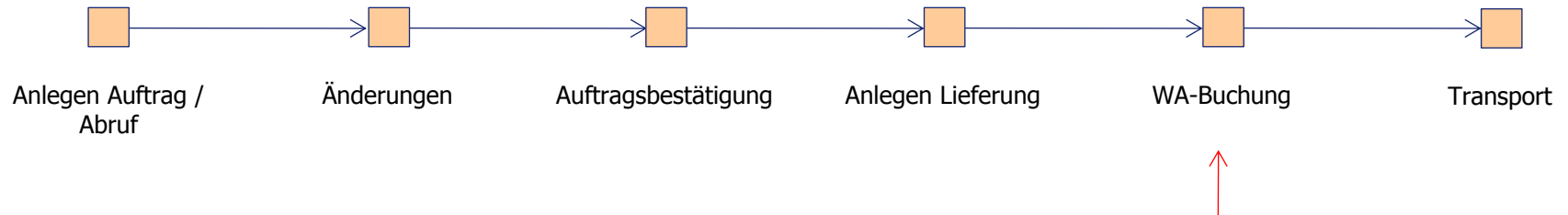
Übersicht



Bewertung von WA-Positionen nach Zeit / Menge

- Ausgangspunkt: Warenausgangs-Buchung im SAP-R/3
 - Speicherung der bewertungsrelevanten Informationen automatisiert durch die Nachrichtenfindung (SAP-Standard)
- nach VDA 5001, VDA 9003 und Prozent (z.B. Termin- und Mengentreue)
- Bewertung von Liefertreue und Servicegrad
- flexible Einstellmöglichkeiten von Bewertungsparametern
 - z.B. nach Kunde, Warenempfänger, Werk, Disponent..., Material
 - z.B. Toleranzen für Termin und Menge
 - z.B. Behandlung von Unter- und Überlieferungen
- lokale Servicekriterien zur Liefertreue
- besondere Abrufbehandlung
- Glättung

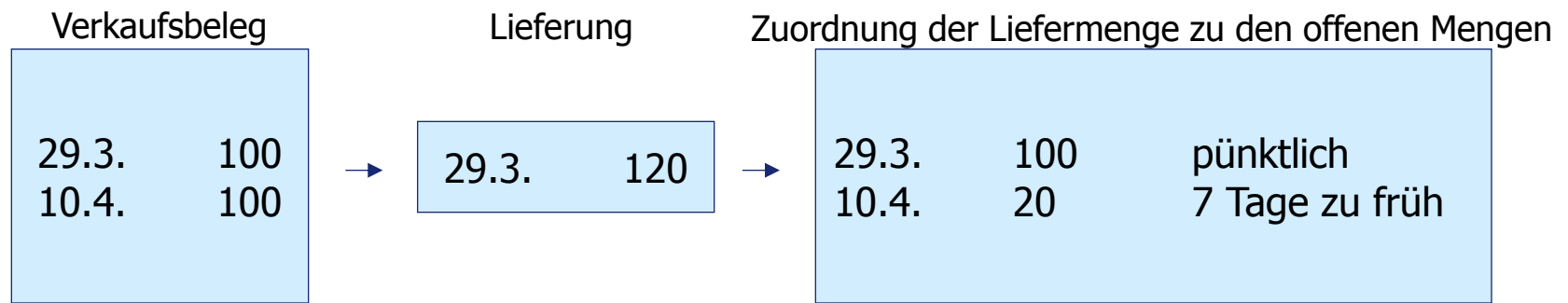
Bewertung von WA-Positionen nach Zeit / Menge (Aufträge)



- **Bewertungsbasis der Einteilung**
 - Anlage des Auftrags / Neuer Abruf
 - Ändern eines Auftrags
 - Auftragsbestätigung
 - Anlage der Lieferung
 - WA-Buchung
 - Transport

Bewertung nach VDA 5001

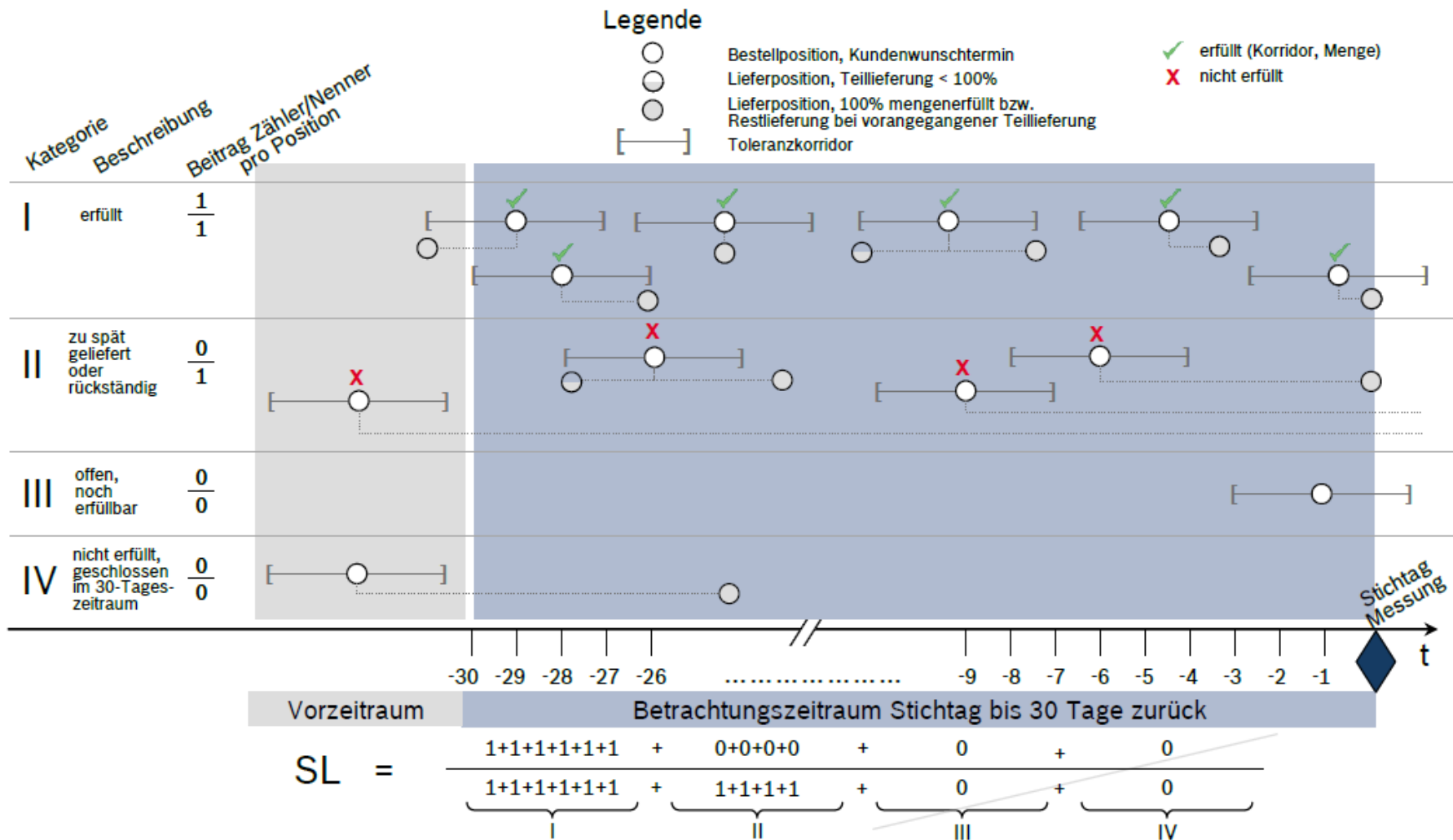
- Gemeinsame Bewertung von Termin und Menge:



- Ermittlung der VDA-Kennzahl je beliefener Einteilung unter Berücksichtigung der anteiligen Menge und der Zeitdifferenz
- je höher die VDA-Kennzahl, umso schlechter ist die Liefertreue

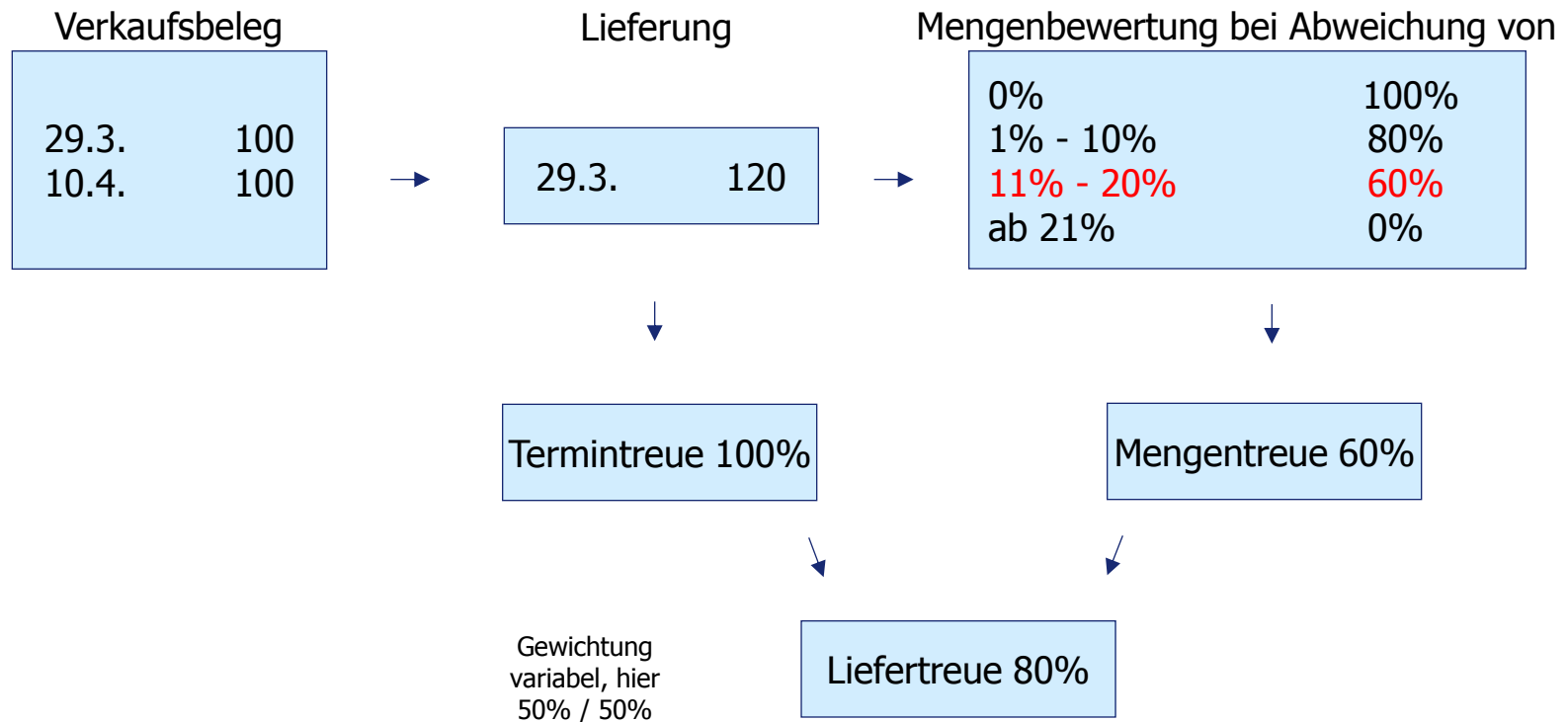
Bewertung nach VDA 9003

- Bewertung der vollständigen Belieferung einer Einteilung im Toleranzfenster



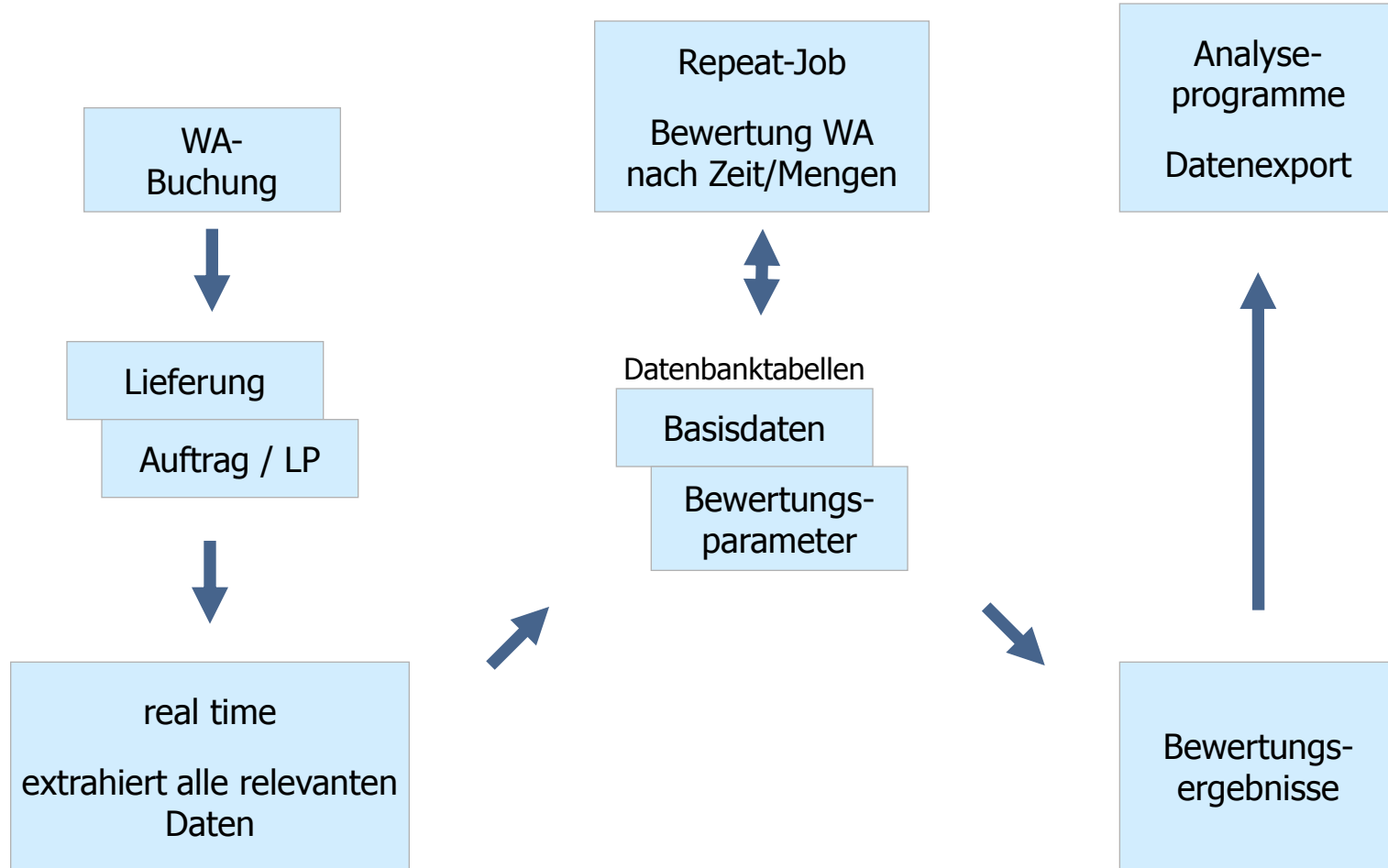
Bewertung getrennt nach Termin- und Mengentreue

- Termin- und Mengentreue werden getrennt unter Berücksichtigung von Toleranzen festgestellt und anschließend gewichtet zu einem Ergebnis zusammengeführt.



