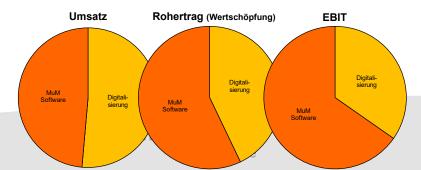
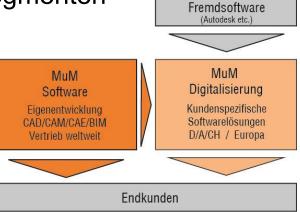


### Geschäftsmodell

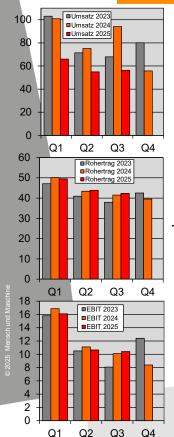
- Führender Entwickler von Technischen Softwarelösungen
  - CAD/CAM/CAE = Computer Aided Design / Manufacturing / Engineering
    PDM/PLM = Product Data/Lifecycle Management / BIM = Building Information Modeling/Management
  - ◆ Gegründet 1984 41 Jahre am Markt // IPO 1997 28 Jahre börsennotiert // ~1.200 Mitarbeitende
- Wertschöpfung fast gleichmäßig aus 2 Segmenten
  - Software: MuM-Eigene Standardsoftware CAD/CAM / BIM/Ingenieurbau / Garten/Landschaftsbau / CAE
  - Digitalisierung\*: Kundenspezifische Softwarelösungen Eigene Wertschöpfung: Kundenprojekte / Schulungen / Hotline etc. Fremdsoftware (Autodesk etc.): Hebeleffekt auf MuM-Marktanteil (\*frühere Segmentbezeichnung: Systemhaus)



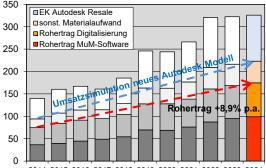




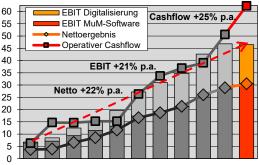
## Nachhaltige Geschäftsentwicklung



- Rekord-Umsatz 2024: EUR 325,84 Mio / +1,1%
  - Q3: Wiederverkaufs-Endspurt / Q4: Autodesk-Umstellung reduziert Einkauf&Umsatz
- Rekord-Rohertrag 2024: EUR 174,59 Mio / +3,6%
  - 10-Jahres-Wachstum 2014-2024: +8,9% p.a. / Entwicklung viel stetiger als Umsatz
- EBIT 2024: EUR 46,47 Mio / -0,8% / Q4: Systemumstellungs-Delle
  - 10-Jahres-Wachstum 2014-2024: +21% p.a. / weit überproportional zum Rohertrag
- Rekord-Nettogewinn 2024: EUR 30,49 Mio / +5,6% // 180 Cent/Aktie
  - 10-Jahres-Nettogewinn-Wachstum 2014-2024: +22% p.a.
- Rekord-Cashflow 2024: EUR 62,32 Mio / +23% // 369 Cent/Aktie
  - 10-Jhr-Wachstum 2014-2024: +25% p.a. / Vorzieheffekt 2023/24 > Ausgleich 2025/26
- Rekord-Dividende 2024: 185 Cent (Vj 165 / +12%)
  - 10-Jahres-Dividenden-Wachstum 2014-2024: +25% p.a.
  - Umsatz 9M/2025: EUR 177,10 Mio / -34% / Autodesk-Umstellungseffekt **9M/2025**
  - Software: EUR 85,99 Mio / +4,5% // Digitalisierung: EUR 91,11 Mio / -51%
- Rohertrag 9M/2025: EUR 135,70 Mio / +0,5% / Margensprung auf 76,6% (Vj 50,0%)
  - Software: EUR 77,54 Mio / +3,4% // Digitalisierung: EUR 58,16 Mio / -3,2%
- EBIT 9M/2025: EUR 37,18 Mio / -2,4% / Margensprung auf 21,0% (Vj 14,1%)
  - Software: EUR 24,63 Mio / +6,2% // Digitalisierung: EUR 12,55 Mio / -16%
- Nettogewinn 9M/2025: EUR 24,01 Mio / -5,6% // 143,6 Cent/Aktie (Vj 150,5)
- Cashflow 9M/2025: EUR 16,62 Mio (Vj 52,78) // 99 Cent/Aktie (Vj 312)







