

Green Tech



Life Science



Clean Tech



## Kennzahlen

in TEUR bis auf EPS	1. Halbjahr 2016	1. Halbjahr 2015	Veränderung in %
Konzernumsatz	28.144	28.294	-1%
EBIT	4.331	3.465	25%
EBIT-Marge	15%	12%	26%
EBITDA	4.772	3.917	22%
Investitionen	103	104	-1%
Abschreibungen	441	452	-2%
Personalkosten	7.759	7.807	-1%
Cashflow (netto)	4.161	3.726	12%
EPS vor Anteilen Dritter ca. in EUR	0,62 €	0,48 €	29%
EPS nach Anteilen Dritter ca. in EUR	0,51 €	0,30 €	68%

## Umsätze nach Marktsegmenten

in TEUR	1. Halbjahr 2016	1. Halbjahr 2015	Veränderung in %
Clean Tech	15.505	19.091	-19%
Green Tech	5.033	3.296	53%
Life Science	6.807	3.855	77%
Sonstige Basiskomponenten	799	2.052	-61%

## Umsätze nach Regionen

in TEUR	1. Halbjahr 2016	1. Halbjahr 2015	Veränderung in %
Deutschland, EU und übrige Länder	18.215	14.122	29%
Amerika	8.336	12.425	-33%
Asien	1.593	1.747	-9%

## Bilanzdaten

in TEUR	30.06.2016	31.12.2015	Veränderung in %
Eigenkapital	11.882	10.924	9%
Finanzverbindlichkeiten	5.003	6.219	-20%
Bilanzsumme	26.845	26.241	2%
Eigenkapitalquote	44%	42%	6%

### Grundlagen für den Halbjahres-Konzernabschluss:

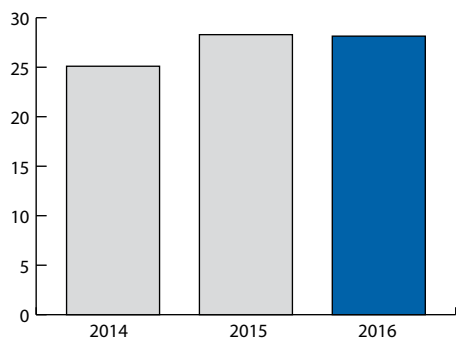
Alle konsolidierten Zahlen wurden mit Hilfe des konzerninternen Rechnungswesens erstellt. Es gab keine prüferische Durchsicht eines Steuerberaters oder Wirtschaftsprüfers. Damit können die Zahlen nicht den Anspruch eines geprüften Konzernabschlusses erheben. Folgende Prämissen wurden unterstellt: Die Bilanz wurde als Summenbilanz unter Berücksichtigung der zum Jahresabschluss ermittelten Abweichungen sowie spezifischer Geschäftsvorfälle im Berichtszeitraum erstellt. Bei der Steuerberechnung wurde aufgrund der Nutzung von Verlustvorträgen und

der Einbeziehung von Auslandstöchtern ein einheitlicher Konzernsteuersatz zu Grunde gelegt. Die Rechnungslegung erfolgte ausschließlich nach HGB, wobei latente Steuern nicht berechnet wurden. Durch die Darstellung in TEUR können Rundungsdifferenzen entstehen. Die m-u-t America Inc. befindet sich in der Liquidation und ist daher nicht mehr in den Halbjahreszahlen 2016 abgebildet, in den Vergleichszahlen 2015 ist die m-u-t America Inc. jedoch enthalten.

## Kennzahlen im Vergleich 1. Halbjahr 2014 bis 1. Halbjahr 2016

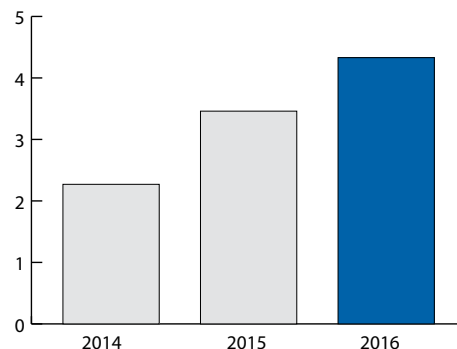
### Umsatzerlöse in Mio. EUR

Die Umsätze im 1. Halbjahr konnten annähernd das Vorjahresniveau erreichen. Im Vergleich zum Vorjahr gibt es eine Verschiebung des Absatzes vom amerikanischen auf den europäischen Markt.



