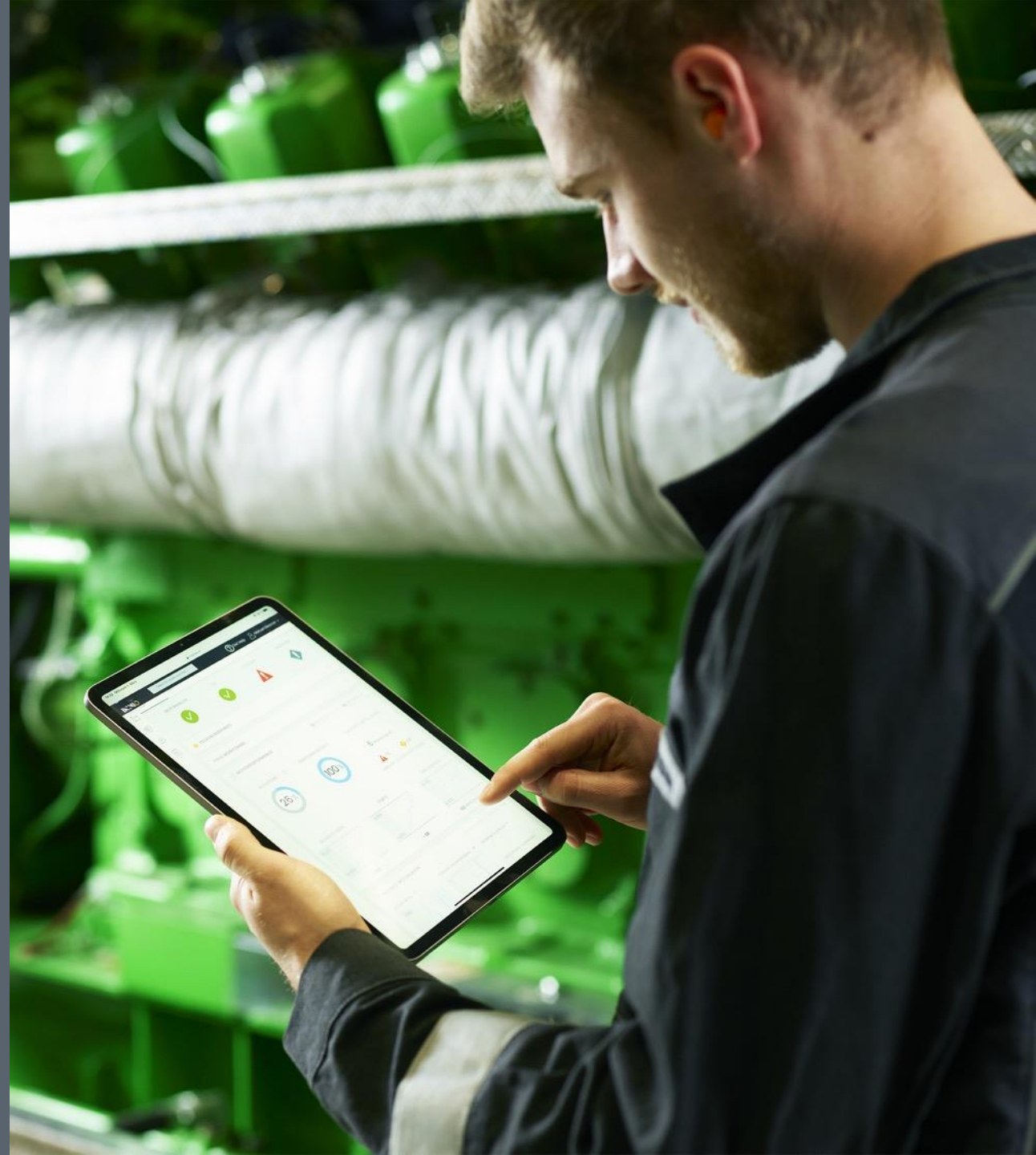




DIGITALE LIEFERKETTEN

JENBACHER



HERAUSFORDERUNG FÜR LIEFERKETTEN

Viele, sich teils selbst verstärkende Störungen



⚡ Mangel an Rohstoffe:

- Halbleiter
- Stahl
- Kupfer
- Kunststoffe

⚡ Enorme Arbeitslast

- Hafenüberlastungen
- Fehlende LKW-Fahrer
- Transitverbot über Russland

⚡ Personalmangel

- Volle Hochregal-Gabelstapler

⚡ Mangel an Arbeitskräften

- Fehlende Teile
- Qualitäts-Probleme

⚡ Verzögerte Abholungen

- Separate Versendungen der fehlenden Teile

⚡ Enorme Arbeitslast vs. begrenzte Kapazitäten
Lange Lieferzeiten
Niedrige Liefertreue

⚡ Volle Lagerhäuser
Neue Fördertechnik in Anlaufphase

⚡ Hohe Arbeitslast
Mangel an Arbeitskräften/
hohe Krankenstandsrate
Maschinenausfälle
Fehlende Ersatzteile