Bewertung von WA-Positionen nach Zeit / Mengen

Datenextraktion und Bewertung

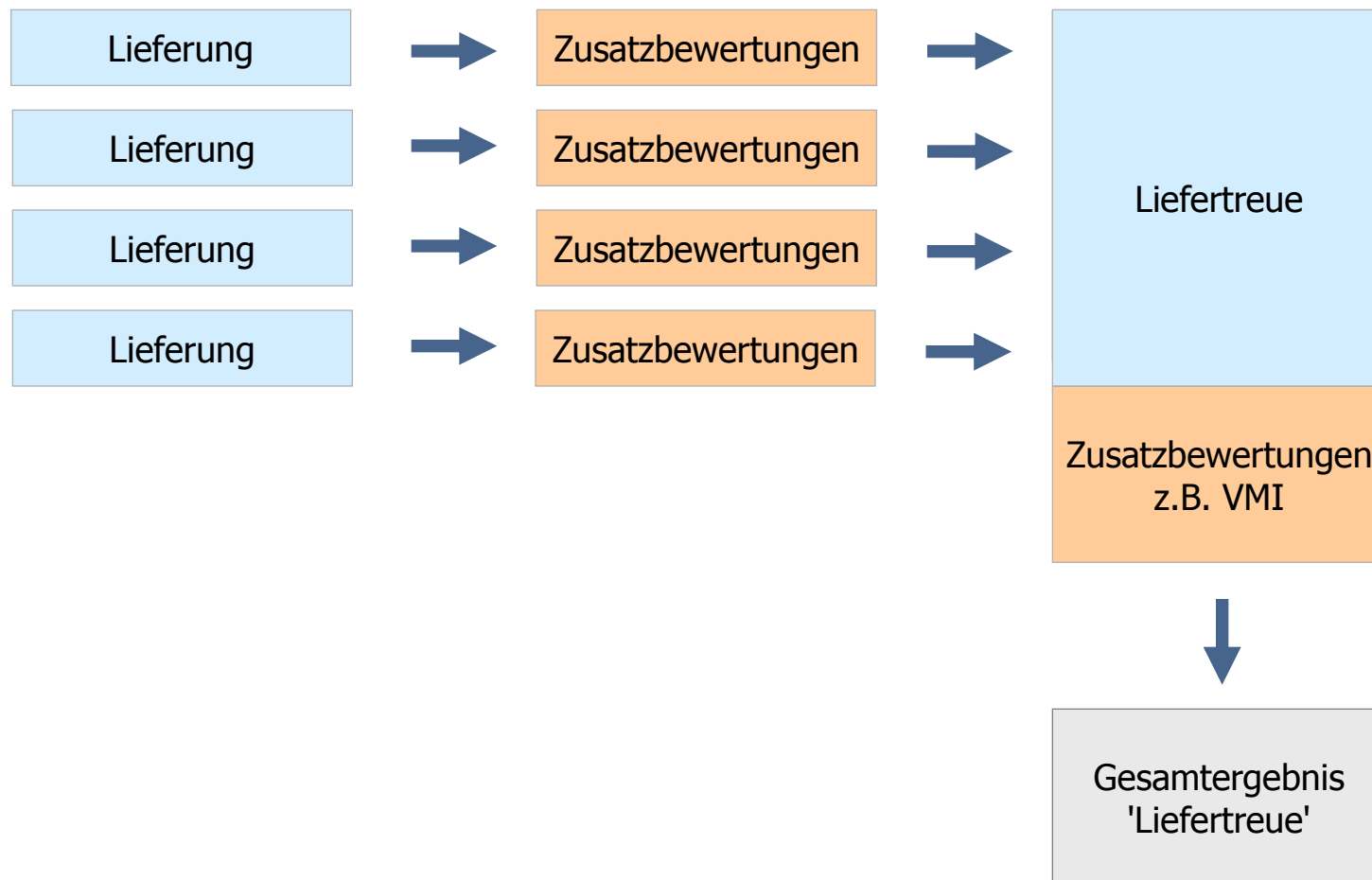


Vorteile: gute Performance, Wiederholbarkeit der Bewertung

Bewertung von WA-Positionen nach Zeit / Menge

- Ausgangspunkt: Warenausgangs-Buchung im SAP-R/3
 - Speicherung der bewertungsrelevanten Informationen automatisiert durch die Nachrichtenfindung (SAP-Standard)
- nach VDA 5001, VDA 9003 und Prozent
- Bewertung von Liefertreue und Servicegrad
- flexible Einstellmöglichkeiten von Bewertungsparametern
 - z.B. nach Kunde, Warenempfänger, Werk, Dispogruppe..., Material
 - z.B. Toleranzen für Termin und Menge
 - z.B. Behandlung von Unter- und Überlieferungen
- **lokale Servicekriterien zur Liefertreue**
 - besondere Abrufbehandlung
 - Glättung

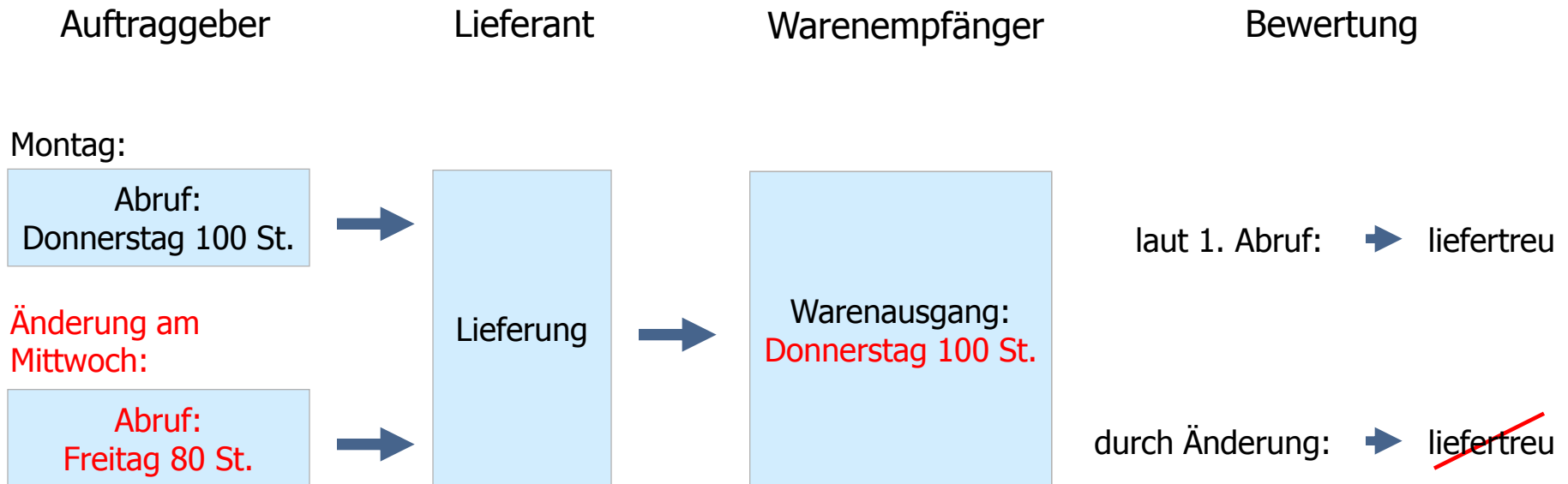
Lokale Servicebewertungen zur Liefertreue



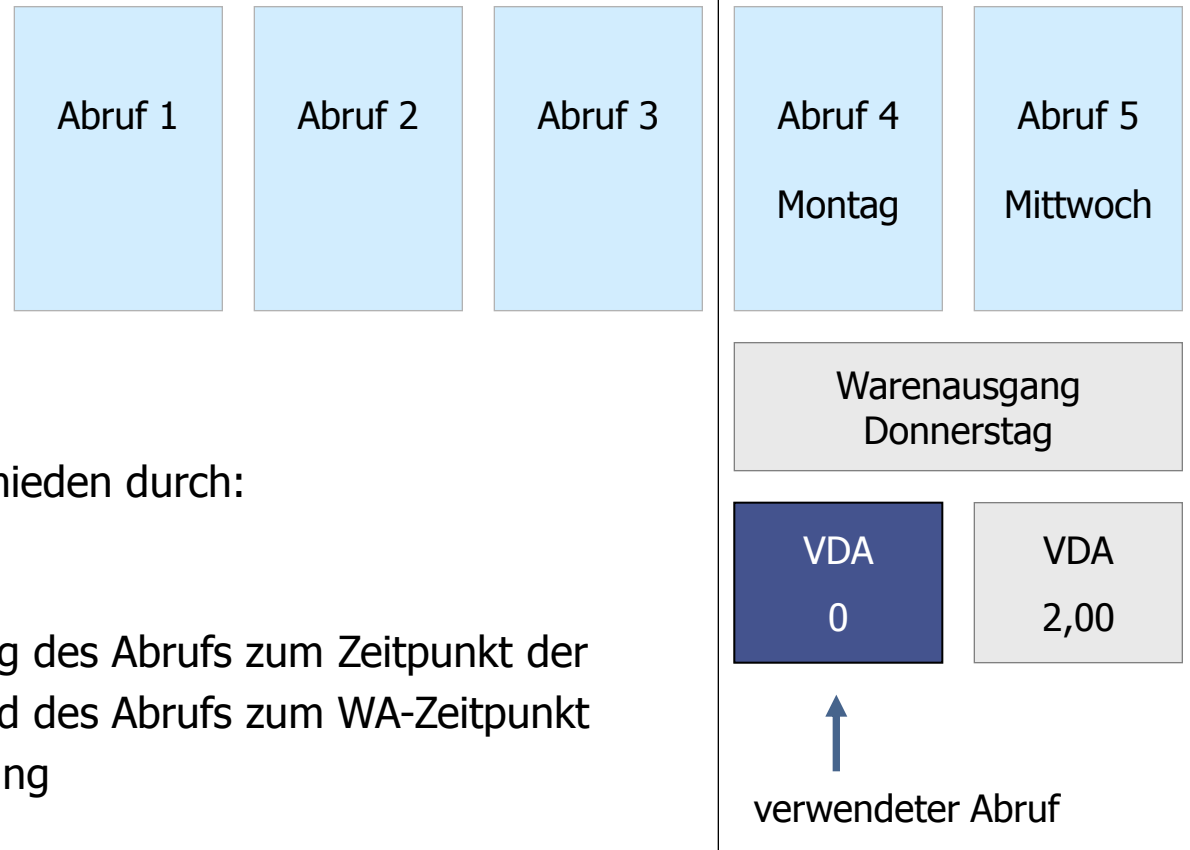
Bewertung von WA-Positionen nach Zeit / Menge

- Ausgangspunkt: Warenausgangs-Buchung im SAP-R/3
 - Speicherung der bewertungsrelevanten Informationen automatisiert durch die Nachrichtenfindung (SAP-Standard)
- nach VDA 5001, VDA 9003 und Prozent
- Bewertung von Liefertreue und Servicegrad
- flexible Einstellmöglichkeiten von Bewertungsparametern
 - z.B. nach Kunde, Warenempfänger, Werk, Dispogruppe..., Material
 - z.B. Toleranzen für Termin und Menge
 - z.B. Behandlung von Unter- und Überlieferungen
- lokale Servicekriterien zur Liefertreue
- **besondere Abrufbehandlung**
- Glättung

Abrufbehandlung



Abrufbehandlung



Bestrafung wird vermieden durch:

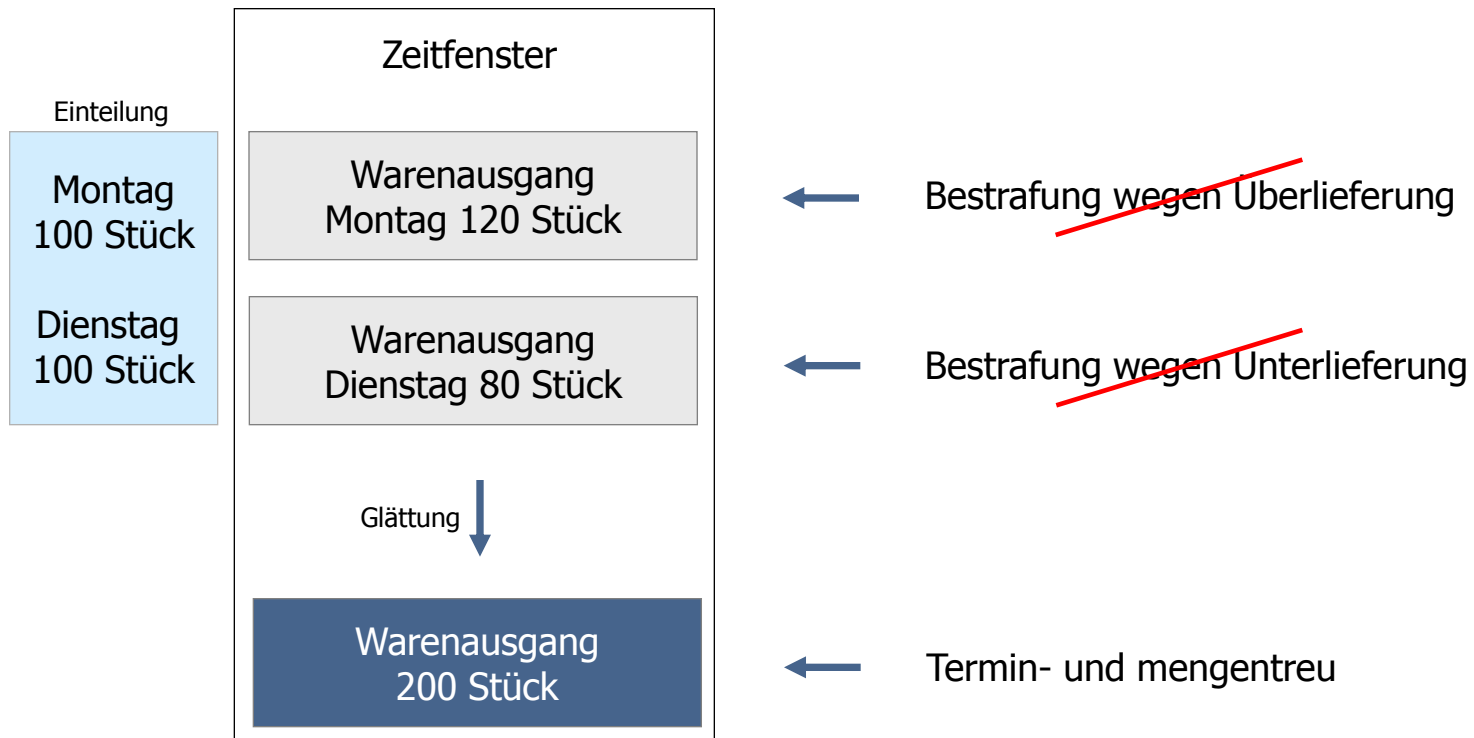
- parallele Bewertung des Abrufs zum Zeitpunkt der Liefererstellung und des Abrufs zum WA-Zeitpunkt
- Auswahl Verwendung
 - Liefererstellung
 - Warenausgang
 - Günstigster Abruf

Bewertung von WA-Positionen nach Zeit / Menge

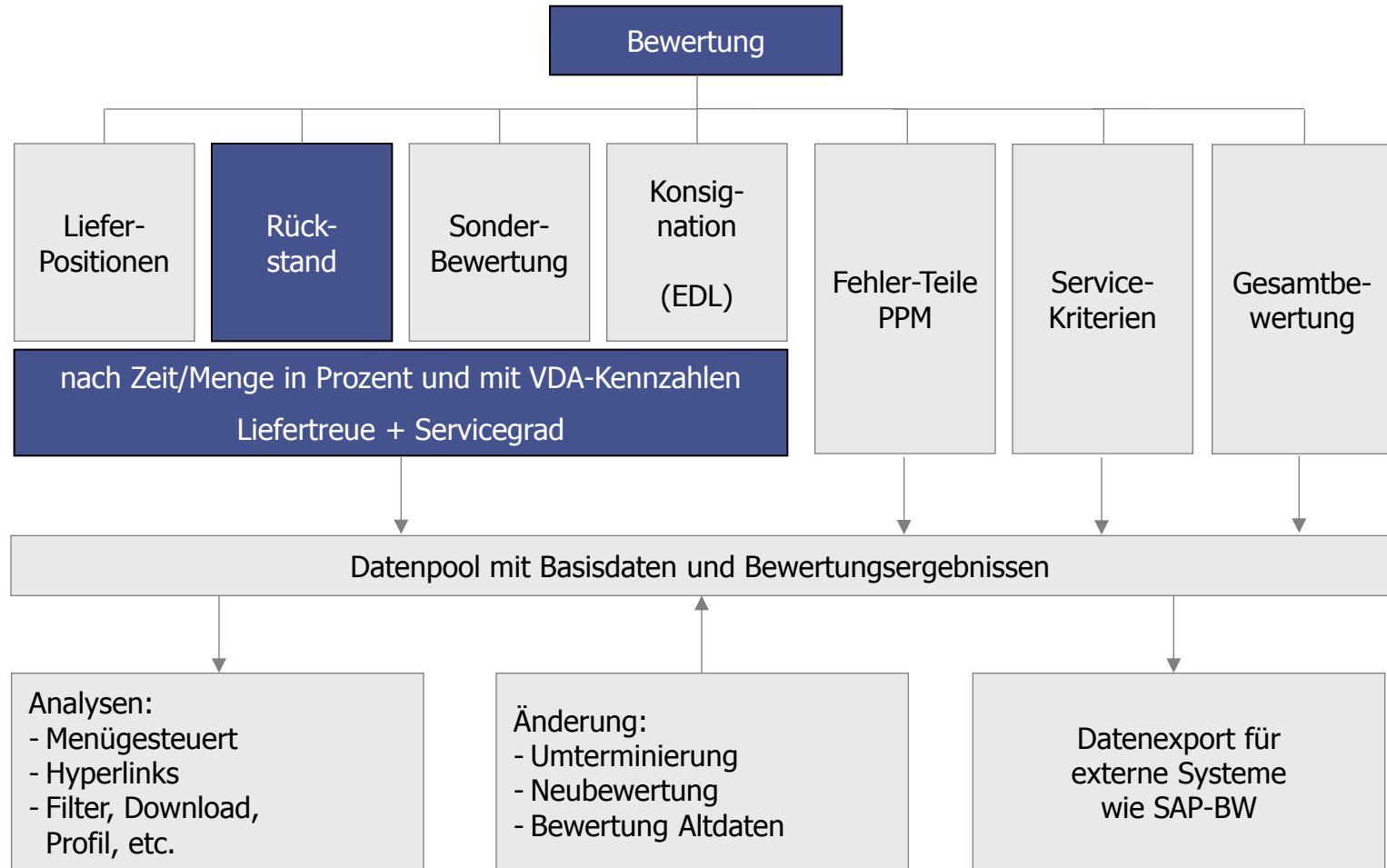
- Ausgangspunkt: Warenausgangs-Buchung im SAP-R/3
 - Speicherung der bewertungsrelevanten Informationen automatisiert durch die Nachrichtenfindung (SAP-Standard)
- nach VDA 5001, VDA 9003 und Prozent
- Bewertung von Liefertreue und Servicegrad
- flexible Einstellmöglichkeiten von Bewertungsparametern
 - z.B. nach Kunde, Warenempfänger, Werk, Dispogruppe..., Material
 - z.B. Toleranzen für Termin und Menge
 - z.B. Behandlung von Unter- und Überlieferungen
- lokale Servicekriterien zur Liefertreue
- besondere Abrufbehandlung
- **Glättung**

