

Hold EUR 38,00 Kurs EUR 33,40 Upside 13,8 %	Wertindikatoren: EUR	Aktien Daten: Bloomberg: M3V GR Reuters: M3VG ISIN: DE000A0LBFE4	Beschreibung: Führender Softwareanbieter für Geräte der bildgebenden Medizin
	Markt Snapshot: EUR Mio. Marktkapitalisierung: 60,4 Aktienanzahl (Mio.): 1,8 EV: 52,4 Freefloat MC: 10,8 Ø Trad. Vol. (30T): 19,36	Aktionäre: Freefloat 17,8 % Varex Imaging Deutschland 73,7 % HANSAINVEST 5,5 % Oppenheim Asset Manag. 3,0 %	Risikoprofil (WRe): 2018/19e Beta: 1,4 KBV: 2,0 x EK-Quote: 81 %

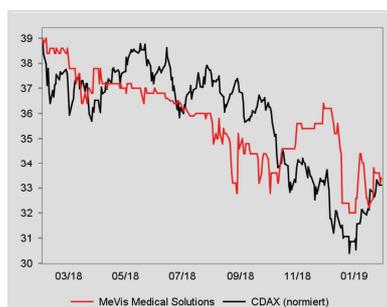
Starkes Ergebnis

Berichtete Kennzahlen Q4/2017/18:										Kommentar zu den Kennzahlen:	
in EUR m	Q4/18	Q4/18e	Q4/17	yoy	2018	2018e	2017	yoy			<ul style="list-style-type: none"> Auch im berichteten Quartal zeigte sich der Trend aus den Vorquartalen: Die Umsätze mit Hologic bleiben länger als erwartet ein wesentlicher Lizenzumsatzbestandteil mit entsprechend positiver Ergebniswirkung. Auf Ebene des EBIT wirkten sich zudem Wechselkurseffekte deutlich positiv aus.
Sales	4,6	4,2	4,3	6,5%	16,8	16,3	18,5	-9,6%			
EBITDA	2,5	2,4	2,9	-14,7%	7,6	7,5	9,2	-17,1%			
<i>margin</i>	<i>53,3%</i>	<i>56,6%</i>	<i>66,5%</i>		<i>45,4%</i>	<i>46,0%</i>	<i>49,5%</i>				
EBIT	2,3	1,6	2,6	-14,3%	6,7	6,0	8,0	-15,9%			
<i>margin</i>	<i>48,7%</i>	<i>37,4%</i>	<i>60,6%</i>		<i>39,9%</i>	<i>36,8%</i>	<i>42,9%</i>				

Einem sehr guten Q3 folgte nun ein starkes Q4. Zum Hintergrund: Die Umsätze und Ergebnisse gehen bei MeVis wie geplant zurück. Dies war seit Jahren erwartet worden und basiert darauf, dass der bisherige Hauptkunde Hologic eigene Entwicklungen vorantreibt (vgl. u.a. Comment vom 16.02.18). Die Ertragskraft von MeVis hängt, aufgrund des hochmargigen Lizenzgeschäftes mit Hologic, weiter wesentlich von der Geschwindigkeit ab, mit der Hologic bei der eigenen Produktentwicklung vorankommt. Bereits in 2014 hatte MeVis angekündigt, in 2015 keine Lizenzerlöse mehr von Hologic zu erhalten. Dies geschieht jedoch weiter ganz deutlich langsamer als erwartet. 65% der Umsätze des Konzerns (Segment „Digitale Mammographie“) entfallen in der Berichtsperiode noch auf Hologic (per Q3: knapp 70%). Wann nun weitere deutliche Umsatzrückgänge anstehen, bleibt mit erheblichen Unsicherheiten verbunden.

Für die Bewertung der Aktie bleibt diese positive Entwicklung jedoch von untergeordneter Bedeutung, denn die Preisbildung orientiert sich unverändert an der durch den Mehrheitsaktionär garantierten Mindestdividende (EUR 0,95, bewertet als „Consol“, Rendite 2,5%, Kursziel EUR 38). **Die Aktie wird weiter mit Halten eingestuft.**

Schätzungsänderungen:							Kommentar zu den Änderungen:	
GJ Ende: 30.9. in EUR Mio.	2018/19e (alt)	+ / -	2019/20e (alt)	+ / -	2020/21e (alt)	+ / -		
Umsatz	13,0	24,6 %	12,0	16,7 %	n.a.	n.m.		<ul style="list-style-type: none"> Im laufenden Geschäftsjahr belastet ein voraussichtliches Impairment auf den Firmenwert für das Geschäft mit Hologic (Digitale Mammographie) in Höhe von EUR 4,5 Mio. das Ergebnis. Zwar sind weitere Impairments denkbar, jedoch werden diese im Modell nicht unterstellt. Das deutlich langsamere unterstellte Wegbrechen des Umsatzes (WRe) mit Hologic (Lizenzen) führt im Gegenteil zu einem sehr starken Geschäftsjahr 2020/21e (WR).
EBITDA	3,6	99,7 %	2,5	81,7 %	n.a.	n.m.		
EBIT	2,6	-38,0 %	1,6	127,8 %	n.a.	n.m.		
EBT	2,7	-36,6 %	1,7	120,2 %	n.a.	n.m.		
Nettoergebnis	2,7	-36,6 %	1,7	120,2 %	n.a.	n.m.		



Rel. Performance vs CDAX:

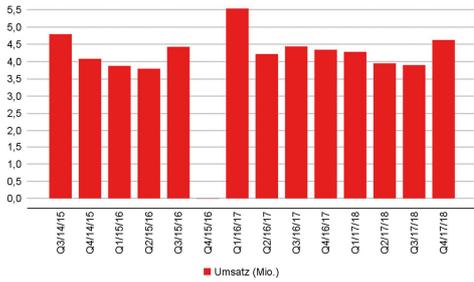
1 Monat:	-2,9 %
6 Monate:	5,0 %
Jahresverlauf:	-2,9 %
Letzte 12 Monate:	1,1 %

Unternehmenstermine:

