# **TEMENOS AG**

CH0012453913 | TEMN | Schweiz

Analyse vom 12-Jun-2024

Schlusskurs vom 11-Jun-2024

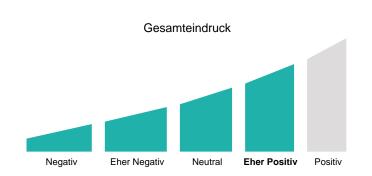
CHF 59,60

TEMENOS AG gehört zur Branche Technologie und dort zum Sektor Software.

Mit einer Marktkapitalisierung von 4,85 Milliarden US Dollar zählt sie zu den midcap Gesellschaften.

Während der letzten 12 Monate lag der Kurs zwischen CHF 88,98 und CHF 54,40. Der aktuelle Preis von CHF 59,60 liegt 33,0% unter ihrem höchsten und 9,6% über ihrem tiefsten Wert in dieser Periode.

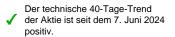
Ergebnis seit 9. Juni 2023: TEMENOS AG: -23,3%, Technologie: 15,4%, STOXX600: 12,4%



Name	Markt	Kurs	Perf YtD	BörsKap. (\$ Mia.)	Sterne	Sensitivität	LF P/E	LF Wachstum	Dividende	4W Rel. Perf.	Gesamt- eindruck
TEMENOS AG	СН	59,60	-23,8%	4,85	***		16,6	13,2%	2,0%	4,3%	_441
Technologie (TEC@EP)	EP	178,00	8,5%	1.655,76	****		15,5	24,2%	1,4%	3,4%	
STOXX600	EP	517,00	8,0%	15.434,34	***		11,5	11,2%	3,5%	-0,7%	

## Schlüsselpunkte

Die durchschnittliche Gewinnmarge (EBIT) von 23,1% liegt deutlich über dem Branchendurchschnitt von 10,6%.



Fundamental betrachtet ist die Aktie leicht unterbewertet.

Das erwartete jährliche
Gewinnwachstum von 13,2% liegt
unter dem Branchendurchschnitt von
24,2%.

Die Gewinnprognosen wurden seit dem 26. April 2024 nach unten revidiert.

## **Performance** 9. Juni 2023 - 11. Juni 2024



## Checkliste / Letzte Änderung / Ziel

Nyon, 12-Jun-2024 06:30 GMT+1

	<b>C</b>		Dank freundlicherem Marktumfeld verbessert sich TEMENOS AG auf Eher Positiv.
Gesamteindruck	1		Verbesserung von neutral auf eher positiv am 11-Jun-2024.
Sterne	***	***	Drei Sterne seit dem 07-Jun-2024.
Gewinnrevisionen	*	*	Negative Analystenhaltung seit 26-Apr-2024. Das Problem der negativen Gewinnrevisionen ist firmenspezifisch.
Potenzial	*	*	Leicht unterbewertet. Aufgrund der Analyse des fundamentalen Kurspotentials erscheint der Titel zur Zeit günstig bewertet.
MF Tech. Trend	*	*	Neutrale Tendenz, zuvor jedoch (seit dem 07-Jun-2024) positiv. Die positive technische Tendenz ist Teil eines allgemein freundlichen Umfeldes.
4W Rel. Perf.	*	*	vs. STOXX600. Der Titel als auch sein Umfeld performten in den letzten vier Wochen besser als der Markt.
Sensitivität			Gesamthaft wird die Verlustanfälligkeit von TEMENOS AG im Vergleich zu anderen Aktien als durchschnittlich eingeschätzt und dies seit dem 19-Apr-2024.
Zielpreis	71,10 CHF		Per 11. Juni 2024 lag der Schlusskurs der Aktie bei CHF 59,60 mit einem geschätzten Kursziel von CHF 71,10 (+19%).

