

Halten (alt: Kaufen)

Kursziel EUR 8,50 (alt: 7,80)

Kurs EUR 7,60
Bloomberg DRI GR
Reuters DRIG
Branche Telekommunikationsdienstleistungen

Drillisch ist ein Mobilfunk Service Provider mit Fokus auf No-Frills-Kunden.



Aktien Daten: 03.05.2011 / Schlusskurs

Marktkapitalisierung: EUR 404 Mio.
Enterprise Value (EV): EUR 426 Mio.
Buchwert: EUR 160 Mio.
Aktienanzahl: 53,2 Mio.
Handelsvolumen Ø: EUR 1,9 Mio.

Aktionäre:
 Freefloat 92,5 %
 M. Brucherseifer 7,4 %
 Fidelity (im Freefloat) 5,6 %
 SP GmbH 3,7 %
 MV GmbH 3,4 %

Termine:
 Zahlen Q1 12.05.11
 HV 27.05.11
 Zahlen Q2 12.08.11
 Zahlen Q3 11.11.11

Änderung	2010e		2011e		2012e	
	alt	Δ%	alt	Δ%	alt	Δ%
Umsatz	363	0	374	0	384	0
EBIT	40,2	0	47,6	0	50,1	0
EPS	0,51	0	0,60	0	0,64	0

Analyse: Warburg Research
 Publikationsdatum: 04.05.2011
 Analyst: Jochen Reichert +49 (0)40-309537-130
 jreichert@warburg-research.com

Aufstockung der Freenet-Beteiligung auf 20% - neues Rating Halten (alt: Kaufen)

Drillisch hat gestern bekannt gegeben, für EUR 58 Mio. bzw. für EUR 8,60 pro Aktie ein Freenet-Aktienpaket in Höhe von 5% (6,44 Mio. Aktien) erworben zu haben. Insgesamt hält Drillisch 20,3% der ausstehenden Freenet-Aktien. Das Paket wurde zu 100% mit Fremdkapital finanziert.

Der Hintergrund der Aufstockung der Anteile an Freenet dürfte strategisch motiviert sein.

- Das Drillisch-Management könnte versuchen, auf der anstehenden Hauptversammlung Einfluss auf die Zusammensetzung des Freenet-Aufsichtsrats zu nehmen.
- Über den Aufsichtsrat könnte versucht werden, Einfluss auf die Strategie des Freenet-Managements zu nehmen: Erhöhung der Dividende, Erschließung neuer, internetbasierter Vertriebskanäle, etc.
- Mittel- bis langfristig dürfte Drillisch die Chancen prüfen, eine Verschmelzung mit Freenet umzusetzen. Ein Zusammengehen beider Unternehmen hätte erhebliches Synergiepotenzial zur Folge. Jedoch ist damit zu rechnen, dass Betriebsrat und Mitarbeiter bei Freenet Opposition gegen eine Verschmelzung beziehen würden.

Durch den Erwerb des Aktienpakets erhöht sich die Nettoverschuldung auf ca. EUR 80 Mio. bzw. einer Nettoverschuldung zu EBITDA von 1,5.

Bewertung: Das neue Kursziel basiert auf folgendem SotP-Ansatz:

- Operatives Geschäft:** Das operative Geschäft (WRe EBITDA 2012e: EUR 55 Mio.) wird mit einem EV/EBITDA Multiplikator von 5,0 bewertet. Entsprechend ergibt sich ein fairer EV für das operative Geschäft von EUR 275 Mio.
- Freenet-Beteiligung:** Für die Freenet-Beteiligung wird ein Wertansatz pro Freenet-Aktie von EUR 10 berücksichtigt. Entsprechend ergibt sich bei ca. ~25,8 Mio. Freenet-Aktien ein fairer Wert für das Aktienpaket von ~ EUR 250 Mio.
- Nettoverschuldung:** Nach der Transaktion liegt die Nettoverschuldung bei ca. EUR 29 Mio.

Auf Basis dieser drei Annahmen ergibt sich ein fairer Marktwert von EUR 453 Mio. bzw. EUR 8,50 (alt: EUR 7,80) pro Aktie. Die Erhöhung des Kursziels basiert allein darauf, dass Drillisch fremdfinanzierte Freenet-Aktien zu EUR 8,60 erworben hat und in der Bewertung EUR 10 (Kursziel für Freenet: EUR 10,40) berücksichtigt werden. Zusätzlich hatte Drillisch bereits vor der Transaktion 19,25 Mio. Freenet-Aktien und nicht wie angenommen 15,9 Mio. Der Werteffekt aus den zusätzlichen Freenet-Aktien summiert sich insgesamt auf EUR 38 Mio.

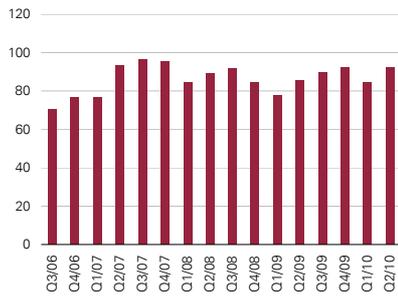
Das Kursziel wird von EUR 7,80 auf EUR 8,50 erhöht. Das Upside liegt damit bei 13%.

Vor dem Hintergrund, dass sich das Upside nahezu nur über die Freenet-Aktien ergibt und nicht klar ist, ob Drillisch werterhöhend bei Freenet Einfluss nehmen kann, wird das Rating von Kaufen auf Halten geändert.

Geschäftsjahresende:	2006	2007	2008	2009	2010e	2011e	2012e
31.12. in EUR Mio							
Umsatz	282	362	350	345	363	374	384
<i>Veränderung Umsatz yoy</i>	-12,7 %	28,1 %	-3,2 %	-1,6 %	5,2 %	3,2 %	2,7 %
Rohertrag	59,1	77,5	75,3	82,9	88,5	92,0	94,8
<i>Rohertragsmarge</i>	21,0 %	21,5 %	21,5 %	24,1 %	24,4 %	24,6 %	24,7 %
EBITDA	32,0	39,8	40,6	50,7	46,1	53,5	55,0
<i>EBITDA-Marge</i>	11,3 %	11,0 %	11,6 %	14,7 %	12,7 %	14,3 %	14,3 %
EBIT	28,8	34,0	33,9	44,4	40,2	47,6	50,1
<i>EBIT-Marge</i>	10,2 %	9,4 %	9,7 %	12,9 %	11,1 %	12,7 %	13,0 %
Jahresüberschuss	17,2	24,3	-184	106	27,2	32,0	34,0
EPS	0,54	0,66	-3,58	1,98	0,51	0,60	0,64
Free Cash Flow je Aktie	0,60	-0,21	0,75	0,94	0,69	0,57	0,64
Dividende	0,20	0,00	0,00	0,30	0,36	0,45	0,51
<i>Dividendenrendite</i>	2,6 %	n.a.	n.a.	3,9 %	4,7 %	5,9 %	6,7 %
EV/Umsatz	1,6	1,3	1,3	1,3	1,2	1,1	1,1
EV/EBITDA	14,3	11,5	11,3	9,0	9,5	8,0	7,6
EV/EBIT	15,9	13,5	13,5	10,3	10,9	9,0	8,3
KGV	14,1	11,5	n.m.	3,8	14,9	12,7	11,9
ROCE	20,4 %	12,8 %	15,0 %	24,8 %	17,8 %	21,3 %	21,8 %
Adj. Free Cash Flow Yield	7,0 %	8,2 %	8,4 %	11,6 %	10,1 %	12,1 %	12,7 %

Entwicklung Umsatz

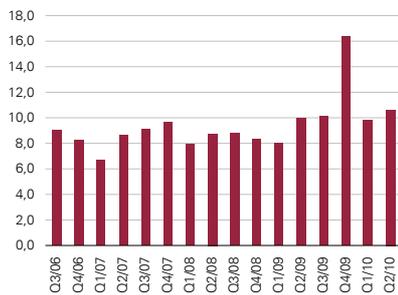
in EUR Mio.