26.02.19	Q1
21.03.19	HV
23.05.19	Q2
29.08.19	Q3

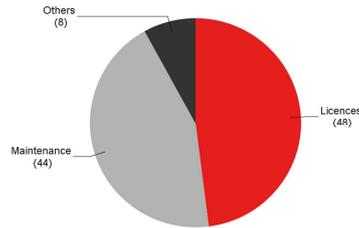
GJ Ende: 30.9. in EUR Mio.	CAGR (17/18-20/21e)	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19e	2019/20e	2020/21e
Umsatz	-8,1 %	16,0	12,1	18,5	16,8	16,2	14,0	13,0
<i>Veränd. Umsatz yoy</i>		22,3 %	-24,5 %	53,3 %	-9,6 %	-3,3 %	-13,6 %	-7,1 %
<i>Rohertragsmarge</i>		96,2 %	97,2 %	102,7 %	97,2 %	97,0 %	97,0 %	97,0 %
EBITDA	-22,7 %	6,4	5,2	9,2	7,6	7,1	4,6	3,5
<i>Marge</i>		40,0 %	43,4 %	49,5 %	45,4 %	44,1 %	32,7 %	27,0 %
EBIT	-27,5 %	4,5	3,9	8,0	6,7	1,6	3,6	2,6
<i>Marge</i>		27,9 %	32,5 %	42,9 %	39,9 %	10,0 %	25,7 %	19,6 %
Nettoergebnis	-28,2 %	6,7	3,4	5,6	7,2	1,7	3,7	2,7
EPS	-28,3 %	3,76	1,86	3,05	3,90	0,94	2,01	1,44
EPS adj.	-28,3 %	3,76	1,86	3,05	3,90	0,94	2,01	1,44
DPS	0,0 %	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95
Dividendenrendite		4,4 %	3,1 %	2,5 %	2,6 %	2,9 %	2,9 %	2,9 %
FCFPS		3,61	1,79	3,84	2,88	3,58	2,17	1,55
FCF / Marktkap.		16,8 %	5,9 %	10,0 %	7,9 %	10,8 %	6,5 %	4,7 %
EV / Umsatz		0,8 x	2,7 x	2,3 x	3,8 x	3,3 x	3,6 x	3,8 x
EV / EBITDA		2,1 x	6,3 x	4,7 x	8,4 x	7,4 x	11,1 x	14,2 x
EV / EBIT		3,0 x	8,4 x	5,4 x	9,5 x	32,7 x	14,1 x	19,5 x
KGV		5,7 x	16,3 x	12,7 x	9,3 x	35,3 x	16,5 x	23,1 x
KGV ber.		5,7 x	16,3 x	12,7 x	9,3 x	35,3 x	16,5 x	23,1 x
FCF Potential Yield		58,9 %	15,1 %	17,1 %	11,4 %	12,9 %	8,4 %	6,5 %
Nettoverschuldung		-25,0	-22,6	-27,8	-3,2	-8,0	-10,2	-11,3
ROCE (NOPAT)		40,9 %	41,4 %	83,4 %	39,3 %	6,3 %	16,3 %	11,6 %
Guidance:		2019e: Umsatz EUR 16-16,5 Mio.; EBIT EUR 1,5-2 Mio.						

Entwicklung Umsatz
in Mio. EUR



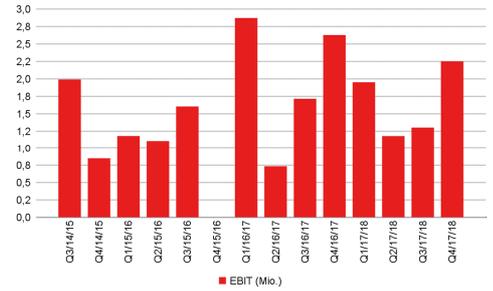
Quelle: Warburg Research

Umsatz nach Arten
2017e; in %



Quelle: Warburg Research

Entwicklung EBIT
in Mio. EUR



Quelle: Warburg Research

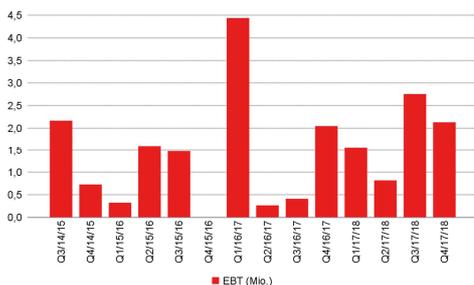
Unternehmenshintergrund

- Der Ursprung der 1998 gegründeten MeVis Medical Solutions AG geht auf das Jahr 1992 zurück, in dem das CeVis (Center for Complex Systems and Visualization) an der Universität Bremen gegründet worden ist.
- Die AG wurde mit dem Ziel gegründet, auf Basis der wissenschaftlichen Erfolge im Bereich der Forschung kommerziell - erfolgreiche krankheitsorientierte Produkte zu entwickeln und diese zu vermarkten.
- Seit Gründung ist MeVis im Bereich der Computerunterstützung bildbasierter, medizinischer Diagnostik und Therapie tätig.
- MeVis ist es gelungen, zu einem weltweit führenden Anbieter von Softwarelösungen für die bildbasierte Medizin aufzusteigen. Diese Entwicklung basiert im Wesentlichen auf dem Erfolg im Bereich der digitalen Mammographie.
- Gemeinsam mit Hologic und Siemens dominieren die Lösungen der MeVis heute dieses Segment. Darüber hinaus verfügt MeVis über eine breite Produktpalette neuer Produkte.

Wettbewerbsqualität

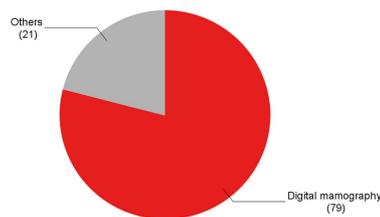
- MeVis verfolgt eine Strategie der frühen Marktbesetzung in neuen Feldern der bildgebenden Medizintechnik. Im Fokus stehen dabei Produkte für Massenmärkte.
- Die Fähigkeit der sehr frühen Marktbesetzung zeichnet MeVis gegenüber Wettbewerbern aus.
- MeVis unterhält langfristig und interdisziplinär angelegte Kooperationen mit über 100 Kliniken und führenden Forschungszentren in Deutschland, Europa, den USA und Asien.
- MeVis pflegt Partnerschaften mit den weltweit führenden Medizintechnik-OEMs. Beispielhaft sind hier Siemens und Hologic zu nennen.

