

Aufbruch in neue Sphären

Was gibt es Neues in der proALPHA ERP-Suite?

Josef ERNST

Agenda



1

proALPHA ERP-Suite – quo vadis?

2

proALPHA ray – die WEB-Oberfläche

3

Vertragsmanagement mit proALPHA

4

Übergreifendes Ressourcenmanagement

5

Weitere Neuerungen



1

proALPHA ERP quo vadis?

proALPHA: Ein ERP – passgenaue Lösungen für Ihr Business



proALPHA im Web

Gewohnte und beliebte User-Experience und Business Prozesse - **Modern, intelligent** und **offen** für **Innovationen**.



proALPHA als Client

Das Arbeitspferd: Klassisches Client UI - **effizient, zuverlässig** und **beständig**



proALPHA in der Cloud

Neue User-Experience mit zukunftsweisender Technologie – **rollenbasiert, kontextspezifisch** und in der **Cloud**.

proALPHA als Analyseplattform

Intelligent und user zentriert **neues Wissen** aus den bestehenden Informationen generieren.





2 proALPHA ray



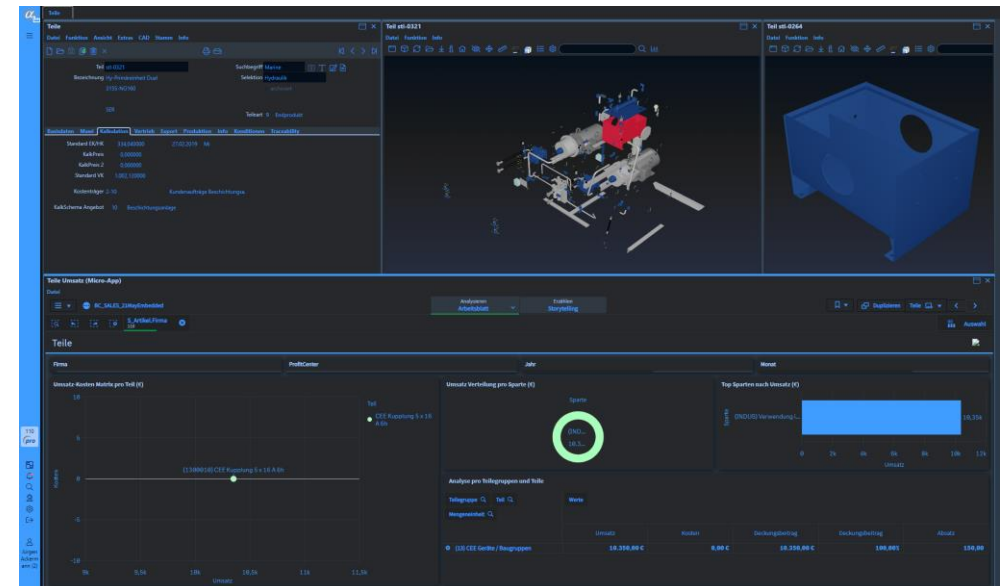
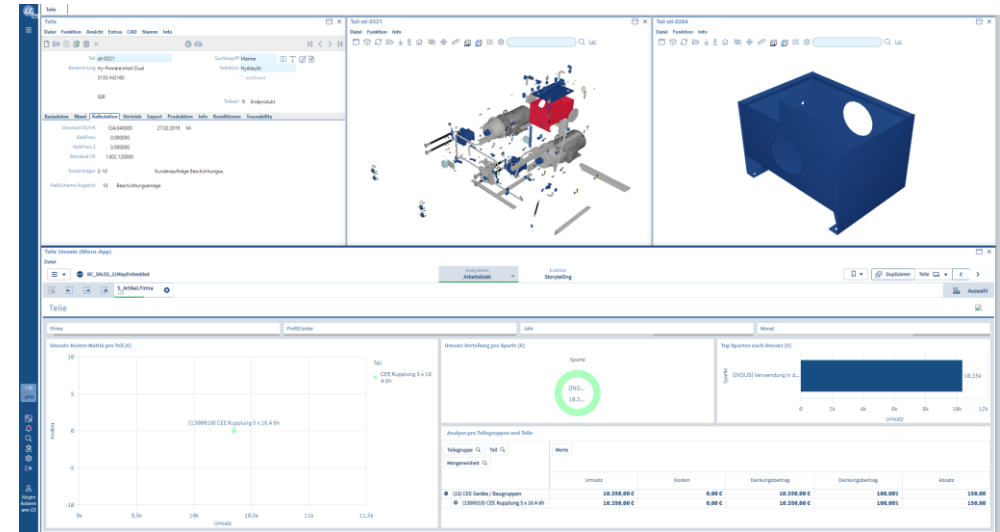


Die Zukunft erstrahlt mit **proALPHA ray**

Übersicht



- proALPHA im Web – überall, jederzeit
- Gewohnte Interaktion in neuem Design, leichtgewichtig und auf das Wesentliche konzentriert
- Keine Citrix-Lizenzen / RDP-Server notwendig – vollständig HTML5 und damit unabhängig vom Betriebssystem
- Plug & Play - ohne Client-Installation nutzbar
- Intelligente Migration von bestehenden proALPHA-Installationen
- Alle Modifikationen im Web verfügbar
- Private Cloud oder On Premise – flexible Gestaltung und Skalierung der Systemlandschaft
- Intelligente Sitzungsverwaltung – schnellere Anmeldung



Favoriten Programme

-----INTERESSENT-----

Look & Feel

Kunden

Kunde/Kontakt 100000 (StromM

- > Teil f. Konstruktion
- > Dispokonto, Bedarfsverwendung
- > Produktionsauftrag
- Flexible Felderweiterungen
- Sales-Dashboard BI
- Teil mit BI Micro-App
- Teil 1300010 (CEE Kupplung 5 x

> CRM

> Vertrieb

> Beschaffung

> Produktion

> Projektmanagement

> Materialwirtschaft / Versand

> Verfügbarkeitsanfrage

Teil mit BI Micro-App Kunden Angebote Kunde

Kunden (Info)

Datei Funktion Ansicht Belege Mawi Projekt Fibu Statistik Stamm Info

Kunde/Kontakt 200000 Suchbegriff T

Name Selektion

Sachbearbeiter Telefon

Straße Ort Telefax

Basisdaten Rechnungspartner Lieferparameter Zahlungsparameter Bankverbindung Preisfindung Info

Verteilerguppe DE Inlandskunden Sprache Deutsch

Branche IE I-Elektroindustrie Währung 0 €

Region EDE Deutschland

ABC-Klasse A Kunde seit 25.06.2018 Mo

Lieferantennummer 700000 Teilestatistik

inl SteuerNr Webshop

Betriebskalender 0 Basiskalender - übergr. Feiert WuP-relevant

Versandkalender

Profitcenter Kunden

Datei Statistik

Statistik Kunden 100000

Datei Info

Umsatz und Rohertrag mit J/VJ GJ 2022 Wochenstatistik

Monat	Umsatz Gesamt	RE Gesamt	Ges.Sp.	VK Ges. VJ	RE Ges. VJ	Spanne Gesamt	VJUmG./VJK	Ges+Zu
Januar	1.120.114	655.051	58,5 %	432.809	287.618	66,5 %	158,8 %	1.120.114
Februar	568.521	299.243	52,6 %	449.995	298.930	66,4 %	26,3 %	568.521
März	65.706	22.323	34,0 %	540.366	368.259	68,1 %	87,8-%	65.706
April	0	0	?	1.020.850	696.592	68,2 %	100,0-%	0
Mai	0	0	?	915.033	598.512	65,4 %	100,0-%	0
Juni	0	0	?	658.484	428.525	65,1 %	100,0-%	0
Juli	0	0	?	561.275	368.768	65,7 %	100,0-%	0
August	0	0	?	1.066.842	691.898	64,9 %	100,0-%	0
September	0	0	?	1.120.114	716.185	63,9 %	100,0-%	0
Oktober	0	0	?	1.131.319	661.356	58,5 %	100,0-%	0
November	0	0	?	533.421	312.299	58,5 %	100,0-%	0
Dezember	0	0	?	561.213	328.031	58,5 %	100,0-%	0
aufgelaufen	1.754.341	976.616	55,7 %	6.765.769	4.455.287	65,9 %	74,1-%	1.754.341
Summe	1.754.341	976.616	55,7 %	8.991.722	5.756.973	64,0 %	80,5-%	1.754.341

