

Kurzanalyse

Analysten

Daniel Großjohann
 Dr. Roger Becker, CEFA
 +49 69 71 91 838-42; -46
 daniel.grossjohann@bankm.de; roger.becker@bankm.de

Bewertungsergebnis

Fairer Wert

KAUFEN

€ 5,00

(vormals: KAUFEN)

(vormals: € 4,92)

Find BankM Research on Bloomberg, CapitalIQ, Factset, ResearchPool, Thomson Reuters, vwd and www.BankM.de

Nach Rekordjahr gilt es den Wachstumskurs zu halten – hoher Auftragsbestand stützt

Das Geschäftsjahr 2019/20 (Geschäftsjahresende 31.5.) war für CeoTronics ein ausgesprochen erfolgreiches: Der Umsatz (€ 24,5 Mio.; +44%) erreichte Rekordstände, EBIT (€ 2,5 Mio.), Jahresüberschuss (€ 1,64 Mio.) und Auftragsbestand (€ 22,5 Mio.; 5-Jahres-Mittel: rd. € 10,2 Mio.) **unterstreichen die erzielten operativen Fortschritte**. Möglich war dies auch, weil CeoTronics frühzeitig Maßnahmen gegen die aufziehende Pandemie ergriffen hatte, Lieferketten sicherte und dem Schutz der eigenen Mitarbeiter höchste Priorität einräumte. Nun gilt es - **auf dem Rekordjahr aufsetzend** - auch in den kommenden Jahren weiteres Wachstum in Umsatz und Ergebnis zu generieren. Wir gehen davon aus, dass dies gelingt und auch die EBIT-Marge von etwa 9% gehalten werden kann.

- Die endgültigen Zahlen bestätigen die vorläufig vermeldeten – CeoTronics blickt auf ein sehr erfolgreiches Geschäftsjahr 2019/20 zurück. Der Umsatz (+44%) stieg im Vergleich zu den wesentlichen Kostenpositionen (Vertriebskosten +11,7%; F&E-Kosten +41,8%; Allgem. Verwaltungskosten +20,3%) **überproportional**, was mit einem **spürbaren Margenausbau** einherging.
- Der **sprunghafte Umsatzanstieg** im abgelaufenen Geschäftsjahr wurde **nicht durch Aquisitionen oder massive Kapazitätserweiterungen erkauf**t, sondern im Wesentlichen mit dem eigenen Mitarbeiterstamm erzielt. Der Umsatz pro Mitarbeiter stieg auf € 0,188 Mio. (+47%)
- Basierend auf unseren Schätzungen dürfte nach dem Geschäftsjahr 2020/21 der Bilanzgewinn über den Ausschüttungssperren liegen. Spätestens jedoch nach dem Geschäftsjahr 2021/22 wäre der Differenzbetrag ausreichend hoch, um der Hauptversammlung eine **Dividendenzahlung** vorzuschlagen (in unserem Modell haben wir dies nicht abgebildet).

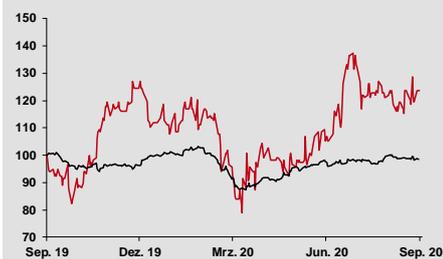
Ausblick. CeoTronics erwartet in den Jahren 2020/21 bis 2022/23 in fast allen Kernmärkten eine erhöhte Investitionstätigkeit der staatlichen Sicherheits- und Ordnungskräfte. Ab 2021 dürfte sich auch die Investitionstätigkeit von Kunden aus dem privaten Sektor (Werksfeuerwehren, Industrie) erholen. Auch wenn die Prognose für 2020/21 sich auf Grund diverser Makro-Faktoren (Covid-19, Handelskrieg, Brexit) schwierig gestaltet, gehen wir aus heutiger Sicht von einer leichten Steigerung beim Umsatz aus. Wir haben unsere Schätzungen leicht angepasst; unsere DCF- und Peer Group-Analyse ergibt zu gleichen Teilen gewichtet, einen Fairen Wert von € 5,00.