Entwicklung EBT
in Mio. EUR



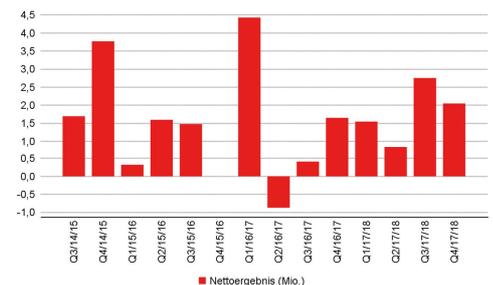
Quelle: Warburg Research

Umsatz nach Segmenten
2017e; in %



Quelle: Warburg Research

Entwicklung Jahresüberschuss
in Mio. EUR



Quelle: Warburg Research

Wertermittlung	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19e	2019/20e	2020/21e
KBV	1,1 x	1,7 x	2,2 x	2,1 x	2,0 x	1,9 x	1,8 x
Buchwert je Aktie (bereinigt um iAV)	10,92	10,96	11,30	11,38	12,90	14,02	14,51
EV / Umsatz	0,8 x	2,7 x	2,3 x	3,8 x	3,3 x	3,6 x	3,8 x
EV / EBITDA	2,1 x	6,3 x	4,7 x	8,4 x	7,4 x	11,1 x	14,2 x
EV / EBIT	3,0 x	8,4 x	5,4 x	9,5 x	32,7 x	14,1 x	19,5 x
EV / EBIT adj.*	3,0 x	8,4 x	5,4 x	9,5 x	32,7 x	14,1 x	19,5 x
Kurs / FCF	6,0 x	16,9 x	10,0 x	12,6 x	9,3 x	15,3 x	21,4 x
KGV	5,7 x	16,3 x	12,7 x	9,3 x	35,3 x	16,5 x	23,1 x
KGV ber.*	5,7 x	16,3 x	12,7 x	9,3 x	35,3 x	16,5 x	23,1 x
Dividendenrendite	4,4 %	3,1 %	2,5 %	2,6 %	2,9 %	2,9 %	2,9 %
FCF Potential Yield (on market EV)	58,9 %	15,1 %	17,1 %	11,4 %	12,9 %	8,4 %	6,5 %
*Adjustiert um:	-						

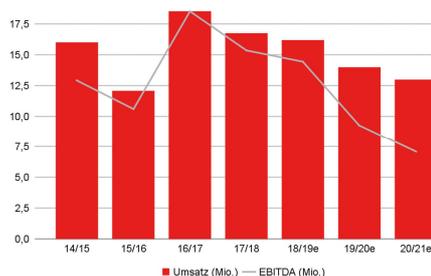
GuV							
In EUR Mio.	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19e	2019/20e	2020/21e
Umsatz	16,0	12,1	18,5	16,8	16,2	14,0	13,0
Veränd. Umsatz yoy	22,3 %	-24,5 %	53,3 %	-9,6 %	-3,3 %	-13,6 %	-7,1 %
Bestandsveränderungen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Aktiviere Eigenleistungen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Gesamterlöse	16,0	12,1	18,5	16,8	16,2	14,0	13,0
Materialaufwand	0,6	0,3	-0,5	0,5	0,5	0,4	0,4
Rohrertrag	15,4	11,8	19,0	16,3	15,7	13,6	12,6
Rohrertragsmarge	96,2 %	97,2 %	102,7 %	97,2 %	97,0 %	97,0 %	97,0 %
Personalaufwendungen	7,4	5,6	7,9	7,8	7,7	7,6	7,5
Sonstige betriebliche Erträge	1,1	0,6	0,0	1,2	1,1	0,6	0,4
Sonstige betriebliche Aufwendungen	2,7	1,6	1,9	2,1	2,0	2,0	2,0
Unregelmäßige Erträge/Aufwendungen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
EBITDA	6,4	5,2	9,2	7,6	7,1	4,6	3,5
Marge	40,0 %	43,4 %	49,5 %	45,4 %	44,1 %	32,7 %	27,0 %
Abschreibungen auf Sachanlagen	0,1	0,2	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3
EBITA	6,3	5,0	9,1	7,4	6,8	4,3	3,3
Amortisation immaterielle Vermögensgegenstände	1,8	1,1	1,1	0,7	0,7	0,7	0,7
Goodwill-Abschreibung	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0
EBIT	4,5	3,9	8,0	6,7	1,6	3,6	2,6
Marge	27,9 %	32,5 %	42,9 %	39,9 %	10,0 %	25,7 %	19,6 %
EBIT adj.	4,5	3,9	8,0	6,7	1,6	3,6	2,6
Zinserträge	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
Zinsaufwendungen	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Sonstiges Finanzergebnis	0,3	-0,6	-0,9	0,5	0,0	0,0	0,0
EBT	5,0	3,4	7,2	7,3	1,7	3,7	2,7
Marge	30,9 %	28,3 %	38,6 %	43,3 %	10,6 %	26,4 %	20,4 %
Steuern gesamt	-1,8	0,0	1,5	0,1	0,0	0,0	0,0
Jahresüberschuss aus fortgef. Geschäftstätigkeit	6,7	3,4	5,6	7,2	1,7	3,7	2,7
Ergebnis aus eingest. Geschäftsbereichen (nach St.)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Jahresüberschuss vor Anteilen Dritter	6,7	3,4	5,6	7,2	1,7	3,7	2,7
Minderheitenanteile	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Nettoergebnis	6,7	3,4	5,6	7,2	1,7	3,7	2,7
Marge	42,1 %	28,3 %	30,3 %	42,8 %	10,6 %	26,4 %	20,4 %
Aktienanzahl (Durchschnittlich)	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
EPS	3,76	1,86	3,05	3,90	0,94	2,01	1,44
EPS adj.	3,76	1,86	3,05	3,90	0,94	2,01	1,44

*Adjustiert um:

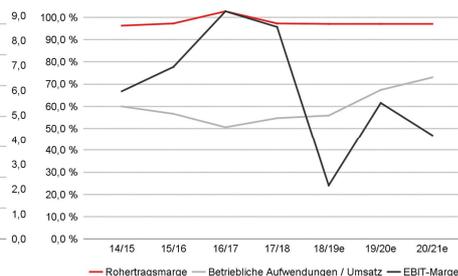
Guidance: 2019e: Umsatz EUR 16-16,5 Mio.; EBIT EUR 1,5-2 Mio.