Statistik Kunden 100000 Kunden Umsatz und Rohertrag mit J/VJ Jahr 2022

Datei Extras

Favoriten Programme

-----INTERESSENTE-----

Look & Feel

Kunden

Kunde/Kontakt 100000 (StromM

- > Teil f. Konstruktion
- > Dispokonto, Bedarfsverwendung
- > Produktionsauftrag
 - Flexible Felderweiterungen
 - Sales-Dashboard BI
- > Teil mit BI Micro-App
 - Teil 1300010 (CEE Kupplung 5 x
- > CRM
- > Vertrieb
- > Beschaffung
- > Produktion
- > Projektmanagement
- > Materialwirtschaft / Versand
- > Verfügbarkeitsanfrage

100

Josef ERNST

Teil mit BI Micro-App Kunden Angebote Kunde

Angebote Kunde 100000

Datei Funktion Info

offene Belege

BelegNr	Angebot	AngVer	Belegdatum	A	Anfrage	Nettosumme	Bruttosumme	KBWä	WunschTerm	gültig bis	Sachbearb	AnfrDat	Empfänger
10101116	10101116	1	06.10.2022			0,00	0,00	€	06.10.2022	06.11.2022	Albert	06.10.2022	
10101113	10101113	1	06.10.2022			0,00	0,00	€	06.10.2022	06.11.2022	Albert	06.10.2022	
10101112	10101112	1	06.10.2022		Metallzuschläge	848,20	1.009,36	€	21.04.2023	05.05.2023	Albert	06.10.2022	Herr Martin Hennes
10101111	10101111	1	06.10.2022			0,00	0,00	€	06.10.2022	06.11.2022	Albert	06.10.2022	
10101108	10101108	1	06.10.2022			100.475,90	119.566,32	€	06.10.2022	06.11.2022	Stein	06.10.2022	
10101107	10101107	1	06.10.2022			430,00	511,70	€	06.10.2022	06.11.2022	Stein	06.10.2022	
10101106	10101106	1	06.10.2022			860,00	1.023,40	€	06.10.2022	06.11.2022	Stein	06.10.2022	
10101099	10101099	1	06.10.2022			11.999,00	14.278,81	€	06.10.2022	06.11.2022	Albert	06.10.2022	
10101092	10101092	1	06.10.2022			2.455,08	2.921,55	€	06.10.2022		Haase	06.10.2022	Herr Dr. Axel Brandt
10101091	10101091	1	06.10.2022			1.032,00	1.228,08	€	06.10.2022		Albert	06.10.2022	Herr Dr. Axel Brandt
10101089	10101089	1	06.10.2022			860,00	1.023,40	€	06.10.2022		Ackermann	06.10.2022	Herr Dr. Axel Brandt
10101057	10101057	1	06.10.2022		CEE Kupplungen	8.670,00	10.317,30	€	06.10.2022	06.11.2022	Bauer	06.10.2022	Herr Dr. Axel Brandt
10101056	10101056	1	06.10.2022		Beschichtungsanlage	60.220,32	71.662,18	€	06.10.2022	06.11.2022	Bauer	06.10.2022	Herr Martin Hennes
10101052	10101052	1	06.10.2022		CEE-Kupplungen	1.734,00	2.063,46	€	06.10.2022	06.11.2022	Bauer	06.10.2022	Herr Dr. Axel Brandt
10101051	10101051	1	06.10.2022		Kabel + Schläuche	1.150,00	1.368,50	€	06.10.2022	06.11.2022	Bauer	06.10.2022	Herr Martin Hennes
10101050													

Angebotspositionen 10101116

Datei Funktion Ansicht Extras Stamm Info

Pos	VPos	Teil	Wert	position	A	Pos	Bezeichnung 1	Menge	KBME	Gesamtpreis	DB	EW	WunschTerm	PrLi	Bezeichnung 2	Bezeichnung 3	Einzelpreis	Bezeichnung 4
1,0	1,0	Fahrrad					Fahrrad	0	Stk	0,00			06.10.2022	DEG			0,00	

Position 1,0 offen Kreditlimit 6.000.000,00 €

Teil Fahrrad OP-Saldo 2.078.588,03 €

Variante Endbetrag 0,00 €

Alternativposition Deckungsbeitrag €

Bezeichnung Fahrrad Konfigurationsteil

Menge 0 Stk Einzelpreis 0,00 E Stk U

Lagerort 0

Kommissionsnummer

Wunschtermin 06.10.2022 Do % R/Z 0,00% U

Provide feedback

Teil mit BI Micro-App
Kunden
Angebote Kunde
Teil f. Konstruktion

Favoriten Programme

-----INTERESSENT-----

Look & Feel

- ▼ Kunden
 - Kunde/Kontakt 100000 (StromMa
 - ▼ Teil f. Konstruktion
 - Teil stl-0319 (Hy-Primäreinheit D
 - › Dispokonto, Bedarfsverwendung
 - › Produktionsauftrag
 - Flexible Felderweiterungen
 - Sales-Dashboard BI
 - ▼ Teil mit BI Micro-App
 - Teil 1300010 (CEE Kupplung 5 x 1
 - › CRM
 - › Vertrieb
 - › Beschaffung
 - › Produktion
 - › Projektmanagement
 - › Materialwirtschaft / Versand

Profitcenter Kunden

Datei Statistik

Statistik Kunden 100000

Datei Info

Umsatz und Rohertrag mit J/VJ GJ 2022 Wochenstatistik

Monat	Umsatz Gesamt RE Gesamt	Ges-Sp. VK Ges. VJ	RE Ges. VJ	Spanne Gesamt VJUmG./VJVK Ges+Zu
Januar	1.120.114	655.051	58,5 %	432.809 287.618 66,5 % 158,8 % 1.120.114
Februar	568.521	299.243	52,6 %	449.995 298.930 66,4 % 26,3 % 568.521
März	65.706	22.323	34,0 %	540.366 368.259 68,1 % 87,8-% 65.706
April	0	0	?	1.020.850 696.592 68,2 % 100,0-% 0
Mai	0	0	?	915.033 598.512 65,4 % 100,0-% 0
Juni	0	0	?	658.484 428.525 65,1 % 100,0-% 0
Juli	0	0	?	561.275 368.768 65,7 % 100,0-% 0
August	0	0	?	1.066.842 691.898 64,9 % 100,0-% 0
September	0	0	?	1.120.114 716.185 63,9 % 100,0-% 0
Oktober	0	0	?	1.131.319 661.356 58,5 % 100,0-% 0
November	0	0	?	533.421 312.299 58,5 % 100,0-% 0
Dezember	0	0	?	561.213 328.031 58,5 % 100,0-% 0
aufgelaufen	1.754.341	976.616	55,7 %	6.765.769 4.455.287 65,9 % 74,1-% 1.754.341
Summe	1.754.341	976.616	55,7 %	8.991.722 5.756.973 64,0 % 80,5-% 1.754.341

Favoriten Programme

-----INTERESSENT-----

- Look & Feel
- Kunden
 - Kunde/Kontakt 100000 (StromM)
 - Teil f. Konstruktion
 - Teil stl-0319 (Hy-Primäreinheit D)
 - Dispokonto, Bedarfsverwendung
 - Teil 6000000 (Anschlußkabel drei)
 - Produktionsauftrag
 - RMNr 8730
 - Flexible Felderweiterungen
 - Sales-Dashboard BI
 - Teil mit BI Micro-App
 - Teil 1300010 (CEE Kupplung 5 x)
- CRM
- Vertrieb
- Beschaffung
- Produktion
- Projektmanagement
- Materialwirtschaft / Versand
- Verfügbarkeitsanfrage

Kunden (Info)