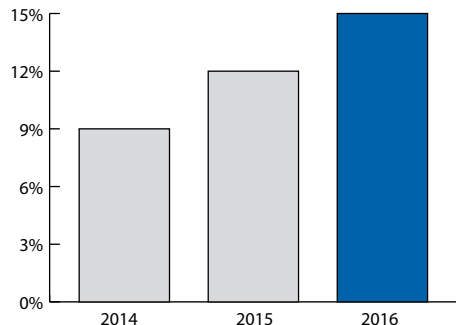
### EBIT in Mio. EUR

Im 1. Halbjahr war es dem Konzern möglich - bei annähernd gleichem Umsatzniveau - das EBIT im Vergleich zum Vorjahreszeitraum um rund 0,8 Mio. EUR zu steigern.



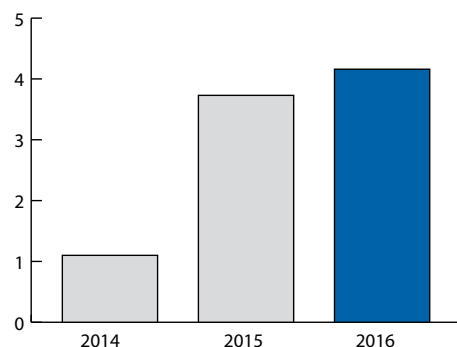
### EBIT-Marge in %

Die dynamische Entwicklung des EBIT spiegelt sich auch in der erfreulichen EBIT-Marge wider, die in den vergangenen Jahren kontinuierlich gesteigert werden konnte.



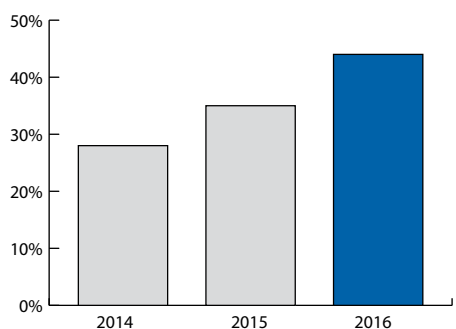
### Cashflow (netto) in Mio. EUR

Der positive Cash-Flow ist begründet im erfolgreichen Ergebnis des 1. Halbjahres und zeigt im Vergleich zum Vorjahr einen stabilen Trend.



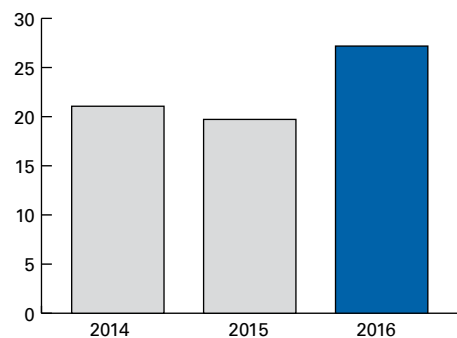
### EK-Quote in %

Die Eigenkapitalquote rangiert mit rund 44% auf einem sehr hohen Niveau.



### Auftragsbestand in Mio. EUR

Hohe und heterogene Auftragseingänge zeigen das gewachsene Vertrauen der Kunden in die m-u-t Gruppe, der Auftragsbestand konnte zum Stichtag erneut auf ein sehr erfreuliches Niveau geführt werden.