2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024



Zweitstärkste neun Monate in der MuM-Geschichte Adsk-Umst. abgeschlossen



## Nachhaltige Geschäftsentwicklung: Ausblick

#### Rohertrag +8,9% p.a. / EBIT +21% p.a. – wie geht das?

- Ganz einfach: Kosten+AfA 2014-2024 nur rund +6,2% p.a.
- Im MuM-Konzern wird die Kostenentwicklung aktiv & dezentral
  (~100 Profitcenter) bei ~2/3 der Rohertragsentwicklung ausgesteuert
  - > Kontinuierliche Ergebniszuwächse durch striktes Kostenmanagement
  - ✓ Funktioniert sogar bei kurzfristigen Dellen in der Rohertragsentwicklung (2016/17: Rohertrag +3,7% / EBIT +22% // 2YR 2019/21: Rohertrag +8,2% / EBIT +28%)

#### Nachhaltig profitable Strategie - auch für die Zukunft:

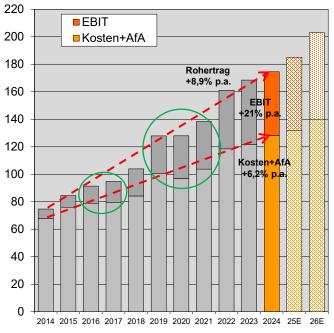
Organisches Wachstum + Kostendisziplin = Skaleneffekt

#### Langfristiges Wachstumsziel (organisch):

> Ergebnisverdoppelung in 4-5 Jahren: EPS >360 Cent bis 2028/29

#### Ziele 2025P/26E: Fortsetzung der nachhaltigen Entwicklung

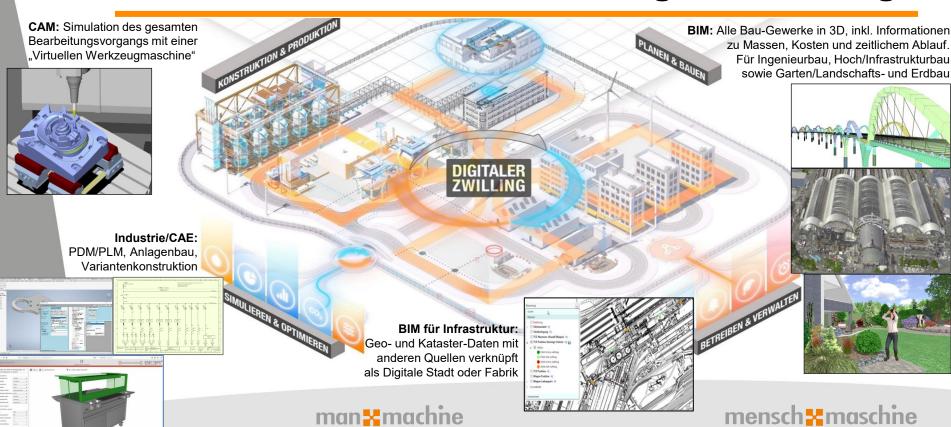
- 2025P: Solide 9M-Zahlen / Q4 Ertragsschub ggü. sehr schwachem Vj Rohertrag +5-7% / EBIT/EPS +9-19% / Dividende +20-30 Cent
- 2026E: Wieder Rückkehr zu kräftigerem Wachstum erwartet
  Rohertrag +8-12% / EBIT/EPS +13-25% / Dividende +25-40 Cent