Ergebniskennzahlen

Jahr	Umsatz (€ Mio.)	EBITDA (€ Mio.)	EBIT (€ Mio.)	EBT (€ Mio.)	Netto- ergebnis (€ Mio.)	EPS (€)	DPS (€)	EBIT Marge	Netto- Marge
2018/19a	16.9	1.1	0.6	0.4	-0.3	-0.05	0.00	3.6%	-1.9%
2019/20a	24.5	3.3	2.5	2.3	1.6	0.25	0.00	10.2%	6.7%
2020/21e	25.2	3.5	2.4	2.1	1.6	0.24	0.00	9.4%	6.3%
2021/22e	26.0	3.7	2.4	2.2	1.6	0.24	0.00	9.3%	6.2%
2022/23e	26.8	3.8	2.5	2.2	1.6	0.25	0.00	9.3%	6.1%
2023/24e	27.6	4.0	2.6	2.3	1.7	0.25	0.00	9.3%	6.0%

Quelle: BankM Research

Branche	Kommunikation			
WKN	5407407			
ISIN	DE0005407407			
Bloomberg/Reuters	CEK GY/CEK:DE			
Rechnungslegung	HGB			
Geschäftsjahr	31. Mai			
H1-Bericht 2020/21	Feb. 2021			
Marktsegment	Open Market			
Transparenzlevel	Basic Board			
Finanzkennzahlen	20/21e	21/22e	22/23e	23/24e
EV/Umsatz	1.1	1.0	1.0	1.0
EV/EBITDA	7.7	7.2	7.1	6.8
EV/EBIT	11.4	11.1	10.8	10.5
P/E	16.9	16.7	16.5	16.2
Preis/Buchwert	1.4	1.3	1.2	1.1
Preis/FCF	12.1	11.0	11.0	10.3
ROE (in %)	12.4	11.2	10.2	9.4
Dividendenrendite (in %)	0.00	0.00	0.00	0.00
Anzahl Aktien (in Mio.)	6.60			
Marktkap. / EV (in € Mio.)	19,5 / 26,9			
Free float (in %)	53.9			
Ø tägl. Handelsvol. (3M, in T€)	22.79			
12M hoch/tief (in €; Schluss)	3.24 / 1.86			
Kurs 9.9.2020 (in €; Schluss)	2.92			
Performance	1M	6M	12M	
absolut (in %)	2.1	29.2	32.7	
relativ (in %)	3.2	19.5	34.3	
Vergleichsindex	Daxsubsec. All Electr. Comp. & Hardware Perf.			



CeoTronics AG (rot/hell) im Vergleich mit DAXsubsector All Electronic Components & Hardware Performance (schwarz/dunkel)
 Quelle: Bloomberg

BITTE BEACHTEN SIE DIE HINWEISE, ANGABEN UND DEN DISCLAIMER AM ENDE DIESER STUDIE!

MiFID II – Hinweis: Diese Studie wurde auf Grundlage einer vertraglichen Vereinbarung im Auftrag des Emittenten erstellt und von diesem vergütet. Die Studie wurde gleichzeitig allen Interessenten öffentlich zugänglich gemacht. Der Erhalt dieser Studie gilt somit als zulässiger geringfügiger nichtmonetärer Vorteil im Sinne des § 64 Abs. 7 Satz 2 Nr. 1 und 2 des WpHG. BankM AG ist Designated Sponsor der Aktie und hält in diesem Zusammenhang regelmäßig Wertpapierpositionen in der Aktie des Emittenten. Aktienanlagen sind generell mit hohen Risiken verbunden und die Kurse der Wertpapiere können steigen oder fallen. Ein Totalverlust des investierten Kapitals kann nicht ausgeschlossen werden. Anleger handeln auf eigenes Risiko. Das für die Erstellung dieses Dokuments verantwortliche Unternehmen ist die BankM AG, Frankfurt.

**Flexible Erweiterung
der Produktions-
kapazitäten**

Das zweite Kalenderhalbjahr 2020 steht auch im Zeichen der Errichtung eines weiteren Gebäudes am Hauptsitz in Rödermark, der Spatenstich erfolgte im Juli 2020. Der Neubau wird rd. **600qm zusätzliche räumliche Kapazitäten** für Büros, Mehrzweckraum und Lagerflächen bieten und soll bereits im Januar 2021 bezogen werden können. Durch den Umzug von Finanzen/Controlling und techn. Dokumentation entsteht dann in den bisherigen Gebäuden Platz für die Bereiche **F&E, Produktmanagement** und **Operations**.