Quelle: Drillisch

Entwicklung EBIT

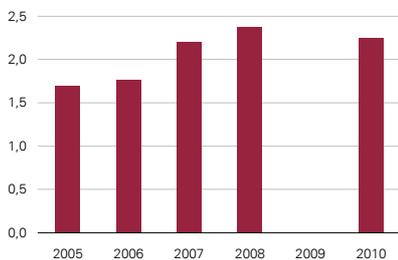
in EUR Mio.



Quelle: Drillisch

Entwicklung Mobilfunkkunden

in Mio.



Quelle: Drillisch

Unternehmenshintergrund

Drillisch ist mit 2,2 Mio. SIM-Karten im Bestand (Marktanteil ~2%) ein Nischenplayer auf dem deutschen Mobilfunkmarkt. Das Unternehmen fokussiert sich auf die Bereiche no-frills und mobiles Datengeschäft. No-frills Kunden sind Kunden, die ohne Vertragsbindung eine SIM-Karte kaufen. Die Produkte werden im Wesentlichen über Internetvertriebskanäle sowie über eine Mehrmarkenstrategie vermarktet. Im stationären Vertrieb kooperiert Drillisch mit der Rewe-Gruppe, die unter den marken ja!mobil und Penny mobil no-frills Angebote vertreibt.

Im klassischen Prepaid- und Vertragskundengeschäft ist Drillisch mit den Tochtergesellschaften Alphatel, Victorvox und Telco vertreten. Im klassischen Mobilfunkgeschäft unterhält Drillisch kein eigenes Filialnetz. Die Produkte werden im Wesentlichen über ca. 400 Vertriebspartner verkauft.

Drillisch ist als Mobilfunk Service Provider (MSP) positioniert. MSP verkaufen sowohl Mobilfunkverträge und Tarife der vier Netzbetreiber als auch eigene Produkte und Tarife über eigene Vertriebskanäle. Die MSP-Provider haben einen Marktanteil von ca. 18% bzw. ca. 19 Mio. SIM-Karten. Da MSP über kein eigenes Netz verfügen, haben sie Verträge mit den vier Netzbetreibern und kaufen dort Minuten ein.

Das MSP-Geschäftsmodell hat folgende Vorteile:

- Das MSP-Geschäftsmodell ist regulatorisch geschützt. Preisdiskriminierung seitens der Netzbetreiber ist faktisch nicht möglich.
- Auf Grund der netzunabhängigen Strategie keine Erhaltungsinvestitionen in Infrastruktur.
- Mobilfunkminuten müssen nicht auf eigenes Risiko gekauft werden.

Neben dem operativen Geschäft hält Drillisch derzeit 15,5 Mio. Freenet-Aktien, die eine wesentliche Wertkomponente darstellen.

Wettbewerbsqualität

- Mobilfunk Service Provider Geschäftsmodelle sind regulatorisch geschützt. Preisdiskriminierung seitens der Netzbetreiber ist nicht möglich.
- Auf Basis einer selbstentwickelten Software-Plattform kann Drillisch schnell auf Marktveränderungen reagieren und neue Mobilfunkmarken und Tarife einführen.
- Die Kundenakquisitionskosten für no-frills-Kunden sind gering. Daher wird mit no-frills-Kunden bereits ab dem ersten Monat ein ROI erzielt.
- Drillisch hat kein Filialnetz. Der Vertrieb läuft über Vertriebspartner sowie über das Internet. Dadurch sind effiziente Kostenstrukturen möglich.

Gewinn- und Verlustrechnung Drillisch

in EUR Mio.

	2006	2007	2008	2009	2010e	2011e	2012e
Umsatz	282	362	350	345	363	374	384
Bestandsveränderungen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Aktivierete Eigenleistungen	1,6	1,8	1,9	2,0	1,5	1,5	1,5
Gesamtleistung	284	363	352	347	364	376	386
Materialaufwand	225	286	277	264	276	284	291
Rohertrag	59,1	77,5	75,3	82,9	88,5	92,0	94,8
Personalaufwendungen	16,3	21,0	19,5	21,4	22,5	23,2	22,3
Sonstige betriebliche Erträge	6,1	16,4	3,0	10,2	4,7	4,1	3,8
Sonstige betriebliche Aufwendungen	16,9	33,1	18,2	21,0	24,6	19,4	21,4
Unregelmäßige Erträge/Aufwendungen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
EBITDA	32,0	39,8	40,6	50,7	46,1	53,5	55,0
Abschreibungen auf Sachanlagen	0,8	1,1	1,4	1,0	0,9	0,9	0,9
EBITA	31,2	38,6	39,2	49,7	45,2	52,6	54,1
Abschreibungen auf iAV	2,4	4,6	5,3	5,3	5,0	5,0	4,0
Goodwill-Abschreibung	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
EBIT	28,8	34,0	33,9	44,4	40,2	47,6	50,1
Zinserträge	1,1	1,3	1,4	1,9	0,2	0,3	0,4
Zinsaufwendungen	1,8	7,6	5,2	4,5	1,5	1,5	1,2
Finanzergebnis	-0,7	-6,3	-20,6	66,5	-1,3	-1,2	-0,8
Gewöhnliches Vorsteuererg. aus fortgef. Geschäftstätigkeit	28,1	27,7	-17,2	111	38,9	46,4	49,3
AO-Beitrag	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
EBT	28,1	27,7	-17,2	111	38,9	46,4	49,3
Steuern gesamt	10,9	3,4	11,7	9,7	11,7	14,4	15,3
Jahresüberschuss aus fortgef. Geschäftstätigkeit	17,2	24,3	-18,4	101	27,2	32,0	34,0
Ergebnis aus eingestellten Geschäftsbereichen (nach Steuern)	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	0,0
Jahresüberschuss vor Anteilen Dritter	17,2	24,3	-18,4	106	27,2	32,0	34,0
Minority interest	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Jahresüberschuss	17,2	24,3	-18,4	106	27,2	32,0	34,0

Quellen: Drillisch (berichtete Daten), Warburg Research (Schätzungen)