## Pro forma Konzern-Bilanz

### Aktiva

Angaben in TEUR	30.06.2016	31.12.2015
<b>A. ANLAGEVERMÖGEN</b>	<b>4.327</b>	<b>4.665</b>
<b>B. UMLAUFVERMÖGEN</b>		
1. Vorräte	7.461	6.367
2. Forderungen und Vermögensgegenstände	6.720	6.015
3. Kassenbestand, Guthaben bei Kreditinstituten	7.486	8.301
	21.668	20.683
<b>C. RECHNUNGSABGRENZUNGSPOSTEN</b>	<b>107</b>	<b>43</b>
<b>D. AKTIVE LATENTE STEUERN</b>	<b>744</b>	<b>850</b>
<b>Bilanzsumme</b>	<b>26.845</b>	<b>26.241</b>

### Passiva

Angaben in TEUR	30.06.2016	31.12.2015
<b>A. EIGENKAPITAL</b>	<b>11.882</b>	<b>10.924</b>
<b>B. RÜCKSTELLUNGEN</b>		
1. Steuerrückstellungen	819	139
2. Sonstige Rückstellungen	4.938	4.851
	5.757	4.991
<b>C. VERBINDLICHKEITEN</b>		
1. Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten	5.003	6.219
2. Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	1.843	1.276
3. Verbindlichkeiten ggü. verbundene Unternehmen	584	0
4. Sonstige Verbindlichkeiten	1.723	2.774
	9.152	10.269
<b>D. RECHNUNGSABGRENZUNGSPOSTEN</b>	<b>6</b>	<b>9</b>
<b>E. PASSIVE LATENTE STEUERN</b>	<b>48</b>	<b>48</b>
<b>Bilanzsumme</b>	<b>26.845</b>	<b>26.241</b>

In den ersten sechs Monaten 2016 nahm der m-u-t Konzern nur geringe Ersatzinvestitionen vor. Diese lagen mit 0,1 Mio. EUR auf dem gleichen Niveau wie bereits im Vorjahreszeitraum. Die Lagerbestände sind gegenüber dem Jahresende um ca. 1,1 Mio. EUR gestiegen. Hauptgrund ist der Aufbau eines Lagers für einen Kunden im Bereich Clean Tech, um auf kurzfristige Bestellungen sehr flexibel reagieren zu können. Die Forderungen und sonstigen Vermögensgegenstände sind gegenüber dem Jahresende um ca. 0,7 Mio. EUR gestiegen, zeigen aber dennoch ein stabiles Niveau. Der Kassenbestand i.H.v. ca. 7,5 Mio. EUR zum Halbjahr spiegelt die zahlungswirksamen Veränderungen im Cashflow per 30.06.2016 deutlich wider. Das Eigenkapital des Konzerns betrug zum 30.06.2016 etwa 11,9 Mio. EUR (EK-Quote rund 44%) und war leicht belastet durch die buchhalterische Verrechnung mit dem Kaufpreis der restlichen 5% Minderheitenanteile an der tec5

AG. Die Rückstellungen sind gegenüber dem Jahresende 2015 (i.H.v. ca. 5,0 Mio. EUR) um ca. 0,8 Mio. EUR gestiegen, im Wesentlichen bedingt durch eine Erhöhung der Steuerrückstellung aufgrund der Anwendung eines konzern einheitlichen Steuersatzes. Die Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten konnten mit rund 1,2 Mio. EUR aufgrund der turnusmäßigen Tilgungszahlungen zur Darlehensrückführung reduziert werden. Die Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen haben im Vergleich zum Jahresende 2015 ein etwas höheres Niveau, ebenso erfolgt in den Verbindlichkeiten der separate Ausweis von Verbindlichkeiten gegenüber dem verbundenen Unternehmen m-u-t America Inc. Eine vollständige Entkonsolidierung der m-u-t America Inc. wird erst im Rahmen des Konzernjahresabschlusses 2016 vorgenommen. Die sonstigen Verbindlichkeiten konnten im Vergleich um rund 1,1 Mio. EUR deutlich gesenkt werden.