**Bestand an
beschaffungs-
kritischen
Baugruppen erhöht**

Der deutliche Zuwachs bei den Vorräten (+32,6%) auf € 8,77 Mio. hängt in erster Linie mit dem höheren **Auftragsbestand** zusammen. Um die Lieferfähigkeit und den Kundenwunsch nach kurzen Lieferzeiten sicherzustellen, wurden besonders beschaffungskritische Komponenten im vergangenen Geschäftsjahr früher und in höheren Stückzahlen bevorratet. Da gerade im Zuge der Pandemie **die Sicherheit von Lieferketten** ein Thema bleibt, dürfte in unseren Augen die Vorratshaltung weiter auf hohem Niveau bleiben.

**Stabiler
Personalbestand
(FTE), Zuwächse bei
Vertrieb und F&E**

Im Personalbereich kann CeoTronics auf eine **hohe Mitarbeiterbindung** bauen. Gemessen an Vollzeitäquivalenten (FTE) blieb der Mitarbeiterbestand konstant bei 129 Mitarbeitern, innerhalb der Bereiche gab es jedoch leichte Verschiebungen. So wurde im Bereich F&E (in dem jeder sechste Mitarbeiter tätig ist) 1 Stelle geschaffen, der Bereich Marketing/Vertrieb wuchs um 2 FTEs auf 37.

Tabellenanhang

Gewinn- und Verlustrechnung

Geschäftsjahr 31.5. (HGB) in € Tsd.	2017/18a	2018/19a	2019/20a	2020/21e	2021/22e	2022/23e	2023/24e	5y - CAGR 18/19 - 23/24
Umsatzerlöse	17,645	16,919	24,496	25,231	25,988	26,767	27,570	10.3
Wachstumsrate in %	-10.2	-4.1	44.8	3.0	3.0	3.0	3.0	
Herstellkosten	10,326	9,268	13,326	13,726	14,138	14,562	14,999	10.1
% vom Umsatz	58.5	54.8	54.4	54.4	54.4	54.4	54.4	
Bruttoergebnis	7,319	7,651	11,170	11,505	11,850	12,206	12,572	10.4
Vertriebskosten	4,756	4,528	5,061	5,425	5,587	5,755	5,928	5.5
% vom Umsatz	27.0	26.8	20.7	21.5	21.5	21.5	21.5	
Allgemeine Verwaltungskosten	1,429	1,324	1,593	1,641	1,690	1,741	1,793	6.3
% vom Umsatz	8.1	7.8	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	
Forschungs- und Entwicklungskosten	1,758	1,537	2,181	2,246	2,314	2,383	2,455	9.8
% vom Umsatz	10.0	9.1	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	
Sonstige betr. Erträge	224	410	277	277	277	277	277	
Sonstige bet. Aufwendungen	105	64	109	109	109	109	109	
EBIT	-505	608	2,503	2,361	2,427	2,495	2,565	33.4
Finanzergebnis	-159	-190	-242	-250	-250	-250	-250	
EBT	-664	418	2,261	2,111	2,177	2,245	2,315	40.8
Ertragssteuern (Aufwand +/Ertrag -)	-452	736	626	523	569	611	653	
Konzernergebnis	-212	-318	1,635	1,589	1,608	1,634	1,662	n.a.
<i>Nachrichtlich</i>								
Abschreibungen und Wertminderungen	521	525	841	1,145	1,291	1,278	1,386	
% vom Umsatz	3.0	3.1	3.4	4.5	5.0	4.8	5.0	
EBITDA	16	1,133	3,344	3,506	3,718	3,773	3,951	
Anzahl Aktien (in Tsd., Ø im Umlauf)	6,600	6,600	6,600	6,600	6,600	6,600	6,600	
Ergebnis / Aktie (EpA)	-0.03	-0.05	0.25	0.24	0.24	0.25	0.25	
Bereinigtes Ergebnis / Aktie (ber. EpA)	-0.03	-0.05	0.25	0.24	0.24	0.25	0.25	

Quelle: CeoTronics AG (a), BankM Research (e);

Margen in % v. Umsatz	2017/18a	2018/19a	2019/20a	2020/21e	2021/22e	2022/23e	2023/24e
Rohertragsmarge	41.5	45.2	45.6	45.6	45.6	45.6	45.6
EBITDA-Marge	0.1	6.7	13.7	13.9	14.3	14.1	14.3
EBIT-Marge	-2.9	3.6	10.2	9.4	9.3	9.3	9.3
EBT-Marge	-3.8	2.5	9.2	8.4	8.4	8.4	8.4
Nettomarge	-1.2	-1.9	6.7	6.3	6.2	6.1	6.0