Gewinn- und Verlustrechnung Drillisch

in % vom Umsatz

	2006	2007	2008	2009	2010e	2011e	2012e
Umsatz	100,0 %						
Bestandsveränderungen	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Aktivierete Eigenleistungen	0,6 %	0,5 %	0,6 %	0,6 %	0,4 %	0,4 %	0,4 %
Gesamtleistung	100,6 %	100,5 %	100,6 %	100,6 %	100,4 %	100,4 %	100,4 %
Materialaufwand	79,6 %	79,0 %	79,1 %	76,5 %	76,0 %	75,8 %	75,7 %
Rohertrag	21,0 %	21,5 %	21,5 %	24,1 %	24,4 %	24,6 %	24,7 %
Personalaufwendungen	5,8 %	5,8 %	5,6 %	6,2 %	6,2 %	6,2 %	5,8 %
Sonstige betriebliche Erträge	2,2 %	4,5 %	0,9 %	3,0 %	1,3 %	1,1 %	1,0 %
Sonstige betriebliche Aufwendungen	6,0 %	9,2 %	5,2 %	6,1 %	6,8 %	5,2 %	5,6 %
Unregelmäßige Erträge/Aufwendungen	0,0 %						
EBITDA	11,3 %	11,0 %	11,6 %	14,7 %	12,7 %	14,3 %	14,3 %
Abschreibungen auf Sachanlagen	0,3 %	0,3 %	0,4 %	0,3 %	0,3 %	0,2 %	0,2 %
EBITA	11,0 %	10,7 %	11,2 %	14,4 %	12,5 %	14,1 %	14,1 %
Abschreibungen auf iAV	0,9 %	1,3 %	1,5 %	1,5 %	1,4 %	1,3 %	1,0 %
Goodwill-Abschreibung	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
EBIT	10,2 %	9,4 %	9,7 %	12,9 %	11,1 %	12,7 %	13,1 %
Zinserträge	0,4 %	0,4 %	0,4 %	0,6 %	0,1 %	0,1 %	0,1 %
Zinsaufwendungen	0,7 %	2,1 %	1,5 %	1,3 %	0,4 %	0,4 %	0,3 %
Finanzergebnis	-0,3 %	-1,8 %	-58,9 %	19,3 %	-0,4 %	-0,3 %	-0,2 %
Gewöhnliches Vorsteuererg. aus fortgef. Geschäftstätigkeit	9,9 %	7,7 %	-49,2 %	32,2 %	10,7 %	12,4 %	12,8 %
AO-Beitrag	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
EBT	9,9 %	7,7 %	-49,2 %	32,2 %	10,7 %	12,4 %	12,8 %
Steuern gesamt	3,9 %	0,9 %	3,3 %	2,8 %	3,2 %	3,9 %	4,0 %
Jahresüberschuss aus fortgef. Geschäftstätigkeit	6,1 %	6,7 %	-52,6 %	29,4 %	7,5 %	8,6 %	8,9 %
Ergebnis aus eingestellten Geschäftsbereichen (nach Steuern)	0,0 %	0,0 %	0,0 %	1,3 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Jahresüberschuss vor Anteilen Dritter	6,1 %	6,7 %	-52,6 %	30,7 %	7,5 %	8,6 %	8,9 %
Minority interest	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Jahresüberschuss	6,1 %	6,7 %	-52,6 %	30,6 %	7,5 %	8,6 %	8,9 %

Quellen: Drillisch (berichtete Daten), Warburg Research (Schätzungen)

Bilanz Drillisch

in EUR Mio.

	2006	2007	2008	2009	2010e	2011e	2012e
Aktiva							
Immaterielle Vermögensgegenstände	38,6	85,7	82,3	81,3	77,9	75,4	74,4
davon übrige imm. VG	4,1	19,3	15,9	13,5	11,5	9,0	8,0
davon Geschäfts- oder Firmenwert	34,6	66,4	66,4	66,4	66,4	66,4	66,4
Sachanlagen	2,0	1,9	1,7	1,3	2,4	3,0	3,6
Finanzanlagen	169	152	52,2	146	146	146	146
Anlagevermögen	210	240	136	229	226	224	224
Vorräte	5,8	10,6	5,6	6,3	6,5	6,7	6,9
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	16,5	33,6	24,7	33,4	33,8	37,9	38,9
Sonstige Vermögensgegenstände	10,0	17,1	11,3	10,2	10,0	10,0	10,0
Liquide Mittel	9,0	84,7	4,3	26,9	28,2	29,1	39,1
Umlaufvermögen	41,4	146	45,9	76,8	78,5	83,7	94,9
Bilanzsumme (Aktiva)	251	386	182	305	305	308	319
Passiva							
Gezeichnetes Kapital	34,5	58,5	54,7	58,5	58,5	58,5	58,5
Kapitalrücklage	23,3	128	120	127	127	127	127
Gewinnrücklagen	17,3	31,1	31,1	31,1	-52,1	-43,3	-35,3
Sonstige Eigenkapitalkomponenten	37,2	15,7	-174	-68,0	27,2	32,0	34,0
Buchwert	112	234	31,7	148	160	174	184
Anteile Dritter	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Eigenkapital	112	234	31,7	148	160	174	184
Pensions- u. ä. langfr. Rückstellungen	0,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1
Rückstellungen gesamt	2,1	10,7	4,2	3,1	3,3	3,3	3,3
Zinstragende Verbindlichkeiten	98,8	87,9	96,5	80,0	60,5	50,0	50,0
Verbindl. aus Lieferungen und Leistungen	8,1	14,4	7,9	27,5	27,8	28,7	29,5
Sonstige Verbindlichkeiten	29,5	39,4	41,8	46,7	53,0	52,3	52,4
Verbindlichkeiten	139	152	150	157	145	134	135
Bilanzsumme (Passiva)	251	386	182	305	305	308	319

Quellen: Drillisch (berichtete Daten), Warburg Research (Schätzungen)