⚡ Volle Lagerhäuser
Unvollständige Lieferungen

⚡ Nachrüstung fehlender Teile bei Inbetriebnahme
Hohe Servicenachfrage

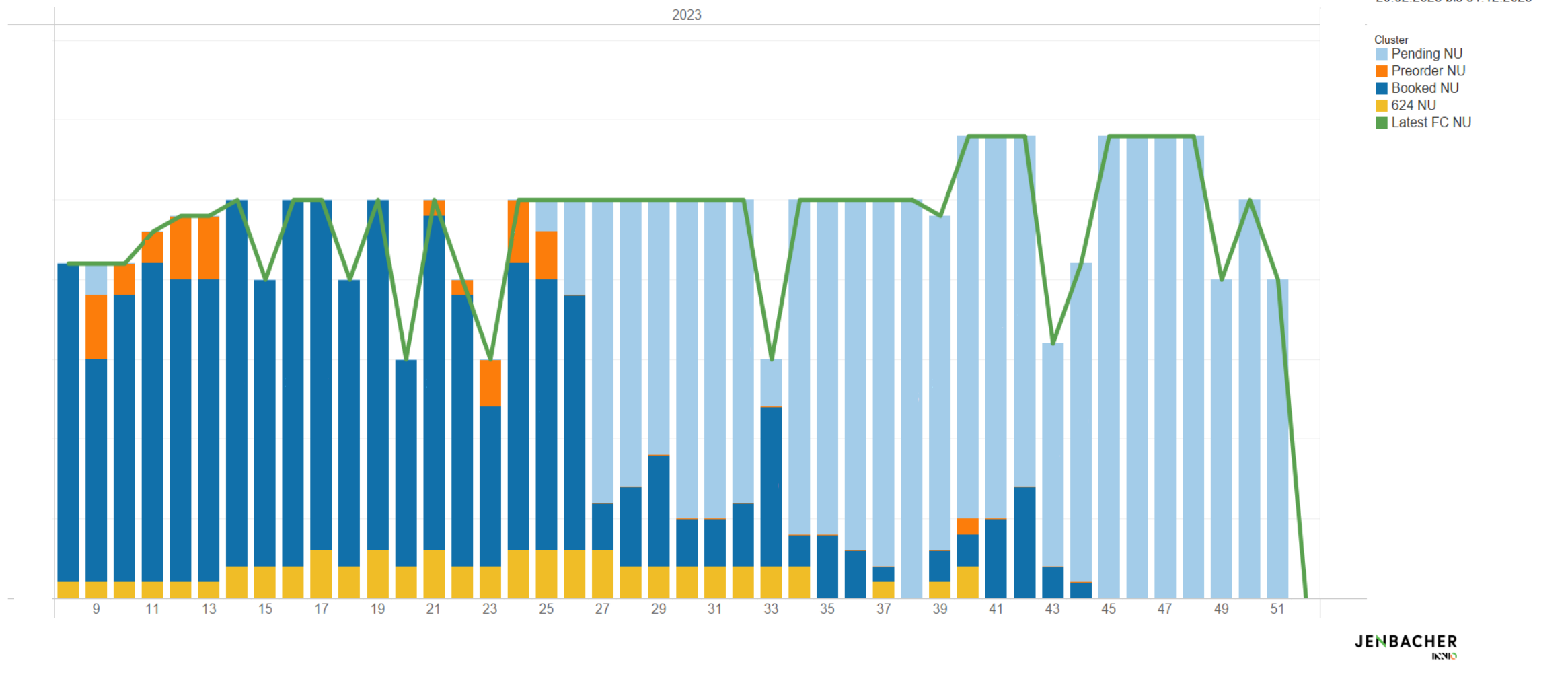


SLOT PLANNING

Für alle Montagelinien

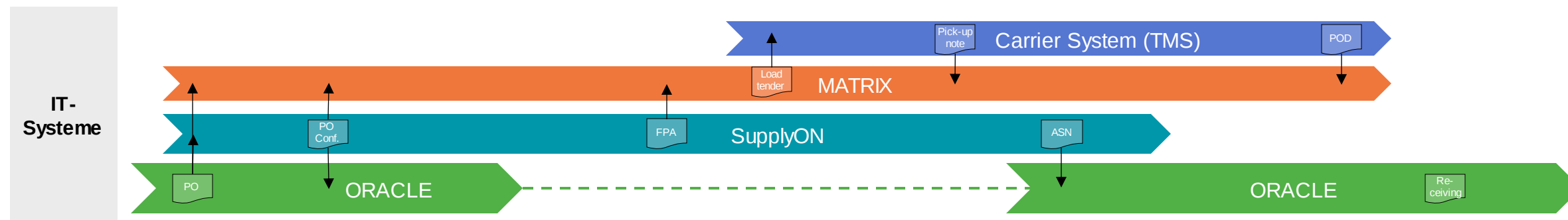
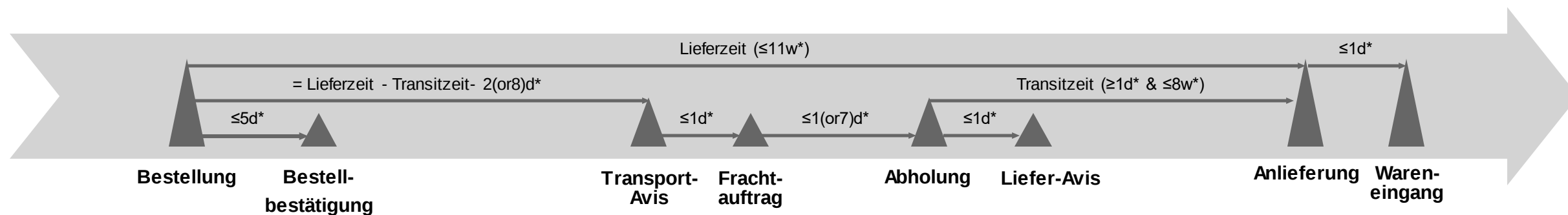
NU Units Slotoverview