Glättung

Ausgleich von Mengenabweichungen
in definierbaren Zeitfenstern (Tagen)



Übersicht



Bewertung von Rückständen

- Feststellung von Rückständen zu einem definierten Zeitpunkt:
 - Einteilungen aus Aufträgen und Lieferplänen mit Einteilungsdatum < Tagesdatum
 - ergibt eine komplette Rückstandssicht

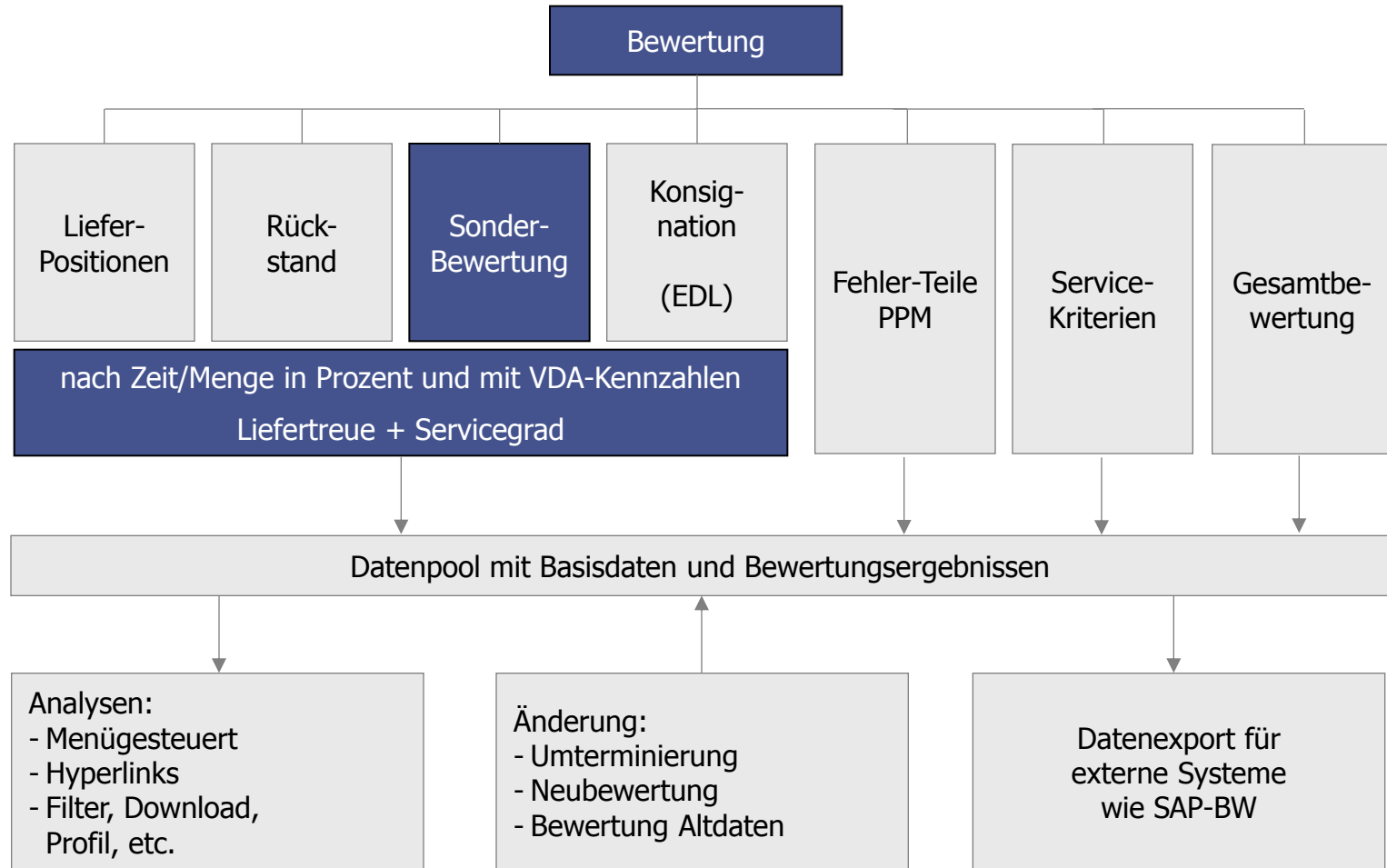
- Bewertung wie 'normale' WA
 - regelmäßige (optimal: tägliche) Rückstandsbewertung macht dynamische Verschlechterung sichtbar

- Historien von kompletten Rückstandssichten
Analyse der Rückstandsentwicklung zum Kunden, mit Überwachung (Alarmsystem) und ggf. Bewertung (in Planung)

- Einbeziehung von Rückstandsbewertungen in Analysen ist auswählbar

- Separate Rückstandsanalysen

Übersicht

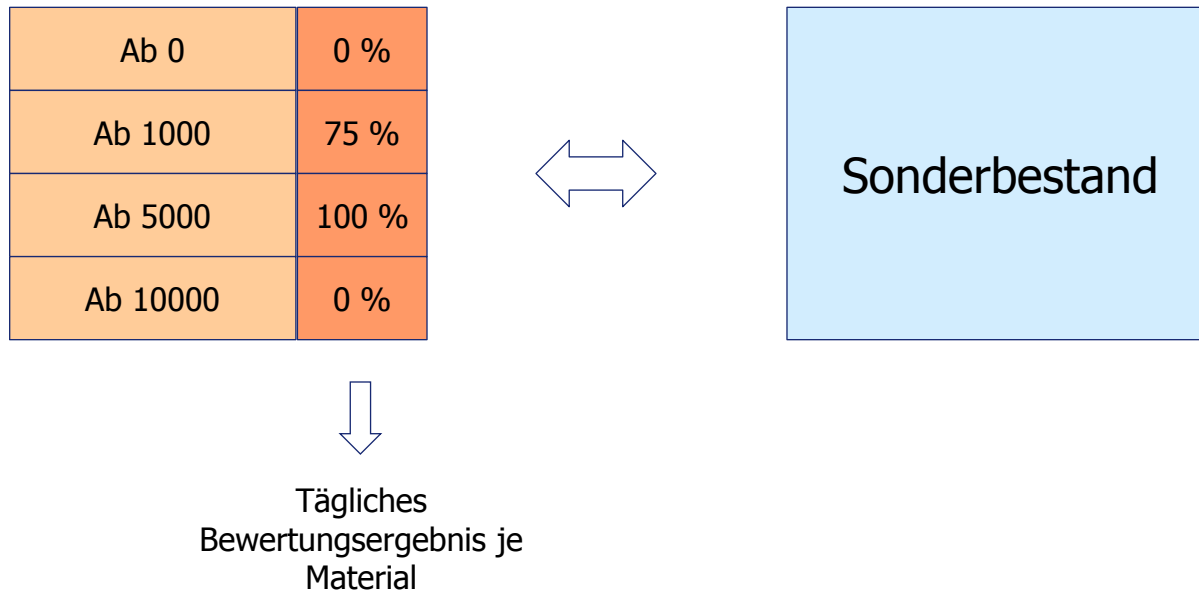


Sonderbewertungen

- VMI-Bewertung ggf. mit Datenübernahme von externen Systemen
- JIT
- 'Auflösen' von Rückstand
- Parallele Planungsbewertung
- Manuelle Bewertungen ohne Warenausgang z.B. externer Daten. Buchung mit eigenständiger Oberfläche oder mittels freigegebenen Funktionsbaustein
- Einbeziehung von Sonderbewertungen in Analysen ist auswählbar

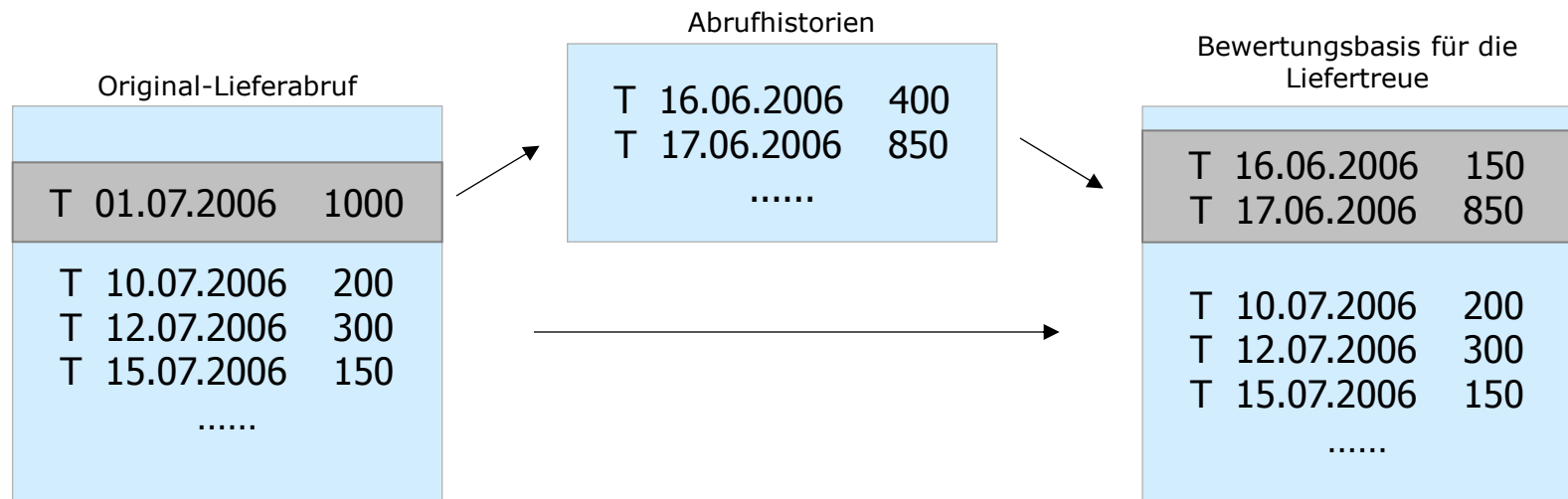
Sonderbewertungen

- VMI
 - Vereinbarung von Mindest- und Maximalmengen (mehrstufig) je Material
 - Vereinbarung von Reichweiten in Tagen



Sonderbewertungen

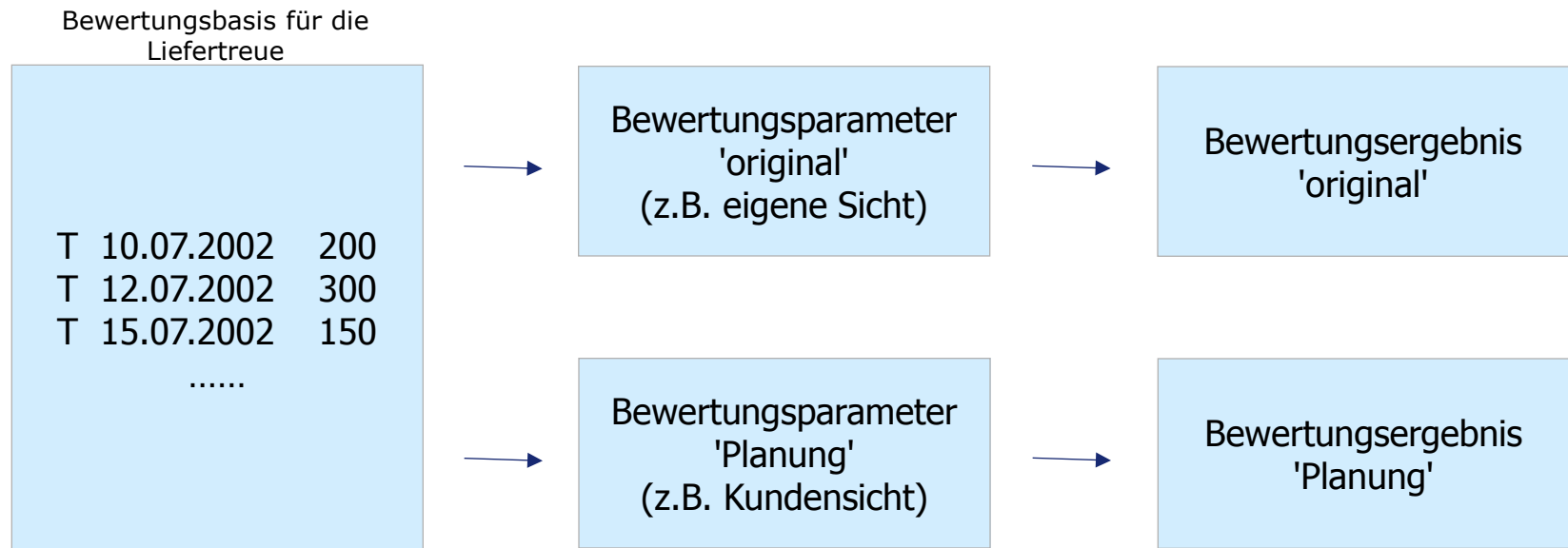
- 'Auflösen' von Rückstand
 - Der Kunde sendet Rückstände kumuliert als Einteilung zum Tagesdatum (Art = 2)
 - Der Bezug zum Originaltermin geht verloren