## Cashflow

Angaben in TEUR	1. Halbjahr 2016	1. Halbjahr 2015
Periodenergebnis (Konzernjahresüberschuss einschließlich Ergebnisanteile anderer Gesellschafter)	2.954	2.289
Abschreibungen (+) / Zuschreibungen (-) auf Gegenstände des Anlagevermögens	441	452
Zunahme (+) / Abnahme (-) der Rückstellungen	766	984
<b>Cashflow (netto)</b>	<b>4.161</b>	<b>3.726</b>
Zahlungsunwirksame Veränderung (+/-) des Eigenkapitals	-810	294
Zunahme (-) / Abnahme (+) der Vorräte	-1.094	2.164
Zunahme (-) / Abnahme (+) der Forderungen aus Lieferungen und Leistungen sowie anderer Aktiva	-662	-1.614
Zunahme (+) / Abnahme (-) der Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen sowie anderer Passiva	-670	-2.055
Zinsaufwendungen (+) / Zinserträge (-)	111	194
Ertragsteueraufwand (+) / Ertragsteuerertrag (-)	1.266	981
Ertragsteuerzahlungen (-/+)	-550	-478
<b>Cashflow aus laufender Geschäftstätigkeit</b>	<b>1.752</b>	<b>3.212</b>
Auszahlungen (-) für Investitionen in das Sachanlagevermögen	-102	-104
Auszahlungen (-) für Zugänge zum Konsolidierungskreis	-1.087	0
Erhaltene (+) Zinsen	12	20
<b>Cashflow aus der Investitionstätigkeit</b>	<b>-1.177</b>	<b>-84</b>
Auszahlungen (-) aus der Tilgung von Anleihen und (Finanz-) Krediten	-1.216	-113
Gezahlte (-) Zinsen	-123	-214
Gezahlte (-) Dividenden an andere Gesellschafter	-50	-134
<b>Cashflow aus der Finanzierungstätigkeit</b>	<b>-1.390</b>	<b>-461</b>
Zahlungswirksame Veränderung des Finanzmittelfonds	-814	2.667
Finanzmittelfonds am Anfang der Periode	8.301	6.446
<b>Finanzmittelfonds am Ende der Periode</b>	<b>7.486</b>	<b>9.113</b>

Die Darstellung des Cashflow 2016 ist erstmalig an den DRS 21 angelehnt. Der Vorjahreswert wurde zum Zwecke der Vergleichbarkeit dem neuen Standard angeglichen. In der aktuellen Darstellung zeigen sich für das 1. Halbjahr 2016 ein erfreuliches Nachsteuerergebnis in Höhe von ca. 3,0 Mio. EUR sowie eine Zunahme bei den Rückstellungen in Höhe von ca. 0,8 Mio. EUR. Beides führte in Summe zu einem positiven Cashflow (netto) in Höhe von rund 4,2 Mio. EUR. Die Abschreibungen befinden sich auf dem Niveau zur Jahresmitte 2015 und bewirkten im Jahresvergleich keinen zusätzlichen Effekt. Der Cashflow aus der laufenden Geschäftstätigkeit in Höhe von ca. 1,8 Mio. EUR ist vor allem durch einen starken Aufbau der Vorräte geprägt, ebenso haben eine moderate Zunahme der Forderungen sowie eine Abnahme der Verbindlichkeiten dazu geführt, dass der Cashflow gerin-

ger als im Vorjahresvergleich ausfällt. Der Cashflow aus Investitionstätigkeit liegt bei rund -1,2 Mio. EUR. Hierin enthalten sind neben den Effekten aus den Zukäufen weiterer Anteile an den Tochterunternehmen tec5 AG und Avantes Holding B.V. auch laufende Abschreibungen auf den Goodwill beider Tochterunternehmen. Der Cashflow aus Finanzierungstätigkeit ist mit ca. -1,4 Mio. EUR negativ. Innerhalb dieser Position ist als Hauptursache die Rückführung von Darlehensverpflichtungen zu sehen, die im 1. Halbjahr um rund 1,2 Mio. EUR zurückgeführt werden konnten. Konzernweit führten die genannten Effekte im 1. Halbjahr 2016 zu negativen zahlungswirksamen Veränderungen i.H.v. ca. 0,8 Mio. EUR. Der Cash-Bestand des Konzerns in Höhe von rund 7,5 Mio. EUR befindet sich auf einem soliden Niveau.