Kennzahlen							
	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19e	2019/20e	2020/21e
Betriebliche Aufwendungen / Umsatz	60,0 %	56,6 %	50,5 %	54,6 %	55,9 %	67,3 %	73,0 %
Operating Leverage	0,7 x	0,5 x	1,9 x	1,7 x	22,7 x	-9,0 x	4,1 x
EBITDA / Interest expenses	291,3 x	437,2 x	1146,9 x	143,5 x	n.a.	n.a.	n.a.
Steuerquote (EBT)	-36,0 %	0,0 %	21,6 %	1,2 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Ausschüttungsquote	25,3 %	51,0 %	31,1 %	24,4 %	101,4 %	47,2 %	66,0 %
Umsatz je Mitarbeiter	142.982	107.955	165.536	149.625	144.643	125.000	116.071

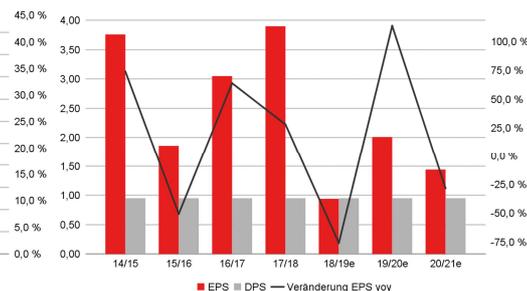
Umsatz, EBITDA
in Mio. EUR



Operative Performance
in %



Ergebnis je Aktie



Quelle: Warburg Research

Quelle: Warburg Research

Quelle: Warburg Research

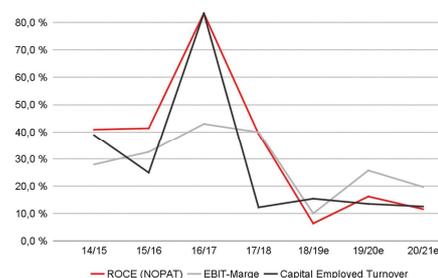
Bilanz

In EUR Mio.	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19e	2019/20e	2020/21e
Aktiva							
Immaterielle Vermögensgegenstände	13,9	12,7	11,7	11,1	6,5	6,5	6,5
davon übrige imm. VG	3,2	2,1	1,0	0,4	0,4	0,4	0,4
davon Geschäfts- oder Firmenwert	10,6	10,6	10,6	10,6	6,1	6,1	6,1
Sachanlagen	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2
Finanzanlagen	1,7	1,6	2,0	18,3	18,3	18,3	18,3
Sonstiges langfristiges Vermögen	0,9	1,5	1,6	1,6	0,0	0,0	0,0
Anlagevermögen	16,8	16,1	15,7	31,3	25,0	25,0	25,0
Vorräte	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	2,8	3,7	5,0	3,3	3,6	3,1	2,8
Liquide Mittel	25,6	22,9	28,1	3,5	8,3	10,6	11,7
Sonstiges kurzfristiges Vermögen	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4
Umlaufvermögen	28,7	26,9	33,4	7,2	12,4	14,2	15,0
Bilanzsumme (Aktiva)	45,5	43,0	49,1	38,4	37,4	39,2	40,0
Passiva							
Gezeichnetes Kapital	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Kapitalrücklage	8,2	8,2	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Gewinnrücklagen	0,4	0,3	0,2	0,1	1,9	5,6	8,2
Sonstige Eigenkapitalkomponenten	23,3	22,5	23,0	22,6	19,1	17,4	15,7
Buchwert	33,7	32,9	32,5	32,1	30,2	32,3	33,2
Anteile Dritter	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Eigenkapital	33,7	32,9	32,5	32,1	30,2	32,3	33,2
Rückstellungen gesamt	0,6	0,3	0,3	0,5	0,5	0,5	0,5
davon Pensions- u. ä. langfr. Rückstellungen	0,6	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Finanzverbindlichkeiten (gesamt)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
davon kurzfristige Finanzverbindlichkeiten	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Verbindl. aus Lieferungen und Leistungen	0,6	0,6	0,6	0,6	1,4	1,2	1,1
Sonstige Verbindlichkeiten	10,6	9,3	15,6	5,2	5,2	5,2	5,2
Verbindlichkeiten	11,8	10,1	16,6	6,3	7,1	6,9	6,8
Bilanzsumme (Passiva)	45,5	43,0	49,1	38,4	37,4	39,2	40,0

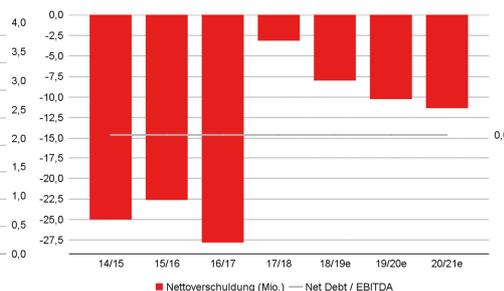
Kennzahlen

	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19e	2019/20e	2020/21e
Kapitaleffizienz							
Operating Assets Turnover	6,1 x	3,6 x	4,0 x	5,8 x	6,4 x	6,3 x	6,5 x
Capital Employed Turnover	1,8 x	1,2 x	3,9 x	0,6 x	0,7 x	0,6 x	0,6 x
ROA	40,0 %	21,3 %	35,9 %	22,9 %	6,9 %	14,8 %	10,6 %
Kapitalverzinsung							
ROCE (NOPAT)	40,9 %	41,4 %	83,4 %	39,3 %	6,3 %	16,3 %	11,6 %
ROE	21,0 %	10,3 %	17,2 %	22,2 %	5,5 %	11,8 %	8,1 %
Adj. ROE	21,0 %	10,3 %	17,2 %	22,2 %	5,5 %	11,8 %	8,1 %
Bilanzqualität							
Nettoverschuldung	-25,0	-22,6	-27,8	-3,2	-8,0	-10,2	-11,3
Nettofinanzverschuldung	-25,6	-22,9	-28,1	-3,5	-8,3	-10,6	-11,7
Net Gearing	-74,1 %	-68,8 %	-85,5 %	-9,8 %	-26,4 %	-31,7 %	-34,2 %
Net Fin. Debt / EBITDA	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Buchwert je Aktie	18,5	17,9	17,7	17,4	16,4	17,5	18,0
Buchwert je Aktie (bereinigt um iAV)	10,9	11,0	11,3	11,4	12,9	14,0	14,5