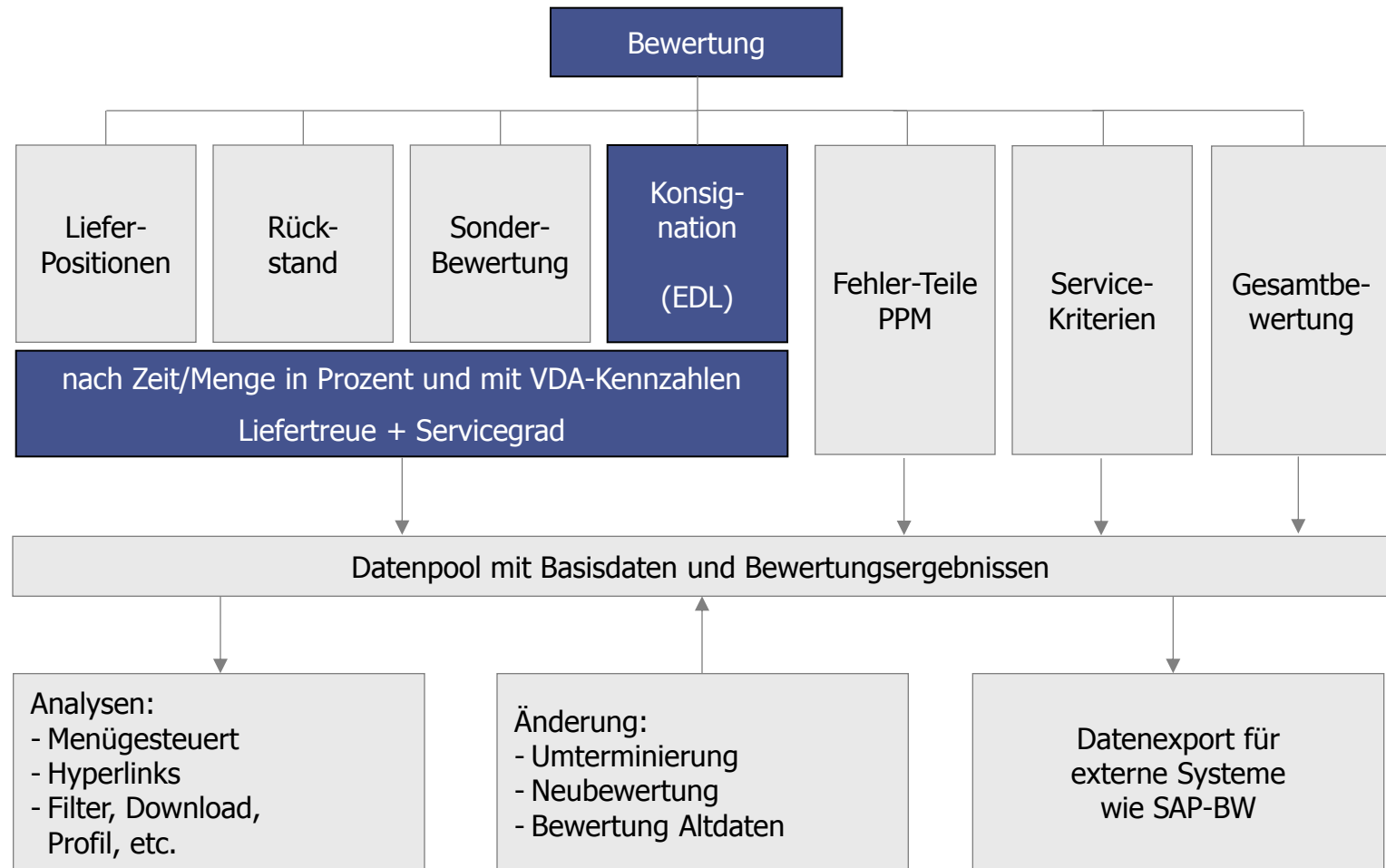
- Aktivierung je Auftraggeber oder 'global'

Sonderbewertungen

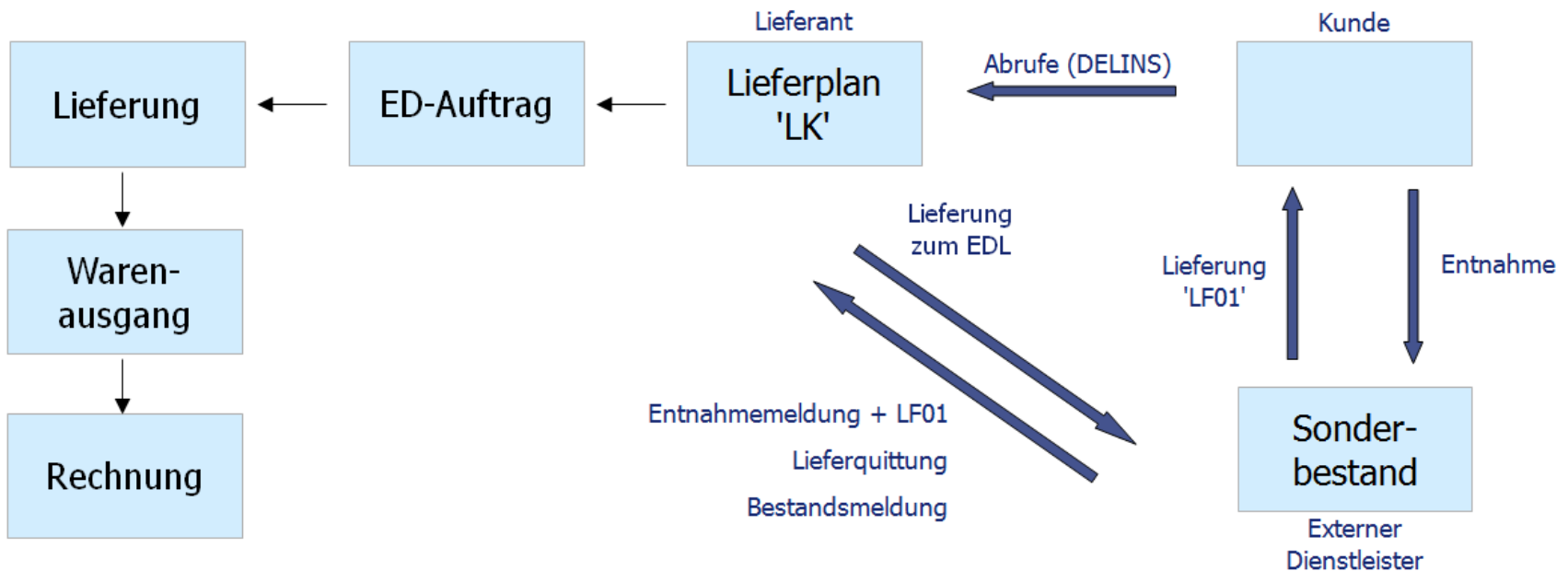
- Parallele Planungsbewertung



Übersicht



Konsignationslager (EDL)



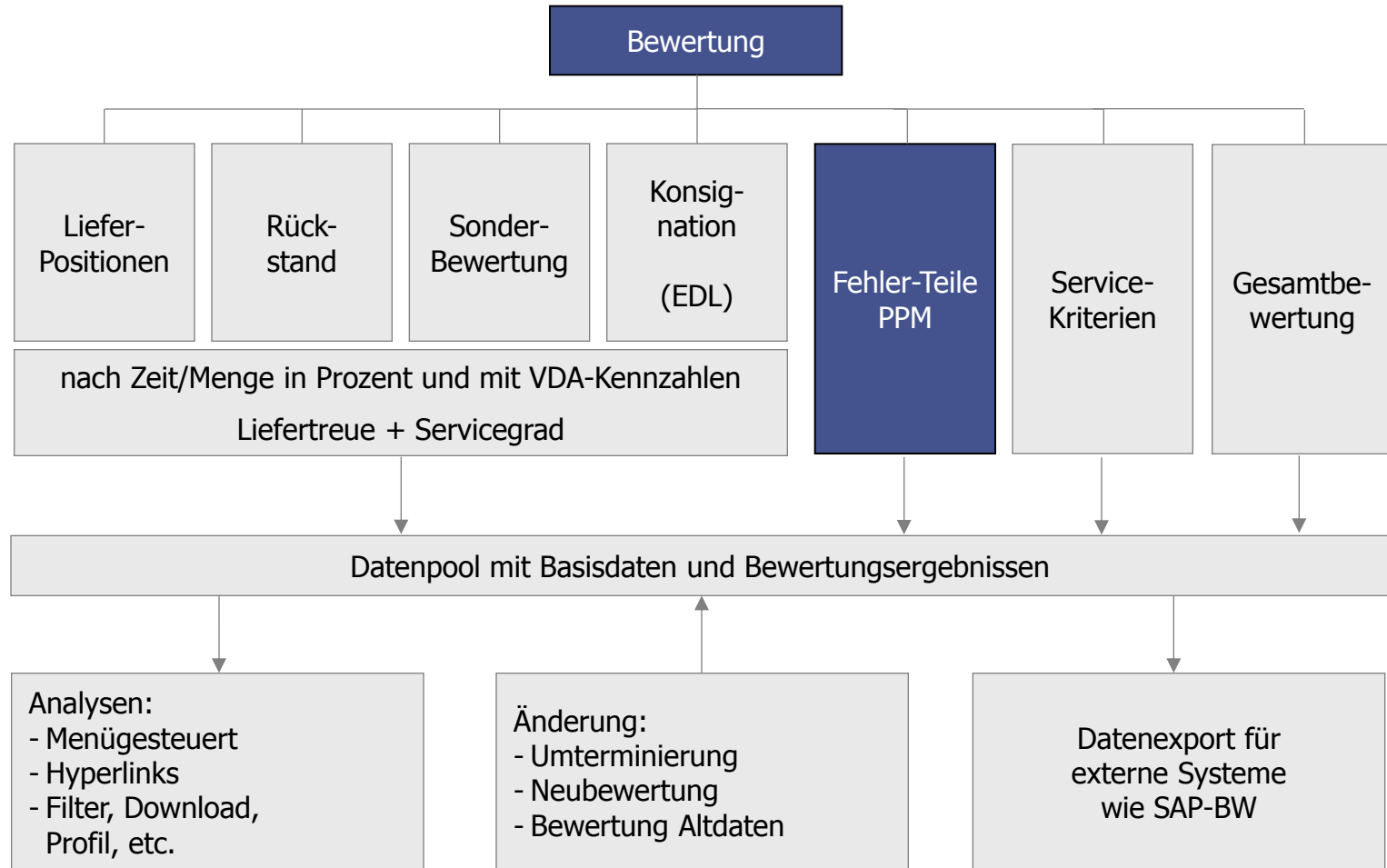
Konsignationslager (EDL)

- Bewertung von Lieferungen im EDL-Umfeld
 - EDL-Beschickungen
 - EDL-Entnahmen (mit zusätzlicher 100% - Vereinbarung)

- aktivierbar je Auftraggeber oder Warenempfänger etc.

- Kennzeichnung von EDL-Lieferungen in der Oberfläche

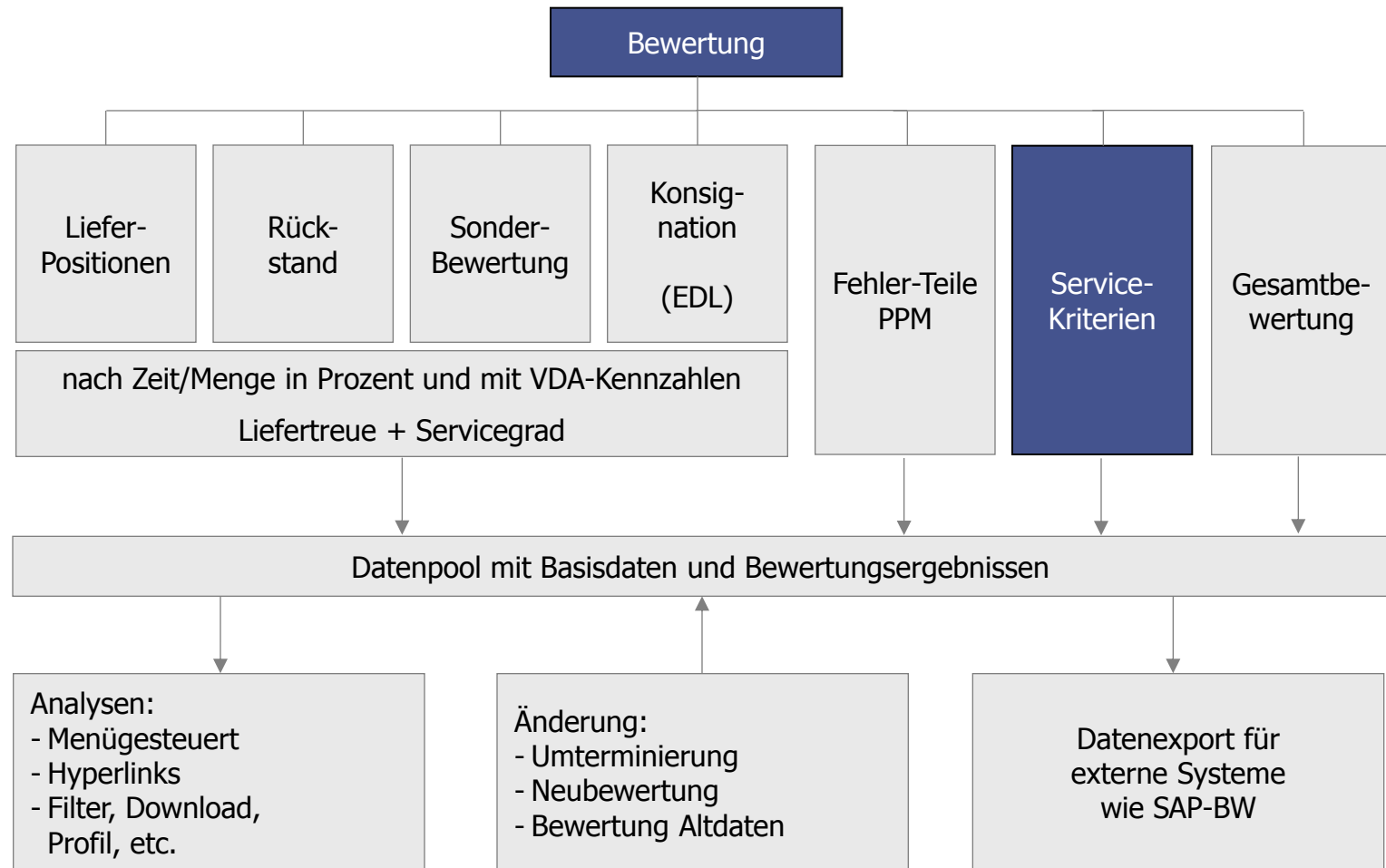
Übersicht



Bewertung der Fehler-Teile in PPM (Parts per Million)

- Fehler-Teile * 1.000.000 / Gesamtteile
- Steuerung über Qualitäts-Meldung zur Lieferung
- Ergebnis als
 - PPM-Zahl - unabhängig von der Mengeneinheit
 - PPM-Zahl - je Mengeneinheit
 - PPM-Zahl - in %
 - PPM-Zahl je Material
- PPM-Analyse mit Überwachung von Zielvereinbarungen
- Zusatzbewertungen (Service)
 - Anzahl Reklamationen (Reklamationsrate)
 - Bearbeitungszeit von Reklamationen
 - Kosten von Reklamationen
 -

