

# Aktie

## Kompakt

LBBW Research | Corporates

## Mensch & Maschine

- Erfolgreiches 2021
- Prognosen kurz- und langfristig bestätigt
- Kursziel und Rating unverändert

**Für Mensch und Maschine (MuM) verlief 2021 sehr positiv. Sowohl Umsatz als auch operatives Ergebnis konnten deutlich zulegen und neue Rekordniveaus erreichen.**

- Treiber war abermals die Sparte mit eigenen Softwarelösungen. Erholt hat sich die Nachfragesituation der Industrie, wovon insbesondere der Absatz der CAM-Produkte profitierte.
- Die Aktionäre profitieren vom erfreulichen Geschäftsverlauf in Form einer höheren Dividende von 1,20 EUR (2020: 1,00 EUR) und getätigten Aktienrückkäufen.
- Getragen vom margenstarken Softwaregeschäft mit Lösungen für CAD, CAM, PDM und BIM aber auch von der Positionierung im Systemhausbereich als in Europa führender ValueAdded-Reseller der CAD-Software von Autodesk soll bis 2028/29 die Umsatzmarke von 500 Mio. EUR überschritten werden.
- Kurzfristig ist die Situation von einer hohen Unsicherheit geprägt. Wir haben unsere Wachstumsannahmen für 2022 gesenkt und für 2023 angehoben. In Summe bleibt unser auf Basis einer kombinierten DCF- und Peergrouppbewertung ermitteltes Kursziel bei 67,50 EUR. Wir bestätigen unser Kaufen-Rating.
- Als Risiko für unseren Investmentcase erachten wir eine deutlichere wirtschaftliche Eintrübung als antizipiert, die das Investitionsverhalten auf Seiten der MuM-Kunden bremsen könnte.

### Chancen

Einer der international führenden Anbieter von CAD/CAM-Lösungen

Führender Vertriebspartner von Autodesk in Europa

Wachstums-, Cashflow- und Dividendenstark

### Risiken

Neue Lockdowns in China, Lieferkettenprobleme, Konjunkturbremse

Konjunkturabschwächung durch Krieg in Osteuropa

Relativ geringe Freefloat-Kapitalisierung

**RATING**  
**KAUFEN**  
(UNVERÄNDERT)

**KURSZIEL**  
**67,50 EUR**  
(UNVERÄNDERT)



Reuters: MUMG

Bloomberg: MUM GY

<b>AKTUELLER KURS</b>	<b>55,10 EUR</b>
(XETRA; 14.03.2022; Schlusskurs)	
SCHLUSSKURS (14.03.2022)	55,10 EUR
ERWARTETE PERFORMANCE	22,5 %
MARKTKAPITALISIERUNG	945 Mio. EUR
INDEX (GEWICHTUNG)	Scale All Share (n.v.)
ISIN / WKN	DE0006580806 / 658080
SEKTOR	Software

### Kennzahlen

Unternehmensdaten in Mio. EUR,  
Zahlen je Aktie in EUR

	2021	2022E	2023E
Umsatz	266	287	322
EBIT	35	40	46
Gewinn je Aktie	1,26	1,46	1,72
Dividende	1,20	1,40	1,60
KGV	52,7	37,6	32,0
Dividendenrendite	1,8 %	2,5 %	2,9 %

Quelle: Mensch & Maschine, Refinitiv, LBBW Research

**Analyst: Mirko Maier**  
Senior Investment Analyst

ERSTELLT AM: 15.03.2022 16:55

ERSTMALIGE WEITERGABE: 15.03.2022 17:08

BITTE BEACHTEN SIE DEN DISCLAIMER IM ANHANG

# Unternehmensprofil.

Die 1984 gegründete Mensch&Maschine (MuM) zählt zu den führenden Anbietern von Computer Aided Design/Manufacturing (CAD/CAM) Anwendungen in Europa. MuM hat zwei starke Standbeine. Erstens das margenstarke Softwaregeschäft mit von MuM selbstentwickelten Anwendungen im CAD/CAM-Umfeld. Hinzu kommen Lösungen im Bereich Produkt Data Management (PDM) und im boomenden Bereich des Building Information Management (BIM). Zweitens die Positionierung im Systemhausbereich als in Europa führender Value-Added-Reseller von Software des Weltmarktführers im CAD-Bereich Autodesk.

