



BIG DATA



VOLUME

DATA SIZE



VELOCITY

SPEED OF CHANGE



VARIETY

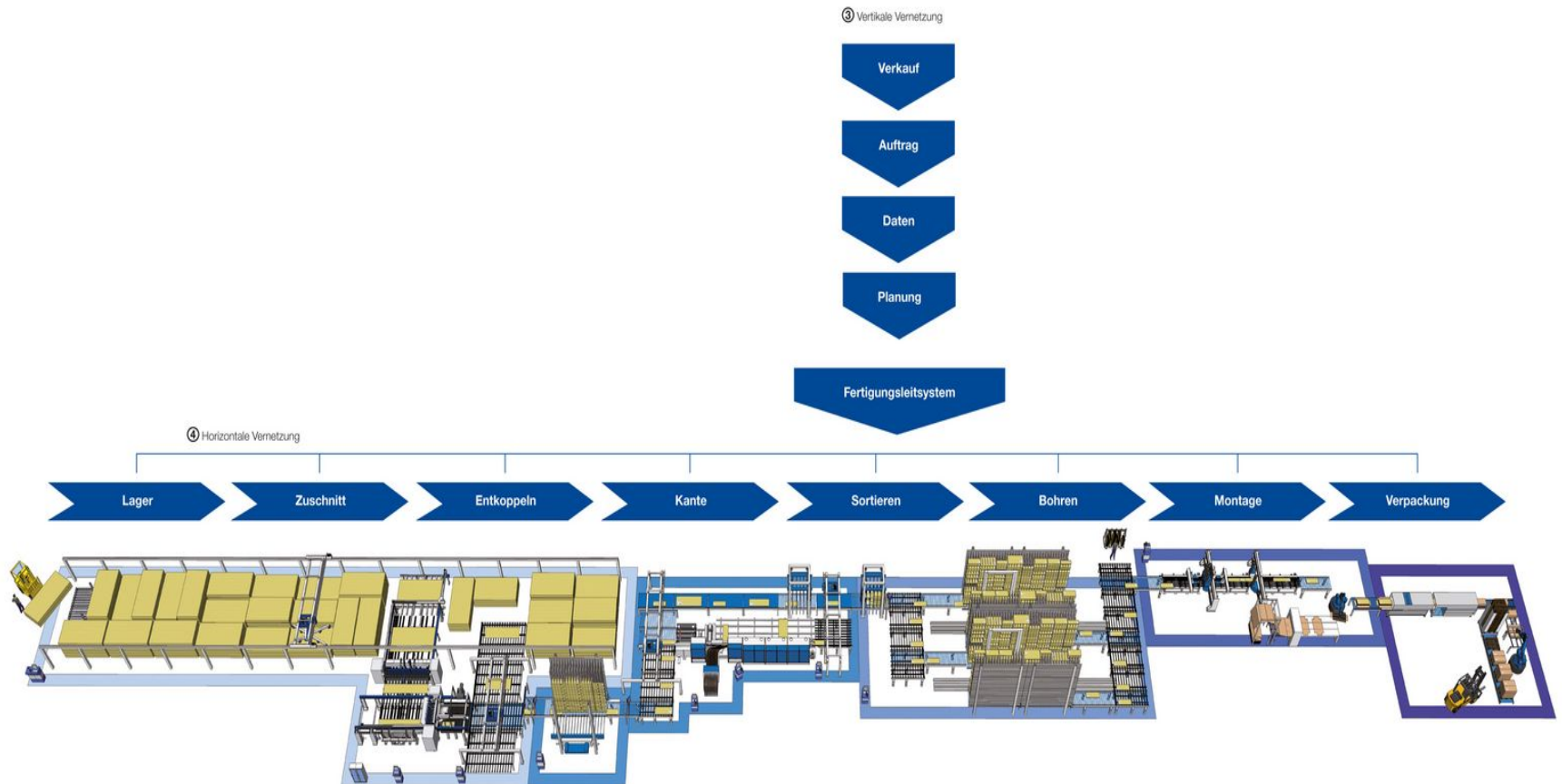
DIFFERENT FORMS
OF DATA SOURCES