## Gewinn- und Verlustrechnung

Angaben in TEUR	1. Halbjahr 2016	1. Halbjahr 2015	Veränderung in %
Umsatzerlöse	28.144	28.294	-1%
Bestandsveränderungen und aktivierte Eigenleistungen	65	-700	+109%
Gesamtleistung	28.208	27.594	2%
Materialaufwand	-12.519	-12.192	3%
sonstige betriebliche Erlöse	611	653	-6%
Personalkosten	-7.759	-7.807	-1%
Abschreibungen	-441	-452	-2%
sonstige Kosten	-3.769	-4.331	-13%
Betriebsergebnis	4.331	3.465	25%
Finanzergebnis	-111	-194	-43%
Konzernergebnis vor Steuern und Anteilen Dritter	4.219	3.270	29%

Die Konzern-Gewinn- und Verlustrechnung per 30.06.2016 zeigt die ertragsorientierte Ausrichtung der m-u-t Gruppe. Die Umsatzerlöse liegen zwar leicht unter dem Vorjahresumsatz, dennoch konnte aufgrund einer reduzierten Kostenbelastung eine deutliche Ertragssteigerung im Vergleich zum Vorjahr erzielt werden. Die Reduzierung des Umsatzes resultiert aus der vorherrschenden Umsatzdynamik, z.B. aufgrund des Serien- und des Entwicklungsgeschäftes, innerhalb der m-u-t Gruppe. Zudem zeigt sich eine Verlagerung des Umsatzes vom Segment Clean Tech zu den Segmenten Life Science und Green Tech im 1. Halbjahr 2016 im Vergleich zum Vorjahr. Diese Veränderung im Absatzmix führt zu einer leichten Erhöhung des Materialaufwands, dennoch zeigt sich eine unverändert solide Bruttomarge von rund 56%. Die Kostenstruktur innerhalb der ersten sechs Monate stellt

sich sehr stabil dar. Innerhalb der Kostenpositionen liegen die Personalkosten leicht unter dem Vorjahreswert, obwohl u.a. der Teilkonzern m-u-t im ersten Halbjahr durch Tarifierpassungen belastet wurde. Die Abschreibungen befinden sich mit rund 0,4 Mio. EUR in den ersten sechs Monaten, ebenso wie die sonstigen betrieblichen Erträge, mit 0,6 Mio. EUR auf Vorjahresniveau. Die sonstigen Kosten konnten im Vergleich zum Vorjahr um -13% reduziert werden und betragen rund 3,8 Mio. EUR. Dieser positive Trend zeigt deutlich, dass die m-u-t Gruppe die Thematik Kostenmanagement sehr eng fokussiert und als einen wesentlichen Faktor für die ertragsorientierte Führung des Konzerns betrachtet. Das Betriebsergebnis (EBIT) im ersten Halbjahr 2016 schloss mit 4,3 Mio. EUR und weist im Vergleich zum Vorjahr ein um 25% höheres Niveau aus.

## m-u-t Aktie

Mit einem Kurs von 5,65 Euro startete die Aktie der m-u-t AG am 2. Januar in das Börsenjahr 2016, um am Ende des ersten Halbjahres per 30.06. dann auf einem Niveau von 6,20 Euro, also mit einem Plus von 10%, zu schließen.

Im gleichen Zeitraum verlor der Entry Standard Index als Benchmark rund 5%.