Quelle: CeoTronics AG (a), BankM Research (e)

Kapitalflussrechnung

Geschäftsjahr 31.5. (HGB) in € Tsd.	2017/18a	2018/19a	2019/20a	2020/21e	2021/22e	2022/23e	2023/24e
Konzernergebnis	-212	-318	1,635	1,589	1,608	1,634	1,662
+ Abschreibung & Wertminderungen	521	525	840	1,145	1,291	1,278	1,386
+ Veränd. der langfr. Rückstellungen	-185	-33	520	0	0	0	0
= Cash Earnings	124	174	2,995	2,733	2,899	2,913	3,048
- Veränd. des Nettoumlaufvermögens	-56	-368	2,209	323	332	342	353
+ Netto Finanzpositionen	159	190	243	250	250	250	250
+ Sonstiges	-464	539	547	0	0	0	0
= Operativer Cash Flow	-125	1,271	1,576	2,661	2,817	2,821	2,945
- Investitionen in Anlagevermögen	1,423	1,671	1,604	1,050	1,050	1,050	1,050
+ Ausz. für immaterielles Anlageverm.	1,153	1,416	1,174	750	750	750	750
+ Einz. aus Abgängen von Sachanl.	0	-81	0	0	0	0	0
+ Auszahlungen für Sachanlagen	270	336	430	300	300	300	300
- Sonstiges	0	0	0	0	0	0	0
CashFlow aus Investitionstätigkeit	-1,423	-1,671	-1,604	-1,050	-1,050	-1,050	-1,050
= Freier Cash Flow	-1,548	-400	-28	1,611	1,767	1,771	1,895
+ Finanzschulden	2,160	0	1,473	0	0	0	0
- Tilgung Finanzschulden	843	934	933	0	0	0	0
- Gezahlte Zinsen	159	190	243	250	250	250	250
- Dividende (Vorjahr)	330	0	0	0	0	0	0
= Erhöhung der Barmittel	-720	-1,524	269	1,361	1,517	1,521	1,645

Quelle: CeoTronics AG (a), BankM Research (e)

Bilanz

Geschäftsjahr 31.5. (HGB) in € Tsd.	2017/18a	2018/19a	2019/20a	2020/21e	2021/22e	2022/23e	2023/24e
Aktiva							
A. Anlagevermögen	9,127	10,332	11,075	10,980	10,739	10,511	10,175
I. Immaterielle Vermögenswerte	3,571	4,794	5,543	5,566	5,513	5,386	5,184
II. Sachanlagen	5,556	5,538	5,532	5,415	5,226	5,125	4,991
B. Umlaufvermögen	9,943	9,982	12,943	14,683	16,591	18,514	20,574
I. Vorräte	6,346	6,615	8,770	9,033	9,304	9,583	9,871
II. Forderungen	3,369	3,099	3,873	3,989	4,109	4,232	4,359
III. Barmittel	228	268	300	1,661	3,178	4,698	6,344
C. RAP	161	134	128	128	128	128	128
D. Aktive latente Steuern	1,297	606	67	67	67	67	67
Bilanzsumme	20,528	21,054	24,213	25,858	27,525	29,219	30,943
Passiva							
A. Eigenkapital	10,763	10,350	11,972	13,561	15,169	16,803	18,465
I. Gezeichnetes Kapital	6,600	6,600	6,600	6,600	6,600	6,600	6,600
II. Kapitalrücklagen	2,361	2,361	2,361	2,361	2,361	2,361	2,361
III. Gesetzliche Rücklage	16	16	16	16	16	16	16
IV. Differenz aus Währungsumrechnung	-389	-484	-497	-497	-497	-497	-497
V. Gewinnvortrag / Verlustvortrag	2,387	2,175	1,857	3,492	5,081	6,689	8,323
VI. Konzernüberschuss	-212	-318	1,635	1,589	1,608	1,634	1,662
B. Rückstellungen	825	792	1,314	1,314	1,314	1,314	1,314
C. Verbindlichkeiten	8,940	9,912	10,927	10,984	11,042	11,102	11,164
1. Bankdarlehen	7,190	7,844	8,145	8,145	8,145	8,145	8,145
kurzfristig	3,880	5,352	6,008	6,008	6,008	6,008	6,008
langfristig	3,310	2,492	2,137	2,137	2,137	2,137	2,137
2. Anzahlungen	125	432	249	249	249	249	249
3. aus L&L	855	1,191	1,890	1,947	2,005	2,065	2,127
4. Sonstige	770	445	643	643	643	643	643
Bilanzsumme	20,528	21,054	24,213	25,858	27,525	29,219	30,943