Bilanz Drillisch

in % der Bilanzsumme

	2006	2007	2008	2009	2010e	2011e	2012e
Aktiva							
Immaterielle Vermögensgegenstände	15,4 %	22,2 %	45,2 %	26,6 %	25,6 %	24,5 %	23,3 %
davon übrige imm. VG	1,6 %	5,0 %	8,7 %	4,4 %	3,8 %	2,9 %	2,5 %
davon Geschäfts- oder Firmenwert	13,8 %	17,2 %	36,4 %	21,8 %	21,8 %	21,6 %	20,8 %
Sachanlagen	0,8 %	0,5 %	0,9 %	0,4 %	0,8 %	1,0 %	1,1 %
Finanzanlagen	67,3 %	39,5 %	28,7 %	47,8 %	47,9 %	47,4 %	45,8 %
Anlagevermögen	83,5 %	62,2 %	74,8 %	74,8 %	74,3 %	72,8 %	70,2 %
Vorräte	2,3 %	2,7 %	3,1 %	2,1 %	2,1 %	2,2 %	2,2 %
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	6,6 %	8,7 %	13,6 %	11,0 %	11,1 %	12,3 %	12,2 %
Sonstige Vermögensgegenstände	4,0 %	4,4 %	6,2 %	3,3 %	3,3 %	3,3 %	3,1 %
Liquide Mittel	3,6 %	21,9 %	2,4 %	8,8 %	9,3 %	9,4 %	12,3 %
Umlaufvermögen	16,5 %	37,8 %	25,2 %	25,2 %	25,8 %	27,2 %	29,8 %
Bilanzsumme (Aktiva)	100,0 %						
Passiva							
Gezeichnetes Kapital	13,8 %	15,2 %	30,0 %	19,2 %	19,2 %	19,0 %	18,4 %
Kapitalrücklage	9,3 %	33,3 %	65,6 %	41,4 %	41,5 %	41,1 %	39,7 %
Gewinnrücklagen	6,9 %	8,1 %	17,1 %	10,2 %	-17,1 %	-14,1 %	-11,1 %
Sonstige Eigenkapitalkomponenten	14,8 %	4,1 %	-95,3 %	-22,3 %	8,9 %	10,4 %	10,7 %
Buchwert	44,8 %	60,5 %	17,4 %	48,5 %	52,6 %	56,4 %	57,6 %
Anteile Dritter	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Eigenkapital	44,8 %	60,5 %	17,4 %	48,5 %	52,6 %	56,4 %	57,6 %
Pensions- u. ä. langfr. Rückstellungen	0,0 %	0,3 %	0,5 %	0,3 %	0,4 %	0,4 %	0,3 %
Rückstellungen gesamt	0,8 %	2,8 %	2,3 %	1,0 %	1,1 %	1,1 %	1,0 %
Zinstragende Verbindlichkeiten	39,4 %	22,8 %	53,0 %	26,2 %	19,8 %	16,2 %	15,7 %
Verbindl. aus Lieferungen und Leistungen	3,2 %	3,7 %	4,3 %	9,0 %	9,1 %	9,3 %	9,3 %
Sonstige Verbindlichkeiten	11,8 %	10,2 %	22,9 %	15,3 %	17,4 %	17,0 %	16,4 %
Verbindlichkeiten	55,2 %	39,5 %	82,6 %	51,5 %	47,5 %	43,6 %	42,4 %
Bilanzsumme (Passiva)	100,0 %						

Quellen: Drillisch (berichtete Daten), Warburg Research (Schätzungen)

Kapitalflussrechnung Drillisch

in EUR Mio.

	2006	2007	2008	2009	2010e	2011e	2012e
Jahresüberschuss/ -fehlbetrag	17,2	24,3	-184	106	27,2	32,0	34,0
Abschreibung Anlagevermögen	0,8	1,1	1,4	1,0	0,9	0,9	0,9
Amortisation Goodwill	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Amortisation immaterielle Vermögensgegenstände	2,4	4,6	5,3	5,3	5,0	5,0	4,0
Veränderung langfristige Rückstellungen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Sonstige zahlungsunwirksame Erträge/Aufwendungen	1,4	-23,2	214	-78,8	5,0	0,0	0,0
Cash Flow	21,9	6,9	36,4	33,1	38,3	37,9	38,9
Veränderung Vorräte	3,3	-4,5	5,0	-0,7	-0,2	-0,2	-0,2
Veränderung Forderungen aus L+L	5,3	-2,2	8,9	-8,7	-0,4	-4,1	-1,0
Veränderung Verb. aus L+L + erh. Anzahlungen	-5,0	0,6	-7,7	30,1	4,1	0,9	0,8
Veränderung sonstige Working Capital Posten	-2,0	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Veränderung Working Capital	1,6	-1,5	6,2	20,8	3,5	-3,4	-0,4
Cash Flow aus operativer Tätigkeit	23,4	5,4	42,6	53,9	41,8	34,5	38,5
CAPEX	-4,2	-13,2	-3,9	-3,9	-5,0	-4,0	-4,5
Zugänge aus Akquisitionen	0,0	-41,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Finanzanlageninvestitionen	-174	-43,9	-123	-21,4	0,0	0,0	0,0
Erlöse aus Anlageabgängen	40,9	52,4	14,3	0,8	0,0	0,0	0,0
Cash Flow aus Investitionstätigkeit	-138	-46,3	-113	-24,5	-5,0	-4,0	-4,5
Veränderung Finanzverbindlichkeiten	99,7	-11,7	7,6	-16,5	-19,5	-10,5	0,0
Dividende Vorjahr	-6,4	0,0	-5,2	0,0	-16,0	-19,1	-23,9
Erwerb eigener Aktien	-0,3	2,5	0,0	9,7	0,0	0,0	0,0
Kapitalmaßnahmen	0,0	126	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sonstiges	0,0	0,0	-12,4	0,0	0,0	0,0	0,0
Cash Flow aus Finanzierungstätigkeit	93,0	117	-10,2	-6,8	-35,5	-29,6	-23,9
Veränderung liquide Mittel	-21,0	75,6	-80,3	22,6	1,3	0,9	10,1
Effekte aus Wechselkursänderungen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Endbestand liquide Mittel	9,0	84,7	4,3	26,9	28,2	29,1	39,1

Quellen: Drillisch (berichtete Daten), Warburg Research (Schätzungen)