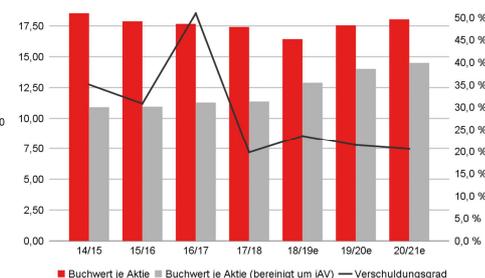
Entwicklung ROCE



Nettoverschuldung in Mio. EUR



Buchwert je Aktie in EUR



Quelle: Warburg Research

Quelle: Warburg Research

Quelle: Warburg Research

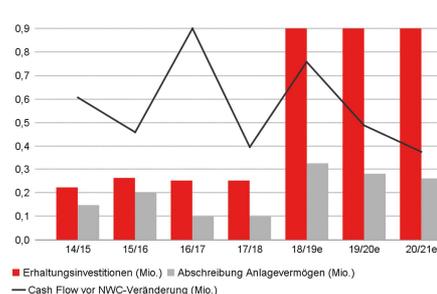
Cash flow

In EUR Mio.	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19e	2019/20e	2020/21e
Jahresüberschuss/ -fehlbetrag	6,7	3,4	5,6	7,2	1,7	3,7	2,7
Abschreibung Anlagevermögen	0,1	0,2	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3
Amortisation Goodwill	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	0,0
Amortisation immaterielle Vermögensgegenstände	1,8	1,1	1,1	0,7	0,7	0,7	0,7
Veränderung langfristige Rückstellungen	0,6	-0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sonstige zahlungsunwirksame Erträge/Aufwendungen	-3,5	0,0	1,7	-4,2	0,0	0,0	0,0
Cash Flow vor NWC-Veränderung	5,8	4,4	8,6	3,8	7,2	4,7	3,6
Veränderung Vorräte	0,0	0,1	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0
Veränderung Forderungen aus L+L	-0,5	-0,9	-1,3	1,7	-0,3	0,5	0,3
Veränderung Verb. aus L+L + erh. Anzahlungen	1,2	0,1	0,0	0,0	0,8	-0,2	-0,1
Veränderung sonstige Working Capital Posten	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Veränderung Working Capital (gesamt)	0,8	-0,9	-1,3	1,7	0,4	0,3	0,2
Cash Flow aus operativer Tätigkeit [1]	6,6	3,5	7,3	5,5	7,6	5,0	3,8
Investitionen in iAV	0,0	-0,1	-0,1	-0,1	-0,7	-0,7	-0,7
Investitionen in Sachanlagen	-0,1	-0,1	-0,2	-0,2	-0,3	-0,3	-0,3
Zugänge aus Akquisitionen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Finanzanlageninvestitionen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Erlöse aus Anlageabgängen	8,0	0,0	0,0	-22,2	0,0	0,0	0,0
Cash Flow aus Investitionstätigkeit [2]	7,9	-0,2	-0,2	-22,4	-1,0	-1,0	-1,0
Veränderung Finanzverbindlichkeiten	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Dividende Vorjahr	-0,1	0,0	0,0	0,0	-1,7	-1,7	-1,7
Erwerb eigener Aktien	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Kapitalmaßnahmen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sonstiges	1,7	-4,6	0,0	-9,4	0,0	0,0	0,0
Cash Flow aus Finanzierungstätigkeit [3]	1,6	-4,6	0,0	-9,4	-1,7	-1,7	-1,7
Veränderung liquide Mittel [1]+[2]+[3]	16,1	-1,4	7,1	-26,3	4,8	2,3	1,1
Effekte aus Wechselkursänderungen	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Endbestand liquide Mittel	25,6	24,3	31,4	3,5	8,3	10,6	11,7

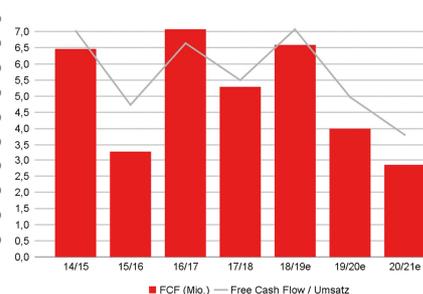
Kennzahlen

	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19e	2019/20e	2020/21e
Kapitalfluss							
FCF	6,5	3,3	7,1	5,3	6,6	4,0	2,9
Free Cash Flow / Umsatz	40,4 %	27,2 %	38,1 %	31,6 %	40,7 %	28,6 %	21,9 %
Free Cash Flow Potential	8,0	5,0	7,4	7,3	6,8	4,3	3,2
Free Cash Flow / Jahresüberschuss	96,0 %	96,0 %	125,9 %	73,8 %	382,2 %	108,1 %	107,5 %
Zinserträge / Avg. Cash	0,9 %	0,2 %	0,6 %	1,0 %	1,7 %	1,1 %	0,9 %
Zinsaufwand / Avg. Debt	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Verwaltung von Finanzmitteln							
Investitionsquote	0,7 %	1,5 %	1,2 %	1,3 %	6,3 %	7,0 %	7,4 %
Maint. Capex / Umsatz	1,4 %	2,2 %	1,4 %	1,5 %	5,6 %	6,4 %	6,9 %
CAPEX / Abschreibungen	6,0 %	13,6 %	18,2 %	24,3 %	18,5 %	100,0 %	100,0 %
Avg. Working Capital / Umsatz	14,0 %	22,2 %	20,0 %	21,0 %	15,3 %	15,4 %	14,6 %
Forderungen LuL / Verbindlichkeiten LuL	501,3 %	596,6 %	803,2 %	529,1 %	257,1 %	258,3 %	254,5 %
Vorratumschlag	6,1 x	n.a.	n.a.	n.a.	4,9 x	4,2 x	3,9 x
Receivables collection period (Tage)	63	110	98	72	81	81	79
Payables payment period (Tage)	330	664	-448	478	1.051	1.043	1.029
Cash conversion cycle (Tage)	-207	n.a.	n.a.	n.a.	-895	-875	-857