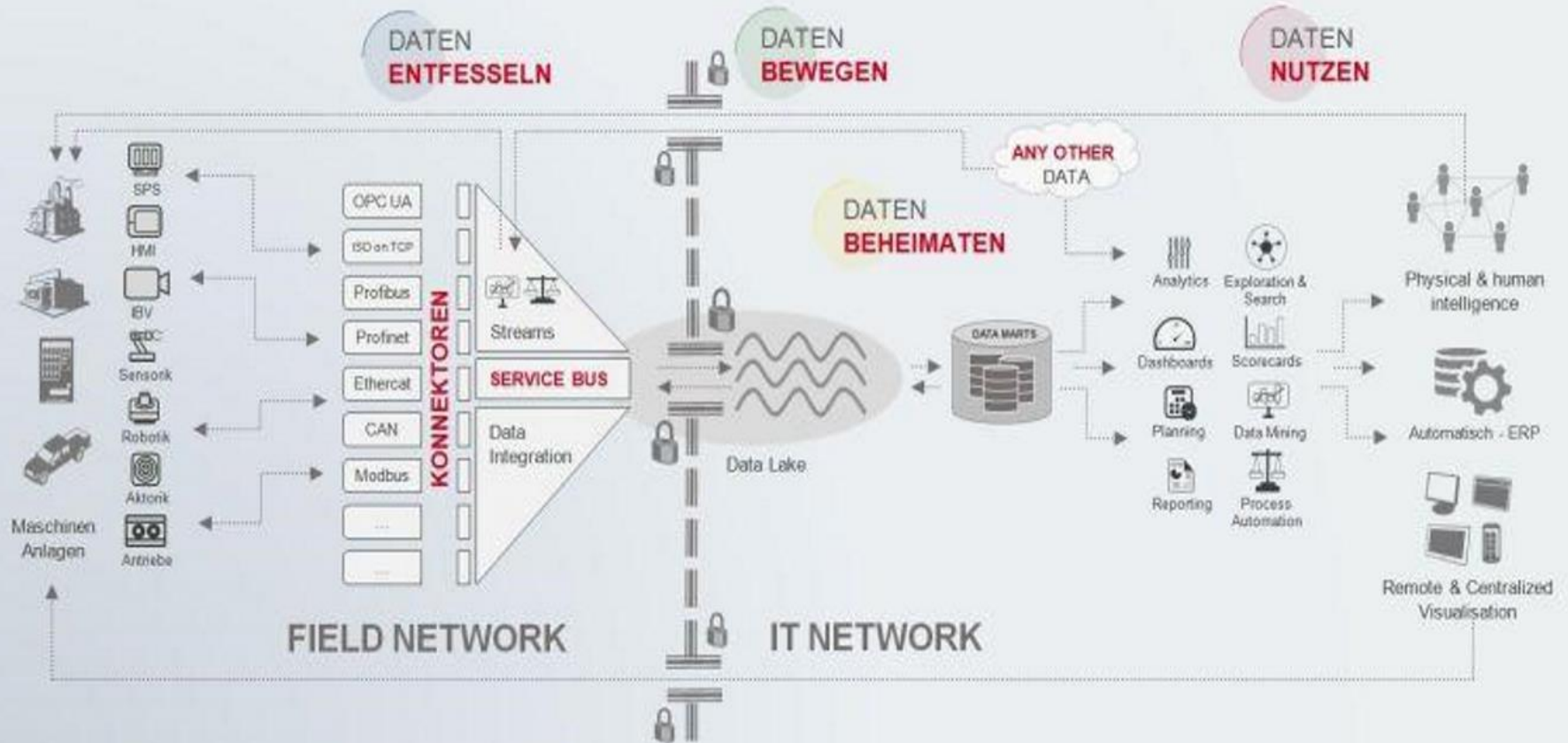
VERACITY

UNCERTAINTY OF
DATA

Vernetzte Produktion



INDUSTRIE 4.0 ARCHITEKTUR



[illegible]