# Das MuM-Portfolio: Diverse Digitale Zwillinge



Software

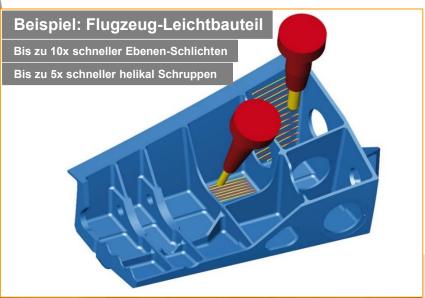
Software



## CAD/CAM in der Praxis (Segment Software)



- CAM Computer Aided Manufacturing
  - 100%-Tochterfirma Open Mind Produktlinie hyperMILL®
  - High-End Erzielter Preis ca. EUR 30.000 / Arbeitsplatz
  - Global >10.000 Kunden mit >20.000 CAM-Arbeitsplätzen



Die Anschaffungskosten von Präzisions-Werkzeugmaschinen liegen im sechsoder gar siebenstelligen Euro-Bereich. *hyper*MILL® verkürzt mit intelligenten Bearbeitungsstrategien die Maschinenzeiten um bis zu 90% und katapultiert damit die Wirtschaftlichkeit dieser teuren Maschinen in ganz neue Dimensionen.







Werkzeug-Maschine mit NC-Steuerung

5x schneller: Gesamt-Fräszeit 2h05 statt 10h30

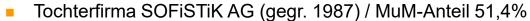


### BIM in der Praxis (Segment Software)





BIM / Ingenieurbau: Statik- und Bewehrungssoftware



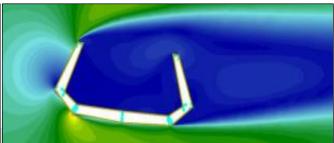


- Technologisch führend im Brücken-, Geotechnik/Tunnel- und Hochbau
- Über 3.000 Kunden in mehr als 60 Ländern auf allen Kontinenten
- Beeindruckende Referenzen z.B. Sixth Street Viaduct in Los Angeles, USA (2022)
- Zahlreiche Spezialmodule runden das Software-Portfolio ab, z.B.:
  - Bridge + Infrastructure Modeler für Brücken, Tunnel und Profilbauwerke (z.B. Lärmschutzwände)
  - CFD (Computational Fluid Dynamics) für die Berechnung von Wind-Einflüssen
  - Analysefunktionen für Gebäudesicherheit bei Erdbeben etc.

















## BIM in der Praxis (Segment Software)



BIM / Garten- Landschafts- und Erdbau für Architekten und ausführende Firmen

- Tochterfirma DATAflor AG, Göttingen (gegr. 1982) / MuM-Anteil 67,2%
- Die Softwarelösungen umfassen sowohl die grafische Planung als auch Kalkulation, Ausschreibung, Angebotserstellung, Baustellen-Controlling und Abrechnung
- Drei Beispiele aus der umfangreichen Funktionalität:
  - Gartenplan mit Bepflanzungsvorschlag und "Blühkalender" für alle Jahreszeiten (Bild links)
  - Digitales Geländemodell: Komfortable 3D-Planung / Übergabe an Baggersteuerung (Bild Mitte)
  - GRÜNSTUDIO 3D: Den künftigen Garten z.B. per VR-Brille vorab live erleben (Bild rechts)









## Digitalisierung in der Praxis







BIM-Ausbildungslinie für alle Beteiligten an Bauprojekten – von Bauzeichner/in bis Projektleiter/in. Seit 2012 wurden mehr als 10.000 Teilnehmer geschult/zertifiziert.





Branchenlösungs-Familie auf Basis von Autodesk Revit zur Anpassung an lokale Standards / Bedürfnisse



Planung / Modellprüfung Kalkulationsmodul 2D/3D-Mengenermittlung









# Digitalisierung in der Praxis

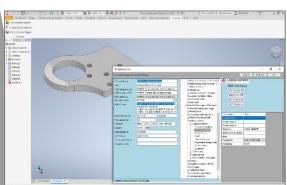




PDM/PLM: Kaufmännische und Konstruktions-Daten verbinden

CAE für große Anlagen: Elektrotechnik, Hydraulik, Pneumatik, Gebäudetechnik

Vollautomatisierte Variantenkonstruktion für profitable Fertigung ab Losgröße 1







pdm booster 2



Neue CIM-Ausbildungslinie (Computer Integrated Manufacturing)









### Digitalisierung in der Praxis





Building Information Management / BIM für Infrastruktur:
 MuM MapEdit als Datendrehscheibe für die Digitale Stadt oder Fabrik



## Branchenverteilung Rohertrag (2024: EUR 174,59 Mio)

### Bereich Industrie (~55%):

 CAM-Software hyperMILL mit eigenem Kern hyperCAD S Zielgruppe: Eigner/Käufer von Werkzeugmaschinen

Digitalisierung: Projekte/Schulung für Maschinenbau, Fahrzeug-/Flugzeug-/Schiffsbau, Verfahrenstechnik, Elektrotechnik, Hydraulik, Pneumatik...