Quelle: CeoTronics AG (a), BankM Research (e)

Bilanzrelationen

in % der Bilanzsumme	2017/18a	2018/19a	2019/20a	2020/21e	2021/22e	2022/23e	2023/24e
Anlagevermögen	44.46	49.07	45.74	42.46	39.02	35.97	32.88
Umlaufvermögen	48.44	47.41	53.45	56.78	60.28	63.36	66.49
Sonstiges	7.10	3.51	0.81	0.75	0.71	0.67	0.63
Eigenkapital	52.43	49.16	49.44	52.44	55.11	57.51	59.67
Rückstellungen	4.02	3.76	5.43	5.08	4.77	4.50	4.25
ges. Verbindlichkeiten	43.55	47.08	45.13	42.48	40.12	38.00	36.08
Langfristige Verbindlichkeiten	16.12	11.84	8.83	8.26	7.76	7.31	6.91
kurzfristige Verbindlichkeiten	27.43	35.24	36.30	34.21	32.35	30.68	29.17

Quelle: CeoTronics AG (a), BankM Research (e)

Risikohinweise, rechtliche Angaben, Haftungsausschluss (Disclaimer)

MiFID II – Hinweis: Diese Studie wurde auf Grundlage einer vertraglichen Vereinbarung im Auftrag des Emittenten erstellt und von diesem vergütet. Die Studie wurde gleichzeitig allen Interessenten öffentlich zugänglich gemacht. Der Erhalt dieser Studie gilt somit als zulässiger geringfügiger nichtmonetärer Vorteil im Sinne des § 64 Abs. 7 Satz 2 Nr. 1 und 2 des WpHG.

A. Allgemeine Risikohinweise

Aktienanlagen sind generell mit hohen Risiken verbunden. Ein Totalverlust des investierten Kapitals kann bei dieser Anlageform nicht ausgeschlossen werden. Potenzielle Anleger sollten sich darüber bewusst sein, dass die Kurse von Wertpapieren ebenso fallen wie steigen können und Einnahmen aus Wertpapierinvestments teils erheblichen Schwankungen unterliegen können. In Bezug auf die zukünftige Wertentwicklung der genannten Wertpapiere und die erzielbare Anlagerendite können daher keine Zusicherungen oder Gewährleistungen gegeben werden.

B. Angaben gemäß § 85 WpHG und EU-Verordnung Nr. 596/2014 (MAR) sowie der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 958/2016 und der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 565/2017

I. Angaben über Ersteller, verantwortliches Unternehmen, Aufsichtsbehörde:

Für die Erstellung verantwortliches Unternehmen: BankM AG, Frankfurt am Main („BankM“).

Verfasser des vorliegenden Finanzanalyse: Daniel Großjohann und Dr. Roger Becker, CEFA, Analysten. Wir bedanken uns bei Dmitrii Moroz für seine qualifizierte Unterstützung im Rahmen seines Praktikums.

Die BankM unterliegt der Beaufsichtigung durch die Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht (BaFin), Graurheindorfer Straße 108, D-53117 Bonn und Lurgiallee 12, D-60439 Frankfurt am Main.

Emittent des analysierten Finanzinstruments ist CeoTronics AG.

Hinweis über vorausgegangene Veröffentlichungen über den Emittenten mind. in den letzten zwölf Monaten:

Analysten	Datum	Bewertungsergebnis	Fairer Wert
Daniel Großjohann, Dr. Roger Becker (CEFA)	10. Februar 2020	Kaufen	€ 4,68
Daniel Großjohann, Dr. Roger Becker (CEFA)	4. Juni 2020	Kaufen	€ 4,92

II. Zusätzliche Angaben:

1. Informationsquellen:

Wesentliche Informationsquellen für die Erstellung dieses Dokumentes sind Veröffentlichungen in in- und ausländischen Medien wie Informationsdiensten (z. B. Reuters, VWD, Bloomberg, dpa-AFX u. a.), Wirtschaftspressen (z. B. Börsenzeitung, Handelsblatt, Frankfurter Allgemeine Zeitung, Financial Times u.a.), Fachpresse, veröffentlichte Statistiken, Ratingagenturen sowie Veröffentlichungen der analysierten Emittenten. Des Weiteren wurden zur Erstellung der Unternehmensstudie Gespräche mit Personen des Managements des Emittenten geführt. Die Analyse wurde dem Emittenten vor Veröffentlichung zum Zweck eines Tatsachenabgleichs gemäß DVFA-Kodex zugänglich gemacht. Aus diesem Tatsachenabgleich resultierten inhaltliche Änderungen.