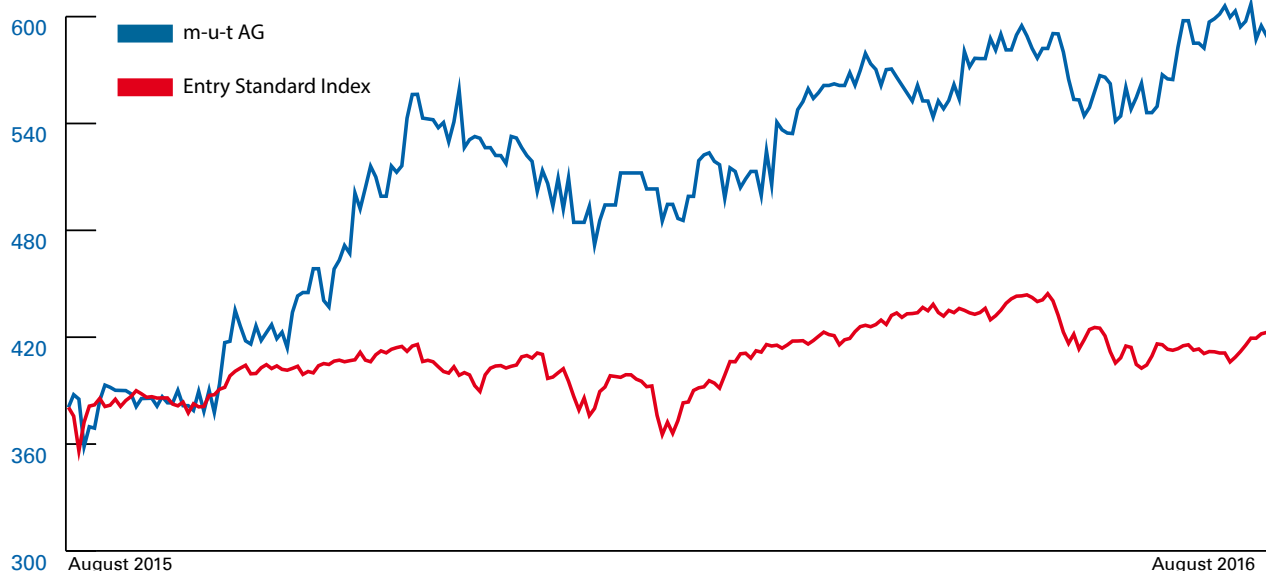
Mit einer Schwankungsbreite zwischen 365 Punkten im Februar und 445 Punkten im Juni war die Volatilität des Index im ersten Halbjahr mit 20% recht hoch, die m-u-t Aktie wies im Berichtszeitraum eine gleich hohe Volatilität auf. Nach Meldung der Geschäftszahlen für das erste Quartal,

begleitet von Kaufempfehlungen der Analystenhäuser sowie der Finanzpresse, konnte sich die m-u-t Aktie dauerhaft oberhalb der 6-Euro-Marke etablieren.

Die nach Abschluss des Berichtszeitraumes am 13. Juli kurz vor der Hauptversammlung gemeldeten Zahlen für das zweite Quartal lösten in den nachfolgenden Wochen einen weiteren Kursanstieg auf 6,50 bis 6,80 Euro aus.

Der bereits in 2015 begonnene, kontinuierliche Anstieg des Aktienkurses gegen den Markttrend setzte sich bislang auch in 2016, wie im untenstehenden Chart deutlich erkennbar, weiter fort.

### Die Entwicklung der m-u-t Aktie in Relation zur Kursentwicklung vom Entry Standard Index



#### Angaben zur Aktie

Name	m-u-t AG Messgeräte für Medizin- und Umwelttechnik
Gesamtzahl Aktien	4.785.000
Höhe Grundkapital in EURO	4.785.000,00
Designated Sponsor / Spezialist	Oddo Seydler Bank AG
ISIN	DE000A0MSN11
WKN	A0MSN1
Kürzel	M7U

## Disclaimer

Die in diesem Bericht enthaltenen Tatsachen und Informationen sind soweit vernünftigerweise möglich auf aktuellem Stand und unterliegen zukünftigen Änderungen. Sowohl die m-u-t AG Messgeräte für Medizin- und Umwelttechnik (nachfolgend „Gesellschaft“) oder ein mit der Gesellschaft verbundenes Unternehmen oder Vorstände, Aufsichtsräte, Geschäftsführer, Angestellte oder Berater der Gesellschaft, als auch irgendeine andere Person übernehmen ausdrücklich keine Gewährleistungen oder konkludent Zusicherungen, und es sollte nicht auf die Korrektheit und Vollständigkeit der in diesem Bericht enthaltenen Daten vertraut werden.