Datei Funktion Ansicht Belege Mawi Projekt Fibu Statistik Stamm Info

Kunde/Kontakt 200000 Suchbegriff StromMax T

Name StromMax e.G. Selektion Mainz

Sachbearbeiter Bauer

Straße Raiffeisenstraße 5 Telefon +49 (6131) 9721-00

Ort DE 67655 Kaiserslautern Telefax +49 (6131) 9721-99

Basisdaten Rechnungparameter Lieferparameter Zahlungsparameter Bankverbindung Preisfindung Info

Verteilerguppe DE Inlandskunden Sprache Deutsch

Branche IE I-Elektroindustrie Währung 0 €

Region EDE Deutschland

ABC-Klasse Kunde seit 25.06.2018 Mo

Lieferantennummer 700000 Teilestatistik

inl SteuerNr Webshop

Betriebskalender 0 Basiskalender - übergr. Feiert WuP-relevant

Versandkalender

Profitcenter Kunden

Datei Statistik

Statistik Kunden 100000

Datei Info

Umsatz und Rohertrag mit J/VJ Wochenstatistik

Monat	Umsatz Gesamt	RE Gesamt	Ges.-Sp.	VK Ges. VJ	RE Ges. VJ	Spanne Gesamt	VJ UmG./VJ	VK Ges. Zu
Januar	1.120.114	655.051	58,5 %	432.809	287.618	66,5 %	158,8 %	1.120.114
Februar	568.521	299.243	52,6 %	449.995	298.930	66,4 %	26,3 %	568.521
März	65.706	22.323	34,0 %	540.366	368.259	68,1 %	87,8-%	65.706
April	0	0	?	1.020.850	696.592	68,2 %	100,0-%	0
Mai	0	0	?	915.033	598.512	65,4 %	100,0-%	0
Juni	0	0	?	658.484	428.525	65,1 %	100,0-%	0
Juli	0	0	?	561.275	368.768	65,7 %	100,0-%	0
August	0	0	?	1.066.842	691.898	64,9 %	100,0-%	0
September	0	0	?	1.120.114	716.185	63,9 %	100,0-%	0
Oktober	0	0	?	1.131.319	661.356	58,5 %	100,0-%	0
November	0	0	?	533.421	312.299	58,5 %	100,0-%	0
Dezember	0	0	?	561.213	328.031	58,5 %	100,0-%	0
aufgelaufen	1.754.341	976.616	55,7 %	6.765.769	4.455.287	65,9 %	74,1-%	1.754.341
Summe	1.754.341	976.616	55,7 %	8.991.722	5.756.973	64,0 %	80,5-%	1.754.341

Statistik Kunden 100000 Kunden Umsatz und Rohertrag mit J/VJ Jahr 2022

Datei Extras

Monat	Umsatz Gesamt	RE Gesamt	VK Ges. VJ	RE Ges. VJ
Januar	1.120.114	655.051	432.809	287.618
Februar	568.521	299.243	449.995	298.930
März	65.706	22.323	540.366	368.259
April	0	0	1.020.850	696.592
Mai	0	0	915.033	598.512
Juni	0	0	658.484	428.525
Juli	0	0	561.275	368.768
August	0	0	1.066.842	691.898
September	0	0	1.120.114	716.185
Oktober	0	0	1.131.319	661.356
November	0	0	533.421	312.299
Dezember	0	0	561.213	328.031

100

Josef ERNST

Favoriten **Programme**

-----INTERESSENT-----

- Look & Feel
 - Kunden
 - Kunde/Kontakt 100000 (StromM
 - Teil f. Konstruktion
 - Teil stl-0319 (Hy-Primäreinheit D**
 - Dispokonto, Bedarfsverwendung
 - Produktionsauftrag
 - Flexible Felderweiterungen
 - Sales-Dashboard BI
 - Teil mit BI Micro-App
 - Teil 1300010 (CEE Kupplung 5 x
- CRM
- Vertrieb
- Beschaffung
- Produktion
- Projektmanagement
- Materialwirtschaft / Versand
- Verfügbarkeitsanfrage

100

Josef ERNST

Teil mit BI Micro-App **Kunden** **Angebote Kunde** **Teil f. Konstruktion**

Teile

Datei Funktion Ansicht Extras CAD Stamm Info

Teil: Suchbegriff: 3D Baugruppe T

Bezeichnung: Hy-Primäreinheit Dual Selektion: Hydraulikanlage

315S-NG160 archiviert

Teileart: 5 Baugruppe allgemein

1214769_MG.sldasm - 1214769 mit Temperaturschalter

Datei Funktion Info

← → 🔍 Größe berücksichtigen Ähnlichkeit: 80% Ergebnisse: 100

Teil stl-0319

Datei Funktion Info

Provide feedback

Teil mit BI Micro-App Kunden Angebote Kunde Teil f. Konstruktion Dispokonto, Bedarfsverwendung **Dispokonto** Bedarfsverwendung (Info)

Dispokonto Teil 6000000 DisB alle

Datei Funktion Extras Info

Dispobereich: Gesamt Profitcenter:

je KW mit Vorschlag Plandispo Abw Vertragsdaten

Str	Jahr/KW	Termin	Solltermin	HBA	Name Kunde	Name Lieferant	BelStat	Beleginfo	DisB	Lagerort	Bedarfsmenge	Deckungsmenge	Bestand	kum DeckungsMng	Bst inkl VoMng
								Bestand				9,958	9,958	9,958	9,958
2022/09	04.10.2022	04.10.2022	04.10.2022	PAA				-10101100-00105 8724 SLPos 20 1720004	0	50			9,958	9,958	9,958
2021/09	06.10.2022	06.10.2022	06.10.2022	BE		Deutsche Messing AG	unbest	50201497 1,0 Messing AG	0	50		1	9,959	9,959	9,959
2021/09	06.10.2022	06.10.2022	06.10.2022	AUF	StromMax e.G.			10205136 1,0	0	50	1		9,958	9,959	9,958
2021/09	06.10.2022	06.10.2022	06.10.2022	AUF	Stecker Austria			10205137 1,0	0	50	1		9,957	9,959	9,957
2022/09	07.10.2022	07.10.2022	07.10.2022	PPA				LA-80206024 8517 SLPos 32 1400010	0	50	1.000		8,957	9,959	8,957
2022/10	15.10.2022	15.10.2022	15.10.2022	PPA				LA-80206022 8515 SLPos 32 1400010	0	50	1.000		7,957	9,959	7,957
2021/11	21.10.2022	21.10.2022	21.10.2022	BE		Deutsche Messing AG	unbest	50201505 2,0 Messing AG	0	50		1	7,958	9,960	7,958
2022/12	24.10.2022	24.10.2022	24.10.2022	PPA				LA-80205999 8492 SLPos 32 1400010	0	50	1.000		6,958	9,960	6,958
	28.10.2022							minimale WBZ					6,958	9,960	6,958
2022/12	29.10.2022	29.10.2022	29.10.2022	PPA				LA-80206001 8494 SLPos 32 1400010	0	50	1.000		5,958	9,960	5,958
2022/14	07.11.2022	07.11.2022	07.11.2022	PPA				LA-80206023 8516 SLPos 32 1400010	0	50	1.000		4,958	9,960	4,958
	08.11.2022							WBZ					4,958	9,960	4,958
2022/17	04.12.2022	04.12.2022	04.12.2022	PPA				LA-80206000 8493 SLPos 32 1400010	0	50	1.000		3,958	9,960	3,958
	18.04.2023							Horizont					3,958	9,960	3,958
	16.10.2023							Horizont DisB 0	0						
Summen											6,002	9,960			

Teil mit BI Micro-App Kunden Angebote Kunde Teil f. Konstruktion Dispokonto, Bedarfsverwendung **Dispokonto** Bedarfsverwendung (Info) Teil 6000000

Datei Funktion Extras Info

Teil 6000000 Dispobereich: 0 Produktionslager

Bezeichnung: Anschlußkabel dreidrig elektroweiß ummantelt
HOSRR-F konfekt. auf 1,5m