Übersicht

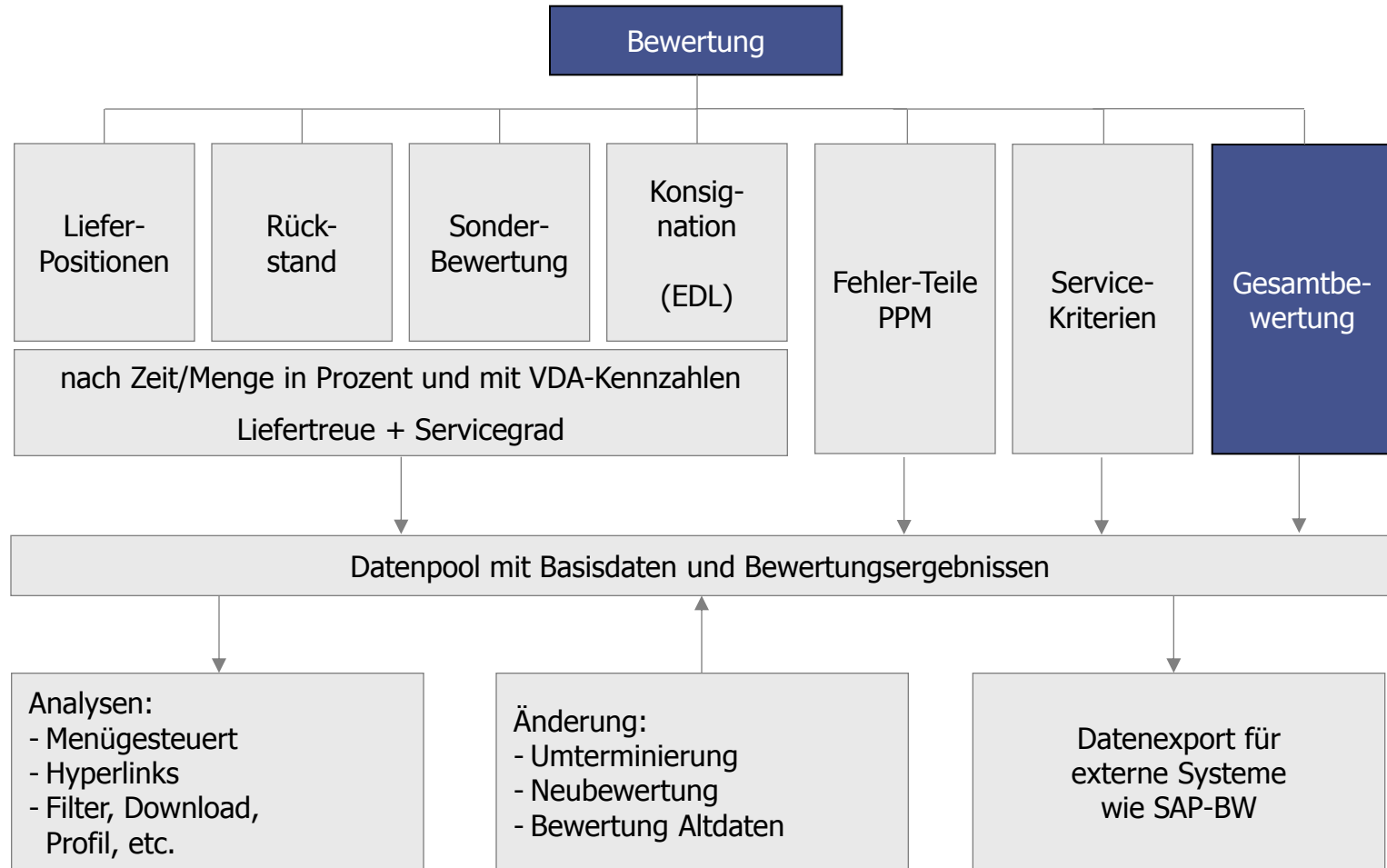


Service-Kriterien / Kennzahlen

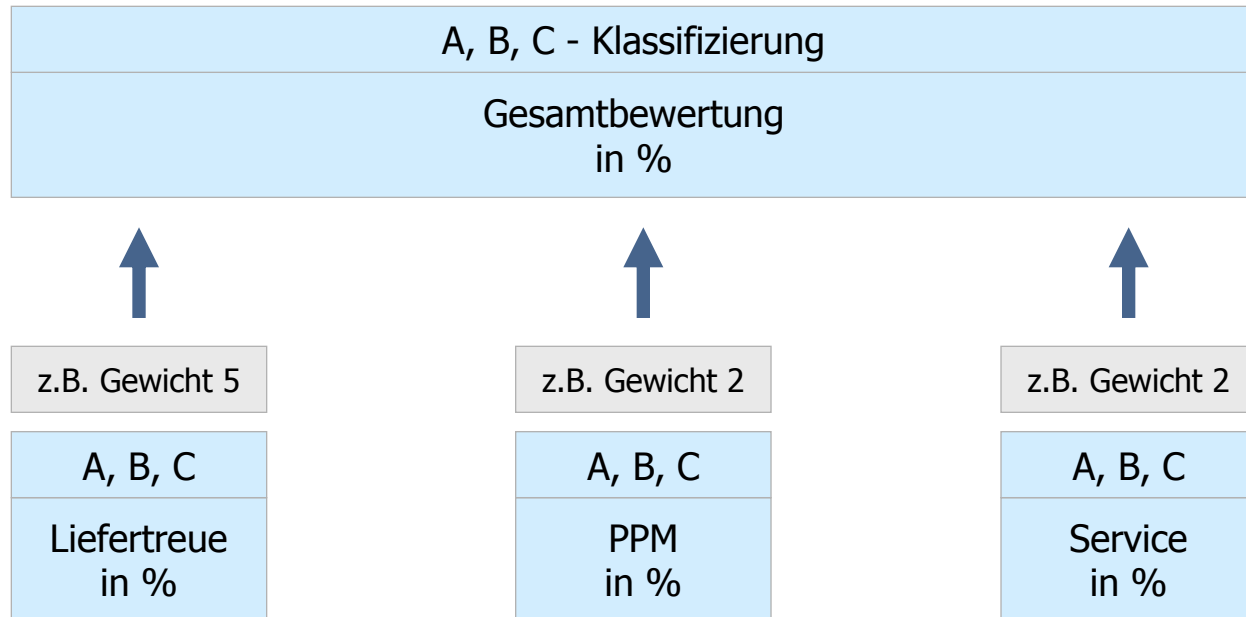
- Bewertung nach freien Kriterien, z.B.:
 - Zertifizierung (mit zeitlicher Überwachung)
 - Anzahl Q-Meldungen (Reklamationen)
 - Bearbeitungszeit von Q-Meldungen
 - Anzahl Änderungen am Kundenwunschtermin / bestätigtem Termin
 - Auftragsdurchlaufzeit (Anlage Auftrag bis Eintrefftermin Kunde)

- Gewichtung der Kriterien untereinander, global oder z.B. je Kunde einstellbar

Übersicht



Gesamtbewertung



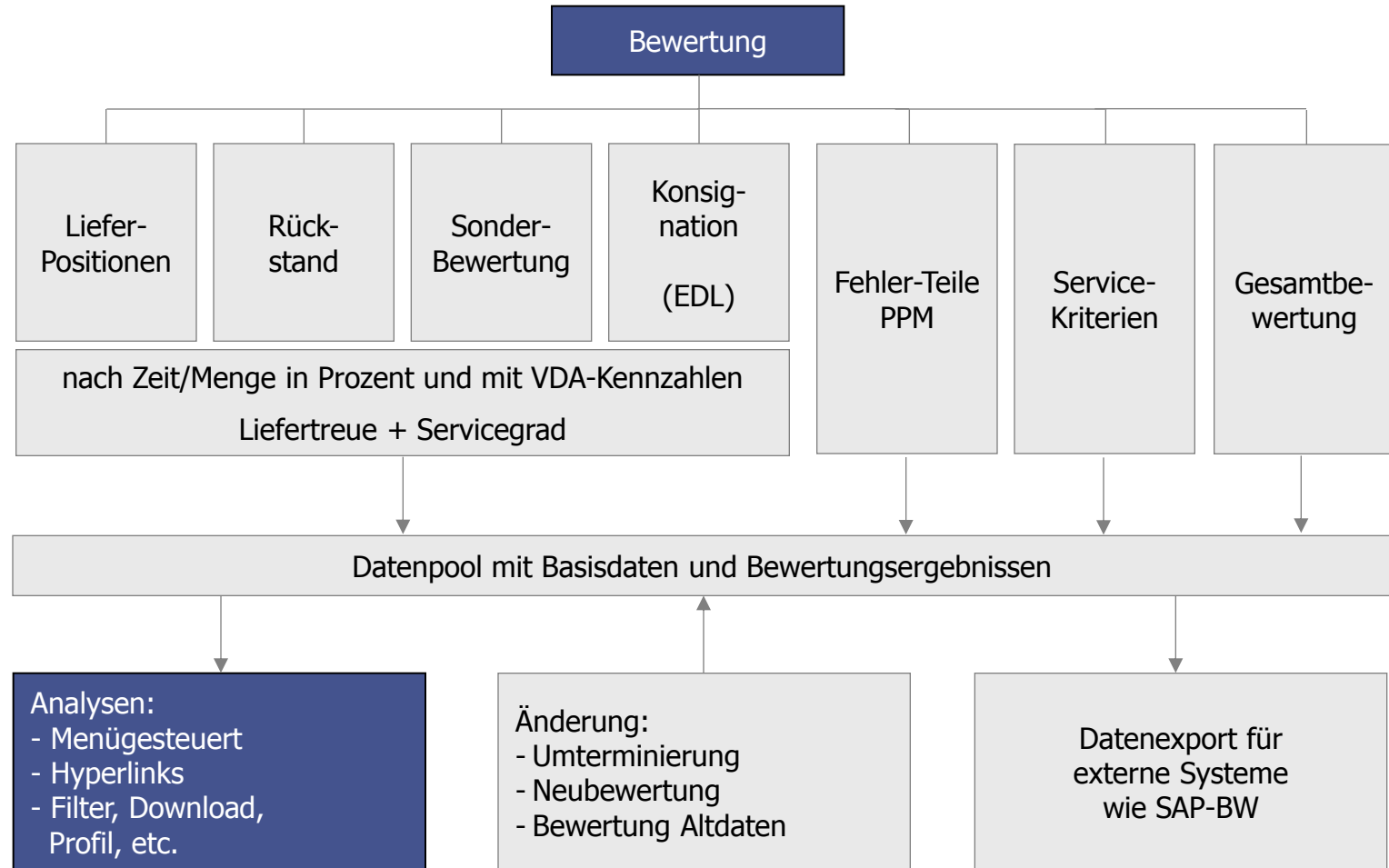
Standard-Klassifizierung:

A-Klassifizierung, wenn $\geq 90\%$

B-Klassifizierung, wenn $\geq 75\%$

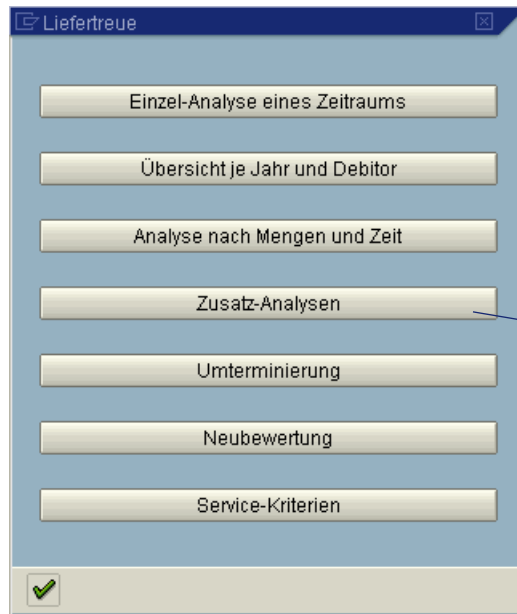
C-Klassifizierung, wenn $< 75\%$

Übersicht



Analysen

- Einzelanalyse jeder Bewertungsposition mit allen Bewertungsgrundlagen
- Analyse nach Auftraggeber/Warenempfänger und Monat (Kreuztabelle)
In Realisierung: Überwachung von Zielvorgaben mit Alarmsystem
- Analyse nach Menge und Zeit
- ALV-Analysen
- Ranking (Top 10)



Analysen

Einzelanalyse

Selektionen und Sortierungen

Programme Bearbeiten Springen System Hilfe

Analyse Liefertreue SD - Einzel-Analyse eines Zeitraums

Verkaufsorganisation bis

Vertriebsweg bis

Sparte bis

Kunde bis

Warenempfänger bis

Material bis

Kundenmaterial bis

Produkt hierarchie bis

Lieferung bis

Lieferposition bis

Auftrag / Lieferplan bis

Versandwerk bis

Mitarbeiter bis

Ist-Warenausgangsdatum 01.03.2013 bis 13.03.2013

Lieferungen

Rückstand aus Auftrag/LP

Manuelle Buchungen

VMI

Anzeige ohne Hierarchie

Planungsdaten

Liefertreue Servicegrad

Anzeige nach VDA Anzeige in Prozent

Termin-/Mengentreue nur Termin nur Menge

Sortierung nach

Verkaufsorganisation <input checked="" type="radio"/>	Vertriebsweg <input type="radio"/>	Sparte <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Produkt hierarchie <input type="radio"/>	Material <input type="radio"/>	Kunde <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Verkäufergruppe <input type="radio"/>	Verkaufsbüro <input type="radio"/>	Warenempfänger <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Versandwerk <input type="radio"/>	Mitarbeiter <input type="radio"/>	Konzern <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Profit-Center <input type="radio"/>	Warengruppe <input type="radio"/>	Kundenhierarchie <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Disponent <input type="radio"/>			

Gesamtbewertung je Sortierbegriff in Prozent (getrennte Termin- und Mengentreue)

Einzel-Analyse nach Verkaufsorganisation							
Sortierung		Profil					
Liefertreue		nach Verkaufsorganisation			13.03.2013 16:47:14		
		11.01.2010 - 13.01.2010					
Verkaufsorganisation		0001		Verkaufsg. 0001			
Beleg / Position	VW	SP	Kunde	Material	Service	Prozent	
81017174	10	01	01	550000	A5-56561	75 % B	-
81018175	10	01	01	550000	V5-00912	100 % A	-
81026418	10	01	01	550000	L9-39906	100 % A	-
81050232	10	01	01	560000	T6-88392	100 % A	-
81051234	10	01	01	560000	U6-11324	100 % A	-
81053580	10	01	01	560000	T5-78887	100 % A	-
81054579	10	01	01	560000	K7-09123	100 % A	-
81055238	10	01	01	560000	09-66565	100 % A	-
20100111	VMI	01	01	510000	10021	0 % C	-
20100112	VMI	01	01	510000	10021	0 % C	-
20100113	VMI	01	01	510000	10021	0 % C	-
149	10	01	01	510000	10002	0 % C	-
Verkaufsorganisation gesamt						64,6 % C	
Anzahl Positionen gesamt						12	
Davon Rückstandspositionen						1	
% - Rückstandspositionen						8,33	
Rückstandsmenge ST						190	
% - Positionen zu früh						0,00	
% - Positionen pünktlich						88,89	
% - Positionen zu spät						11,11	
Mittlere Anzahl Tage zu früh						0,00	
Mittlere Anzahl Tage zu spät						88,00	
Gesamte Anzahl Tage zu früh						0	
Gesamte Anzahl Tage zu spät						88	
Gesamtmenge 'zu früh' ST						174	
Gesamtmenge 'pünktlich' ST						2.108	

Bewertungsgrundlage gemäß Einstellungen: Lieferposition in Prozent

Einzeldaten zur Liefertreue						
Lieferung	: 81017174	550000	BMW	(AG)		
		550000	BMW	(WE)		
Position	: 000010	A5-56561	SA-Verbinder MM2			
Werk/Disponent	:		1010			
Ist-Warenausgang	:		12.01.2010			
Liefermenge	:		88,000 ST			
Lieferplan	:	30001017	000010	LAB-Datum	:	12.01.2010
Lieferabruf	:		000000313			
Zuordnung zu den Kundeneinteilungen						
Kunden-termin	Offene Menge	Art	Eintreffdatum	Kunde	Verrechnete Menge	Tagesdifferenz zu früh / zu spät
13.01.2010	264	LAB	13.01.2010		88	
Berechnung der Prozentwerte						
Anzahl Tage zu früh					0	
Anzahl Tage zu spät					0	
Ergebnis der Termintreue						100 %
Menge unterliefert				149,600		
Menge überliefert				0,000		
Ergebnis der Mengentreue						50 %
Gesamt-Prozent für diese Position						75 %
% - Klassifizierung für diese Position						B

Basis-Termine
 Parameter

Die Anzeige ist abhängig vom gewählten Bewertungsverfahren: VDA, Prozent, VMI....

Einteilungen zum Zeitpunkt der WA-Buchung (Basistermine)

Bewertungsgrundlage zur Liefertreue						
Lieferung	: 81017174	550000	BMW	(AG)		
		550000	BMW	(WE)		
Position	: 000010	A5-56561	SA-Verbinder MM2			
	Werk/Disponent	:	1010			
	Ist-Warenausgang	:	12.01.2010			
	Liefermenge	:	88,000 ST			
	Lieferplan	:	30001017 000010			
	Offene Liefermenge	:	0			
Lieferabruf	vom 12.01.2010	FZ-Differenz	0			
Kundentermin	Kundenmenge	Bestätigte Menge	Offene Menge	verwendet	ME	
T 13.01.2010	264	264	264	88	ST	
T 05.02.2010	264	264	264	0	ST	
T 22.02.2010	264	264	264	0	ST	
T 08.03.2010	264	264	264	0	ST	
T 22.03.2010	264	264	264	0	ST	
T 05.04.2010	264	264	264	0	ST	
T 19.04.2010	264	264	264	0	ST	
T 03.05.2010	264	264	264	0	ST	
T 17.05.2010	264	264	264	0	ST	
T 07.06.2010	264	264	264	0	ST	
T 21.06.2010	264	264	264	0	ST	
T 05.07.2010	264	264	264	0	ST	
T 12.07.2010	264	264	264	0	ST	
T 09.08.2010	264	264	264	0	ST	
T 23.08.2010	264	264	264	0	ST	
T 06.09.2010	66	66	66	0	ST	
T 13.09.2010	66	66	66	0	ST	
T 20.09.2010	66	66	66	0	ST	

Bewertungsparameter zur Lieferposition

Bewertungsparameter zum Beleg		
Parameter zur Bewertung (YYF3WE)		
Überlieferungen werden auf Folgeeinteilungen verrechnet		
Planabrufe werden berücksichtigt		
Toleranz-Prozent für Unterlieferung	: 10,00	%
Toleranz-Prozent für Überlieferung	: 10,00	%
Versandterminierung wird durchgeführt	: aus Route	
Unterlieferungen werden bestraft		
Lieferung SD-SA bei Wochenterminen in Ordnung	: Nein	mit Prüfung
Lieferung 1-31. bei Monatsterminen in Ordnung	: Nein	mit Prüfung
Toleranz-Tage 'zu früh'	: 1	
Toleranz-Tage 'zu spät'	: 1	
EDL-Beschickungen werden nicht bewertet		
EDL-Entnahmen werden nicht bewertet		
keine Abrufbewertung		
Parameter zur Bewertung (YYF3KZ)		
Gewichtungsfaktor für Auslieferung 'zu früh'	: 1	
Gewichtungsfaktor für Auslieferung 'zu spät'	: 2	
VDA-Kennzahl 'bis' für A-Klassifizierung	:	
VDA-Kennzahl 'bis' für B-Klassifizierung	:	
% - Kennzahl 'bis' für A-Klassifizierung	:	
% - Kennzahl 'bis' für B-Klassifizierung	:	

Bewertungsgrundlage gemäß Einstellungen: VMI

Einzeldaten zur Liefertreue			
VMI	: 20100111	510000	Daimler AG (AG)
		510056	TNT (WE)
		10021	AL-Verbindung GK5
Werk/Disponent	:	1000	001 Dietmar Bensberg
Bewertung	:		11.01.2010
Bewertungsparameter VMI Sonderbestand: 7.907,000			
Vertriebsweg		0001 01 01	
Auftraggeber		510000	
Sonderbestandsführer		510056	
Material		10021	
Werk		1000	
Keine Bewertung von Lieferungen		X	
Verwendung 'freier Bestand'		X	
Verwendung 'in Qualitätsprüfung'		X	
Ab Bestand	1.000	Bewertung	100 %
Ab Bestand	5.000	Bewertung	0 %
Ab Bestand		Bewertung	%
Ab Bestand		Bewertung	%
Ab Bestand		Bewertung	%
Gesamt-Prozent für diese Position			0 %
% - Klassifizierung für diese Position			C






Die Anzeige ist abhängig vom gewählten Bewertungsverfahren: VDA, Prozent, VMI....