Kennzahlen Drillisch

	2006	2007	2008	2009	2010e	2011e	2012e
Operative Effizienz							
Betriebliche Aufwendungen / Umsatz	89,2 %	89,5 %	89,0 %	85,9 %	87,7 %	86,1 %	86,1 %
Umsatz je Mitarbeiter	922.258	966.639	997.482	984.391	1.035.714	1.068.571	1.097.143
EBITDA je Mitarbeiter	104.513	106.393	115.670	144.857	131.714	152.857	157.143
EBIT-Marge	10,2 %	9,4 %	9,7 %	12,9 %	11,1 %	12,7 %	13,0 %
EBITDA / Operating Assets	787,7 %	267,7 %	480,4 %	-398,1 %	-304,8 %	-480,9 %	-543,2 %
ROA	8,2 %	10,1 %	-135,1 %	46,2 %	12,0 %	14,3 %	15,2 %
Kapitaleffizienz							
Plant Turnover	141	187	206	270	153	126	107
Operating Assets Turnover	69,5	24,3	41,4	-27,1	-24,0	-33,6	-37,9
Capital Employed Turnover	1,3	1,1	2,7	1,5	1,6	1,7	1,6
Kapitalverzinsung							
ROCE	20,4 %	12,8 %	15,0 %	24,8 %	17,8 %	21,3 %	21,8 %
EBITDA / Avg. Capital Employed	22,7 %	14,9 %	18,0 %	28,3 %	20,5 %	24,0 %	23,9 %
ROE	15,3 %	10,4 %	-579,9 %	71,3 %	17,0 %	18,4 %	18,5 %
Jahresüberschuss / Avg. EK	18,8 %	14,1 %	-138,7 %	117,4 %	17,7 %	19,2 %	19,0 %
Fortgeführter Jahresüberschuss / Avg. EK	18,8 %	14,1 %	-138,7 %	112,6 %	17,7 %	19,2 %	19,0 %
ROIC	8,0 %	7,2 %	-132,3 %	43,1 %	11,9 %	13,9 %	14,1 %
Solvanz							
Nettoverschuldung	89,8	3,2	92,2	53,1	32,3	20,9	10,8
Net Gearing	79,9 %	1,4 %	290,6 %	35,9 %	20,2 %	12,0 %	5,9 %
Buchwert EK / Buchwert Finanzv.	113,7 %	265,9 %	32,9 %	185,1 %	264,8 %	347,7 %	367,6 %
Current ratio	0,8	2,2	0,6	0,8	1,0	1,0	1,2
Acid Test Ratio	0,7	1,7	0,5	0,7	0,9	0,9	1,0
EBITDA / Zinsaufwand	17,4	5,2	7,9	11,4	30,7	35,7	45,8
Netto Zinsdeckung	40,6	5,4	8,9	17,3	30,9	39,7	62,6
Kapitalfluss							
Free Cash Flow	19,2	-7,7	38,7	50,0	36,8	30,5	34,0
Free Cash Flow / Umsatz	6,8 %	-2,1 %	11,1 %	14,5 %	10,1 %	8,2 %	8,9 %
Adj. Free Cash Flow	32,0	37,8	38,6	53,1	44,1	51,5	53,0
Adj. Free Cash Flow / Umsatz	7,0 %	7,1 %	6,6 %	10,0 %	8,5 %	9,5 %	9,5 %
Free Cash Flow / Jahresüberschuss	111,9 %	-31,8 %	-21,0 %	47,4 %	135,0 %	95,3 %	100,0 %
Zinserträge / Avg. Cash	5,8 %	2,9 %	3,1 %	12,1 %	0,7 %	1,0 %	1,2 %
Zinsaufwand / Avg. Debt	1,9 %	8,2 %	5,6 %	5,0 %	2,1 %	2,7 %	2,4 %
Ausschüttungsquote	37,3 %	0,0 %	0,0 %	15,8 %	70,3 %	74,8 %	79,7 %
Mittelverwendung							
Investitionsquote	63,2 %	15,8 %	36,3 %	7,3 %	1,4 %	1,1 %	1,2 %
Maint. Capex / Umsatz	0,3 %	0,6 %	0,6 %	0,6 %	0,6 %	0,5 %	0,5 %
CAPEX / Abschreibungen	5545,0 %	990,5 %	1896,6 %	402,1 %	84,7 %	67,8 %	91,8 %
Avg. Working Capital / Umsatz	0,9 %	2,7 %	3,4 %	-1,1 %	-4,3 %	-4,2 %	-3,6 %
Forderungen LuL / Verbindlichkeiten LuL	203,9 %	234,1 %	312,3 %	121,4 %	121,6 %	132,1 %	131,9 %
Inventory processing period (Tage)	7,5	10,7	5,8	6,6	6,5	6,5	6,5
Receivables collection period (Tage)	21,4	33,9	25,8	35,4	34,0	37,0	37,0
Payables payment period (Tage)	10,5	14,5	8,3	29,2	28,0	28,0	28,0
Cash conversion cycle (Tage)	2,7	13,1	7,0	-14,8	-17,7	-13,8	-13,0
Bewertung							
Dividendenrendite	2,6 %	n.a.	n.a.	3,9 %	4,7 %	5,9 %	6,7 %
P/B	3,6	1,7	12,7	2,7	2,5	2,3	2,2
EV/sales	1,6	1,3	1,3	1,3	1,2	1,1	1,1
EV/EBITDA	14,3	11,5	11,3	9,0	9,5	8,0	7,6
EV/EBIT	15,9	13,5	13,5	10,3	10,9	9,0	8,3
EV/FCF	23,8	n.m.	11,8	9,2	11,9	14,0	12,2
P/E	14,1	11,5	n.m.	3,8	14,9	12,7	11,9
P/CF	18,5	58,5	11,1	12,2	10,6	10,7	10,4
Adj. Free Cash Flow Yield	4,8 %	1,5 %	7,9 %	7,2 %	8,7 %	8,9 %	9,4 %

Quellen: Drillisch (berichtete Daten), Warburg Research (Schätzungen)

Free Cash Flow Yield - Drillisch

Angaben in Mio. EUR	2007	2008	2009	2010	2011e	2012e	2013e
Jahresüberschuss	24,3	-184,1	105,6	31,0	32,0	33,9	35,4
+ Abschreibung + Amortisation	5,8	6,7	6,3	5,7	5,9	4,9	4,9
- Zinsergebnis (netto)	-6,3	-206,2	66,5	2,2	-1,2	-1,0	-0,8
+ Steuern	3,4	11,7	9,7	11,6	14,4	15,2	15,9
- Erhaltungsinvestitionen	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
+ Sonstiges	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
= Adjustierter Free Cash Flow	37,8	38,6	53,1	44,1	51,5	53,0	55,0
Adjustierter Free Cash Flow Yield	8,7%	8,9%	12,2%	10,1%	12,3%	13,0%	13,8%
Fairer Free Cash Flow Yield	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
= Enterprise Value	435,4	435,4	435,4	435,4	418,3	408,1	399,8
= Fairer Enterprise Value	377,9	386,0	530,6	441,0	515,0	530,0	550,0
- Nettoverschuldung (Cash)	30,5	30,5	30,5	30,5	13,3	3,2	-5,2
- Pensionsverbindlichkeiten	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
- Sonstige	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
= Faire Marktkapitalisierung	346,7	354,8	499,5	409,8	501,0	526,1	554,5
Aktienanzahl (Mio.)	53,2	53,2	53,2	53,2	53,2	53,2	53,2
= Fairer Wert je Aktie (EUR)	6,52	6,67	9,39	7,70	9,42	9,89	10,42
Premium (-) / Discount (+) in %	-14,2%	-12,2%	23,6%	1,4%	23,9%	30,1%	37,2%

Sensitivität fairer Wert je Aktie (EUR)

	13,0%	4,88	5,00	7,09	5,79	7,18	7,59	8,04
	12,0%	5,33	5,46	7,73	6,32	7,80	8,23	8,70
Fairer	11,0%	5,87	6,01	8,48	6,95	8,54	8,99	9,48
Free Cash Flow	10,0%	6,52	6,67	9,39	7,70	9,42	9,89	10,42
Yield	9,0%	7,31	7,48	10,50	8,63	10,49	11,00	11,57
	8,0%	8,30	8,49	11,88	9,78	11,84	12,38	13,01
	7,0%	9,56	9,78	13,67	11,26	13,57	14,16	14,86

Quellen: Drillisch (berichtete Daten), Warburg Research (Schätzungen)