Variante: alle Knoten Anzahl Knoten: 0

Ansicht: Materialwirtschaft

0 Produktionslager		1.500	3.000	15		
offen		0 Stk				
Lagerbestand				20.10.2022	9,958 Stk	2,456
AUF 10205137 1,0			06.10.2022	06.10.2022	1 Stk	0
AUF 10205136 1,0			06.10.2022	06.10.2022	1 Stk	0
PPA LA-80206024 8517 SLPos 32 1400010			07.10.2022	07.10.2022	1.000 Stk	0
PPA LA-80206022 8515 SLPos 32 1400010			15.10.2022	15.10.2022	1.000 Stk	0
PPA LA-80205999 8492 SLPos 32 1400010			24.10.2022	24.10.2022	1.000 Stk	0
PPA LA-80206001 8494 SLPos 32 1400010			29.10.2022	29.10.2022	1.000 Stk	0
Sicherheitsbestand			04.11.2022	04.11.2022	1.500 Stk	0
PPA LA-80206023 8516 SLPos 32 1400010			07.11.2022	07.11.2022	1.000 Stk	0
PPA LA-80206000 8493 SLPos 32 1400010			04.12.2022	04.12.2022	1.000 Stk	0
BE 50201497 1,0 Messing AG	unbest		06.10.2022	06.10.2022	1 Stk	0
Lager			06.10.2022		1 Stk	0
BE 50201505 2,0 Messing AG	unbest		21.10.2022	21.10.2022	1 Stk	0
Lager			21.10.2022		1 Stk	0

Produktionsauftrag

Datei Bearbeiten Funktion Ansicht Extras Stamm Info
 Auftrag -10205112-0010 RMNr 8730
 Teil 1010000 Baugruppennummer 0
 Variante Bezeichnung Beschichtungsanlage XL Auftragstyp Fertigung
 Snr Auftragsstatus eingeplant
 Fertigungsstand .P.....
 Auftragsart Standardauftrag
 Belegnummer 10205112 1,0
 Kunde 100000 StromMax e.G.
 Fremdkommission Kommissionsnummer
 Freigabe Kommir

term/einplanen disponieren
 reservieren reserv (Storno)
 freigeben rücksetzen

Freigabe Kommir

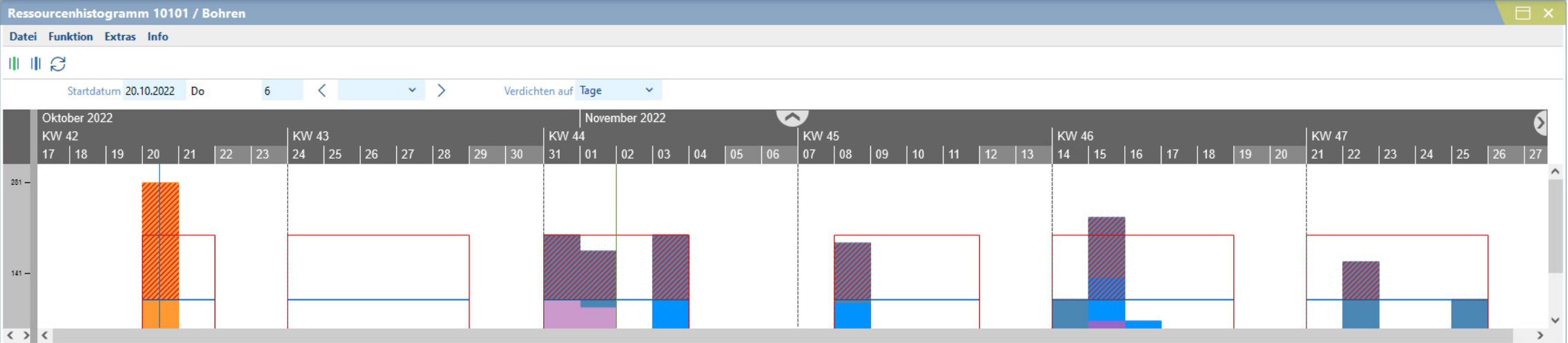
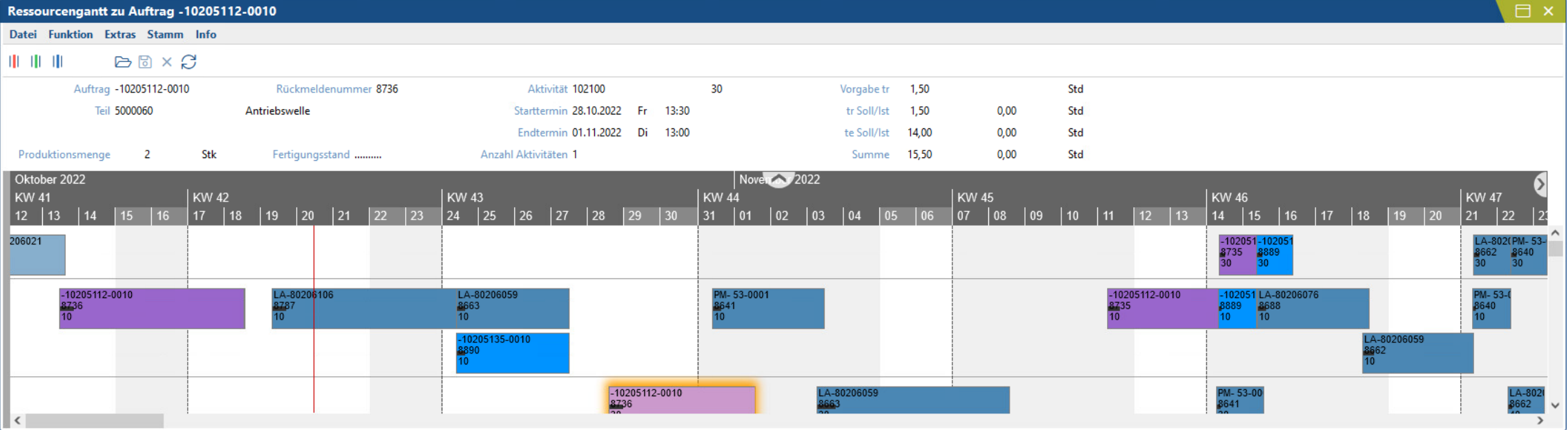
Strukturstückliste Produktionsauftrag 8730

Datei Funktion Extras
 8730 1010000 Beschichtungsanlage XL Snr

10	20302	Montage Beschichtungsanlage - 1	0,00	20,00	Std	103800	8,00
20	20302	Montage Beschichtungsanlage - 2	0,00	18,00	Std	103801	6,00
1000000 Beschichtungsanlage XL - Projekt							
1	10	8731 BF 5000010				Beschichtungseinheit	
.2	20	Bf 5000610				Anschlag für Rakel	
10	20301	Montage Baugruppe Beschichtungseinheit -	0,00	24,00	Std	103820	6,00
20	20301	Montage Baugruppe Beschichtungseinheit -	0,00	26,00	Std	103821	8,00
.2	10	8732 BF 5000000				001 Verstelleinheit	
..3	10	Kb 6000073				Skalaring	
..3	20	KK 6000141				Stellschraube für Skalaring	M5x10, verzinkt, DIN 933
..3	30	Kb 6000551				Greifermagnete	mit Innengew. M4
..3	40	Kb 6000052				Zylinderschraube mit	Innensechskant M5x10
..3	50	Kb 6000052				Gewindebuchse	
..3	60	KK 6000600				Block für Verstelleinheit	links 3600 x 30 x 600
..3	70	KK 6000610				Block für Verstelleinheit	rechts 3600 x 30 x 600
..3	80	KK 6000103				Zylinderschraube mit	Innensechskant M4x18
..3	90	KK 6000553				Druckstück - federnd - M 8	
..3	100	KK 6000150				Klemmschraube PT 4x17mm	
10	10200	Montage Baugruppe Verstelleinheit	0,00	15,00	Std	103840	6,00
6000073		Skalaring				Cu Zn40 Pb2	
6000142		Stellschraube für Skalaring				St-37	
6000552		Gewindebuchse				10.531	
6000600		Block für Verstelleinheit links				St-37	
6000610		Block für Verstelleinheit rechts				St-37	
1	20	8733 BF 5000030				Beschichtungsstation	
.2	10	KK 6000100				Zylinderschraube	mit Innensechskant M8x30
.2	20	KK 6000630				Beschichtungseinh. Unterplatte	3600 x 33 x 600
.2	25	KK 6000620				Beschichtungseinh. Oberplatte	3600 x 33 x 600
.2	30	KK 6000640				Beine hinten - sechseck 835	
.2	40	KK 6000530				Zwischenplatte	