#### Bereich Architektur/Bauwesen (~35%):

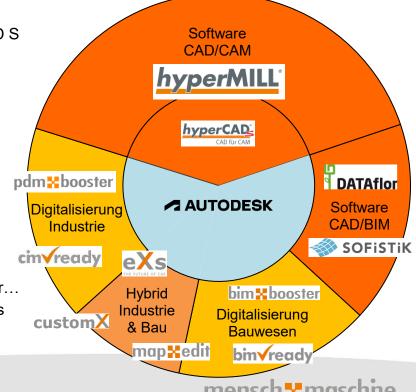
 Software: BIM/Garten/Landschaft/Erdbau (DATAflor) und BIM/Ingenieur/Brücken/Tunnelbau (SOFiSTiK)

Digitalisierung: Projekte/Schulung für Hochbau,Haustechnik, Tiefbau, Liegenschaftsverwaltung...

### Hybrid-Bereich Industrie & Bau (~10%):

CAE/eXs, BIM für Infrastruktur (Digitale Stadt / Fabrik),
 Variantenkonstruktion/customX, iBIM für Bau-Zulieferer...

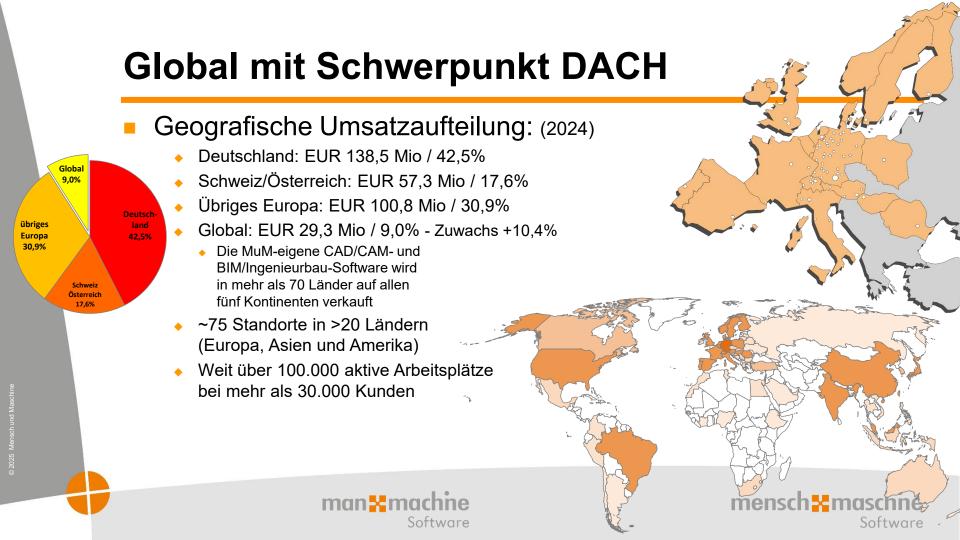
 Gemeinsame Basis (Ausnahme CAM): CAD-Standards von Autodesk (AutoCAD, Revit, Inventor, Vault...)
 Digitalisierung: Autodesk-Geschäft / Software: OEM/Lizenzverträge



Software







## Nachhaltigkeit: Ökonomie & Ökologie im Einklang

MuM nutzt alle geeigneten Dachflächen auf konzerneigenen Gebäuden für regenerative Stromerzeugung und produziert so insgesamt rund 200 MWh Solarstrom pro Jahr