## Aktuelle Entwicklung.

**Endgültige Zahlen 2021:** Wie die vorab vermeldeten Eckdaten avisierten, konnte MuM in 2021 neue Rekordniveaus erreichen. Der Konzernumsatz legte um 9,1% yoy auf 266,2 Mio. EUR und das operative Ergebnis auf Basis des EBIT überproportional um 11,8% auf 34,7 Mio. EUR zu. Mit +11,3% auf 84,2 Mio. EUR stiegen die Erlöse der Softwaresparte überproportional. Die Systemhaussparte konnte den Segmentumsatz um 8,1% yoy auf 182,0 Mio. EUR ausweiten. Vom operativen Gewinnanstieg profitierte der FCF mit 28,6 Mio. EUR, der trotz weiter zurückgeführtem Fremdkapital, ausgeschütteter hoher Dividende und nennenswerten Aktienrückkäufen den Cashbestand auf 20,0 Mio. EUR (2020: 16,0 Mio. EUR) weiter an hob.

**Prognosen bestätigt:** Die vor dem Kriegsausbruch in Osteuropa begebene Guidance für 2022 und 2023 (Umsatzplus von +8 bis 12% p.a.; operatives Ergebnis +14 bis 20% p.a.) wurde wie auch die Langfristziele (EPS 2025/26: 250 Cent; Umsatz 2028/29: >500 Mio. EUR) bekräftigt. Sowohl Russland als auch die Ukraine sind für MuM weder hinsichtlich Niederlassungen noch Umsätze relevant. Dennoch sehen wir das Risiko einer allgemeinen Wirtschaftsabschwächung, die sich insbesondere über die MuM-Kunden in der Fertigungsindustrie (55% Anteil am Rohertrag) negativ bemerkbar machen könnte. Wir orientieren uns für 2022 demzufolge an den unteren Wachstumswerten für Umsatz und Ertrag, erhoffen uns dafür ab 2023, mit einem wieder freundlicheren Weltbild, deutlich höhere Zuwachsraten.

## Kursentwicklung und Aktionärsstruktur.



Quelle: Mensch & Maschine, Refinitiv, LBBW Research

mensch  maschine  
CAD as CAD can

Unternehmenssitz:  
Wessling (DE)

Mitarbeiterzahl: 979  
[www.mum.de](http://www.mum.de)

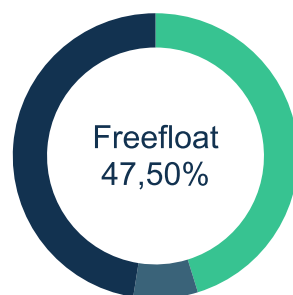


+9,3%

Umsatzplus in  
Q4/2021

## Nächste Events:

Quartalsbericht  
21. April 2022



- Adi Drotleff (45,20%)
- Management (7,30%)

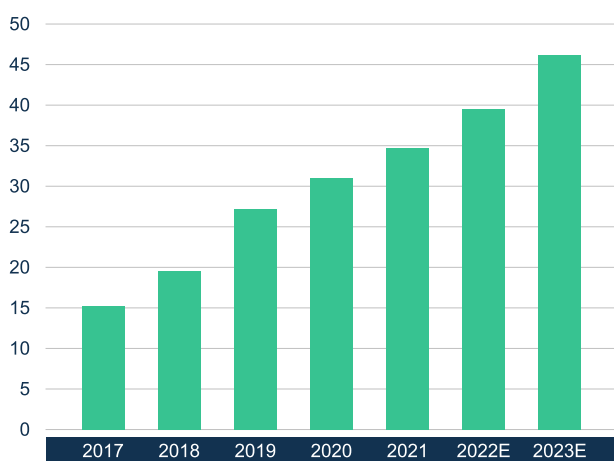
# Ausgewählte Kennzahlen.

(Unternehmensdaten in Mio. EUR, Zahlen je Aktie in EUR)