Basisdaten

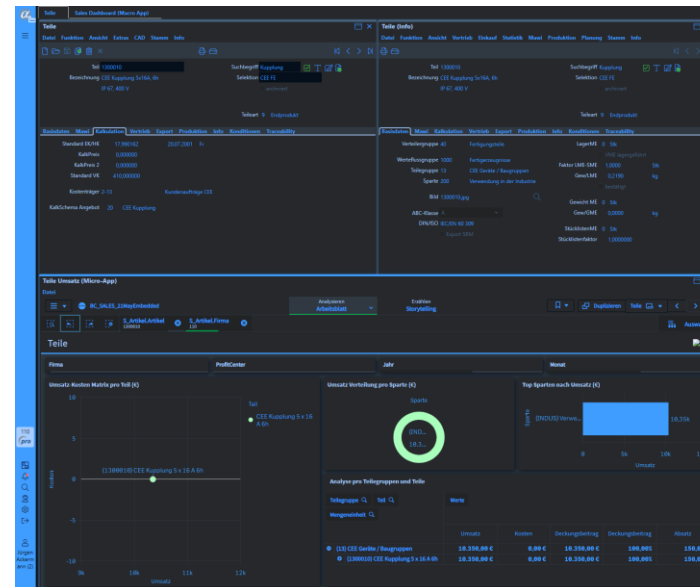
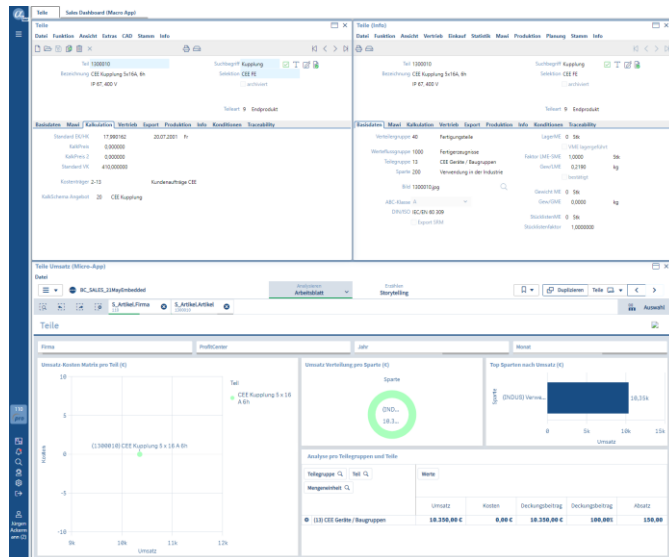
Termine und Mengen Zusatzdaten Traceability Info
 Verteilergruppe AV Arbeitsvorbereitung Elektrostückliste
 Sachbearbeiter Heidt Stefan Heidt Sammelauftrag
 Wiedervorlage geändert
 Lagerort 0 Hauptlager - Versand
 Kostenträger 2-10 Kundenaufträge Beschichtungs.
 Profitcenter V-VI Vertrieb Inland LagenOri zulässig
 Vorgangskette Reihenfolge Aktiv
 nächster Vorgang Ausschuss disporel
 angelegt durch Bauer 04.03.2021 Do Toleranzprüfung
 geändert durch System 03.03.2022 Do Untergrenze 0%
 man geändert durch Obergrenze 999%
 Prüfungszeitpunkt ohne



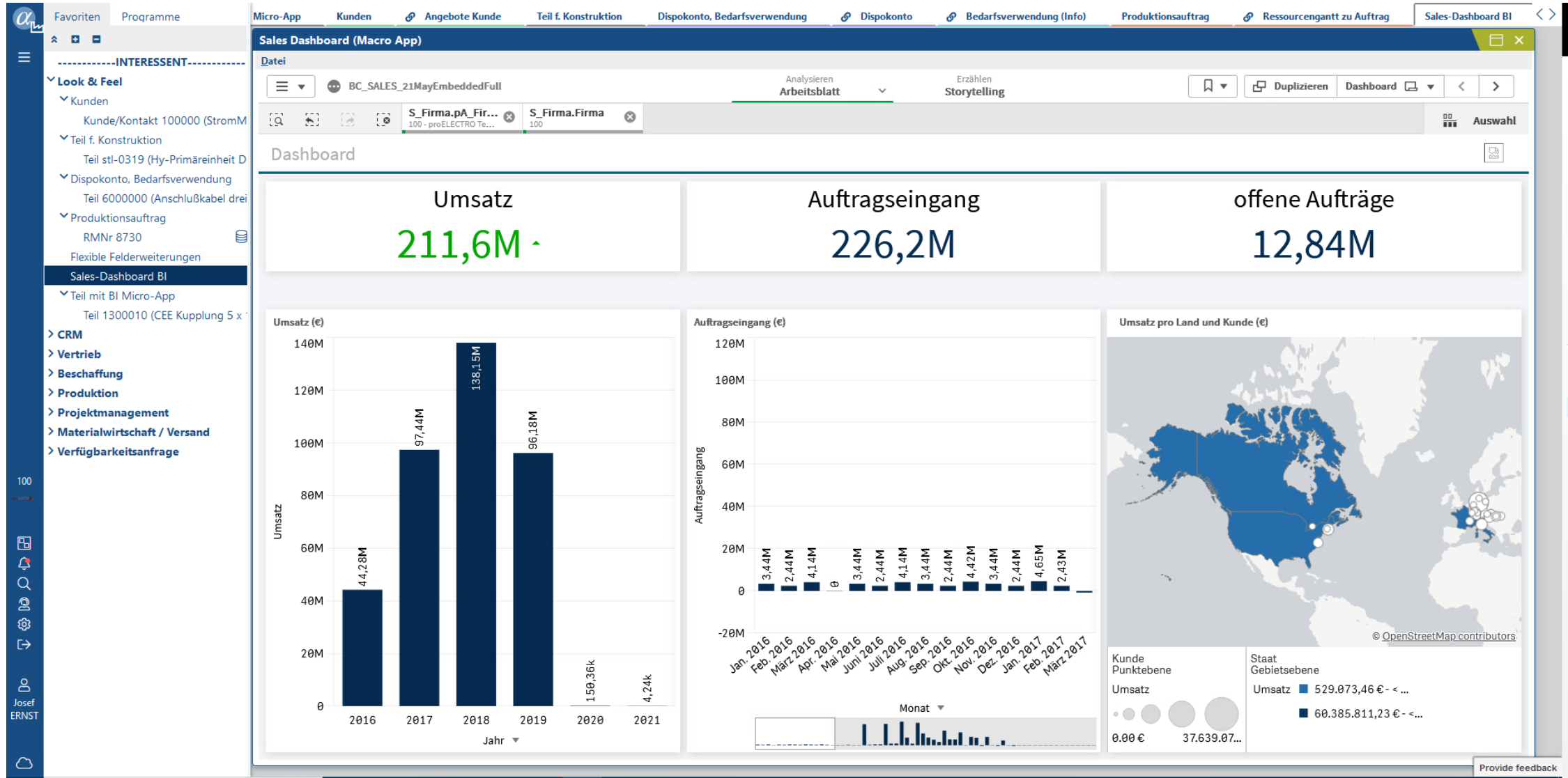


proALPHA ray - Embedded BI

- Intuitiv zu bedienende Business Intelligence Werkzeuge in einer einheitlichen Oberfläche
- Integration von Qlik Sense Business Intelligence Apps
- Aufbau von selbst erstellten Dashboards und Einbindung in proALPHA ERP
- Einbindung von BI-Apps auch als abhängige Fenster möglich
- Einbindung über einfache Konfiguration (durch den Benutzer) möglich



Embedded BI



Embedded BI



Teile


Teil 1300010
Bezeichnung CEE Kupplung 5 x 16 A 6h

Suchbegriff CEE Kupplung
Selektion CEE FE
 archiviert

Teileart 9 Endprodukt

Basisdaten	Mawi	Kalkulation	Vertrieb	Export	Produktion	Info	Konditionen	Traceability
ABC-Klasse A						Umsatz Monat	0,00	
Teilgruppe 13P	CEE Geräte / Endprodukte					Umsatz Jahr	197.814,90	
						Umsatz Vorjahr	1.011.930,05	
Gesamtbestand	2.225		Stk			Verbrauch Jahr	0	
disp Bestand	2.025		Stk			Verbrauch 6 Mon	0	
verfügbar 1 (dspv)	1.786		Stk			Verbrauch 3 Mon	0	
verfügbar 2 (dspv)	1.186		Stk			Verbrauch lfd Mon	0	
Fehlmenge	204		Stk					

Bild 1300010.jpg



Teile Umsatz (Micro-App)

BC_SALES_21MayEmbedded

S_Firma.pA_Fir...
100 - proELECTRO Te...