2. Zusammenfassung der bei Erstellung genutzten Bewertungsgrundlagen und – methoden:

Die BankM verwendet ein 3-stufiges absolutes Aktien-Ratingsystem. Die Ratings beziehen sich auf das ermittelte Bewertungsergebnis und einen Zeithorizont des ermittelten Fairen Werts von bis zu 12 Monaten.

KAUFEN: Der ermittelte Faire Wert der Aktie liegt mindestens +15 % über dem Kursniveau zur Zeit des Datums der Studie.

HALTEN: Der ermittelte Faire Wert der Aktie liegt zwischen –15% und +15 % des Kursniveaus zur Zeit des Datums der Studie.

VERKAUFEN: Der ermittelte Faire Wert der Aktie liegt mehr als –15 % unter dem Kursniveau zur Zeit des Datums der Studie.

Im Rahmen der Bewertung von Unternehmen werden die folgenden Bewertungsmethoden verwendet: Multiplikatoren-Modelle (Kurs/Gewinn, Kurs/Cashflow, Kurs/Buchwert, EV/Umsatz, EV/EBIT, EV/EBITA, EV/EBITDA), Peer-Group-Vergleiche, historische Bewertungsansätze, Diskontierungsmodelle (DCF, DDM), Break-up-Value- und Sum-of-the-Parts-Ansätze, Substanz-Bewertungsansätze oder eine Kombination verschiedener Methoden. Die Bewertungsmodelle sind von volkswirtschaftlichen Größen wie Zinsen, Währungen, Rohstoffen und von konjunkturellen Annahmen abhängig. Darüber hinaus beeinflussen Marktstimmungen die Bewertungen von Unternehmen. Zudem basieren die Ansätze auf Erwartungen, die sich je nach industriespezifischen Entwicklungen schnell und ohne Vorwarnung ändern können. Somit können sich auch die aus den Modellen abgeleiteten Bewertungsergebnisse und faire Werte entsprechend ändern. Die Ergebnisse der Bewertung beziehen sich grundsätzlich auf einen Zeitraum von 12 Monaten. Sie sind jedoch ebenfalls den Marktbedingungen unterworfen und stellen eine Momentaufnahme dar. Sie können schneller oder langsamer erreicht werden oder aber nach oben oder unten revidiert werden.

3. Datum der ersten Veröffentlichung der Finanzanalyse:

11.9.2020, 11:15 Uhr (MESZ)

4. Datum und Uhrzeit der darin angegebenen Preise von Finanzinstrumenten:

Schlusskurse vom 9.9.2020, 17:30 UHR (MESZ)

5. Aktualisierungen:

Eine konkrete Aktualisierung der vorliegenden Analyse zu einem festen Zeitpunkt ist aktuell terminlich noch nicht festgelegt. Die Analyse und die darin enthaltenen Meinungen und Einschätzungen geben nur die an dem auf der ersten Seite der Analyse genannten Datum vertretene Sichtweise wieder. Die BankM behält sich vor, eine Aktualisierung der Analyse oder der darin enthaltenen Meinungen und Einschätzungen unangekündigt vorzunehmen. Die Entscheidung, ob und wann eine Aktualisierung stattfindet, liegt alleine im Ermessen der BankM.

III. Angaben über mögliche Interessenkonflikte:

1. Der Geschäftserfolg von der BankM basiert auf direkten und/oder indirekten Zahlungen des Emittenten im Zusammenhang mit Geschäftstätigkeiten, die den Emittenten und dessen Wertpapiere betreffen. Die BankM hat mit dem Emittenten, der selbst oder dessen Finanzinstrumente Gegenstand dieses Dokuments sind, eine Vereinbarung zu der Erstellung dieses Dokuments getroffen.