Aufträge anzeigen Übergabe MMS

Aufträge MMS

Suche: Hier Suchbegriff eingeben (STRG+S)

Anzahl Datensätze: 44

M	Grp	S	Ü	FA Nr.	FA Datum	Auftrag	Kunde	Name	Bestellnummer	Artikelnummer	Bezeichnung	Bedarftermin	A-Menge	I-Menge	AFO Bezeichnung	Best	Im H	Erst	Menge	St	Bestellung	Bestellmenge
✓	102	5	N	38757	22.09.2017 /Fr	20172934	11912	festo ag &	OCN/1020114312	038670361	GEHÄUSE DFM-16-20-B-P	27.10.2017 /Fr	100	199	fräsen,bohren cnc hor 1.5p				100			
✓	102	5		38759	22.09.2017 /Fr	20172936	11912	festo ag &	OCN/1020114314	038670363	GEHÄUSE DFM-16-30-B-P	27.10.2017 /Fr	100	68	fräsen,bohren cnc hor 1.5p				100			
✓	102	5		38760	22.09.2017 /Fr	20172937	11912	festo ag &	OH3/1020187602	038670364	GEHÄUSE DFM-16-40-B-P	27.10.2017 /Fr	100	147	fräsen,bohren cnc hor 1.5p				100			
✓	102	5		38881	29.09.2017 /Fr	20173013	11912	festo ag &	OH3/1020187602	038670364	GEHÄUSE DFM-16-40-B-P	27.10.2017 /Fr	100	64	fräsen,bohren cnc hor 1.5p				100			
✓	102	5		38884	29.09.2017 /Fr	20173016	11912	festo ag &	OH3/1020182500	038670367	GEHÄUSE DFM-16-100-B-P	27.10.2017 /Fr	75	28	fräsen,bohren cnc hor 1.5p				76			
	102	5		38909	02.10.2017 /Mo	20173037	11912	festo ag &	OCN1020120903	038385581	GEHÄUSE DFM 80-100-P-A	27.10.2017 /Fr	128	97	fräsen,bohren cnc hor 2.5p			✓	16			
	102	5		38909	02.10.2017 /Mo	20173037	11912	festo ag &	OCN1020120903	038385581	GEHÄUSE DFM 80-100-P-A	27.10.2017 /Fr	128	16	fräsen,bohren cnc hor 1.5p			✓				
✓	102	5		39177	19.10.2017 /Do	20173231	11912	festo ag &	OCN/1020114312	038670361	GEHÄUSE DFM-16-20-B-P	17.11.2017 /Fr	150	90	fräsen,bohren cnc hor 1.5p				150			
✓	102	5		39178	19.10.2017 /Do	20173232	11912	festo ag &	OCN/1020114314	038670363	GEHÄUSE DFM-16-30-B-P	17.11.2017 /Fr	100	164	fräsen,bohren cnc hor 1.5p				110			
✓	102	5		39179	19.10.2017 /Do	20173233	11912	festo ag &	OH3/1020182500	038670367	GEHÄUSE DFM-16-100-B-P	17.11.2017 /Fr	100	133	fräsen,bohren cnc hor 1.5p				104			
✓	102	5		39423	06.11.2017 /Mo	20173390	11912	festo ag &	OCN/1020114312	038670361	GEHÄUSE DFM-16-20-B-P	07.12.2017 /Do	100	24	fräsen,bohren cnc hor 1.5p				100			
✓	102	5		39424	06.11.2017 /Mo	20173391	11912	festo ag &	OCN/1020114314	038670363	GEHÄUSE DFM-16-30-B-P	07.12.2017 /Do	100	28	fräsen,bohren cnc hor 1.5p				100			
✓	102	5		39425	06.11.2017 /Mo	20173392	11912	festo ag &	OH3/1020187602	038670364	GEHÄUSE DFM-16-40-B-P	07.12.2017 /Do	100	98	fräsen,bohren cnc hor 1.5p				100			
✓	102	5		39775	21.11.2017 /Di	20173581	11912	festo ag &	OH3/1020187602	038670364	GEHÄUSE DFM-16-40-B-P	22.12.2017 /Fr	100	16	fräsen,bohren cnc hor 1.5p				100			