Planning Timeline
20.02.2023 bis 31.12.2023



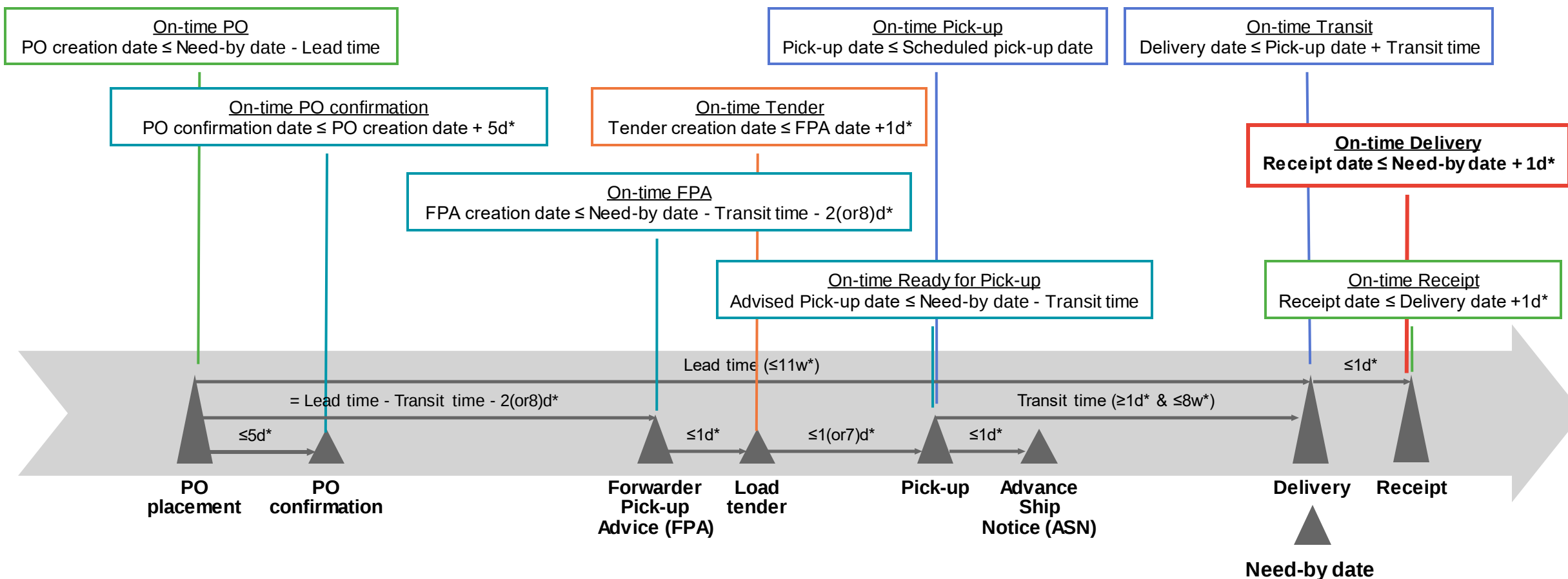
FUNKTIONEN UND IT-SYSTEME ENTLANG DER LIEFERKETTE