DCF Modell - Drillisch

Angaben in Mio. EUR	2011e	2012e	2013e	2014e	2015e	2016e	2017e	2018e	2019e	2020e	2021e	2022e	2023e	2024e
Umsatz	374,0	384,0	395,5	405,4	413,5	421,8	430,2	434,5	438,9	443,3	447,7	452,2	456,7	461,3
Veränderung	3,2%	2,7%	3,0%	2,5%	2,0%	2,0%	2,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%
EBIT	47,6	50,1	52,1	42,6	41,4	42,2	43,0	43,5	39,5	35,5	35,8	27,1	27,4	27,7
EBIT-Marge	12,7%	13,0%	13,2%	10,5%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	9,0%	8,0%	8,0%	6,0%	6,0%	6,0%
Steuerquote	31,0%	31,0%	31,0%	31,0%	31,0%	31,0%	31,0%	31,0%	31,0%	31,0%	31,0%	31,0%	31,0%	31,0%
NOPAT	32,8	34,6	35,9	29,4	28,5	29,1	29,7	30,0	27,3	24,5	24,7	18,7	18,9	19,1
Abschreibungen	5,9	4,9	4,9	4,1	4,1	4,2	4,3	4,3	4,4	4,4	4,5	4,5	4,6	4,6
in % vom Umsatz	1,6%	1,3%	1,2%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%
Liquiditätsveränderung														
- Working Capital	2,4	-0,2	-0,3	-20,0	-2,1	-2,2	-0,2	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1
- Investitionen	-4,0	-4,5	-4,5	-4,1	-4,1	-4,2	-4,3	-4,3	-4,4	-4,4	-4,5	-4,5	-4,6	-4,6
Investitionsquote	1,1%	1,2%	1,1%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%
Übriges	0,0	0,0	0,0	-0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Free Cash Flow (WACC-Modell)	37,1	34,8	36,0	8,8	26,4	26,9	29,5	29,9	27,2	24,4	24,6	18,6	18,8	19,0

Modellparameter

Fremdkapitalquote	10,00%	Beta	1,13
Fremdkapitalzins	4,0%	WACC	8,93%
Marktrendite	9,00%		
Risikofreie Rendite	4,25%	Ewiges Wachstum	0,00%

Wertermittlung (Mio. EUR)

Barwerte bis 2024	237,3		
Terminal Value	71,5		
Verbindlichkeiten	-29,0		
Liquide Mittel	150,0	Aktienzahl (Mio.)	53,19
Eigenkapitalwert	429,8	Wert je Aktie (EUR)	8,08

Sensitivität Wert je Aktie (EUR)

Ewiges Wachstum

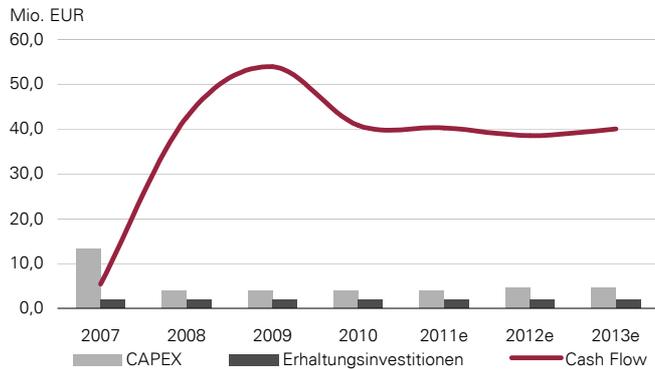
WACC	-0,75%	-0,50%	-0,25%	0,00%	0,25%	0,50%	0,75%
9,93%	7,57	7,59	7,62	7,64	7,67	7,70	7,73
9,43%	7,76	7,79	7,82	7,85	7,88	7,92	7,95
9,18%	7,87	7,90	7,93	7,96	8,00	8,04	8,08
8,93%	7,98	8,01	8,04	8,08	8,12	8,16	8,20
8,68%	8,09	8,13	8,17	8,21	8,25	8,29	8,34
8,43%	8,21	8,25	8,29	8,34	8,38	8,43	8,48
7,93%	8,47	8,52	8,57	8,62	8,68	8,74	8,80

Delta EBIT-Marge

WACC	-1,5 PP	-1,0 PP	-0,5 PP	0,0	+0,5 PP	+1,0 PP	+1,5 PP
9,93%	6,70	7,01	7,33	7,64	7,96	8,27	8,59
9,43%	6,86	7,19	7,52	7,85	8,18	8,51	8,84
9,18%	6,95	7,29	7,62	7,96	8,30	8,64	8,98
8,93%	7,04	7,39	7,73	8,08	8,43	8,78	9,12
8,68%	7,13	7,49	7,85	8,21	8,56	8,92	9,28
8,43%	7,23	7,60	7,97	8,34	8,70	9,07	9,44
7,93%	7,45	7,84	8,23	8,62	9,01	9,40	9,79

Quelle: Warburg Research

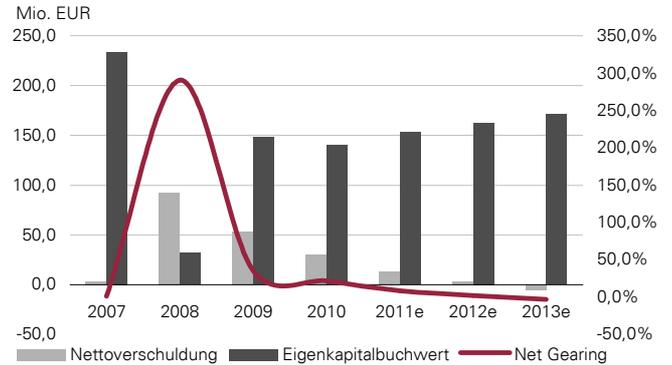
Investitionen und Cash Flow - Drillisch



Quellen: Drillisch (berichtete Daten), Warburg Research (Schätzungen)

- Reselling-Modell benötigt nur sehr geringe CAPEX

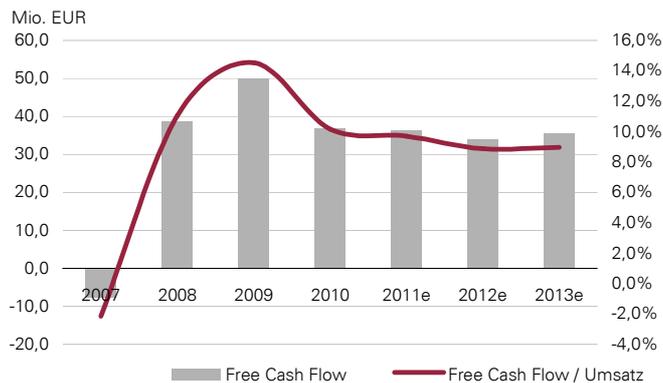
Bilanzqualität - Drillisch



Quellen: Drillisch (berichtete Daten), Warburg Research (Schätzungen)

- Nach Verwerfungen auf Grund des Freenet-Aktienpakets hat sich die Bilanzqualität deutlich verbessert: hohe Ertragskraft im Kerngeschäft; Stabilisierung von Freenet