Die BankM, die Ersteller sowie sonstige an der Erstellung der Finanzanalyse mitwirkende Personen und Unternehmen oder mit Ihnen verbundene Unternehmen

- verfügen über keine wesentliche Beteiligung (über 5%) an dem Emittenten,
- waren innerhalb der vergangenen zwölf Monate nicht an der Führung eines Konsortiums für eine Emission im Wege eines öffentlichen Angebots von solchen Finanzinstrumenten beteiligt, die selbst oder deren Emittenten Gegenstand der Finanzanalyse sind,
- waren innerhalb der vergangenen 12 Monate weder an eine Vereinbarung über Dienstleistungen im Zusammenhang mit Investmentbankgeschäften gegenüber dem Emittenten gebunden, noch haben sie aus solchen Vereinbarungen Leistungen oder Leistungsversprechen erhalten,
- haben keine sonstigen bedeutenden finanziellen Interessen in Bezug auf den Emittenten oder den Gegenstand der Finanzanalyse.

2. Die BankM betreut den Emittenten als Designated Sponsor durch das Stellen von Kauf- oder Verkaufsaufträgen an einem Markt für die Finanzinstrumente, die Gegenstand dieses Dokuments sind und hält bzw. wird Wertpapiere, die Gegenstand dieses Dokuments sind, im Handelsbestand halten.

3. Die BankM hat Vorkehrungen getroffen, um mögliche Interessenskonflikte bei der Erstellung und Weitergabe von Finanzanalysen soweit wie möglich zu vermeiden bzw. angemessen zu behandeln. Insbesondere wurden institutsinterne Informationsschranken geschaffen, die Mitarbeitern, die Finanzanalysen erstellen, den Zugang zu Informationen versperren, die im Verhältnis zu den betreffenden Emittenten Interessenskonflikte für die Bank begründen könnten. Insidergeschäfte gemäß Art. 14 Verordnung (EU) 596/2014 sind grundsätzlich nicht erlaubt. Sämtliche Mitarbeiter der BankM mit Zugang zu Insiderinformationen haben grundsätzlich alle Geschäfte in Wertpapieren der internen Compliance-Stelle offenzulegen. Ferner wird eine laufende Überwachung der Einhaltung weiterer gesetzlicher Pflichten durch Mitarbeiter der Compliance-Stelle der BankM durchgeführt und sich in diesem Zusammenhang eine Beschränkung von Mitarbeitergeschäften in Wertpapieren vorbehalten.

4. Die Vergütung der Analysten dieses Dokuments ist nicht von Investmentbanking-Geschäften des eigenen oder mit diesem verbundener Unternehmen abhängig. Die Analysten haben zu keinem Zeitpunkt Anteile des Emittenten, der selbst oder dessen Finanzinstrumente Gegenstand dieses Dokuments sind erhalten oder erworben. Die auf der Titelseite dieses Dokuments aufgeführten Analysten erklären, dass die dargestellten Meinungen und Aussagen ihre eigene persönliche Einschätzung bezüglich der analysierten Finanzinstrumente des Emittenten widerspiegeln und ihre Vergütung weder direkt noch indirekt von ihren Einschätzungen zu den Finanzinstrumenten des Emittenten abhängen.

5. Aktuelle Angaben gemäß Deligierte Verordnung (EU) Nr. 958/2016 Art. 6 Abs. 3 sind im Internet unter http://www.bankm.de/webdyn/138_cs_Gesetzliche+Angaben.html erhältlich.

C. Haftungsausschluss (Disclaimer)

Dieses Dokument wurde von der BankM ausschließlich zu Informationszwecken erstellt. Es begründet weder einen Vertrag noch irgendeine Verpflichtung.

Dieses Dokument ist ausschließlich für den Gebrauch durch Personen aus dem Inland bestimmt, die auf Grund ihres Berufes mit dem Kauf und Verkauf von Wertpapieren vertraut sind und über dementsprechende Kenntnisse verfügen. Die Vervielfältigung, Weitergabe und Weiterverbreitung, in Teilen oder im Ganzen, ist nur mit vorheriger schriftlicher Zustimmung der BankM zulässig. Eine unrechtmäßige Weitergabe an Dritte ist nicht gestattet.