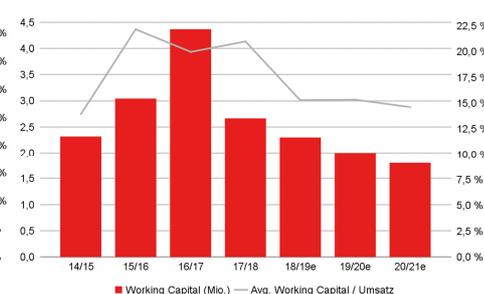
Investitionen und Cash Flow in Mio. EUR



Free Cash Flow Generation



Working Capital



Quelle: Warburg Research

Quelle: Warburg Research

Quelle: Warburg Research

RECHTSHINWEIS / DISCLAIMER

Dieser Research Report („Anlageempfehlung“) wurde von der Warburg Research GmbH, einer 100%-Tochter der M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA, erstellt; und wird von der M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA weitergegeben. Er ist ausschließlich für den Empfänger bestimmt und darf nicht ohne deren vorherige Zustimmung an ein anderes Unternehmen weitergegeben werden, unabhängig davon, ob es zum gleichen Konzern gehört oder nicht. Er enthält ausgewählte Informationen und erhebt nicht den Anspruch auf Vollständigkeit. Die Anlageempfehlung stützt sich auf allgemein zugängliche Informationen und Daten („Information“), die als zuverlässig gelten. Die Warburg Research GmbH hat die Information jedoch nicht auf ihre Richtigkeit oder Vollständigkeit geprüft und übernimmt für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Information keine Haftung. Etwaige unvollständige oder unrichtige Informationen begründen keine Haftung der M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA oder der Warburg Research GmbH für Schäden gleich welcher Art, und M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und Warburg Research GmbH haften nicht für indirekte und/oder direkte Schäden und/oder Folgeschäden. Insbesondere übernehmen M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und Warburg Research GmbH keine Haftung für in diesen Anlageempfehlungen enthaltene Aussagen, Planungen oder sonstige Einzelheiten bezüglich der untersuchten Unternehmen, deren verbundener Unternehmen, Strategien, Markt- und/oder Wettbewerbslage, konjunkturelle und/oder gesetzliche Rahmenbedingungen usw. Obwohl die Anlageempfehlung mit aller Sorgfalt zusammengestellt wurde, können Fehler oder Unvollständigkeiten nicht ausgeschlossen werden. M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und Warburg Research GmbH, deren Anteilseigner und Angestellte übernehmen keine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der Aussagen, Einschätzungen, Empfehlungen oder Schlüsse, die aus in dieser Analyse enthaltenen Informationen abgeleitet werden. Soweit eine Anlageempfehlung im Rahmen einer bestehenden vertraglichen Beziehung, z.B. einer Finanzberatung oder einer ähnlichen Dienstleistung, ausgehändigt wird, ist die Haftung der M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und der Warburg Research GmbH auf grobe Fahrlässigkeit und Vorsatz begrenzt. Sollten wesentliche Angaben unterlassen worden sein, haften M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und Warburg Research GmbH für einfache Fahrlässigkeit. Der Höhe nach ist die Haftung von M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und Warburg Research GmbH auf Ersatz von typischen und vorhersehbaren Schäden begrenzt. Die Anlageempfehlung stellt weder ein Angebot noch eine Aufforderung zur Abgabe eines Angebots zum Kauf oder Verkauf eines Wertpapiers dar. Es ist möglich, dass Gesellschafter, Geschäftsleitung oder Angestellte der M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA, der Warburg Research GmbH oder mit ihr verbundenen Unternehmen in verantwortlicher Stellung, z.B. als Mitglied des Aufsichtsrats, in den in der Analyse genannten Gesellschaften tätig sind. Die in dieser Anlageempfehlung enthaltenen Meinungen können ohne Ankündigung geändert werden. Alle Rechte vorbehalten.

URHEBERRECHTE

Das Werk einschließlich aller Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwendung außerhalb der Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung unzulässig und strafbar. Dies gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen, die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Medien des gesamten Inhalts oder von Teilen.

ERKLÄRUNG GEMÄß § 85 WPHG/MAR/MIFID II EINSCHL. DELEGIERTE VERORDNUNGEN (EU) 2016/958 UND (EU) 2017/565

Die Bewertung, die der Anlageempfehlung für das hier analysierte Unternehmen zugrunde liegt, stützt sich auf allgemein anerkannte und weit verbreitete Methoden der fundamentalen Analyse, wie z.B. DCF-Modell, Free Cash Flow Value Potential, Peer-Gruppen- Vergleich oder Sum-of-the-parts-Modell (siehe auch <http://www.mmwarburg.de/disclaimer/disclaimerG.htm#Bewertung>). Das Ergebnis dieser fundamentalen Bewertung wird angepasst, um der Einschätzung des Analysten bezüglich der zu erwartenden Entwicklung der Anlegerstimmung und deren Auswirkungen auf den Aktienkurs Rechnung zu tragen.

Unabhängig von der verwendeten Bewertungsmethode besteht das Risiko, dass das Kursziel nicht erreicht wird, z.B. aufgrund unvorhergesehener Veränderungen der Nachfrage nach den Produkten des Unternehmens, Änderungen des Managements, der Technologie, der konjunkturellen Entwicklung, der Zinsentwicklung, der operativen und/oder Materialkosten, des Wettbewerbsdrucks, des Aufsichtsrechts, des Wechselkurses, der Besteuerung etc.. Bei Anlagen in ausländischen Märkten und Instrumenten gibt es weitere Risiken, etwa aufgrund von Wechselkursänderungen oder Änderungen der politischen und sozialen Bedingungen.

Diese Ausarbeitung reflektiert die Meinung des jeweiligen Verfassers zum Zeitpunkt ihrer Erstellung. Eine Änderung der der Bewertung zugrundeliegenden fundamentalen Faktoren kann nachträglich dazu führen, dass die Bewertung nicht mehr zutreffend ist. Ob und in welchem zeitlichen Abstand eine Aktualisierung dieser Ausarbeitung erfolgt, ist vorab nicht festgelegt worden.

Es wurden zusätzliche interne und organisatorische Vorkehrungen zur Prävention oder Behandlung von Interessenkonflikten getroffen. Hierzu zählt unter anderem die räumliche Trennung der Warburg Research GmbH von M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und die Schaffung von Vertraulichkeitsbereichen. Dadurch wird der Austausch von Informationen verhindert, die Interessenkonflikte von Warburg Research in Bezug auf den analysierten Emittenten oder dessen Finanzinstrumenten begründen können.

Die Analysten der Warburg Research GmbH beziehen keine Vergütung - weder direkt noch indirekt - aus Investmentbanking-Geschäften von M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA oder eines Unternehmens der Warburg-Gruppe.

Alle Preise von Finanzinstrumenten, die in dieser Anlageempfehlung angegeben werden, sind Schlusskurse des dem jeweiligen ausgewiesenen Veröffentlichungsdatums vorangegangenen Börsenhandelstages, soweit nicht ausdrücklich ein anderer Zeitpunkt genannt wird.