Die Gesellschaft oder ein mit ihnen verbundenes Unternehmen oder eine vorgenannte Person ist nicht in irgendeiner Art haftbar zu machen für jedwede Verluste, die direkt oder indirekt durch den Gebrauch dieses Berichts entstehen. Obwohl jegliche erforderliche Sorgfalt angewandt wurde, um sicherzustellen, dass die hierin dargestellten Fakten korrekt und die hierin dargestellten Ansichten fair und angemessen sind, ist dieses Dokument selektiver Natur. Wenn Informationen und Statistiken aus externen Quellen zitiert werden, sind diese Informationen und Statistiken nicht dahingehend zu interpretieren, dass sie von der Gesellschaft korrekt übernommen oder bestätigt wurden. Dieser Bericht enthält in die Zukunft gerichtete Aussagen hinsichtlich des Geschäfts, der finanziellen Leistungsfähigkeit und der Ergebnisse der Gesellschaft und/oder der Industrie, in der die Gesellschaft tätig ist. Diese Aussagen zeichnen sich häufig durch den Gebrauch von Wörtern wie „glaubt“, „erwartet“, „prognostiziert“, „beabsichtigt“, „projiziert“, „plant“, „schätzt“, „voraussieht“, „antizipiert“, „abzielt“ und ähnliche Bezeichnungen aus.

Die in diesem Bericht enthaltenen in die Zukunft gerichteten Aussagen, wie beispielsweise Annahmen, Meinungen und Sichtweisen der Gesellschaft oder von Dritten, die zur Information getätigt wurden, basieren auf gegenwärtigen Plänen, Schätzungen, Annahmen und Projektionen und beinhalten Unsicherheiten und Risiken. Verschiedene Faktoren können bewirken, dass zukünftige Ergebnisse, Wertentwicklungen oder Ereignisse wesentlich von den in diesem Bericht gemachten Aussagen abweichen. Die Gesellschaft erklärt nicht bzw. garantiert nicht, dass die den in die Zukunft gerichteten Aussagen zugrunde liegenden Annahmen fehlerfrei sind und die Gesellschaft übernimmt keinerlei Verantwortung für die zukünftige Richtigkeit der in diesem Bericht abgegebenen Erklärungen. Es wird keine Verpflichtung übernommen, die in die Zukunft gerichteten Aussagen zu aktualisieren.

Wenn Sie diesen Bericht entgegennehmen, erkennen Sie an, dass Sie allein für Ihre Beurteilung des Marktes und der Marktposition des Unternehmens verantwortlich sind und dass Sie Ihre eigene Analyse durchführen werden und selbst dafür verantwortlich sind, sich eine Meinung über die potenzielle zukünftige Entwicklung der Gesellschaft zu bilden. Dieser Bericht ist kein Prospekt, keine Aufforderung zur Abgabe eines Angebots zum Kauf von Wertpapieren, stellt keine Vermarktungs- oder Verkaufsbemühungen und kein Angebot oder eine Einladung oder Aufforderung zum Zeichnen oder den Kauf von Aktien der Gesellschaft dar und weder dieser Bericht noch irgendein Teil dieses Berichts soll eine Grundlage für jegliche Art von Angeboten oder Verpflichtungen darstellen bzw. sich im Zusammenhang damit hierauf verlassen werden.

Titelbild: Smileus - Fotolia, luchschen - Shutterstock, psdesign1 - Fotolia

efficient photonic solutions



## Kontakt

m-u-t AG  
Meßgeräte für Medizin- und Umwelttechnik  
Am Marienhof 2  
22880 Wedel, Germany  
fon: +49 4103 - 9308 - 0  
fax: +49 4103 - 9308 - 99  
email: [info@mut.ag](mailto:info@mut.ag)

**Ansprechpartner Investor Relations**  
FISCHER RELATIONS  
Jochen Fischer  
Neuer Wall 50  
20354 Hamburg  
fon: +49 40 - 822 186 380  
email: [jfischer@mut.ag](mailto:jfischer@mut.ag)