Inbound



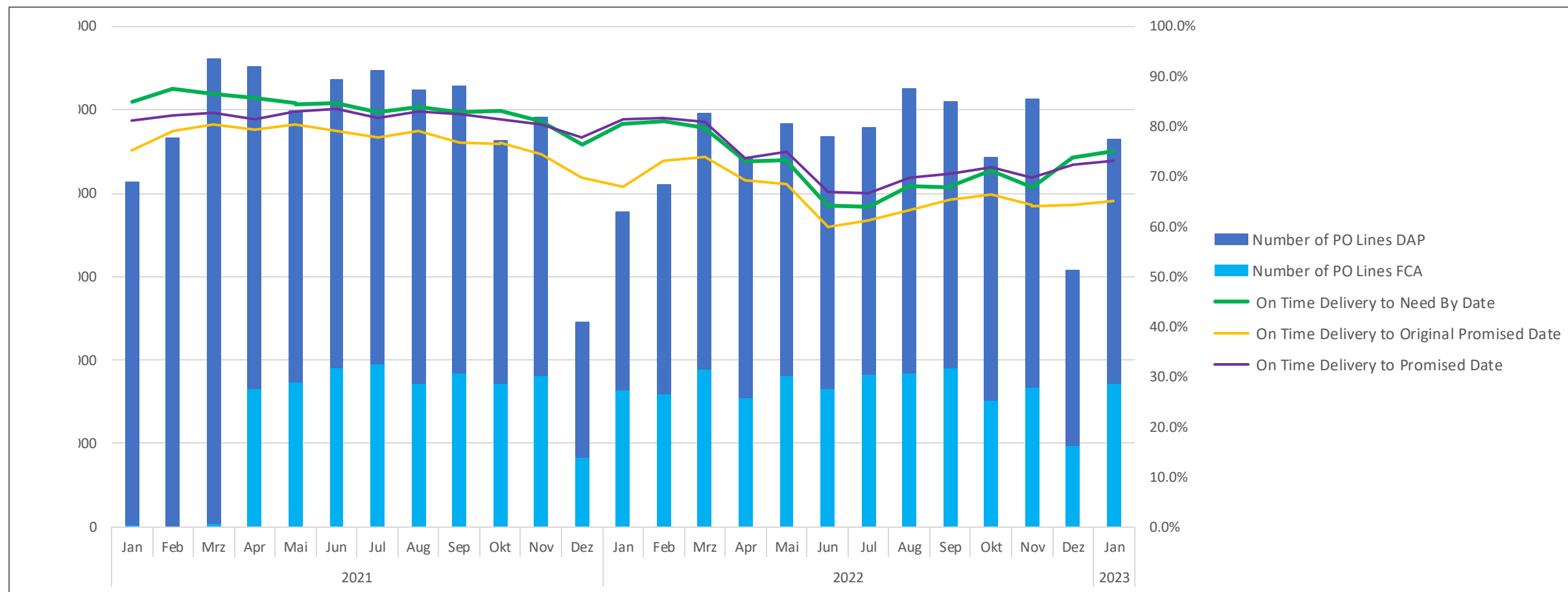
KPIS ENTLANG DES BESCHAFFUNGSPROZESSES

Inbound



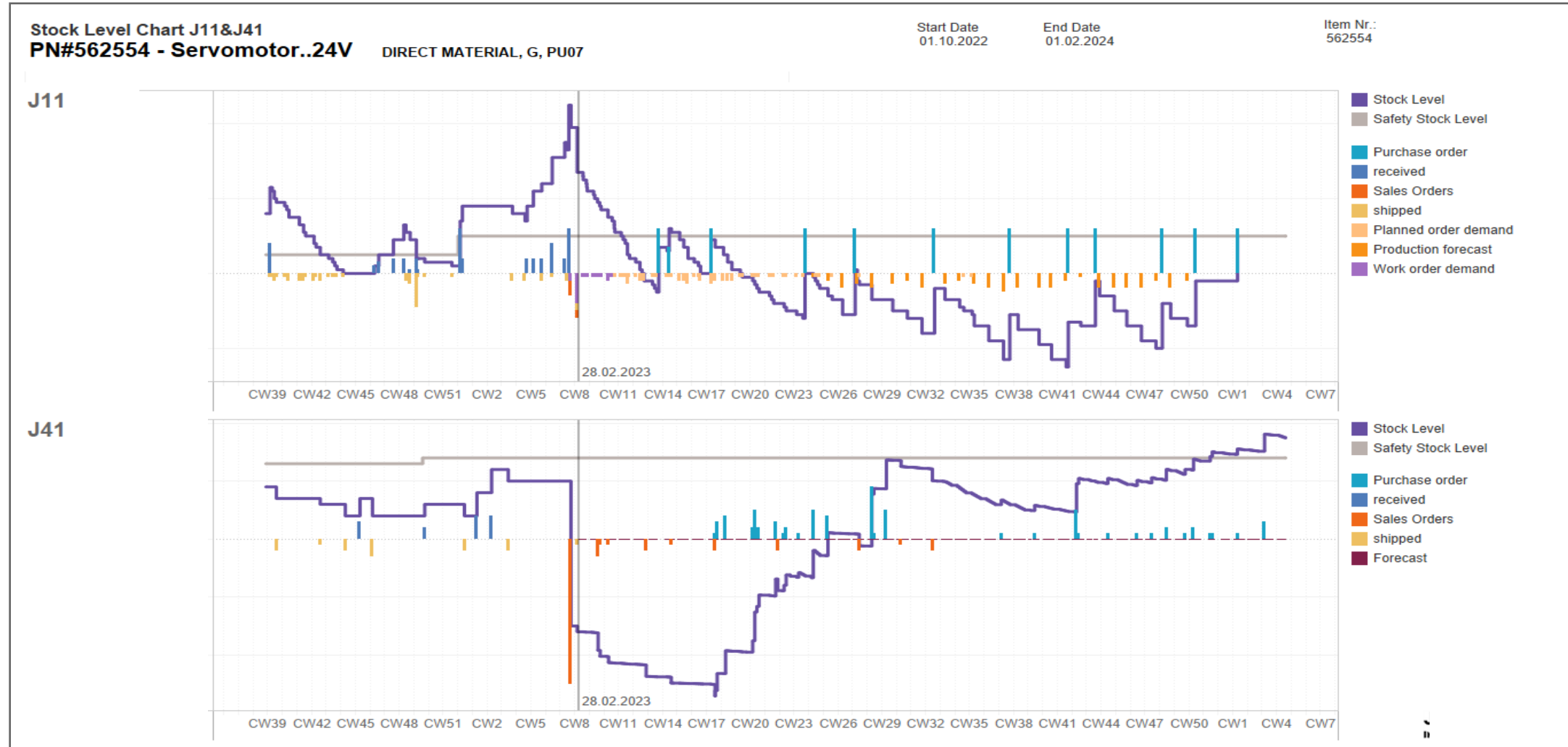
NACHLASSENDE LIEFERFÄHIGKEIT UND -TREUE DER LIEFERANTEN

...derzeitiger Aufwärtstrend voraussichtlich nicht nachhaltig



Viele Lieferanten liefern zu spät

BESTANDSVERLAUF

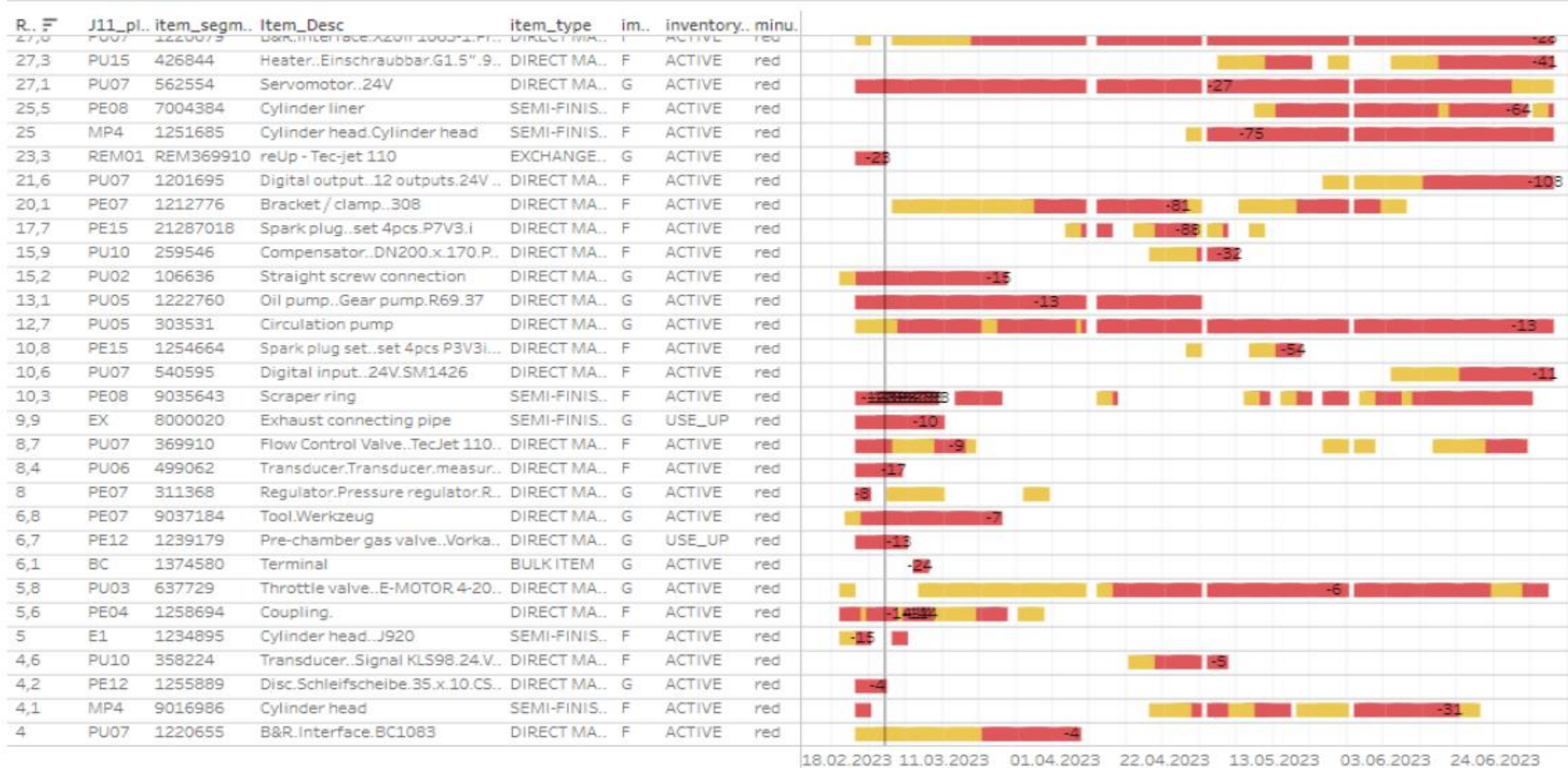


KRITISCHE LIEFERUNGEN

Für Service-Teile

Short Supply J41 - CRD-Plan -

28.02.2023 12:11:47



imm_sales_frequency

(Mehrere Werte) ▾

J11_Planner

(Alle) ▾

Traffic Light

all ▾

yellow stock level below 20% of safety stock (projected on hand VCP)
red stock level negative (projected on hand VCP)

KRITSCHIE LIEFERUNGEN

Für Neuanlagen

-Planning&Logistic- Overview Critical Supply / Open Cases

Case_Id	Creation Date	Supplier	Planner	EscL level	Reason	Case_Item	Comment
CS1000000	06.07.2022	WOODWARD GMBH	Amato, Tiziana	4	Missing sub-components at supplier: PCB boards/Plastic & silicone & Internal production capacity	1244916	Continued production & material availability
						1229319	Continued production & material availability
						1250958	Continued production & material availability
						1231577	Continued production & material availability
						562555	Continued production & material availability
						562554	Continued production & material availability
						1229318	Continued production & material availability
						369910	Continued production & material availability
						1241272	Continued production & material availability
						313575	Continued production & material availability
CS1000023	10.10.2022	KBB KOMPRESSORENBAU BANNEWITZ GMBH	Amato, Tiziana	4	Kapazität	1231502	allgemeines Kapazitätsproblem. N
						1239469	allgemeines Kapazitätsproblem. N