M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und Warburg Research GmbH unterliegen der Aufsicht durch die BaFin – Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht. M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA unterliegt darüber hinaus der Aufsicht der Europäischen Zentralbank (EZB).

QUELLEN

Wenn nicht anders angegeben von Warburg Research, stammen alle kursrelevanten Daten und Consensus Schätzungen von FactSet.

Zusätzliche Informationen für Kunden in den USA

1. Dieser Research Report (der „Report“) ist ein Produkt der Warburg Research GmbH, Deutschland einer 100%-Tochter der M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA, Deutschland (im Folgenden zusammen als „Warburg“ bezeichnet). Warburg ist der Arbeitgeber des jeweiligen Research-Analysten, der den Report erstellt hat. Der Research-Analyst, hat seinen Wohnsitz außerhalb der USA und ist keine mit einem US-regulierten Broker-Dealer verbundene Person und unterliegt damit auch nicht der Aufsicht eines US-regulierten Broker-Dealer.
2. Zur Verteilung in den USA ist dieser Report ausschließlich nur an „große institutionelle US-Investoren“ gerichtet, wie in Rule 15a-6 gemäß dem U.S. Securities Exchange Act von 1934 beschrieben.
3. Alle Empfänger dieses Reports sollten Transaktionen in den im Report erwähnten Wertpapieren nur über J.P.P. Euro-Securities, Inc., Delaware, durchführen.
4. J.P.P. Euro-Securities, Inc. erhält oder nimmt keinerlei Vergütung für die Verbreitung der Research-Reports von Warburg an.

Hinweis gem. § 85 WpHG und Art. 20 MAR auf mögliche Interessenkonflikte in Bezug auf analysierte Unternehmen:

- 1- Warburg Research oder mit diesem verbundene Unternehmen oder ein für die Erstellung der Analyse verantwortlicher Mitarbeiter dieser Unternehmen halten an dem Grundkapital des analysierten Unternehmens eine **Beteiligung von mehr als 5%**.
- 2- Warburg Research oder mit diesem verbundene Unternehmen waren innerhalb der vorangegangenen zwölf Monate an der Führung eines **Konsortiums** für eine Emission im Wege eines öffentlichen Angebots von solchen Finanzinstrumenten beteiligt, die selbst oder deren Emittenten Gegenstand der Anlageempfehlung sind.
- 3- Mit Warburg Research verbundene Unternehmen **betreuen Finanzinstrumente**, die selbst oder deren Emittenten Gegenstand der Anlageempfehlung sind, an einem Markt durch das Einstellen von Kauf- oder Verkaufsaufträgen.
- 4- MMWB, Warburg Research oder ein verbundenes Unternehmen hat mit dem Emittenten eine Vereinbarung über die Erbringung von **Investmentbanking- und/oder Wertpapierdienstleistungen** getroffen und die betreffende Vereinbarung war die vorausgegangenen 12 Monate in Kraft oder es ergab sich für diesen Zeitraum auf ihrer Grundlage die Verpflichtung zur Zahlung oder zum Erhalt einer Leistung oder Entschädigung - vorausgesetzt, dass diese Offenlegung nicht die Offenlegung vertraulicher Geschäftsinformationen zur Folge hat.
- 5- Das die Analyse erstellende Unternehmen oder ein mit ihm verbundenes Unternehmen hat mit dem analysierten Unternehmen eine **Vereinbarung zu der Erstellung der Anlageempfehlung** getroffen.
- 6- Mit Warburg Research verbundene Unternehmen **handeln regelmäßig Finanzinstrumente** des analysierten Unternehmens oder von ihnen abgeleitete Derivate.
- 6a- Warburg Research oder mit diesem verbundene Unternehmen halten an dem gesamten emittierten Aktienkapital des analysierten Unternehmens eine **Nettokaufposition von mehr als 0,5%**.
- 6b- Warburg Research oder mit diesem verbundene Unternehmen halten an dem gesamten emittierten Aktienkapital des analysierten Unternehmens eine **Nettoverkaufsposition von mehr als 0,5%**.
- 6c- Der **Emittent hält Anteile von über 5%** des gesamten emittierten Kapitals von Warburg Research oder mit diesem verbundenen Unternehmen.
- 7- Das die Analyse erstellende Unternehmen, mit diesem verbundene Unternehmen oder ein Mitarbeiter dieser Unternehmen hat **sonstige bedeutende Interessen** im Bezug auf das analysierte Unternehmen, wie z.B. die Ausübung von Mandaten beim analysierten Unternehmen.

Diese Finanzanalyse wurde vor ihrer Veröffentlichung dem Emittenten zugänglich gemacht.

Unternehmen	Disclosure	Link zu historischen Kurszielen und Ratingänderungen (letzte 12 Monate)
MeVis Medical Solutions	3, 5, 6	http://www.mmwarburg.com/disclaimer/disclaimer_de/DE000A0LBFE4.htm

ANLAGEEMPFEHLUNG

Anlageempfehlung: Erwartete Entwicklung des Preises des Finanzinstruments bis zum angegebenen Kursziel, nach Meinung des dieses Finanzinstrument betreuenden Analysten.

-K-	Kaufen:	Es wird erwartet, dass der Preis des analysierten Finanzinstruments in den nächsten 12 Monaten steigt.
-H-	Halten:	Es wird erwartet, dass der Preis des analysierten Finanzinstruments in den nächsten 12 Monaten weitestgehend stabil bleibt.
-V-	Verkaufen:	Es wird erwartet, dass der Preis des analysierten Finanzinstruments in den nächsten 12 Monaten fällt.
“-“	Empfehlung ausgesetzt:	Die Informationslage lässt eine Beurteilung des Unternehmens momentan nicht zu.