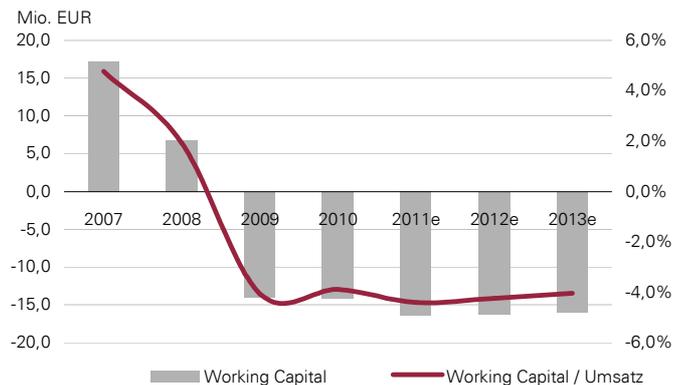
Free Cash Flow Generation - Drillisch



Quellen: Drillisch (berichtete Daten), Warburg Research (Schätzungen)

- Geschäftsmodell mit hoher Free Cash Flow Generierung

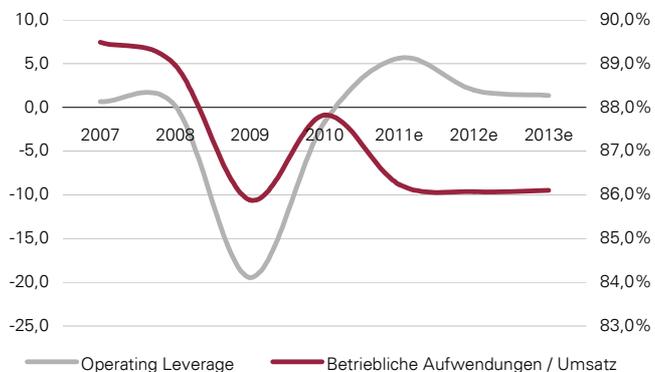
Working Capital - Drillisch



Quellen: Drillisch (berichtete Daten), Warburg Research (Schätzungen)

- Kundenvorauszahlungen führen zu neg. Working Capital

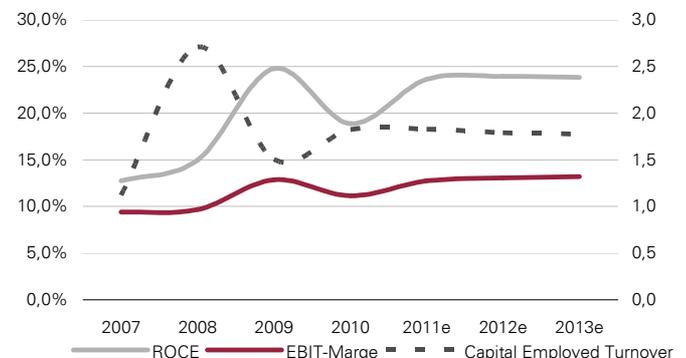
Operating Leverage - Drillisch



Quellen: Drillisch (berichtete Daten), Warburg Research (Schätzungen)

- Durch Reselling-Geschäftsmodell geringer Operating Leverage

ROCE Entwicklung - Drillisch



Quellen: Drillisch (berichtete Daten), Warburg Research (Schätzungen)

- ROCE von >15%

Rechtshinweis / Disclaimer

Dieser Research Report wurde von der Warburg Research GmbH, einer Tochter der M.M.Warburg & CO KGaA, erstellt; er enthält ausgewählte Informationen und erhebt nicht den Anspruch auf Vollständigkeit. Die Analyse stützt sich auf allgemein zugängliche Informationen und Daten ("die 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 KGaA oder der Warburg Research GmbH für Schäden gleich welcher Art, und M.M.Warburg & CO KGaA und Warburg Research GmbH haften nicht für indirekte und/oder direkte Schäden und/oder Folgeschäden. Insbesondere übernehmen M.M.Warburg & CO KGaA und Warburg Research GmbH keine Haftung für in diesen Analysen enthaltene Aussagen, Planungen oder sonstige Einzelheiten bezüglich der untersuchten Unternehmen, deren verbundener Unternehmen, Strategien, konjunkturelle, Markt- und/oder Wettbewerbslage, gesetzliche Rahmenbedingungen usw. Obwohl die Analyse mit aller Sorgfalt zusammengestellt wurde, können Fehler oder Unvollständigkeiten nicht ausgeschlossen werden. M.M.Warburg & 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 Analyse im Rahmen einer bestehenden vertraglichen Beziehung, z.B. einer Finanzberatung oder einer ähnlichen Dienstleistung, ausgehändigt wird, ist die Haftung der M.M.Warburg & CO KGaA und der Warburg Research GmbH auf grobe Fahrlässigkeit und Vorsatz begrenzt. Sollten wesentliche Angaben unterlassen worden sein, haften M.M.Warburg & CO KGaA und Warburg Research GmbH für einfache Fahrlässigkeit. Der Höhe nach ist die Haftung von M.M.Warburg & CO KGaA und Warburg Research GmbH auf Ersatz von typischen und vorhersehbaren Schäden begrenzt. Die Analyse 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 KGaA oder der Warburg Research GmbH in verantwortlicher Stellung, z.B. als Mitglied des Aufsichtsrats, in den in der Analyse genannten Gesellschaften tätig sind. Die in dieser Analyse 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 § 34b Abs. 1 WpHG und FinAnV

Gemäß § 34 b WpHG und FinAnV besteht u.a. die Verpflichtung bei einer Finanzanalyse auf mögliche Interessenkonflikte in Bezug auf das analysierte Unternehmen hinzuweisen. In diesem Zusammenhang weisen wir auf folgendes hin:

- M.M.Warburg & CO KGaA oder Warburg Research GmbH hat mit diesem Unternehmen eine Vereinbarung zu der Erstellung einer Finanzanalyse getroffen.
- M.M.Warburg & CO KGaA und damit verbundene Unternehmen handeln regelmäßig mit Finanzinstrumenten dieses Unternehmens oder mit Derivaten dieser Instrumente.

Diese Finanzanalyse wurde vor ihrer Veröffentlichung dem Emittenten zugänglich gemacht.

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 das DCF-Modell, Peer-Gruppen-Vergleich und – wo möglich – ein Sum-of-the-parts-Modell.

M.M.Warburg & CO KGaA und Warburg Research GmbH haben interne organisatorische und regulative Vorkehrungen getroffen, um möglichen Interessenkonflikten vorzubeugen und diese, sofern vorhanden, offen zulegen.

Die von M.M.Warburg & CO KGaA und Warburg Research GmbH hergeleiteten Bewertungen, Empfehlungen und Kursziele für die analysierten Unternehmen werden ständig überprüft und können sich daher ändern, sollte sich einer der diesen zugrunde liegenden fundamentalen Faktoren ändern.

Alle Preise von Finanzinstrumenten, die in dieser Finanzanalyse angegeben werden, sind Schlusskurse des in der Analyse angegebenen Datums, soweit nicht ausdrücklich ein anderer Zeitpunkt genannt wird.

Weder die Analysten der M.M.Warburg & CO KGaA noch die Analysten der Warburg Research GmbH beziehen eine Vergütung - weder direkt noch indirekt - aus Investmentbankinggeschäften der M.M.Warburg Bank oder eines mit ihr verbundenen Unternehmens.