Arbeitsgänge

Suche: Hier Suchbegriff eingeben (STRG+S)

Anzahl Datensätze: 4

M	Pos.	AFO	Bezeichnung	MMS	Status	F	Menge	St	Startdatum Soll	Startdatum Ist	Enddatum Soll	Enddatum Ist	M
	10	0010	sägen			✓	100		27.10.2017 /Fr		27.10.2017 /Fr		
	20	0060	fräsen,bohren cnc hor 1.5p	A : ADD	R : Freigegeben	✓	199		21.10.2017 /Sa		22.10.2017 /So		
	30	0200	entgraten			✓	100		27.10.2017 /Fr		27.10.2017 /Fr		
	40	0230	oberfläche extern						27.10.2017 /Fr		27.10.2017 /Fr		

Lohnschein PPS / pro Auftrag

Firma: BW Facthory



Superfriso (KPR)

09.02.2018

Seite: 1

Fert.-Auftrag Teilenummer Teilebezeichnung

2059 B0000001 LENKUNG SPORTAUSFÜHRUNG

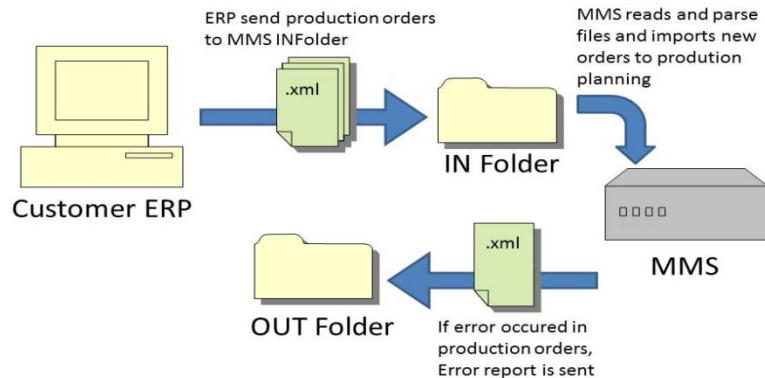
Projekt Soll-Start

25.02.2016

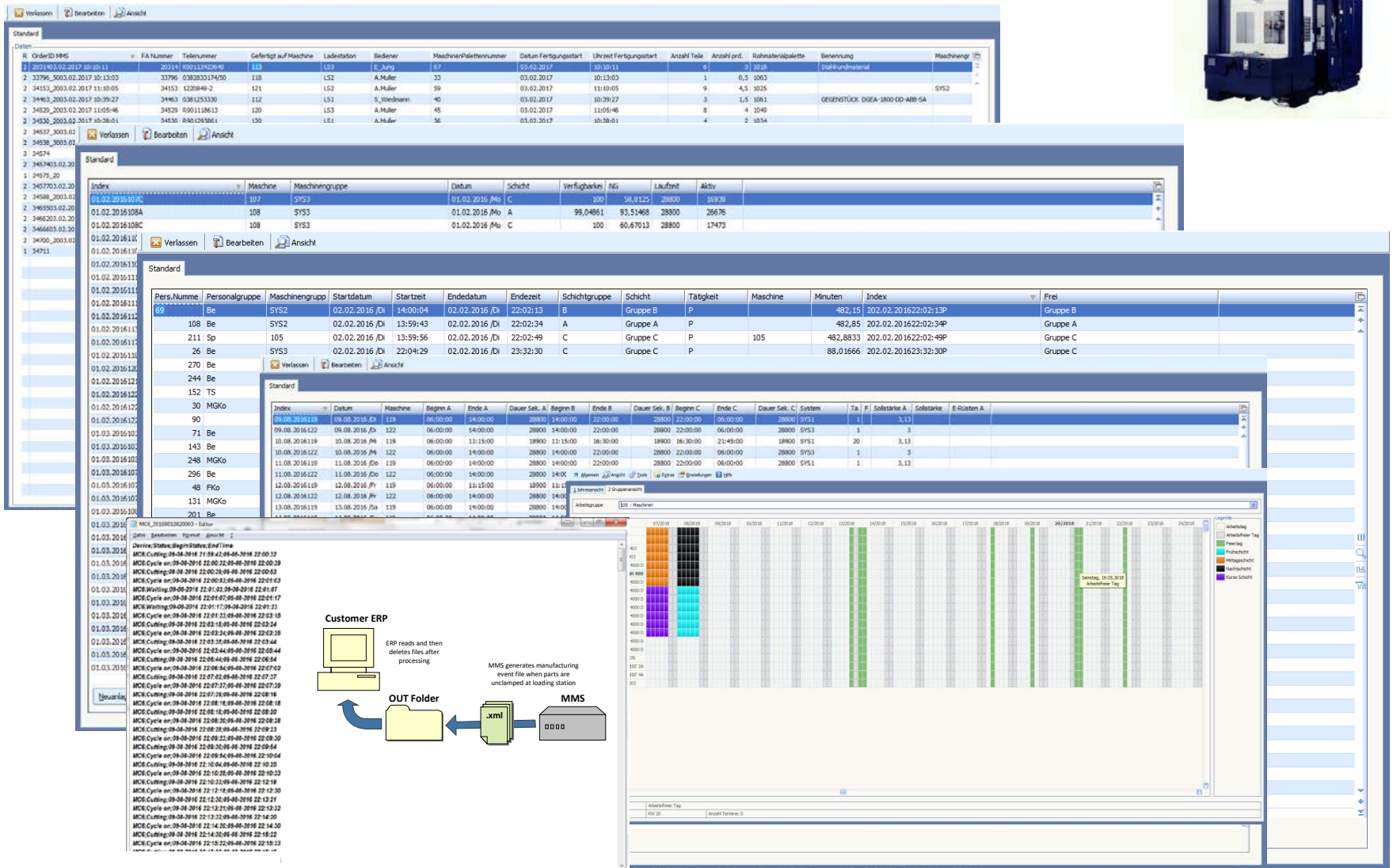
Soll Pers-Nr: Start : 12.04.2017 12:11:00

Ist Pers-Nr: RZ: 2,00 Fert-Z: 100,00 Pers-Z: 0,00

RZ: Fert-Z: Pers-Z:



MES Monitor Daten entfesseln – beheimaten - verdichten → Prozesse starten



Gesamtgruppen:

Maschine
100 - Matrik 425a
107 - Matrik NH 4000 DCG
108 - Matrik NH 4000 DCG
109 - Matrik NH 4000 DCG
110 - Matrik NH 4000 DCG
111 - Matrik NH 4000 DCG
112 - Matrik NH 4000 DCG
113 - Matrik NH 4000 DCG
114 - Matrik NH 4000 DCG
115 - Matrik NH 4000 DCG
116 - Matrik NH 4000 DCG
117 - Matrik NH 4000 DCG
118 - Matrik NH 4000 DCG
119 - Matrik NH 4000 DCG
120 - Matrik NH 4000 DCG
121 - Matrik NH 4000 DCG
122 - Matrik NH 4000 DCG

Datum : 22.01.2016 — Aktuelle Schicht: A — Kalk. Stundensatz: 0€/h

Maschinengruppen: SYS1/SYS2/SYS3



Aktuelle Schicht: A