S_Artikel.Firma
100

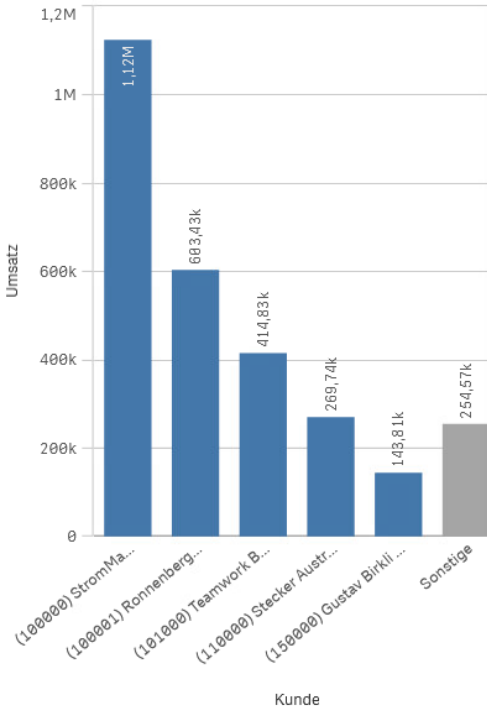
S_Artikel.Artikel
1300010

Auswahl

Kunde

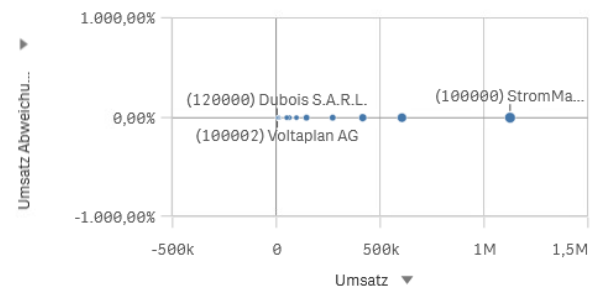
Firma ProfitCenter Jahr Monat

Top Kunden nach Umsatz (€)



Kunde	Umsatz
(100000) StromMa...	1.12M
(100001) Ronnenberg...	603,43k
(101000) Teamwork B...	414,83k
(110000) Stecker Austr...	269,74k
(150000) Gustav Birkli ...	143,81k
Sonstige	254,57k

Umsatz und Deckungsbeitrag pro Kunde (€)



Analyse pro Teilgruppen, Teile und Kunden

Kunde	Teilegruppe	Mengeneinheit	Teil	Umsatz
(100000) StromMax e.G.				1.123.898,18 €
(100001) Ronnenberger Ges. für				603.432,00 €
(101000) Teamwork Baumärkte				414.834,24 €
(110000) Stecker Austria				269.739,00 €
(150000) Gustav Birkli AG				143.808,65 €
(190110) proVERTRIEB AG				95.628,00 €
(160000) Seacoast Firearms Inc.				61.529,59 €

The background of the slide is a photograph of a large stadium filled with spectators. The stadium is illuminated by bright lights, and the air is filled with a thick shower of colorful confetti in shades of red, yellow, and green. The field is visible in the foreground, and the stands are packed with people. The overall atmosphere is one of a major event or celebration.

3 Vertragsmanagement

- Das Modul Vertragsmanagement ermöglicht die Strukturierung und Überwachung von Informationen zu Vertragsbeziehungen in der gesamten Organisation.
- Voraussetzung für eine funktionierende digitale Vertragsverwaltung ist, dass Prozesse u.a. in folgenden Bereichen definiert, optimiert und eingehalten werden:
 - Vertragserstellung / Vertragsverhandlung
 - Vertragsprüfung
 - Übergreifendes Berechtigungskonzept
 - Genehmigungsverfahren
 - Fristenüberwachung
 - Monitoring Vertragserfüllung

Details: Vertragsmanagement



8master proALPHA 8 Build 2107 - [OpenEdge 11.7.8.0.2016] - 701.06.2021 16:43

proELECTRO 110 - proELECTRO AG

Jürgen Ackermann

Suche

PROALPHA

Bearbeitung Verträge

mark	Vertrags-ID	Bez Vertrag	Suchbegriff	Selektion	VtgA	Bez Vertragsart	Vertragsnummer	VtPA	Bez VertrPartArt	VtgPart	Name	VtgDatum	VtgBeginn	VtgEnde	volum	Bez Periode	typ	künd bis
	aa-001	Abrufauftrag Teamwork	Teamwork	Abrufauftrag	101	Abrufauftrag	3457890534	0	Kunde	101000	Teamwork Baumärkte	01.02.2021	01.04.2021	31.03.2022		6 Monate		31.01.2021
	bü-001	Bürgerschaft 1498302	Hassel	Bürgerschaft	107	Bürgerschaft	1498302	1	Lieferant	790500	Hassel GmbH	22.06.2019	16.08.2019	15.08.2021		6 Monate		15.07.2021
	cb-001	Wirtschaftsauskunftei Crefo	Crefo	Auskunftei	106	Wirtschaftsauskunftei	2478905-001	1	Lieferant	700101	Creditreform	13.03.2016	01.05.2016			0 Jahre		
	fa-001	Factoring Südfactoring	Südfactoring	Factoring	108	Factoring	564354	1	Lieferant	720000	Südfactoring GmbH	07.10.2016	01.11.2016			0 Jahre		
	hc-001	Kurssicherung 798345	Sparkasse	Kurssicherung	109	Kurssicherung	798345	1	Lieferant	710001	Sparkasse KL	23.05.2020	01.06.2020	31.05.2022		1 Jahre		30.04.2022
	ra-001	Rahmenauftrag StromMax	Strommax	Rahmenauftrag	100	Rahmenauftrag		0	Kunde	100000	StromMax e.G.	01.12.2020	01.01.2021	31.12.2022		0 Jahre		
	ra-002	Rahmenauftrag Stecker Austria	Stecker	Rahmenauftrag	100	Rahmenauftrag	4208934	0	Kunde	110000	Stecker Austria	13.06.2019	01.09.2019	31.08.2023		0 Jahre		
	rb-001	Rahmenbestellung Messing AG	Messing	Rahmenbestell	103	Rahmenbestellung		1	Lieferant	700000	Deutsche Messing AG	08.02.2018	01.03.2018			0 Jahre		
	wkv-001	Warenkreditversicherung Ausfall AVAG	AVAG	WKV							Allgemeine Versicherungs-AG	05.04.2014	01.06.2014	31.05.2024		1 Jahre		

Verträge

Vertrags-ID: bü-001

Vertragsnummer: 1498302

Vertragspartnerart: Lieferant

Vertragspartner: 790500 Hassel GmbH

Vertragsdatum: 22.06.2019 Sa

Vertragsbeginn: 16.08.2019 Fr

Vertragssende: 15.08.2021 So

verlängern um: 6 Monate

kündigen bis: 15.07.2021 Do

gekündigt am: Kündigung best

Bearbeitung Verträge

Vertragsart: alle

archiviert

von: bis:

Vertrags-ID:

Vertragsnummer:

Vertragspartner:

Vertragsdatum: bis:

Vertragsbeginn: bis:

Vertragssende: bis:

kündigen bis: bis:

gekündigt am: bis:

verlängern um: ja nein alle

Kündigung best: ja nein alle

genehmigt: ja nein alle

Sachbearbeiter: Zander

Suchbegriff:

Selektion:

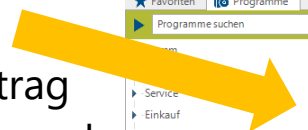
OK Abbruch MMLeiste Hilfe

Ergonomische Maske zwecks Bearbeitung der Verträge

Details: Vertragsmanagement



- Gesamtübersicht zu einem Rahmenauftrag inkl. Vertragsende



- Zuordnung der einzelnen Belege/Stammdaten zu einem Vertrag



Verträge

Vertrags-ID: ra-001
Suchbegriff: Strommax
Bezeichnung: Rahmenauftrag StromMax
Selektion: Rahmenauftrag
Vertragsart: Rahmenauftrag
Vertragsnummer: [redacted]
Vertragspartnerart: Kunde
Vertragspartner: 100000 StromMax e.G.
Sachbearbeiter: Ackermann Jürgen Ackermann
Wiedervorlage: [redacted]
Verteilerguppe: VGV Verteilerguppe Verträge
Vertragsdatum: 01.12.2020 Di
Vertragsbeginn: 01.01.2021 Fr
Vertragsende: 31.12.2022 Sa
verlängern um: 0 Jahre
kündigen bis: [redacted]
gekündigt am: [redacted] Kündigung best

Zuordnung Belege/Stammdaten Rahmenauftrag Vertrags-ID ra-001

BelegNr.	Belegdatum	Kunde	Name	Suchbegriff	Selektion	BelStat
13200120	12.01.2011	100000	StromMax e.G.	StromMax	Mainz	offen
13200122	01.06.2021	100000	StromMax e.G.	StromMax	Mainz	offen

Rahmenauftrag

Kunde: 100000
Name: StromMax e.G.
Empfänger: [redacted]
Straße: Raiffeisenstraße 5
Ort: DE 55124 Mainz
Auftragsart: [redacted]
Belegnummer: 13200122
Belegdatum: 01.06.2021 Di
Profiztcenter: [redacted] offen
Sachbearbeiter: Bauer Harald Bauer
Wiedervorlage: [redacted]
Basisdaten | Lieferparameter | Konditionen | Formular | Steuer | Lieferadresse | Rechnungsadresse
Verteilerguppe: [redacted] Trackingstatus:
Sprache: Deutsch Beleg gedruckt
Bestellung: [redacted]
Bestelldatum: 01.06.2021 Di
Kommissionsnummer: [redacted]
Vertragsnummer: [redacted]
Vertragsdatum: [redacted]
Abnahmeverpfl: [redacted]
gültig ab: 01.06.2021 Di
gültig bis: [redacted]
angelegt durch: Ackermann 01.06.2021 Di
geändert durch: Ackermann 01.06.2021 Di

- Revisions sichere Ablage von Vertrag und Vertragsdokumenten im DMS





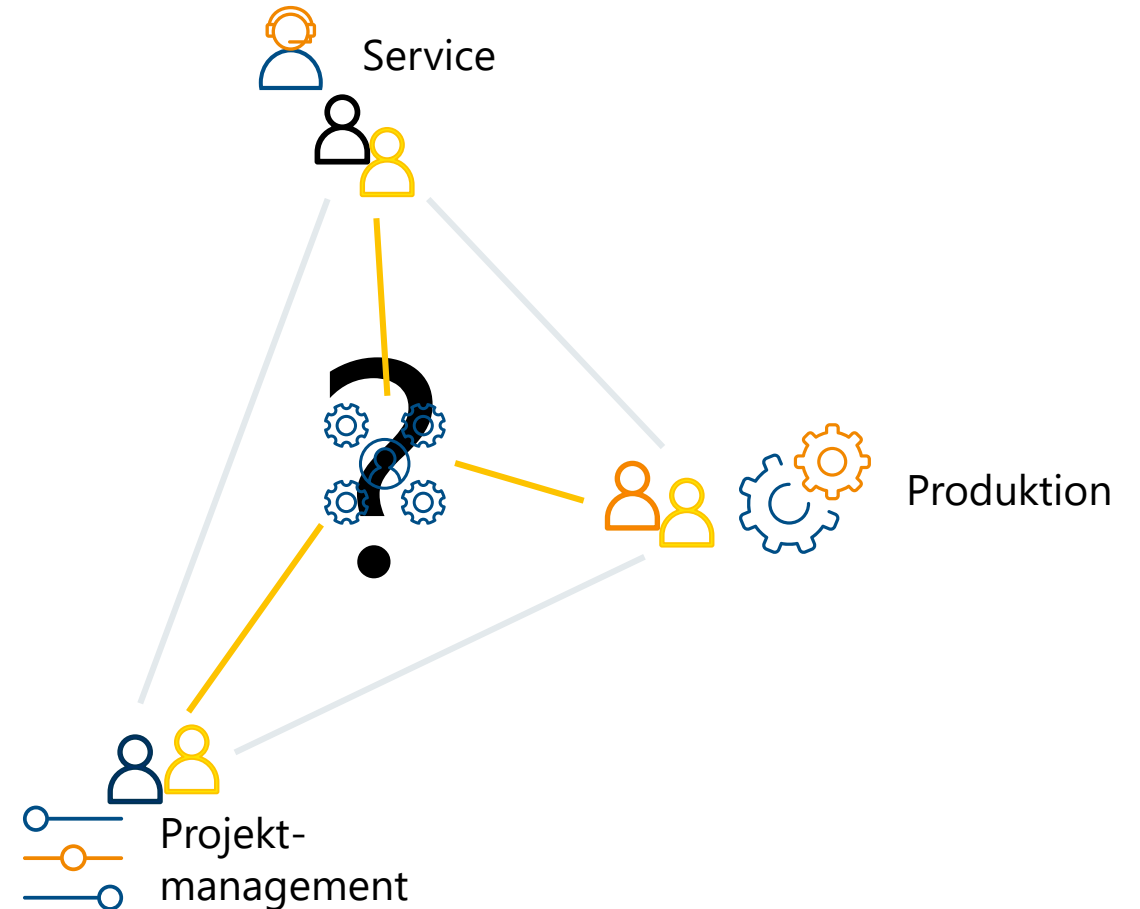
4

Übergreifende Ressourcenplanung

Übersicht: Übergreifende Ressourcenplanung



- **Problem:**
Kein Austausch von Einlastungsinformationen zwischen den Ressourcen aus Service, Projektmanagement und Produktion
- **Ziel:**
Übertragung und Anzeige dieser Einlastungsinformationen für identische Ressourcen in diesen Modulen
- **Lösung:**
Definition eines Ressourcenmappings für zusammengehörige, identische Ressourcen, um Einlastungen zwischen den Modulen übertragen und anzeigen zu können (aktuell nur zur Anzeige, keine Verrechnung)



Übergreifende Ressourcenplanung



Ressourcenmapping

The screenshot displays two side-by-side SAP windows. The left window, titled 'Ressourcenmapping', shows a table with columns for 'Datei', 'Funktion', and 'Stamm'. The table contains one entry: 'Mont1' with 'Montage1' as the function and 'z-ma1' as the production code. Below the table, a search bar contains 'Mont1', and a list of resources is shown, including 'ProduktionsRess z-ma1', 'ProjektRess 120', 'ServiceRess 205', and 'Standardkalender 30'. The capacity for 'Standardkalender 30' is listed as 8,00 Std.

Datei	Funktion	Stamm
Mont1	Montage1	z-ma1

Ressourcenmapping

ProduktionsRess z-ma1 Mitarbeiter 1
ProjektRess 120 Schneider
ServiceRess 205 Kraus, Norbert
Standardkalender 30 Montage

Kapazität 8,00 Std

The right window, titled 'Standardkalender 30', shows a table with columns for 'Datei', 'Info', 'gültig ab', 'Woche', 'Anz Wochen', and 'ab WoNr'. The table contains one entry: '22.09.2022' with '1 Schicht 40 std 5*8' as the info, '1' as the number of weeks, and '1' as the week number.