# Das MuM-Geschäftsmodell basiert auf Ressourcen-Einsparungen bei Kunden...

- ✓ Eine Werkzeugmaschine, die zwei- bis fünfmal schneller fertig ist, verbraucht auch entsprechend weniger Strom
- Entsprechendes gilt, wenn Kunden mit eXs, customX, PDM Booster und CIM Ready Training ihre technischen Prozesse beschleunigen
- oder wenn durch Ausbildung mit BIM Ready und Einsatz des BIM Booster effektiver geplant und ressourcensparend gebaut wird
- ✓ oder wenn große Infrastruktur-Betreiber mit Hilfe von MapEdit ihre ambitionierten Nachhaltigkeitsziele rascher erreichen können
- ✓ Ein mit SOFiSTiK-Software geplantes und berechnetes Bauwerk kommt mit weniger Stahl und Beton aus oder kann alternativ aus einem umweltfreundlicheren Material wie Holz errichtet werden
- ✓ Und mit Hilfe der Garten- und Landschaftsbau-Planungssoftware von DATAflor entstehen Gärten oder Parkanlagen, die einen direkten Beitrag zur CO₂-Reduktion leisten
- ... was den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck von MuM weit mehr als kompensieren dürfte



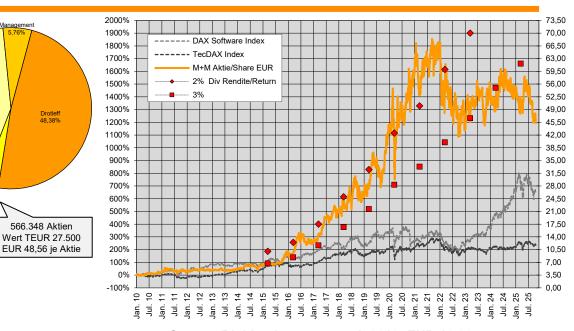






## MuM: Unternehmergeführt & Börsennotiert

- Notierungen:
  - scale, Frankfurt (scale30)
  - m:access, München
- **Designated Sponsors:** 
  - LBBW, Stuttgart
  - Oddo BHF, Frankfurt
- Analysten-Coverage:
  - LBBW: "Kaufen" Kursziel EUR 66,50
  - SMC: "Strong buy" EUR 68,00
  - Baader Helvea: "Buy" EUR 72,00
  - Berenberg: "Buy"- EUR 60,00
  - DZ Bank: "Kaufen" Kursziel EUR 67,00
  - GBC AG: "Kaufen" Kursziel EUR 65,00
  - Deutsche Bank: "Buy" EUR 60,00



Gesamt-Dividendensumme seit 2010: EUR 10,60

Der MuM-Kurs bewegte sich meist zwischen 2% und 3% anfänglicher Dividendenrendite // 2020/21 bis ~1,5% / 2023/24/25 bis >4%





566.348 Aktien

Free Float 42,55%



### Warum in die MuM-Aktie investieren?

- MuM ist ein führender Entwickler von Technischen Softwarelösungen
  - ◆ Gegründet 1984 // seit 41 Jahren am Markt etabliert // ~1.200 Mitarbeitende
  - Mehr als 30.000 aktive Kunden mit weit über 100.000 Arbeitsplätzen weltweit
  - Breite Länder- & Branchen-Abdeckung ermöglicht flexible Reaktion auf Veränderungen
  - Unternehmergeführt und seit 28 Jahren börsennotiert
- Gut skalierbares Geschäftsmodell / nachhaltig profitables Wachstum
  - Organisches Rohertrags-Wachstum (CAGR) rund 9% p.a. im langjährigen Durchschnitt
  - ◆ EPS 2024 bei 180 Cent Ziel: Verdoppelung in 4-5 Jahren: EPS >360 Cent bis 2028/29
  - Gewinn-Wachstumsziele durch effektives Kostenmanagement abgesichert
- Laufend steigende Dividendenrendite durch hohe Ausschüttungsquote
  - Entwicklungskosten (2024: EUR 26,7 Mio) werden größtenteils nicht aktiviert, sondern als Betriebskosten gebucht. Deshalb kann MuM den Gewinn weitgehend ausschütten, ohne die eigene Zukunft zu gefährden.

Weitere Infos: www.mum.de / Investor Relations