Bewertungsgrundlage gemäß Einstellungen: Rückstand

Einzeldaten zur Lieferung						
Einzeldaten zur Liefertreue (Rückstand)						
Auftrag/LP	: 149	510000	Daimler AG	(AG)		
		510000	Daimler AG	(WE)		
Position	: 000010	10002	AL-Verbindung SS1			
Bestand	:	141.463,000	ST			
Werk/Disponent	:	1000	001 Dietmar Bensberg			
Basis-Datum	:	12.01.2010				
Rückstand	:	189,900	ST			
Auftrag	:	149	000010	Datum	:	02.11.2012
Zuordnung zu den Kundeneinteilungen						
Kunden-termin	Offene Menge	Art	Eintreffdatum Kunde	Verrechnete Menge	Tagesdifferenz zu früh / zu spät	
02.11.2012	189,900	AUF	13.03.2013	189,900	88	
Berechnung der Prozentwerte						
Anzahl Tage zu früh			0			
Anzahl Tage zu spät			88			
Ergebnis der Termintreue					0 %	
Menge unterliefert			189,900			
Menge überliefert			0,000			
Ergebnis der Mengentreue					0 %	
Gesamt-Prozent für diese Position					0 %	
% - Klassifizierung für diese Position					C	

Die Anzeige ist abhängig vom gewählten Bewertungsverfahren: VDA, Prozent, VMI....

Bewertungsgrundlage gemäß Einstellungen: Lieferposition nach VDA 5001

Einzeldaten zur Liefertreue							
Lieferung	: 81017174	550000	BMW	(AG)			
		550000	BMW	(WE)			
Position	: 000010	A5-56561	SA-Verbinder MM2				
	Werk/Disponent	:	1010				
	Ist-Warenausgang	:	12.01.2010				
	Liefermenge	:	88,000 ST				
	Lieferplan	:	30001017 000010	LAB-Datum	:	12.01.2010	
	Lieferabruf	:	000000313				
Zuordnung zu den Kundeneinteilungen							
Kunden-	Offene	Art	Eintreffdatum	Verrechnete	Tagesdifferenz		
termin	Menge		Kunde	Menge	zu früh / zu spät		
13.01.2010	264	LAB	13.01.2010	88			
Berechnung der VDA-Kennzahlen							
Kunden-	Verrechnete	Tages-	Fläche	Maßzahl	Faktor	Maßzahl	
termin	Menge	differenz	VDA	VDA	VDA	gewichtet	
13.01.2010	88			0,000	0	0,000	
13.01.2010	149,600	1-	150	1,705	1	1,705	
VDA-Kennzahl für diese Position						1,705	
VDA-Klassifizierung für diese Position						A	
  Basis-Termine  Parameter  							

Die Anzeige ist abhängig vom gewählten Bewertungsverfahren: VDA, Prozent, VMI....

Bewertungsgrundlage gemäß Einstellungen: Einteilungen nach VDA 9003

Liefertreue VDA9003 - Grafik - Stichtag 1.4.2012

Betrachtungszeitraum 2.3.2012 bis 1.4.2012 (+/- 2 Tage)

Auftraggeber	Auftrag/LP	Pos...	Kat.	Beschreibung	Z/N	15.02.20...	03.03.2012	04.03.2012	06.03.2012	08.03.2012	23.03.2012	26.03.2012	28.03.2012	31.03.2012
51000	10115	10	I	erfüllt	1/1		100	25		20	40		40	10
51000	10115	10	II	zu spät/Rückstand	0/1	15			50		10	20		
51000	10115	10	III	offen/erfüllbar	0/0									100
51000	10115	10	IV	nicht erfüllt/geschlossen	0/0	20								

Liefertreue VDA9003 - Detailsicht - Stichtag 1.4.2012

Betrachtungszeitraum 2.3.2012 bis 1.4.2012 (+/- 2 Tage)

Auftraggeber	Name	Auftrag/LP	Position	Kundenwuschtermin	Kundenwuschmenge	Liefertermin	Im Korridor	Liefermenge	Kategorie	Beitrag Zähler	Beitrag Nenner	erfüllt	nicht erfüllt	geschlossen
510000	Müller AG	10115	10	15.02.2012	15		<input type="checkbox"/>		II	0	1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
510000	Müller AG	10115	10	15.02.2012	20	08.03.2012	<input type="checkbox"/>	20	IV	0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
510000	Müller AG	10115	10	03.03.2012	100	01.03.2012	<input checked="" type="checkbox"/>	100	I	1	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
510000	Müller AG	10115	10	04.03.2012	25	06.03.2012	<input checked="" type="checkbox"/>	25	I	1	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
510000	Müller AG	10115	10	06.03.2012	50	04.03.2012	<input checked="" type="checkbox"/>	25				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
510000	Müller AG	10115	10			09.03.2012	<input type="checkbox"/>	25	II	0	1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
510000	Müller AG	10115	10	08.03.2012	20	08.03.2012	<input checked="" type="checkbox"/>	20	I	1	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
510000	Müller AG	10115	10	23.03.2012	40	21.03.2012	<input checked="" type="checkbox"/>	20				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
510000	Müller AG	10115	10			25.03.2012	<input checked="" type="checkbox"/>	20	I	1	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
510000	Müller AG	10115	10	23.03.2012	10		<input type="checkbox"/>		II	0	1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
510000	Müller AG	10115	10	26.03.2012	20	01.04.2012	<input type="checkbox"/>	20	II	0	1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
510000	Müller AG	10115	10	28.03.2012	40	29.03.2012	<input checked="" type="checkbox"/>	40	I	1	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
510000	Müller AG	10115	10	31.03.2012	10	01.04.2012	<input checked="" type="checkbox"/>	10	I	1	1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
510000	Müller AG	10115	10	31.03.2012	100		<input type="checkbox"/>		III	0	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
510000	Müller AG	10115	10				<input type="checkbox"/>		Summen	6	10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
510000	Müller AG	10115	10				<input type="checkbox"/>		SL in %	60		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Gesamtbewertung je Sortierbegriff in Prozent

Einzel-Analyse nach Verkaufsorganisation							
Sortierung		Profil					
Liefertreue		nach Verkaufsorganisation		13.03.2013 16:47:14			
		11.01.2010 - 13.01.2010					
Verkaufsorganisation		0001		Verkaufsg. 0001			
Beleg / Position	VW	SP	Kunde	Material	Service	Prozent	
81017174	10	01	01	550000	A5-56561	75 % B	-
81018175	10	01	01	550000	V5-00912	100 % A	-
81026418	10	01	01	550000	L9-39906	100 % A	-
81050232	10	01	01	560000	T6-88392	100 % A	-
81051234	10	01	01	560000	U6-11324	100 % A	-
81053580	10	01	01	560000	T5-78887	100 % A	-
81054579	10	01	01	560000	K7-09123	100 % A	-
81055238	10	01	01	560000	O9-66565	100 % A	-
20100111	VMI	01	01	510000	10021	0 % C	-
20100112	VMI	01	01	510000	10021	0 % C	-
20100113	VMI	01	01	510000	10021	0 % C	-
149	10	01	01	510000	10002	0 % C	-
Verkaufsorganisation gesamt						64,6 % C	
Anzahl Positionen gesamt						12	
Davon Rückstandspositionen						1	
% - Rückstandspositionen						8,33	
Rückstandsmenge						190	
% - Positionen zu früh						0,00	
% - Positionen pünktlich						88,89	
% - Positionen zu spät						11,11	
Mittlere Anzahl Tage zu früh						0,00	
Mittlere Anzahl Tage zu spät						88,00	
Gesamte Anzahl Tage zu früh						0	
Gesamte Anzahl Tage zu spät						88	
Gesamtmenge 'zu früh'						174	
Gesamtmenge 'pünktlich'						2.108	

Ändern / Dokumentieren von Bewertungsergebnissen

Bearbeiten Einstellungen Auswertungen System Hilfe

Einzel-Analyse nach Verkaufsorganisation

Sortierung Profil

Liefertreue nach Verkaufsorganisation 13.03.2013 17:03:49
11.01.2010 - 13.01.2010

Verkaufsorganisation 0001 Verkaufsg. 0001

Beleg / Position	VW	SP	Kunde	Material	Service	Prozent	
81017174	10	01	01	550000	A5-56561	75 %	B
81018175	10	01	01	550000	V5-00912	100 %	A
81026418	10	01	01	550000	L9-39906	100 %	A
81050232	10	01	01	560000	T6-88392	100 %	A

81051 Bemerkung zur Klassifizierung

81053

81054 Vertriebsbeleg 0081017174

81055 Position 10

20100 Kennzahl / Klasse (VDA / %) 100,000 B Anzeigen

20100 Verantwortlicher Bereich Grund 1

149 Bemerkung zur Klassifizierung Abgestimmt mit Kundendisponent

Verka

Anzah

Davon

% - R

Rücks

% - P

% - P

% - P

Mittl

Mittl

Gesam

Gesam

Gesam

Gesam

Textbaustein

Sichern Bemerkung

Ändern / Dokumentieren von Bewertungsergebnissen

Bearbeiten Einstellungen Auswertungen System Hilfe							
Einzel-Analyse nach Verkaufsorganisation							
Liefertreue		nach Verkaufsorganisation			13.03.2013 17:06:41		
		11.01.2010 - 13.01.2010					
Verkaufsorganisation		0001 Verkaufsorg. 0001					
Beleg / Position	VW	SP	Kunde	Material	Service	Prozent	
81017174	10	01	01	550000	A5-56561	100 % A	-
81018175	10	01	01	550000	V5-00912	100 % A	-
81026418	10	01	01	550000	L9-39906	100 % A	-
81050232	10	01	01	560000	T6-88392	100 % A	-
81051234	10	01	01	560000	U6-11324	100 % A	-
81053580	10	01	01	560000	T5-78887	100 % A	-
81054579	10	01	01	560000	K7-09123	100 % A	-
81055238	10	01	01	560000	09-66565	100 % A	-
20100111	VMI	01	01	510000	10021	0 % C	-
20100112	VMI	01	01	510000	10021	0 % C	-
20100113	VMI	01	01	510000	10021	0 % C	-
149	10	01	01	510000	10002	0 % C	-
Verkaufsorganisation gesamt						66,7 % C	
Anzahl Positionen gesamt						12	
Davon Rückstandspositionen						1	
% - Rückstandspositionen						8,33	
Rückstandsmenge ST						190	
% - Positionen zu früh						0,00	
% - Positionen pünktlich						88,89	
% - Positionen zu spät						11,11	
Mittlere Anzahl Tage zu früh						0,00	
Mittlere Anzahl Tage zu spät						88,00	
Gesamte Anzahl Tage zu früh						0	
Gesamte Anzahl Tage zu spät						88	
Gesamtmenge 'zu früh' ST						174	
Gesamtmenge 'pünktlich' ST						2.108	

Funktionsübersicht

Liefertreue							nach Verkaufsorganisation	13.03.2013 16:47:14
							11.01.2010 - 13.01.2010	
Verkaufsorganisation							0001	Verkaufsg. 0001
Beleg / Position	VW	SP	Kunde	Material	Service	Prozent		
81017174	10	01	01	550000	A5-56561	75 %	B	
81018175	10	01	01	550000	V5-00912	100 %	A	
81026418	10	01	01	550000	L9-39906	100 %	A	
81050232	10	01	01	560000	T6-88392	100 %	A	
81051234	10	01	01	560000	U6-11324	100 %	A	
81053580	10	01	01	560000	T5-78887	100 %	A	
81054579	10	01	01	560000	K7-09123	100 %	A	
81055238	10	01	01	560000	09-66565	100 %	A	
20100111	VMI	01	01	510000	10021	0 %	C	
20100112	VMI	01	01	510000	10021	0 %	C	
20100113	VMI	01	01	510000	10021	0 %	C	
149	10	01	01	510000	10002	0 %	C	
Verkaufsorganisation gesamt						64,6 %	C	
Anzahl Positionen gesamt							12	
Davon Rückstandspositionen							1	
% - Rückstandspositionen							8,33	
Rückstandsmenge ST							190	
% - Positionen zu früh							0,00	
% - Positionen pünktlich							88,89	
% - Positionen zu spät							11,11	
Mittlere Anzahl Tage zu früh							0,00	
Mittlere Anzahl Tage zu spät							88,00	
Gesamte Anzahl Tage zu früh							0	
Gesamte Anzahl Tage zu spät							88	
Gesamtmenge 'zu früh' ST							174	
Gesamtmenge 'pünktlich' ST							2.108	

- Download / Excel
- Filter
- Grafik
- Sortierungen
- Bemerkungen
- Änderung
- Hyperlinks
- Benutzerprofil
- Online-Hilfe
- ALV-Analyse

Analysen

Zusatzanalysen

Einzelbelege

Analyse Liefertreue SD

Auftr.geb.	Name	Material	Warenausg	Σ WA-Menge	Σ Offene Menge	ME	Σ VDA-Kennzahl	Σ Liefertreue-%	Vertr.Bel.	Pos	Vertr.Bel.	Pos	VArt
1	Daimler Chrysler X1	1	22.02.2007	200	1.000	ST	0,000	100,000	80000012	10	30000000	10	LZ
				100	800	ST	0,000	100,000	80000013	10	30000000	10	LZ
			22.02.2007	300	1.800	ST	0,000	100,000					
			26.03.2007	1	700	ST	44,000	12,000	80000014	10	30000000	10	LZ
			26.03.2007	1	700	ST	44,000	12,000					
			11.06.2007	12	12	ST	23,000	54,000	80000022	10	30000000	10	LZ
			11.06.2007	12	12	ST	23,000	54,000					
			07.02.2008	3	10	ST	0,000	100,000	80000044	10	30000000	10	LZ
				8	7	ST	0,000	100,000	80000045	10	30000000	10	LZ
				29	10	ST	2,000	96,000	80000047	10	30000000	10	LZ
				28	9	ST	0,000	100,000	80000048	10	30000000	10	LZ
				2	2	ST	3,000	94,000	80000049	10	38	10	TA
				10	40	ST	3,000	94,000	80000050	10	38	10	TA
			07.02.2008	80	78	ST	1,333	97,333					
		1		..	393	ST	7,500	85,000					
	Daimler Chrysler	393	ST	7,500	85,000					
1				393	ST	7,500	85,000					
				393	ST	7,500	85,000					

PPM – Analyse

PPM - Analyse je Auftraggeber und Jahr

Auftr.geb.	Name	Wert-Typ	03.2008	04.2008	05.2008	06.2008	07.2008	09.2008	10.2008	11.2008	01.2009	02.2009
510000	Daimler AG	Gelieferte Stück / Monat	525	4.146	2.442	1.693	6	2	3	80	5	72
510000	Daimler AG	Reklamierte Stück / Monat	20	0	0	0	0	0	0	0	0	22
510000	Daimler AG	PPM / Monat	38.095	0	0	0	0	0	0	0	0	305.556
510000	Daimler AG	Gelieferte Stück / kum.	525	4.671	7.113	8.806	8.812	8.814	8.817	8.897	8.902	8.974
510000	Daimler AG	Reklamierte Stück / kum.	20	20	20	20	20	20	20	20	20	42
510000	Daimler AG	PPM / kum.	38.095	4.282	2.812	2.271	2.270	2.269	2.268	2.248	2.247	4.680