Datei	Info	gültig ab	Woche	Anz Wochen	ab WoNr
22.09.2022	1 Schicht 40 std 5*8			1	

gültig ab
Kalenderwoche 1 Schicht 40 std 5*8 ab WochenNr 1

Übergreifende Ressourcenplanung



Ressourcenübersicht (Ansicht)

Datei Funktion Extras Stamm Info

Ansicht 71
Bezeichnung Montage

Ressource	Azgl	Bezeichnung	Gruppe	Einlst Prod	Überlastein	Gesamttem	Überlasteinlastung	Kapazität	Rückstand	Überlastkap	Restkapazität	Gesamtkap	Einlst Prj	Einlst Serv
10200	10	Vormontage	Montage	216,0	40,5	0,0	12	336,0	0,0	336,0	120,0	672,0	0,0	0,0
13201	30	Vormontage	Montage	100,8	54,0	37,6	16	1008,0	54,0	336,0	907,2	1344,0	0,0	0,0
13301	40	Montageplatz 1	Montage	66,5	34,2	24,7	20	504,0	34,2	168,0	437,5	672,0	0,0	0,0
20301	230	Baugruppenmontage	Montage	219,0	136,0	0,0	40	336,0	0,0	336,0	117,0	672,0	0,0	0,0
23101	100	Norbert Kraus	Vorfertigung Serienfertigung	0,0	16,7	16,7	5	168,0	16,7	336,0	168,0	504,0	6,0	16,0

Ressourcenbelegung

Datei Bearbeiten Funktion Extras Stamm Info

Ressourcenart Mensch
Ressource 23101
Bezeichnung Norbert Kraus
Ressourcengruppe 10 Vorfertigung Serienfertigung

Suchbegriff Einrichter
archiviert

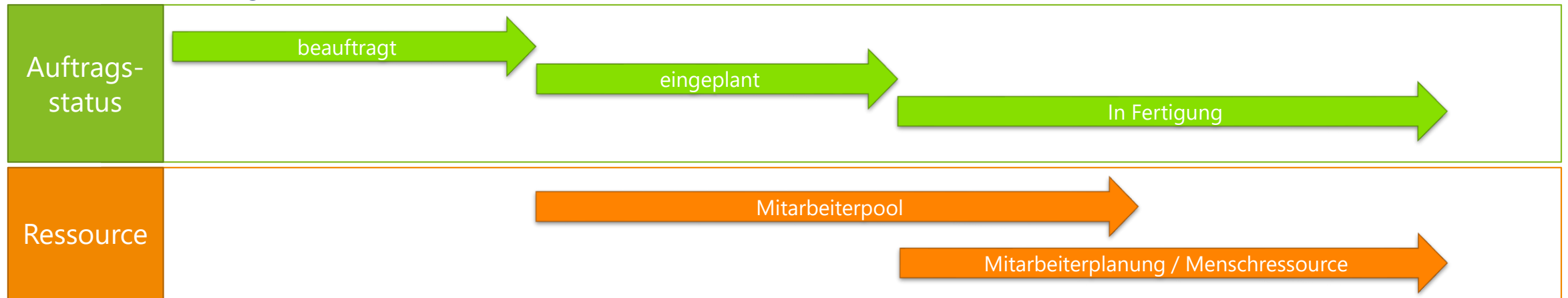
Selektionsart Ressourcenbelegung
 nur nicht angearbeitete Aktivitäten
 ohne Sperrlager
 nur prüfpflichtige Aktivitäten
 nur bereitgest Akt
 nur abgerufenes Material

mark	Herkunft	Ressource	Ressourcenart	Bezeichnung Ressource	BearbStar	Startzeit	BearbEnd	Endzeit	Auftrag	RMNr	AkvP	Akti
	Service	205	Servicemitarbeiter		25.10.2022	06:00:00	25.10.2022	07:00:00				
	Service	205	Servicemitarbeiter		25.10.2022	06:00:00	26.10.2022	12:00:00				
	Projekt	205	Mitarbeiter		06.11.2022	00:00:00	10.11.2022	07:12:00				
	Service	205	Servicemitarbeiter		08.11.2022	06:00:00	08.11.2022	07:00:00				

2.352	105	1.512	1.750	3.864
-------	-----	-------	-------	-------

- Fragestellung – Wie plane ich einzelne Mitarbeiter in einer Gruppe im Sinne einer einfachen Personaleinsatzplanung im Detail in der Produktion ein?
- Aktuelle Möglichkeiten
 - Nur umständlich (Feinplanung) und nur zeitpunktgenau möglich
 - Nur für eine Ressource einzelnd möglich
 - Keine Übersichten verfügbar, die alle Mitarbeiter zeigen
 - Arbeit wird auf den Mitarbeiter eingeplant, nicht umgekehrt
- Zielsetzung der Funktionserweiterung
 - Bildung von Mitarbeiterpools als Basis für weitere Planungsarbeiten
 - Flexible Planung von Mitarbeitern in Produktionsaufträgen bzw. Auftragsaktivitäten ermöglichen
 - Möglichkeit zur Beeinflussung von Durchlaufzeiten durch Intensitätsanpassungen der Mitarbeiter
 - „Werkzeug“, um die Einflüsse im Projektgeschäft abzufangen bzw. planerisch abzubilden
 - Bereitstellung von Übersichten zur Pflege und Integration in bestehende Ansichten/Übersichten zur Beauskunftung

Mitarbeiterplanung: Prozess



Auftrag anlegen

- Der Produktionsauftrag wird angelegt
- Die Aktivitäten werden entweder über die Standardstückliste gezogen oder im Auftrag gepflegt. Wichtig ist hierbei, dass es sich dabei um eine Aktivität des Mitarbeiterpools handelt.

Auftrag einplanen

- Bei der Planung berechnet der Optimierer die Durchlaufzeit des PPA anhand der Minimalintensität an der Aktivität. Der Planer kann diese Durchlaufzeit korrigieren, indem er bei der Mitarbeiterplanung die Intensität über ein definiertes Zeitfenster anpasst.

Mitarbeiterplanung durchführen

- Im Rahmen der Mitarbeiterplanung ordnet der Planer der Auftragsaktivität entsprechende Menschressourcen des Mitarbeiterpools zu.

Details: Mitarbeiterplanung - Planungsbrowser



Mitarbeiterplanung: Planungs-Browser

Mitarbeiterplanung																					
Datei Extras Info																					
Aktivität 103800		Rückmeldenummer 8905		Montage Beschichtungsanlage - 1		Sollzeit 20,00		Differenz 0,00													
Starttermin 02.01.2023 07:00		Prozess LA-80206145				manuell eingeplant 6,00		davon außerhalb 0,00		nicht eingeplant 14,00											
Endtermin 03.01.2023 09:00		AktivitätenPos 10				autom eingeplant 14,00		davon außerhalb 0,00		Anzeigedatum 02.01.2023											
Kalenderwoche		01						02							03						
Datum		02/01/23	03/01/23	04/01/23	05/01/23	06/01/23	07/01/23	08/01/23	09/01/23	10/01/23	11/01/23	12/01/23	13/01/23	14/01/23	15/01/23	16/01/23	17/01/23	18/01/23	19/01/23	20/01/23	21/01/23
autom eingeplant		14,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
manuell eingeplant		0,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
z-ma1	Mitarbeiter 1	7,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
z-ma2	Mitarbeiter 2	7,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
z-ma3	Mitarbeiter 3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
z-ma4	Mitarbeiter 4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00



5

Weitere Neuerungen

Weitere Neuerungen in proALPHA



- Vorkommissionierung in der Produktion
 - Kommissionierung je Aktivität
 - Status der Kommissionierung je Aktivität
 - Verbuchung Kommissioniervorschläge aus Ressourcenbelegung
 - Kommissionierung auf Packmittel möglich
- Herkunftsnachweis SNR + Chargen (Struktur)
 - Chargen in Seriennummern einbauen
 - Chargen in Chargen einbauen
- Darlehensverwaltung
- Metallverwaltung
- Standard-Schnittstellen curecomp, Böhme & Weihs

Direkt der nächste Volltreffer



proALPHA
Technology Exchange
05.-07. Juli 2023

Jetzt Early-Bird-Tarif sichern:

QR-Code

www.proalpha.com