	2017	2018	2019	2020	2021	2022E	2023E
<b>GEWINN- UND VERLUSTRECHNUNG (31.12.)</b>							
Umsatz	161	185	246	244	266	287	322
EBITDA	18	23	37	40	44	50	57
EBIT	15	20	27	31	35	40	46
Vorsteuerergebnis (EBT)	14	18	26	30	34	39	46
Nettoergebnis	9	12	17	19	21	25	29
Gewinn je Aktie	0,53	0,71	0,99	1,11	1,26	1,46	1,72
Dividende	0,50	0,65	0,85	1,00	1,20	1,40	1,60
<b>WACHSTUMSRATE YOY</b>							
Umsatz		15,1 %	32,8 %	-0,8 %	9,1 %	8,0 %	12,0 %
EBITDA		26,1 %	60,7 %	10,3 %	10,2 %	12,0 %	14,3 %
EBIT		28,8 %	38,8 %	14,1 %	11,8 %	14,0 %	16,7 %
Vorsteuerergebnis (EBT)		33,6 %	44,7 %	13,3 %	13,6 %	14,9 %	17,1 %
Gewinn je Aktie		35,2 %	39,6 %	12,5 %	13,1 %	16,1 %	17,5 %
Dividende		30,0 %	30,8 %	17,6 %	20,0 %	16,7 %	14,3 %
<b>UMSATZMARGEN</b>							
EBITDA-Marge	11,2 %	12,3 %	14,9 %	16,5 %	16,7 %	17,3 %	17,7 %
EBIT-Marge	9,5 %	10,6 %	11,1 %	12,7 %	13,0 %	13,8 %	14,3 %
Vorsteuerergebnis (EBT)	8,4 %	9,8 %	10,7 %	12,2 %	12,7 %	13,5 %	14,1 %
Nettoergebnismarge	5,3 %	6,3 %	6,8 %	7,7 %	8,0 %	8,6 %	9,0 %
<b>BEWERTUNGSKENNZAHLEN</b>							
Unternehmenswert / Umsatz	2,3	2,3	3,9	4,0	3,6	3,3	2,9
Unternehmenswert / EBITDA	20,1	19,0	26,4	23,9	21,7	19,0	16,7
Unternehmenswert / EBIT	23,9	22,1	35,5	31,1	27,8	24,0	20,5
Kurs-Gewinn-Verhältnis (KGV)	40,4	35,8	43,1	53,8	52,7	37,6	32,0
Kurs-Buchwert-Verhältnis (KBV)	7,9	8,1	10,0	12,8	12,3	9,8	7,5
Dividendenrendite	2,4 %	2,6 %	2,0 %	1,7 %	1,8 %	2,5 %	2,9 %

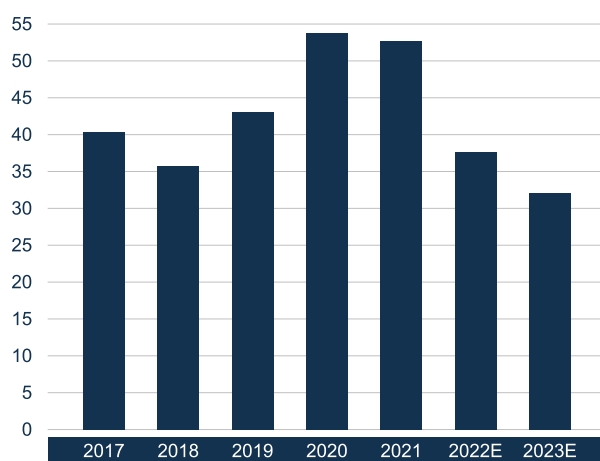
Quelle: Mensch & Maschine, Refinitiv, LBBW Research

## Ergebniskennzahlen.



■ EBIT in Mio. EUR

## Bewertung.



■ KGV

LBBW Empfehlungs-Definition bei Aktien:

Kaufen (Buy): Bezogen auf einen Zeithorizont von bis zu 12 Monaten empfehlen wir Investoren den Kauf der Aktie.

Verkaufen (Sell): Bezogen auf einen Zeithorizont von bis zu 12 Monaten empfehlen wir Investoren den Verkauf der Aktie.

Halten (Hold): Wir haben eine neutrale Einstufung der Aktie und empfehlen auf Sicht von bis zu 12 Monaten weder den Kauf noch den Verkauf der Aktie.

Unter Beobachtung (Under review): Die Empfehlung wird derzeit von uns überarbeitet.

Ausgesetzt (Suspended): Eine Beurteilung des Unternehmens ist momentan nicht möglich.

Diese Publikation richtet sich ausschließlich an Empfänger in der EU, Schweiz und in Liechtenstein.

Diese Publikation wird von der LBBW nicht an Personen in den USA vertrieben und die LBBW beabsichtigt nicht, Personen in den USA anzusprechen.

Aufsichtsbehörden der LBBW: Europäische Zentralbank (EZB), Sonnemannstraße 22, 60314 Frankfurt am Main und Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht (BaFin), Graurheindorfer Str. 108, 53117 Bonn / Marie-Curie-Str. 24-28, 60439 Frankfurt.