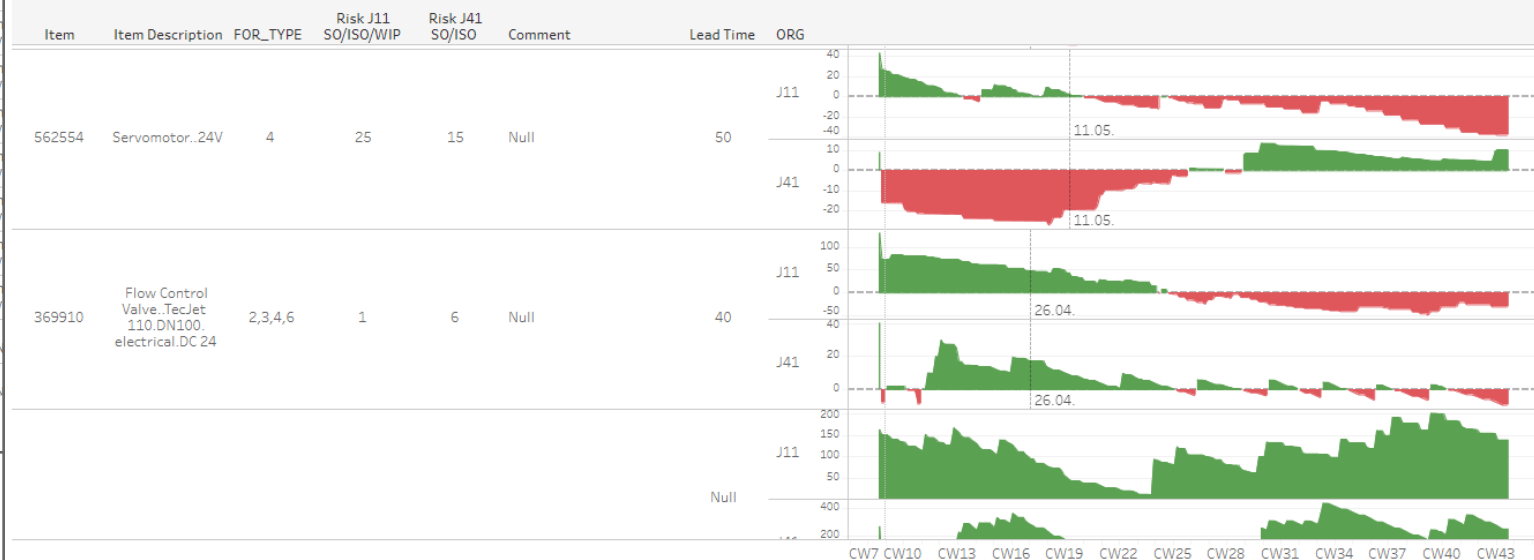
Critical Supply -Details -

CS1000000

Amato, Tiziana

Missing sub-components at supplier:
PCB boards/Plastic & silicone
& Internal production capacity

Continued production capacity & material availability issues (PCBs, plastic covers, silicone & SMF).



EINGEHENDE SLOTS

Für optimale Abstimmung zwischen Spediteuren und Aufnahmekapazitäten


> Auftraggeber > Zeitfenster

Auftraggeber Dienstleister Mein Cargoclix Hilfe Impressum | Datenschutz | Cookies | AGB

Terminplan Buchungen Buchungen (Beta)

CargoMarket: INNIO Jenbacher Standort: INNIO Jenbach Gruppe: Wareneingang;

INNIO Jenbach Terminplan lädt nicht?

Schnellsuche 27.02.2023

	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00
Wareneingang										
Gate 1	●	●	●	●	B	●	●	●	●	
Gate 2	●	●		●	B	●	●	●		
Open-air ground			●		B	●	●		●	

MONTAGE DASHBOARD

Visualisierung von Fehlteilen

**ONE ASSEMBLY JB**

SOLL-TAKTZEIT 03:07

PRODUKTION-SOLL 22

REST-TAKTZEIT 00:13

PRODUKTION-IST 12

Motorbau

▶▶▶ Motorbau - Taktmontage ▶▶▶

Phase 1	Phase 2	Phase 3	Phase 4	Phase 5	Phase 6	Phase 7	Phase 8	Phase 9	Phase 10	Phase 11	Phase 12
4 Job:10992529	3 Job:10998966	2 Job:10989263	1 Job:10978497	12 Job:10996265	11 Job:10992492	10 Job:10992528	9 Job:10989190	8 Job:10996266	7 Job:10992506	6 Job:10992519	5 Job:10998562
0005929701 ENG JLB 420 E605 50__J_B182 S: 1	R060003101 Engine 412 PSB S: 0	0006164701 ENG JMS 420 E25 50__J_BQ60 S: 2	0006094401 ENG JMS 312 D02 50__J_BP40 S: 0	0006107102 ENG JMC 320 D25 50__J_BP76 S: 0	0005976702 ENG JMS 616 J511 50__J_BM87 S: 1	0005929601 ENG JLB 420 E605 50__J_B181 S: 1	0005950605 ENG JGS 420 E33 50__J_BN41 S: 3	0006107101 ENG JMC 320 D25 50__J_BP76 S: 1	0005842201 ENG JMS 624 L11 50__J_BP09 S: 0	0006146501 ENG JGS 416 C25 50__J_BQ49 S: 1	RSA0004994 Repairs.ENG.JGS.612 S: 1

Fehlteile aus Pegging Report

Schließen

F-9028734 Plate

F-1254671 Alternator

F-5000014 Holder Pla

F-8000838 Coupling

F-8050777 Oil tank

F-9028734 Plate

E-612225 Cover lid

F-190809

F-1252080 Float-oper

F-9028734 Plate

F-5000014 Holder Pla

F-9028734 Plate

T-5000113 Control ca

T-5000117 +V 624er.1

T-9027306 Washer...2

Aggregatbau

◀◀◀ Aggregatbau - Taktmontage ▶▶▶

Phase 11	Phase 10	Phase 9	Phase 8	Phase 7	Phase 6	Phase 5	Phase 4	Phase 3	Phase 2	Phase 1	Phase 0
Job:10992527	Job:10989203	Job:10997594	Job:10998666	Job:10992505	Job:10996278	Job:10997751	Job:10993337	Job:10997753	Job:10998710	Job:10976511	Job:10993341
0005929401 FA JLB 420 E605 50__J_B179 S: 0	0005950603 FA JGS 420 E33 50__J_BN41 S: 2	0005891701 FA JMC 320 D25 50__J_BP75 S: 0	0006099701 FA JMS 312 F225 50__J_BQ11 S: 0	0005978901 FA JGS 620 J101 50__J_BO50 S: 2	RSA0005346 FA JGS 320 C05 50 S: 0	0006082901 FA JGC 208 C21 50__J_BQ57 S: 2	0006137802 FA JGS 320 D822 60__J_BQ17 S: 0	0006090501 FA JGS 420 B25 50__J_BR45 S: 2	0005976701 FA JMS 616 J511 50__J_BM87 S: 1	0006151701 FA JMS 412 B25 50__J_BO34 S: 0	0005929501 FA JLB 420 E605 50__J_B180 S: 0