M.M.Warburg & CO KGaA und Warburg Research GmbH unterliegen der Aufsicht durch die BaFin – Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht.

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.

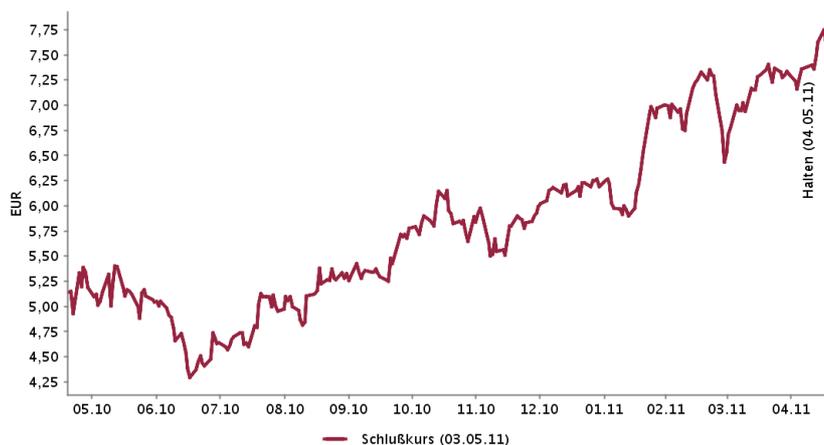
M.M.Warburg & CO KGaA und Warburg Research GmbH - analysiertes Universum nach Anlageempfehlung:

Empfehlung	Anzahl Unternehmen	% des Universums
Kaufen	116	67%
Halten	51	29%
Verkaufen	6	3%
Empf. ausgesetzt	0	0%
Gesamt	173	

M.M.Warburg & CO KGaA und Warburg Research GmbH - analysiertes Universum nach Anlageempfehlung, unter Berücksichtigung nur der Unternehmen, für die veröffentlichungspflichtige Informationen gemäß § 34b WpHG und FinAnV vorliegen:

Empfehlung	Anzahl Unternehmen	% des Universums
Kaufen	102	72%
Halten	36	25%
Verkaufen	4	3%
Empf. ausgesetzt	0	0%
Gesamt	142	

**Kurs- und Empfehlungs-Historie
Drillisch AG am 04.05.11**



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.

Warburg Research GmbH

Hermannstraße 9 | 20095 Hamburg | www.warburg-research.com

Tel.: +49 40 309537-0 | Fax: +49 40 309537-110 | info@warburg-research.com



WARBURG RESEARCH

Christian Bruns Head of Research	+49 40 309537-253 cbruns@warburg-research.com	Henner Rüschemier Head of Research	+49 40 309537-270 hrueschmeier@warburg-research.com
Felix Ellmann	+49 40 309537-120 fellmann@warburg-research.com	Jochen Reichert	+49 40 309537-130 jreichert@warburg-research.com
Jörg Philipp Frey	+49 40 309537-258 jfrey@warburg-research.com	Malte Schaumann	+49 40 309537-170 mschaumann@warburg-research.com
Ulrich Huwald	+49 40 309537-255 uhuwald@warburg-research.com	Susanne Schwartz	+49 40 309537-155 sschwartz@warburg-research.com
Thilo Kleibauer	+49 40 309537-257 tkleibauer@warburg-research.com	Oliver Schwarz	+49 40 309537-250 oschwarz@warburg-research.com
Torsten Klingner	+49 40 309537-260 tklingner@warburg-research.com	Marc-René Tonn	+49 40 309537-259 mtonn@warburg-research.com
Eggert Kuls	+49 40 309537-256 ekuls@warburg-research.com	Björn Voss	+49 40 309537-254 bvoss@warburg-research.com
Frank Laser	+49 40 309537-235 flaser@warburg-research.com	Andreas Wolf	+49 40 309537-140 awolf@warburg-research.com
Andreas Pläsier	+49 40 309537-246 aplaesier@warburg-research.com	Stephan Wulf	+49 40 309537-150 swulf@warburg-research.com
Thomas Rau	+49 40 309537-220 trau@warburg-research.com		
Björn Blunck Business Support	+49 40 309537-160 bblunck@warburg-research.com	Katrin Wauker Business Support	+49 40 309537-200 kwauker@warburg-research.com
Daniel Bonn Business Support	+49 40 309537-205 dbonn@warburg-research.com	Franziska Schmidt-Petersen Business Support	+49 40 309537-100 fschmidt-petersen@warburg-research.com
Annika Boysen Business Support	+49 40 309537-202 aboysen@warburg-research.com	Claudia Vedder Business Support	+49 40 309537-105 cvedder@warburg-research.com
Markus Pähler Business Support	+49 40 309537-221 mpaehler@warburg-research.com		

M.M. Warburg & CO KGaA

Ferdinandstraße 75 | 20095 Hamburg | www.mmwarburg.com

Tel.: +49 40 3282-0 | Fax: +49 40 3618-1000 | info@mmwarburg.com



M. M. WARBURG & CO

1798

Oliver Merkel Head of Sales Trading	+49 40 3282-2634 omerckel@mmwarburg.com	Holger Nass Head of Equity Sales	+49 40 3282-2669 hnass@mmwarburg.com
Thekla Struve Sales Trading	+49 40 3282-2668 tstruve@mmwarburg.com	Christian Alisch Equity Sales	+49 40 3282-2667 calisch@mmwarburg.com
Gudrun Bolsen Sales Trading	+49 40 3282-2679 gbolsen@mmwarburg.com	Cynthia Chavanon Equity Sales	+49 40 3282-2630 cchavanon@mmwarburg.com
Bastian Quast Sales Trading	+49 40 3282-2701 bquast@mmwarburg.com	Matthias Fritsch Equity Sales	+49 40 3282-2696 mfritsch@mmwarburg.com
Patrick Schepelmann Sales Trading	+49 40 3282-2700 pschepelmann@mmwarburg.com	Michael Kriszun Equity Sales	+49 40 3282-2695 mkriszun@mmwarburg.com
Jörg Treptow Sales Trading	+49 40 3282-2658 jtreptow@mmwarburg.com	Dirk Rosenfelder Equity Sales	+49 40 3282-2692 drosenfelder@mmwarburg.com
		Marco Schumann Equity Sales	+49 40 3282-2665 mschumann@mmwarburg.com
Andrea Carstensen Sales Assistance	+49 40 3282-2632 acarstensen@mmwarburg.com	Julian Straube Equity Sales	+49 40 3282-2666 jstraube@mmwarburg.com
Wiebke Möller Sales Assistance	+49 40 3282-2703 wmoeller@mmwarburg.com	Philipp Stumpfegger Equity Sales	+49 40 3282-2635 pstumpfegger@mmwarburg.com
Katharina Bruns Roadshow / Marketing	+49 40 3282-2694 kbruns@mmwarburg.com	Andreas Wessel Equity Sales	+49 40 3282-2663 awessel@mmwarburg.com