Die LBBW hat Vorkehrungen getroffen, um Interessenkonflikte bei der Erstellung und Weitergabe von Finanzanalysen soweit wie möglich zu vermeiden oder angemessen zu behandeln. Dabei handelt es sich insbesondere um:

- institutsinterne Informationsschranken, die Mitarbeitern, die Finanzanalysen erstellen, den Zugang zu Informationen versperren, die im Verhältnis zu den betreffenden Emittenten Interessenkonflikte der LBBW begründen können,
- das Verbot des Eigenhandels in Papieren, für die oder für deren Emittenten die betreffenden Mitarbeiter Finanzanalysen erstellen und die laufende Überwachung der Einhaltung gesetzlicher Pflichten durch Mitarbeiter der Compliance-Stelle.

Diese Studie und die darin enthaltenen Informationen sind von der LBBW ausschließlich zu Informationszwecken ausgegeben und erstellt worden. Sie wird zu Ihrer privaten Information ausgegeben mit der ausdrücklichen Anerkennung des Empfängers, dass sie kein Angebot, keine Empfehlung oder Aufforderung zu kaufen, halten oder verkaufen und auch kein Medium, durch das ein entsprechendes Finanzinstrument angeboten oder verkauft wird, darstellt. Sie wurde ungeachtet Ihrer eigenen Investitionsziele, Ihrer finanziellen Situation oder Ihrer besonderen Bedürfnisse erstellt. Jede Vervielfältigung dieses Informationsmaterials in Gänze oder in Teilen ist verboten, und Sie dürfen dieses Material ausschließlich an Ihre Berater oder Angehörige der Berufsstände weitergeben, die Ihnen dabei helfen, die Finanzinstrumente zu bewerten.

Diese Information dient ausschließlich Informationszwecken und sollte keine verlässliche Grundlage zum Zwecke der Entscheidungsfindung bilden, in dieses bestimmte Finanzinstrument zu investieren. Mögliche Investoren sollten Informationen zugrunde legen, die im Emissionsprospekt zu finden sind, sowie auf andere öffentlich zugängliche Informationen zurückgreifen.

Die Informationen in dieser Studie sind von der LBBW aus Quellen geschöpft worden, die für zuverlässig gehalten werden. Die LBBW kann allerdings solche Informationen nicht verifizieren, und aufgrund der Möglichkeit menschlichen und technischen Versagens unserer Quellen, der LBBW oder anderen wird nicht erklärt, dass die Informationen in dieser Studie in allen wesentlichen Punkten richtig oder vollständig sind. Die LBBW schließt jegliche Haftung bezüglich der Genauigkeit, Angemessenheit oder Vollständigkeit solcher Information aus und ist für Irrtümer oder Auslassungen oder das Resultat der Nutzung dieser Informationen nicht verantwortlich. Die hierin enthaltenen Aussagen sind Äußerungen unserer nicht verbindlichen Meinung, jedoch keine Darlegung von Tatsachen oder Empfehlungen, ein Finanzinstrument zu kaufen, zu halten oder zu verkaufen. Änderungen einer Einschätzung können wesentliche Auswirkungen auf die ausgewiesene Wertentwicklung haben. Informationen über die Wertentwicklung in der Vergangenheit weisen nicht auf zukünftige Wertentwicklungen hin. Die LBBW kann in der Vergangenheit andere Studien herausgegeben haben und in Zukunft andere Studien herausbringen, die mit den Informationen in dieser Studie nicht übereinstimmen und andere Schlussfolgerungen ziehen. Diese Studien spiegeln die verschiedenen Annahmen, Ansichten und analytischen Methoden der Analysten wider, die sie erstellt haben, und die LBBW ist in keinster Weise verpflichtet sicherzustellen, dass ein Empfänger dieser Studie Kenntnis von diesen weiteren Studien erhält.

Dieses Material gibt nicht vor, allumfassend zu sein oder alle Informationen zu enthalten, die ein möglicher Anleger zu erhalten wünschen mag.

Nichts in dieser Studie stellt einen anlagerelevanten, rechtlichen, buchhalterischen oder steuerlichen Rat dar oder gibt vor, dass eine Anlage oder Strategie Ihren individuellen Umständen entspricht oder für diese geeignet ist oder anderweitig eine persönliche Empfehlung an Sie ausmacht. Diese Studie richtet sich lediglich an und ist nur gedacht für Personen, die sich hinreichend auskennen, um die damit einhergehenden Risiken zu verstehen. Diese Veröffentlichung ersetzt nicht die persönliche Beratung. Bevor Sie eine Anlageentscheidung treffen, sollten Sie Ihren unabhängigen Anlageberater bezüglich weiterer und aktueller Informationen über spezielle Anlagemöglichkeiten und für eine persönliche Anlageberatung bezüglich der Angemessenheit der Anlage in ein Finanzinstrument oder einer Anlagestrategie aus dieser Studie konsultieren.