Fehlteile aus Pegging Report

Schließen

F-1248588 Alternator

F-190809

Taktzeit Überprüfung

WIP

JENBACHER


Company Information

Bosch Lernreise

Digitale Lieferketten

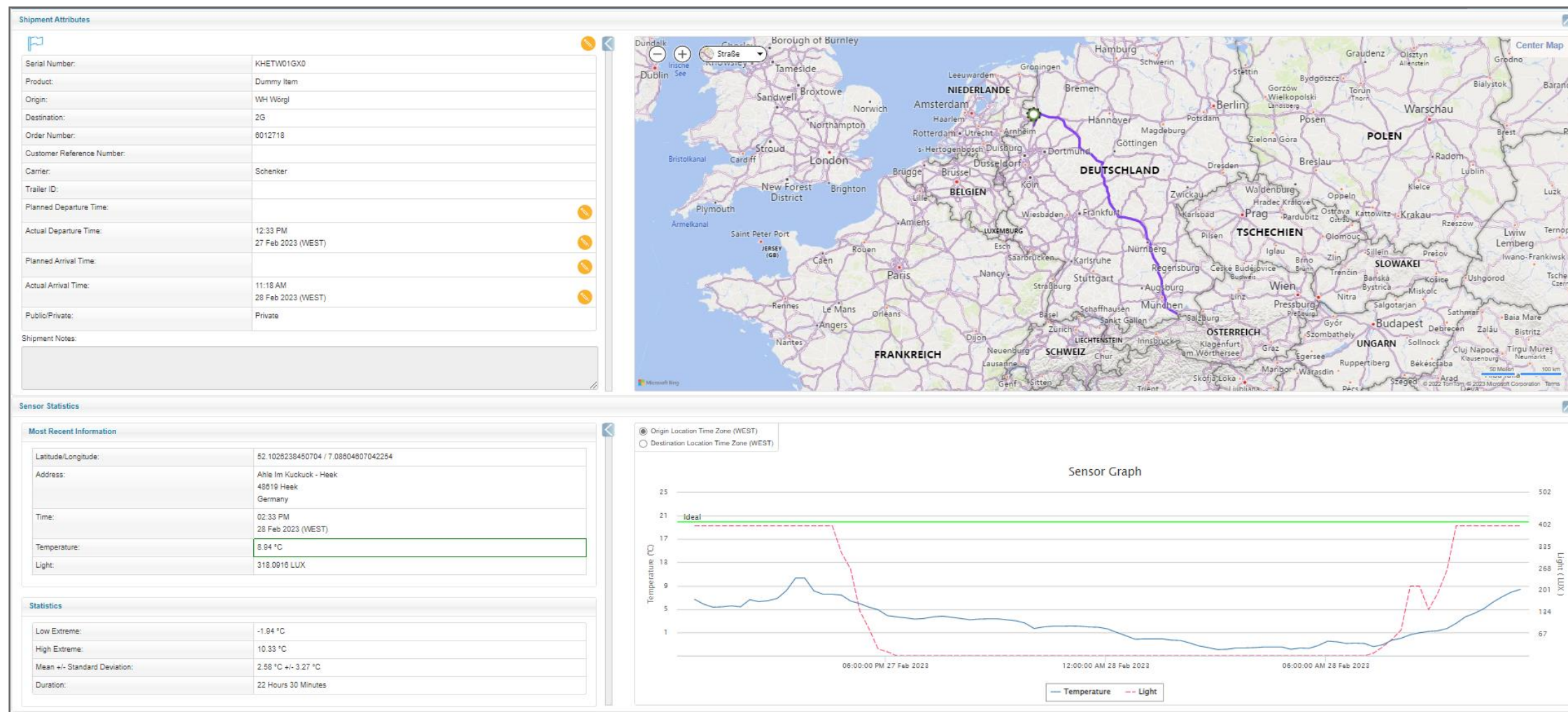
11

STATISTIK ÜBER FEHLENDE TEILE

Tag von Job Release													
Missing Parts AVG - Assembly H23													
	W49	2022 W50	W51	W02	W03	W04	2023 W05	W06	W07	W08	2022	2023	
Buy	1,67	2,25	4,13	1,50	1,12	1,25	0,82	1,27	1,35	1,46	2,41	1,24	
Make	3,47	2,54	5,38	3,31	2,64	3,21	4,41	2,64	0,53	1,54	3,42	2,78	
Missing Parts - Make / Buy Split													
	W49	2022 W50	W51	W02	W03	W04	2023 W05	W06	W07	W08	2022	2023	
Buy Engine Assembly	11	22	39	20	4	12	5	10	13	9	1.664		
Gen Assembly	2	6	1	2		2		1			130		
J624 TCA Assembly	3	3	6	4	6	2	3		3	2	168		
Unit Assembly	9	23	20	13	18	19	10	17	7	8	1.225		
Make Engine Assembly	34	51	48	56	40	48	31	35	1	15	2.808		
Gen Assembly			5	5	2	2	1	4			49		
J624 TCA Assembly	4	1	12		4		1	1			495		
Unit Assembly	14	9	21	25	20	40	64	18	8	5	1.163		
Components created after Release													
Schedule Group	W49	2022 W50	W51	W02	W03	W04	2023 W05	W06	W07	W08	2022	2023	
Engine Assembly	2	0	2	15	8	0	3	6	1	2	12	39	
Gen Assembly	0	0	4	2	0	0	0	4	0	0	4	6	
J624 TCA Assembly	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4	35	
Unit Assembly	0	2	10	12	9	4	10	4	0	0	1	0	
Missing Parts Detail													
ISO-Woche ..	Schedule Group	Mak..	Component	Component Description (US)		Planner							
W08	Engine Assembly	Buy	562554	Servomotor..24V		PU07	3						
			1241272	Valve		PU07	1						
			1251451	Turbo charger..TURBOLADER.TV01.TT70.TA30.CV..		PU03	1						
			9038875	Sealing		PU02	2						
			9038904	Sealing		PU02	2						
		Make	309561	Oil pump housing		PE11	1						