WARBURG RESEARCH GMBH - ANALYSIERTES UNIVERSUM NACH ANLAGEEMPFEHLUNG

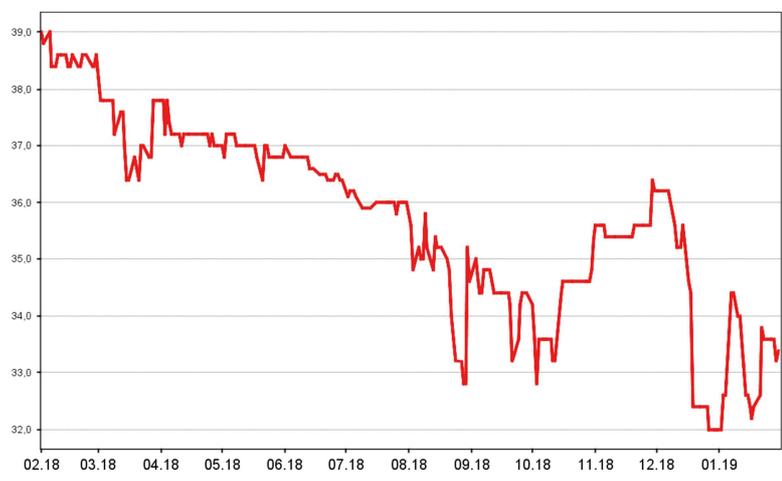
Empfehlung	Anzahl Unternehmen	% des Universums
Kaufen	132	65
Halten	61	30
Verkaufen	5	2
Empf. ausgesetzt	6	3
Gesamt	204	100

WARBURG RESEARCH GMBH - ANALYSIERTES UNIVERSUM NACH ANLAGEEMPFEHLUNG ...

... unter Berücksichtigung nur der Unternehmen, für die in den vergangenen zwölf Monaten wesentliche Wertpapierdienstleistungen erbracht wurden.

Empfehlung	Anzahl Unternehmen	% des Universums
Kaufen	31	74
Halten	9	21
Verkaufen	0	0
Empf. ausgesetzt	2	5
Gesamt	42	100

KURS- UND EMPFEHLUNGSHISTORIE [MEVIS MEDICAL SOLUTIONS] AM [31.01.2019]



Im Chart werden Markierungen angezeigt, wenn die Warburg Research GmbH in den vergangenen 12 Monaten das Rating geändert hat. Jede Markierung repräsentiert das Datum und den Schlusskurs am Tag der Ratinganpassung.

EQUITIES

Roland Rapelius +49 40 3282-2673
Head of Equities rrapelius@mmwarburg.com

RESEARCH

Michael Heider +49 40 309537-280
Head of Research mheider@warburg-research.com

Henner Rüschemeyer +49 40 309537-270
Head of Research hrueschmeier@warburg-research.com

Jonas Blum +40 40 309537-240
Small/Mid Cap Research jblum@warburg-research.com

Christian Cohrs +49 40 309537-175
Industrials & Transportation ccohrs@warburg-research.com

Felix Ellmann +49 40 309537-120
Software, IT fellmann@warburg-research.com

Jörg Philipp Frey +49 40 309537-258
Retail, Consumer Goods jfrey@warburg-research.com

Marius Fuhrberg +49 40 309537-185
Financial Services mfuhrberg@warburg-research.com

Ulrich Huwald +49 40 309537-255
Health Care, Pharma uhuwald@warburg-research.com

Thilo Kleibauer +49 40 309537-257
Retail, Consumer Goods tkleibauer@warburg-research.com

Eggert Kuls +49 40 309537-256
Engineering ekuls@warburg-research.com

Marina Manas Cháfer +49 40 309537-254
Renewables, Small/Mid Cap mmanaschafer@warburg-research.com

Andreas Pläsier +49 40 309537-246
Banks, Financial Services aplaesier@warburg-research.com

Franz Schall +40 40 309537-230
Automobiles, Car Suppliers fschall@warburg-research.com

Malte Schaumann +49 40 309537-170
Technology mschaumann@warburg-research.com

Patrick Schmidt +49 40 309537-125
Leisure, Internet pschmidt@warburg-research.com

Oliver Schwarz +49 40 309537-250
Chemicals, Agriculture oschwarz@warburg-research.com

Cansu Tatar +49 40 309537-248
Cap. Goods ctatar@warburg-research.com

Marc-René Tonn +49 40 309537-259
Automobiles, Car Suppliers mtonn@warburg-research.com

Robert-Jan van der Horst +49 40 309537-290
Technology rvanderhorst@warburg-research.com

Andreas Wolf +49 40 309537-140
Software, IT awolf@warburg-research.com

INSTITUTIONAL EQUITY SALES

Klaus Schilling +49 40 3282-2664
Head of Equity Sales, Germany kschilling@mmwarburg.com

Tim Beckmann +49 40 3282-2665
United Kingdom tbeckmann@mmwarburg.com

Lyubka Bogdanova +49 69 5050-7411
Ireland, Poland, Australia lbogdanova@mmwarburg.com

Jens Buchmüller +49 69 5050-7415
Scandinavia, Austria jbuchmueller@mmwarburg.com

Alexander Eschweiler +49 40 3282-2669
Germany aeschweiler@mmwarburg.com

Matthias Fritsch +49 40 3282-2696
United Kingdom mfritsch@mmwarburg.com

Michael Kriszun +49 40 3282-2695
United Kingdom mkriszun@mmwarburg.com

Sanjay Oberoi +49 69 5050-7410
United Kingdom, USA soberoi@mmwarburg.com

Simon Pallhuber +49 69 5050-7414
Switzerland, France spallhuber@mmwarburg.com

Julia Fesenberg +49 69 5050-7417
Roadshow/Marketing jfesenberg@mmwarburg.com

Juliane Willenbruch +49 40 3282-2694
Roadshow/Marketing jwillenbruch@mmwarburg.com

SALES TRADING

Oliver Merkel +49 40 3282-2634
Head of Sales Trading omerckel@mmwarburg.com

Elyaz Dust +49 40 3282-2702
Sales Trading edust@mmwarburg.com

Michael Ilgenstein +49 40 3282-2700
Sales Trading milgenstein@mmwarburg.com

Bastian Quast +49 40 3282-2701
Sales Trading bquast@mmwarburg.com

Jörg Treptow +49 40 3282-2658
Sales Trading jtreptow@mmwarburg.com

Jan Walter +49 40 3282-2662
Sales Trading jwalter@mmwarburg.com

MACRO RESEARCH

Carsten Klude +49 40 3282-2572
Macro Research cklude@mmwarburg.com

Dr. Christian Jasperneite +49 40 3282-2439
Investment Strategy cjasperneite@mmwarburg.com

Our research can be found under:

Warburg Research research.mmwarburg.com/en/index.html
Bloomberg MMWA GO
FactSet www.factset.com

Thomson Reuters www.thomsonreuters.com
Capital IQ www.capitaliq.com

For access please contact:

Andrea Schaper +49 40 3282-2632
Sales Assistance aschaper@mmwarburg.com

Kerstin Muthig +49 40 3282-2703
Sales Assistance kmuthig@mmwarburg.com