Die LBBW gibt nicht vor, dass, auch in Zukunft, ein Sekundärmarkt für diese Finanzinstrumente existieren wird. Anleger sollten sowohl die Möglichkeit als auch die Absicht haben, solche Finanzinstrumente auf unbestimmte Zeit zu halten. Ein möglicher Anleger muss feststellen, ob der Erwerb der Finanzinstrumente sich mit seinen finanziellen Bedürfnissen, Zielen und Bedingungen deckt, mit allen darauf anwendbaren Richtlinien und Einschränkungen vollständig übereinstimmt und es sich um eine angemessene und geeignete Anlage handelt, ungeachtet der klaren und hohen Risiken, die mit einer Anlage in die Finanzinstrumente einhergehen. Die hierin enthaltenen Informationen umfassen teilweise sehr hypothetische Analysen. Diese Analyse basiert auf bestimmten Annahmen bezüglich zukünftiger Ereignisse und Bedingungen, die per se unsicher, unvorhersehbar und dem Wandel unterworfen sind. Es wird keine Aussage über die tatsächliche Wertentwicklung der Transaktion getroffen und Anleger sollten sich nicht darauf verlassen, dass die Analyse auf die tatsächliche Wertentwicklung der Transaktion verweist. Tatsächliche Ergebnisse werden, vielleicht wesentlich, von der Analyse abweichen. Anleger sollten die Analysen unter dem Gesichtspunkt der zugrunde liegenden Annahmen, die hierin enthalten sind, betrachten, um ihre eigenen Schlüsse zu ziehen bezüglich der Plausibilität dieser Annahmen und um die Analyse dieser Betrachtungen zu bewerten. Eine Anlage in dieses bestimmte Finanzinstrument beinhaltet gewisse spezifische Risiken. Mögliche Anleger in dieses bestimmte Finanzinstrument sollten die Informationen, die im Emissionsprospekt enthalten sind, sorgfältig prüfen, einschließlich des Abschnittes "Risikofaktoren".

Das bestimmte Finanzinstrument, auf das hierin Bezug genommen wird, kann ein hohes Risiko beinhalten, darunter Kapital-, Zins-, Index-, Währungs-, Kredit-, politische, Liquiditäts-, Zeitwert-, Produkt- und Marktrisiken und ist nicht für alle Anleger geeignet. Die Finanzinstrumente können plötzliche und große Wertverluste erleiden, die Verluste verursachen, die dem ursprünglichen Anlagevolumen entsprechen, wenn diese Anlage eingelöst wird. Jede ausgeübte Transaktion beruht ausschließlich auf Ihrem Urteil bezüglich der Finanz-, Tauglichkeits- und Risikokriterien. Die LBBW gibt nicht vor, unter solchen Umständen beratend tätig zu werden, noch sind ihre Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter dazu befugt.

**Informationen zu den Empfehlungen werden mindestens einmal jährlich aktualisiert. Wir behalten uns vor, unsere hier geäußerte Meinung jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Wir behalten uns des Weiteren vor, ohne weitere Vorankündigung Aktualisierungen dieser Information nicht vorzunehmen.**

Weitere, gemäß DVO (EU) 2016/958 (insbesondere Artt. 4, Abs. 1 lit. e und i sowie 6, Abs. 3) erforderliche Angaben und Übersichten finden Sie unter <https://www.lbbw-markets.de/publicdisclaimer>.

Die Entgegennahme von Research Dienstleistungen durch ein Wertpapierdienstleistungsunternehmen kann aufsichtsrechtlich als Zuwendung qualifiziert werden. In diesen Fällen geht die LBBW davon aus, dass die Zuwendung dazu bestimmt ist, die Qualität der jeweiligen Dienstleistung für den Kunden des Zuwendungsempfängers zu verbessern.

Wir weisen darauf hin, dass

- die LBBW oder mit ihr verbundene Unternehmen die Gesellschaft am Markt durch das Einstellen von Kauf- oder Verkaufsaufträgen betreuen
- die LBBW oder mit ihr verbundene Unternehmen eine Vereinbarung über das Erstellen von Finanzanalysen über den Emittenten oder dessen Finanzinstrumente getroffen haben.

Datum	Empfehlung	Datum	Kursziel
15.03.2021	Kaufen	11.02.2022	67,50 EUR
		25.10.2021	70,00 EUR
		22.04.2021	68,00 EUR
		15.03.2021	61,75 EUR