Zeitliche Gruppierung

Zeitliche Abgrenzungen

Grenzen für 'zu früh'	5	Tage	10	Tage
Grenzen für 'zu spät'	5	Tage	10	Tage

Gruppierung von Lieferungen auf verrechnete Einteilungen



Lieferungen verrechnet auf Einteilungen - 01.01.2008 - 31.07.2009

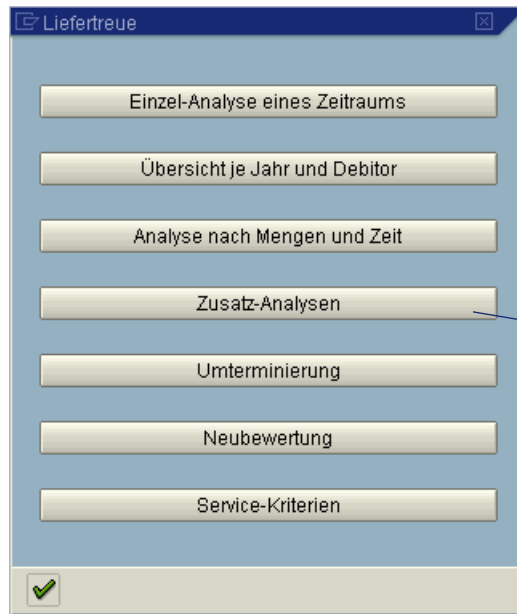
VkOrg	VWeg	SP	Auftraggeber	Name	Verrechnungen	pünktlich	bis 5 Tage früh	bis 10 Tage früh	> 10 Tage früh	bis 5 Tage spät	bis 10 Tage spät	> 10 Tage spät
0001	01	01	1	Daimler Chrysler X1	15	0	2	0	0	13	0	0
0001	01	01	500075	Smart-Daimler AG	4	0	0	0	0	2	0	2
0001	01	01	510000	Daimler AG	166	7	55	3	11	74	7	9
0001	01	01	550000	BMW	3	0	2	0	0	1	0	0

Rückstand

Analyse Liefertreue SD - Rückstand

Analyse Rückstand, Basisdatum = 14.03.2013

	Auftr.geb.	Material	Werk	Vertr.Bel.	Pos	Basisdatum	Auftrmng	LiefDatum	Rückstand	BME	ME	Rückstandswert	Währg	Tage spät	VDA	VDA-Klasse
	510000	10032	1000	30000038	10	14.03.2013	500	26.10.2012	450	ST	ST	472,50	EUR	95	26,574	C
	510000	10032	1000	30000038	10	14.03.2013	600	26.10.2012	540	ST	ST	567,00	EUR	95	31,888	C
	510000	10032	1000	30000038	10	14.03.2013	700	26.10.2012	630	ST	ST	661,50	EUR	95	37,202	C
	510000	10032	1000	30000038	10	14.03.2013	55	29.10.2012	49,500	ST	ST	51,98	EUR	94	2,892	A
	510000	10032	1000	30000038	10	14.03.2013	56	30.10.2012	50,400	ST	ST	52,92	EUR	93	2,914	A
	510000	10032	1000	30000038	10	14.03.2013	57	31.10.2012	51,300	ST	ST	53,87	EUR	92	2,934	A
	510000	10032	1000	30000038	10	14.03.2013	60	31.10.2012	54	ST	ST	56,70	EUR	92	3,088	A
	510000	10032	1000	30000038	10	14.03.2013	72	02.11.2012	64,800	ST	ST	68,04	EUR	91	3,666	A
	510000	10032	1000	30000038	10	14.03.2013	33	02.11.2012	29,700	ST	ST	31,19	EUR	91	1,680	A
	510000	10032	1000	30000038	10	14.03.2013	40	02.11.2012	36	ST	ST	37,80	EUR	91	2,036	A
	510000	10032	1000	30000038	10	14.03.2013	80	05.11.2012	72	ST	ST	75,60	EUR	90	4,028	A
	510000	10032	1000	30000038	10	14.03.2013	90	06.11.2012	81	ST	ST	85,05	EUR	89	4,482	A
	510000	10032	1000	30000038	10	14.03.2013	95	07.11.2012	85,500	ST	ST	89,78	EUR	88	4,676	A
	510000	10032	1000	30000038	10	14.03.2013	30	08.11.2012	27	ST	ST	28,35	EUR	87	1,460	A
	510000	10032	1000	30000038	10	14.03.2013	10	09.11.2012	9	ST	ST	9,45	EUR	86	0,482	A
	510000	10032	1000	30000038	10	14.03.2013	20	09.11.2012	18	ST	ST	18,90	EUR	86	0,962	A
	510000	10032	1000	30000038	10	14.03.2013	20	09.11.2012	18	ST	ST	18,90	EUR	86	0,962	A
	510000	10032	1000	30000038	10	14.03.2013	15	12.11.2012	13,500	ST	ST	14,18	EUR	85	0,714	A
	510000	10032	1000	30000038	10	14.03.2013	20	13.11.2012	18	ST	ST	18,90	EUR	84	0,940	A
	510000	10032	1000	30000038	10	14.03.2013	22	14.11.2012	19,800	ST	ST	20,79	EUR	83	1,022	A
	510000	10083	1000	30000039	10	14.03.2013	100	21.11.2011	90	ST	ST	90,00	EUR	330	72,528	C
	510000	10083	1000	30000039	10	14.03.2013	60	22.11.2011	54	ST	ST	54,00	EUR	329	43,384	C
	510000	10083	1000	30000039	10	14.03.2013	200	23.11.2011	180	ST	ST	180,00	EUR	328	144,176	C



Analysen

Kreuztabelle

'Kreuztabelle': Analyse pro Kalenderjahr und Auftraggeber (Monatsverteilung, Prozent)

Kreuztabelle nach VDA



Jahresüberblick nach Monaten (VDA): 1.1.2003 - 31.12.2002

Auftraggeber	Name	Ort	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Anzahl WA	WA-Menge	VDA-Kennzahl	VDA-Klas...
100743	Meyer GmbH	Metzingen	23	5	2	3	4	2	5	45	5	8	12	2	133	45.332	6	B
101220	Seifert Kunststoffe	Hamburg-Ha...	7	20	28	54									31	11.355	19	C
101261	GOLEM AG	Weissenburg	22	27	43	36	31	30	36	35	43	41	31	22	820	255.031	33	C
101371	Meisenbach Gmb...	Berlin	13	7	13	15	11	15	16	10	8	14	54		253	44.001	13	B
101531	Kirchbaum GmbH	Leipzig	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	5.022	0	A
101680	Tesalla OHG	Dettingen a.d...		0		22	46	17	2	0		17	2	4	14	522.111	16	C
101760	Rösgen Metall	Schongau								1					2	23	1	A
101767	Hargarten GmbH	München Pas...	0	0	1	2	2	0	1	2	2	2	4	0	19	7.883	1	A
101833	TSI GmbH	Reutlingen	23				1				1				3	3	8	B
102425	Merlein GmbH & ...	Wilbertshohn	10	9	13	13	11	8	7	13	8	22	21	14	75	45.550	13	B
102493	Cosa AG	Dortmund	109	89	20	14	29	21	14	24	9	8	12	0	43	111.219	35	C
103066	Siebert Werkzeuge	Erfurt	2					22	0	23	80	4			8	3.221	22	C
103180	Herba & Sohn	Kassel	13	17	22	12	12	14	12	6	13	18	16	25	443	788.987	15	B
103205	Oppermann Mas...	Kiel	10	9	10	17	15	16	15	13	15	13	17	23	322	43.112	14	B
103239	Kisa GmbH & Co...	Ellwangen			1		2		2	16			6		6	211	7	B
103247	Schütz AG	Troisdorf			3				8						2	11	6	B

'Kreuztabelle': Analyse pro Kalenderjahr und Auftraggeber (Monatsverteilung, Prozent)

Sortierung nach
Auftraggeber oder %-Bewertung (Top 10)

Auftraggeber		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Ju1	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Anzahl	Gesamt
16391	August Schmitt GmbH	88	81	85	83	95	90	97	89	93				744	88,2
13846	Maier Drehteile	58	66	100	76	80	97	99	92	97				107	82,3
10072	ISG Formteile GmbH	69	72	73	66	72	67	72	77	67				640	70,7
13378	Wilhelm Fischer AG	48	79	78	50	63	50	76	71	75				139	64,0
16471	GOLEM GmbH	62	66	59	61	39	32	56	66	45				402	54,8
16482	Westerhof & CoKG	55	68	63	46	47	62	56	52	13				156	53,7
16185	Magma & Sohn Cie.	44	58	56	41	46	41	53	58	63				865	49,6
16174	Karl Eberhardt	43	0	33	40	0	20	67	40	100				36	33,3
16447	Erwin Schmitz & Co	0	0	25	0	50	98	0	33	0				21	23,6
16595	Krons und Sohn		0				0	88	0					4	22,1
16562	RG Gleitlager GmbH	14	16	17	24	30	8	28	25	17				211	20,7
13301	RESA AG		49				0			0				5	19,5
11268	Liebermann S.A.	0		0				91						5	18,2
13584	Selem Antrieb AG	0		0	0				100					6	16,7
10	Heinz Winterhof GmbH	10	11	15	22	19	17	15	17	15				561	15,6
9	Schmitz Sitze	0	39	14	7	29	40	0	0	0				50	12,9
576	Herbas Edelmetall	0	0		0	67	0	0	0	0				22	9,1
456	DORE Presstechnik	0	25	0	0		0	0	0	32				34	5,8
13015	Otto Schroeder AG	17	0	0		0	22	0	0	0				39	4,8
852	Wintermeier GmbH	0	0	0		0	0	0	100					31	3,2

Warenausgänge

Prozent-Bewertung

kontextabhängige Einzelanalyse

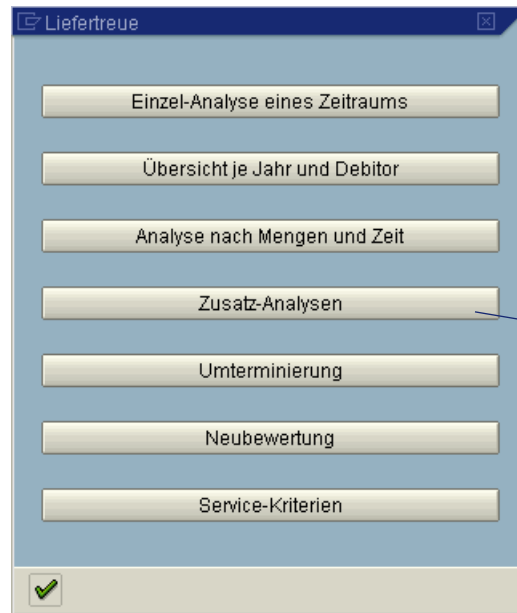
blank = kein WA

In Realisierung: 2 zusätzliche Spalten zum Kunden

- Zielwert pro Monat 'Liefertreueentwicklung'
- Abweichung vom Zielwert mit farblicher Kennzeichnung

Einzelanalyse aus Kreuztabelle

Liefertreue							nach Verkaufsorganisation		13.03.2013 16:47:14	
							11.01.2010 - 13.01.2010			
Verkaufsorganisation							0001		Verkaufsg. 0001	
Beleg / Position	VW	SP	Kunde	Material	Service	Prozent				
81017174	10	01	01	550000	A5-56561	75 %	B			-
81018175	10	01	01	550000	V5-00912	100 %	A			
81026418	10	01	01	550000	L9-39906	100 %	A			
81050232	10	01	01	560000	T6-88392	100 %	A			
81051234	10	01	01	560000	U6-11324	100 %	A			
81053580	10	01	01	560000	T5-78887	100 %	A			-
81054579	10	01	01	560000	K7-09123	100 %	A			
81055238	10	01	01	560000	09-66565	100 %	A			
20100111	VMI	01	01	510000	10021	0 %	C			
20100112	VMI	01	01	510000	10021	0 %	C			
20100113	VMI	01	01	510000	10021	0 %	C			
149	10	01	01	510000	10002	0 %	C			-
Verkaufsorganisation gesamt						64,6 %	C			
Anzahl Positionen gesamt							12			
Davon Rückstandspositionen							1			
% - Rückstandspositionen							8,33			
Rückstandsmenge ST							190			
% - Positionen zu früh							0,00			
% - Positionen pünktlich							88,89			
% - Positionen zu spät							11,11			
Mittlere Anzahl Tage zu früh							0,00			
Mittlere Anzahl Tage zu spät							88,00			
Gesamte Anzahl Tage zu früh							0			
Gesamte Anzahl Tage zu spät							88			
Gesamtmenge 'zu früh' ST							174			
Gesamtmenge 'pünktlich' ST							2.108			



Analysen

Menge und Zeit

Analyse nach Mengen und Zeit

Lieferung		bis		↔
Lieferposition		bis		↔
Auftrag / Lieferplan		bis		↔
Versandwerk		bis		↔
Mitarbeiter		bis		↔
Anzahl Warenausgänge		bis		↔
Ist-Warenausgangsdatum	01.01.2010	bis	31.12.2010	
Lieferungen	<input checked="" type="checkbox"/>			
Rückstand aus Auftrag/LP	<input checked="" type="checkbox"/>			
Manuelle Buchungen	<input type="checkbox"/>			
VMI	<input checked="" type="checkbox"/>			
Planungsdaten	<input type="checkbox"/>			
Liefertreue	<input checked="" type="radio"/>	Servicegrad	<input type="radio"/>	
Anzeige nach VDA	<input type="radio"/>	Anzeige in Prozent	<input checked="" type="radio"/>	
Termin-/Mengentreue	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> nur Termin	<input type="radio"/> nur Menge	
Auswertung				
nach Mengen	<input checked="" type="radio"/>	nach Zeit	<input type="radio"/>	
Anzeige in Prozent	<input type="checkbox"/>			
Warnung -/+				
Fehler -/+				
Verdichtung				
Zusammenfassung auf	<input type="radio"/> Tag	<input type="radio"/> Woche	<input checked="" type="radio"/> Monat	

Analyse Mengen

Home x SAPBED x PC-3-XP x PC-2-XP x

Bearbeiten System Hilfe

Analyse nach Mengen und Zeit - je Monat

Mit Material

Liefertreue je Monat 14.03.2013 09:13:30

Bewertungszeitraum 01.01.2010 - 31.12.2010

Verkaufsorganisation	0001	Verkaufsorg.	0001
Vertriebsweg	01	Vertriebsweg	01
Sparte	01	Produktsparte	01
Werk	1010	Bensberg GmbH	

Termin	Warenausgang		Unterlieferung		Überlieferung		Kennzahl in %
	Anzahl	Menge	Anzahl	Menge	Anzahl	Menge	
M 01.2010	84	33.553 ST	8	3.329	1	92	92,7
M 02.2010	110	52.165 ST	16	3.343	0	0	95,7
M 03.2010	133	79.123 ST	9	1.821	0	0	94,9
M 04.2010	6	1.510 ST	2	823	0	0	83,3
M 05.2010	3	701 ST	0	0	2	101	50,0
M 09.2010	1	390 ST	0	0	0	0	100,0
	337	167.442 ST	35	9.316	3	193	94,0

Analyse Zeiten

Bearbeiten System Hilfe

Analyse nach Mengen und Zeit - je Monat

Mit Material

Liefertreue je Monat 14.03.2013 09:15:28

Bewertungszeitraum 01.01.2010 - 31.12.2010

Verkaufsorganisation 0001 Verkaufsong. 0001
 Vertriebsweg 01 Vertriebsweg 01
 Sparte 01 Produktparte 01
 Werk 1010 Bensberg GmbH

Termin	Anzahl	Einteilungen			Gesamttage		Durchschnitt		Kennzahl in %
		WA	früh	ok	spät	früh	spät	früh	
M 01.2010	84	8	75	10	8	334	1,0	33,4	92,7
M 02.2010	110	20	99	7	32	14	1,6	2,0	95,7
M 03.2010	133	12	117	13	15	508	1,3	39,1	94,9
M 04.2010	6	1	5	1	1	113	1,0	113,0	83,3
M 05.2010	3	0	1	4	0	18	0,0	4,5	50,0
M 09.2010	1	1	0	0	38	0	38,0	0,0	100,0
	337	42	297	35	94	987	2,2	28,2	94,0