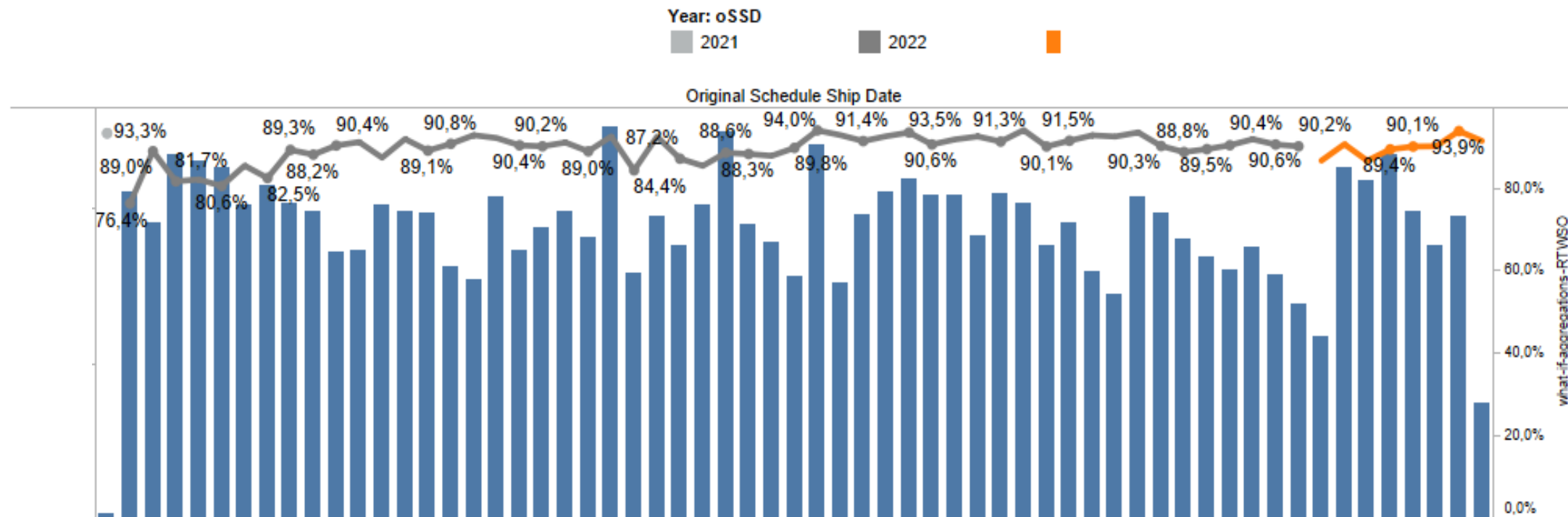
TRANSITVERFOLGUNG (OUTBOUND)

Sensorgestützte Standort- und Temperatur-/Lichtverfolgung



WIR BIETEN WEITERHIN HERVORRAGENDE LEISTUNGEN FÜR SERVICE TEILE

Availability at RTW (Sales Order Level)



Availability at RTW Overview Count of Sales Orders

INNIO ist ein führender Anbieter von Energielösungen und Services, der Industrien und Gemeinden schon heute in die Lage versetzt, Energie nachhaltiger zu machen. Mit unseren Produktmarken Jenbacher und Waukesha sowie unserer digitalen Plattform myPlant bietet INNIO innovative Systeme für die Energieerzeugung und die Verdichtung. Damit können unsere Kund:innen nachhaltig Energie erzeugen und effizient agieren – und dabei erfolgreich durch eine sich schnell ändernde Energielandschaft aus traditionellen und grünen Energiequellen navigieren. Unser Angebot ist individuell im Umfang, und global im Maßstab. Mit unseren flexiblen, skalierbaren und resilienten Energielösungen und Services ermöglichen wir es unseren Kund:innen, die Energiewende entlang der Energiewertschöpfungskette in ihrer Geschwindigkeit zu meistern.

INNIO hat seinen Hauptsitz in Jenbach (Österreich) und verfügt über weitere Hauptbetriebsstätten in Waukesha (Wisconsin, USA) und Welland (Ontario, Kanada). Ein Team aus mehr als 4.000 Expert:innen bietet über ein Servicenetzwerk in mehr als 100 Ländern Life-Cycle-Support für die weltweit mehr als 55.000 ausgelieferten Motoren.

Mit seinem ESG-Risiko-Rating belegt INNIO weltweit den ersten Platz unter den mehr als 500 von Sustainalytics bewerteten Maschinenbauunternehmen.

Weitere Informationen finden Sie auf der Website von INNIO unter www.innio.com.

Folgen Sie INNIO auf Twitter und LinkedIn  

© Copyright 2023 INNIO.

Informationsänderungen vorbehalten.

INNIO, **INNIO**, Jenbacher, , und myPlant sind in der Europäischen Union sowie in verschiedenen Ländern geschützte und registrierte Marken (Namen) und dürfen ausschließlich durch INNIO Jenbacher GmbH & Co OG, deren Tochtergesellschaften und autorisierten Lizenznehmern benutzt werden. Die Liste ist exemplarisch, es besteht kein Anspruch auf Vollständigkeit.

Mit sämtlichen Personenbezeichnungen und personenbezogenen Hauptwörtern meinen wir gleichermaßen alle Geschlechter.

JENBACHER
INNIO



ENERGY SOLUTIONS.
EVERYWHERE, EVERY TIME.



JENBACHER

INNIO