Ein Vertrieb dieses Dokuments in Großbritannien darf nur mit ausdrücklicher vorheriger schriftlicher Genehmigung durch die BankM erfolgen. Empfangsberechtigt sind dann nur Personen, die berufliche Erfahrung mit Wertpapieranlagen haben und unter die Regulierung des Artikel 19(5) des "financial services and markets act 2000 (financial promotion) order 2005 (the order)" in der jeweils gültigen Fassung fallen; oder (2) Personen sind, die dem Artikel 49 (2) (a) bis (d) der order unterliegen. An nicht darunter fallende Personen ist die Weitergabe bzw. der Vertrieb grundsätzlich nicht gestattet.

Dieses Dokument oder eine Kopie hiervon dürfen nicht nach Australien, Japan, Kanada oder in die Vereinigten Staaten von Amerika eingeführt oder versendet werden oder direkt oder indirekt in Australien, Japan, Kanada oder in die Vereinigten Staaten von Amerika oder an irgendeinen Bürger dieser Länder vertrieben werden. In keinem Fall darf dieses Dokument an US-Personen, die unter den United States Securities Act fallen, versendet oder vertrieben werden.

In anderen Ländern oder an Bürger anderer Länder kann der Vertrieb dieses Dokuments ebenfalls gesetzlich eingeschränkt sein. Der Empfänger dieses Dokuments hat sich über entsprechende Beschränkungen zu informieren und diese zu beachten.

Dieses Dokument stellt weder ein Angebot oder noch eine Bewerbung eines Angebotes für den Kauf, den Verkauf oder die Zeichnung irgendeines Wertpapiers oder einer Anlage dar. Es dient keinesfalls der Anlageberatung. Eine Anlageentscheidung darf nicht auf dieses Dokument gestützt werden. Potenzielle Anleger sollten sich vor Ihrer Anlageentscheidung von geeigneten Personen individuell beraten lassen.

Dieses von der BankM erstellte Dokument beruht auf Informationen aus Quellen (öffentlich zugänglichen Informationen und Steuersätzen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung, die sich jedoch verändern können), die nach Auffassung von der BankM verlässlich, jedoch tatsächlich einer unabhängigen Verifizierung nicht zugänglich sind. Trotz sorgfältiger Prüfung gibt die BankM keine Garantie und Zusage für die Vollständigkeit und Richtigkeit des erstellten Dokuments ab und übernimmt auch keine Gewährleistung für die Vollständigkeit und Richtigkeit; eine Verantwortlichkeit und Haftung ist ausgeschlossen, sofern seitens der BankM kein Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit vorliegt.

Alle Statements und Meinungen sind ausschließlich solche von der BankM bzw. der Verfasser und können ohne Vorankündigung geändert werden. Etwaige irrtumsbedingte Fehler des Dokuments können von der BankM berichtigt werden, ohne dass die BankM für Schäden aus diesen Fehlern zur Verantwortung gezogen werden könnte, es sei denn, dass die irrtumsbedingten Fehler auf grob fahrlässiges Verhalten der BankM zurückzuführen sind.

Die BankM übernimmt keine Haftung für Vermögensschäden, soweit diese nicht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit beruhen. Mit der Annahme dieses Dokuments erklärt sich der Leser bzw. Nutzer dieses Dokuments mit den dargestellten Risikohinweisen, rechtliche Angaben und dem Haftungsausschluss (Disclaimer) einverstanden und an die vorstehenden Bestimmungen gebunden zu sein sowie die in dieser Analyse enthaltenen Informationen ausschließlich Berechtigten zugänglich zu machen.

Der Nutzer dieses Dokuments ist gegenüber der BankM zu Schadensersatz für sämtliche Schäden, Forderungen, Verluste und Nachteile aufgrund von oder in Verbindung mit der unautorisierten Nutzung dieses Dokuments verpflichtet.

Die Erstellung dieses Dokuments unterliegt deutschem Recht. Der Gerichtsstand für alle Streitigkeiten ist Frankfurt am Main (Deutschland).

Sollte eine Bestimmung dieses Disclaimers unwirksam sein oder werden, bleiben die übrigen Bestimmungen dieses Disclaimers hiervon unberührt.

This document is not intended for use by persons resident in any jurisdiction that regulates access to such documents by applicable laws. Investment decisions must not be based on any statement in this report. Persons in possession of this document should inform themselves about possible legal restrictions and observe them accordingly. In case of uncertainty persons should not access and consider this document. This document is not intended for use by persons that are classified as US-persons under the United States Securities Act.

© 2020 BankM AG, Mainzer Landstraße 61, D-60329 Frankfurt. Alle Rechte vorbehalten.