Analyse Zeiten mit Aufriss

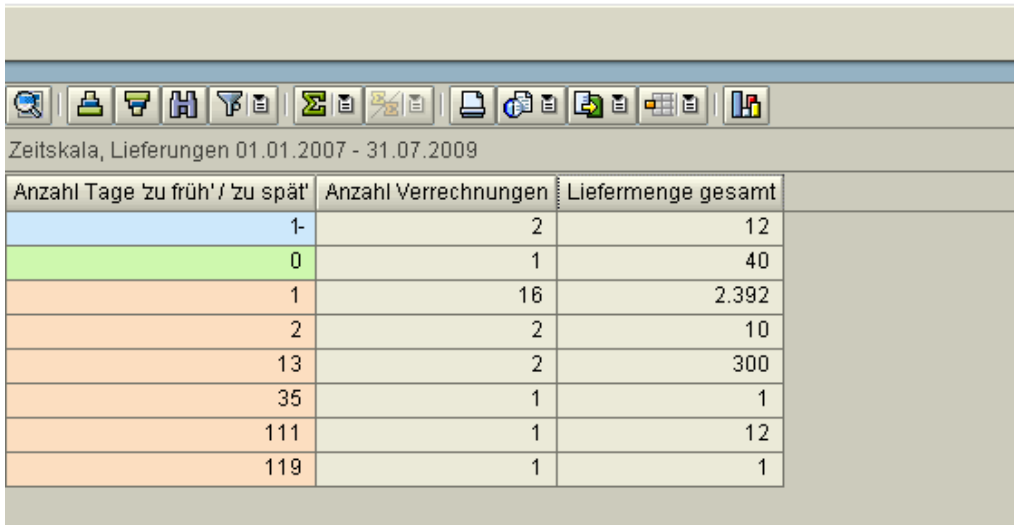
Bearbeiten System Hilfe
 Analyse nach Mengen und Zeit - je Monat
 Ohne Material Ohne Vertriebsbeleg Ohne Lieferbeleg

Liefertreue je Monat 14.03.2013 09:19:20
 Bewertungszeitraum 01.01.2010 - 31.12.2010

Verkaufsorganisation 0001 Verkaufsort 0001
 Vertriebsweg 01 Vertriebsweg 01
 Sparte 01 Produktparte 01
 Werk 1010 Bensberg GmbH

Termin	Anzahl	Einteilungen			Gesamttag		Durchschnitt		Kennzahl in %
		WA	früh	ok	spät	früh	spät	früh	
M 01.2010	84	8	75	10	8	334	1,0	33,4	92,7
A1-23331	5	1	5	0	1	0	1,0	0,0	99,0
30001001 0010	5	1	5	0	1	0	1,0	0,0	99,0
81001186 0010	1	0	1	0	0	0	0,0	0,0	100,0
81001275 0010	1	0	1	0	0	0	0,0	0,0	100,0
81001355 0010	1	1	1	0	1	0	1,0	0,0	95,0
81001583 0010	1	0	1	0	0	0	0,0	0,0	100,0
81001663 0010	1	0	1	0	0	0	0,0	0,0	100,0
A3-45662	5	0	5	0	0	0	0,0	0,0	100,0
30001004 0010	5	0	5	0	0	0	0,0	0,0	100,0
81004286 0010	1	0	1	0	0	0	0,0	0,0	100,0
81004488 0010	1	0	1	0	0	0	0,0	0,0	100,0
81004587 0010	1	0	1	0	0	0	0,0	0,0	100,0
81004658 0010	1	0	1	0	0	0	0,0	0,0	100,0
81004665 0010	1	0	1	0	0	0	0,0	0,0	100,0
A4-98551	4	2	4	0	2	0	1,0	0,0	92,5
30001002 0010	4	2	4	0	2	0	1,0	0,0	92,5
81002278 0010	1	1	1	0	1	0	1,0	0,0	95,0
81002359 0010	1	1	1	0	1	0	1,0	0,0	75,0
81002585 0010	1	0	1	0	0	0	0,0	0,0	100,0
81002664 0010	1	0	1	0	0	0	0,0	0,0	100,0

Analyse Zeiten - Zeitskala

Analyse Liefertreue SD - Zeitskala

Zeitskala, Lieferungen 01.01.2007 - 31.07.2009

Anzahl Tage 'zu früh' / 'zu spät'	Anzahl Verrechnungen	Liefermenge gesamt
1-	2	12
0	1	40
1	16	2.392
2	2	10
13	2	300
35	1	1
111	1	12
119	1	1

Analysen

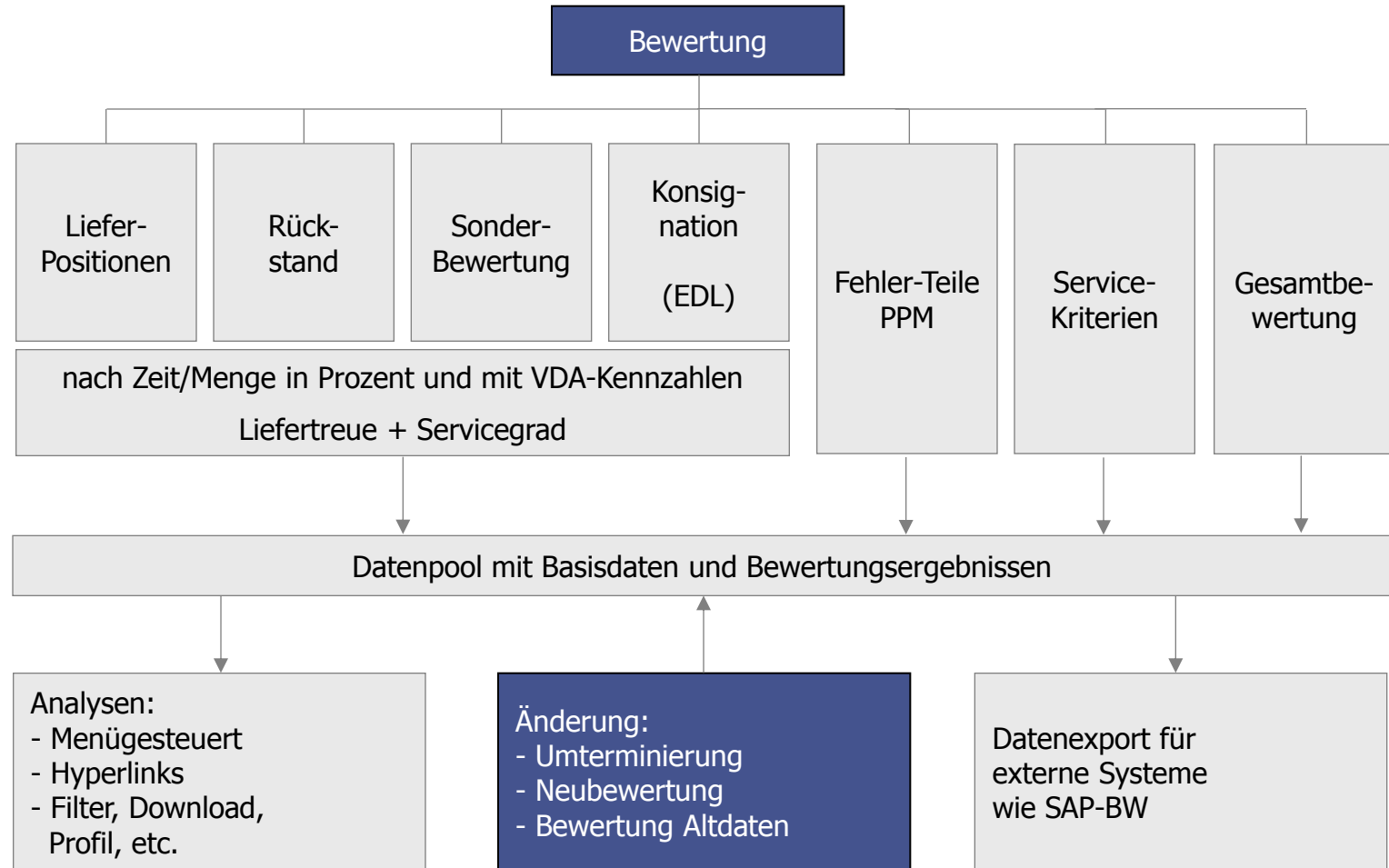
Sonstiges

Alarmsystem

- Definition von Grenzwerten, z.B.:
 - Kunde unterschreitet Liefertreue-Prozentbewertung
 - PPM-Zielvereinbarung beim Kunden wird überschritten
 - Zertifizierung beim Kunden läuft ab
 - Entwicklung beim Kunden ist nicht zufrieden stellend
 -

- Prüfung der Grenzwerte vom Alarmsystem und Benachrichtigung der eingetragenen Benutzer mit interne SAP-Mail, an die die Analysen angehängen sind

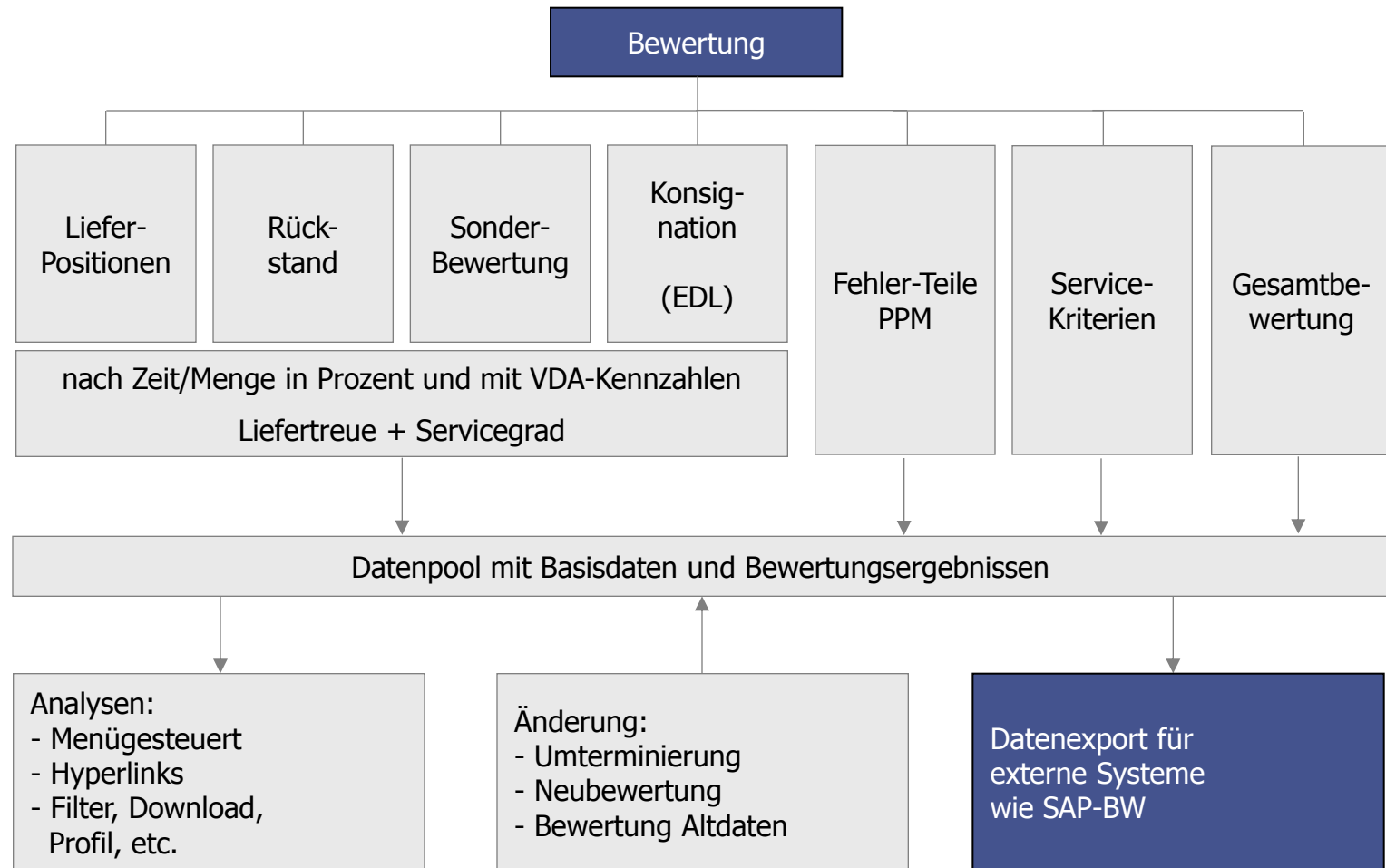
Übersicht



Veränderung des Datenpools

- Möglichkeit zur Neubewertung von bereits bewerteten Positionen mit geänderten Bewertungsparametern
- Direkte Anpassung der Bewertungen in der Einzelanalyse
- Nachträgliche Bewertung von Aufträgen und Lieferplänen (ältere oder importierte Daten)

Übersicht



Datenexport für externe Systeme wie z.B. SAP-BW

- Bereitstellung aller Analyseergebnisse in einer separaten Extrakt-Übergabetabelle
 - für jede bewertete Position einen Datensatz (Stammdaten, Bewertungsdaten mit Timestamp)
 - Timestamps zum Aktualitätsabgleich

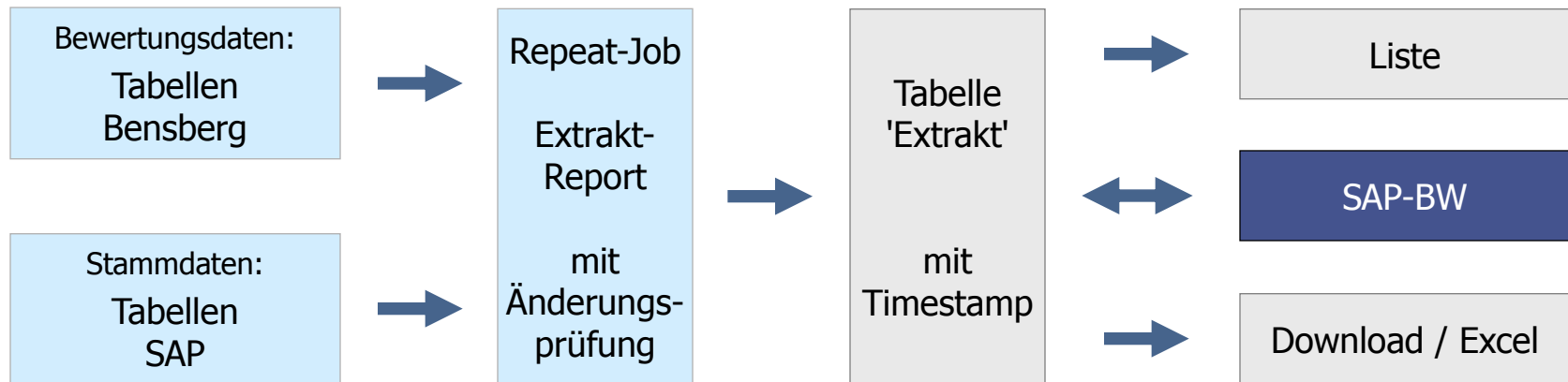
- Datenextrakt-Report:
 - Überprüfung, ob neue Bewertungen oder Bewertungsänderungen vorhanden sind
 - Extraktdateien mit neuer Timestamp in Extrakt-Tabelle ablegen

- Download oder direkter Zugriff

- Analysen 'klassisch' und ALV

Datenexport für externe Systeme wie z.B. SAP-BW

Übersicht



Ausblick auf zukünftige Erweiterungen

- Analyse Rückstandsentwicklung
- Formular

Einbettung der Bensberg-Komponenten in das SAP R/3

- Add-on zum R/3
 - Programmiert in "ABAP" (Advanced Business and Application Programming)
 - eigener, von SAP zugewiesener Adressraum (/BEE/)
 - somit keine Eingriffe in R/3, aber Zugriff auf R/3-Daten
- ablauffähig unter R/3-Releases 4.0 - ECC 6.0 (Unicode)
- automatische Generierung über SAP-Standard-Transport
- vorhandene Sprachversionen: D, E, F, ES

Wir danken für Ihr Interesse.

Für Fragen und weitere Informationen stehen wir Ihnen
gerne zur Verfügung.

Bensberg Unternehmensberatung GmbH

Posthof 2
53783 Eitorf
Deutschland

Telefon: 02243 83822
Fax: 02243 80502

www.bensberg.de
info@bensberg.de