## **TEMENOS AG - Branchenvergleich**

Name	Symbol	Markt	Kurs	Perf YtD	BörsKap. (\$ Mia.)	Sterne	Sensitivität	LF P/E	LF Wachstum	Dividende	% zum Ziel	Gesamt- eindruck
TEMENOS AG	TEMN	СН	59,60	-23,8%	4,85	***		16,6	13,2%	2,0%	19,3%	
MICROSOFT	MSFT	US	432,68	15,1%	3.180,06	***		27,5	21,6%	0,8%	-8,6%	
Name of the state	700	НК	373,80	27,3%	447,44	***		12,3	14,0%	1,1%	10,8%	
ORACLE	ORCL	US	123,88	17,5%	342,19	***		17,4	15,4%	1,3%	8,7%	_4411
SALESFORCE	CRM	US	240,99	-8,4%	234,34	***		21,8	18,3%	0,3%	-5,3%	
₩ SAP	SAP	DE	175,40	25,8%	221,43	***		24,5	22,0%	1,3%	7,8%	
ADOBE INC	ADBE	US	462,69	-22,5%	206,05	***		22,9	17,7%	0,0%	-12,9%	
<b>४</b> INTUIT	INTU	US	566,70	-9,3%	158,57	***		25,1	19,9%	0,7%	-5,0%	
SERVICENOW	NOW	US	712,04	0,8%	145,38	***		35,7	28,8%	0,0%	-11,6%	
SYNOPSYS	SNPS	US	579,91	12,6%	88,28	***		33,7	25,2%	0,0%	-13,7%	

## **Fundamentale und Technische Analyse**

### Analyse des Preises \*

Wir bewerten den Preis von TEMENOS AG, indem wir diesen mit einem theoretisch fairen Wert vergleichen. Dazu kombinieren wir die PEG Methode, welche das prognostizierte Gewinnwachstum inklusive Dividende mit dem Kurs/Gewinnverhältnis vergleicht, mit unseren Erfahrungswerten. Auf dieser Basis stellen wir fest, dass:

- TEMENOS AG fundamental betrachtet unterbewertet ist.
- Die Bewertung weniger attraktiv ausfällt als beim Durchschnitt der europäischen Branche Technologie.

Das fundamentale Kurspotenzial von TEMENOS AG ist gut.

### Gewinnprognosen 🖈

TEMENOS AG erfreut sich grosser Aufmerksamkeit bei den Finanzanalysten, publizieren doch pro Quartal durchschnittlich deren 16 Gewinnprognosen für das Unternehmen bis ins Jahr 2026.

Zur Zeit revidieren diese Analysten ihre Gewinnprognosen nach unten um -7,2%, d.h. unter den Vergleichswerten vor sieben Wochen. Dieser Abwärtstrend bei den Gewinnaussichten besteht seit dem 26. April 2024.

## Technische Tendenz und Relative Stärke ★ ★

Die Aktie befindet sich mittelfristig in einem leichten Aufwärtstrend, welcher am 7. Juni 2024 bei CHF 61,40 eingesetzt hat.

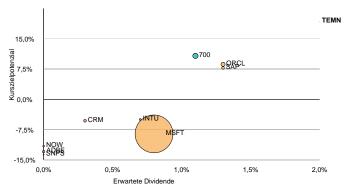
Die dividendenbereinigte relative Performance zum STOXX600 über vier Wochen beträgt 4,2%, wobei die ebenfalls positive technische Tendenz das Interesse der Investoren für diesen Wert bestätigt.

Die Referenzbranche Technologie registriert über die letzten 4 Wochen gesehen eine Outperformance.

## Dividende

Für die kommenden 12 Monate wird eine Dividendenrendite von 2,0% erwartet, für deren Ausschüttung TEMENOS AG 33,9% des Gewinns verwenden muss (Dividendenlast). Die Dividende ist damit, auch aus dem Blickwinkel der Dividendenkontinuität, hinreichend gedeckt.

### Erwartete Dividende vs. % Kursziel



Die Grösse der Punkte ist proportional zur Marktkapitalisierung der Unternehmen und die Farbe abhängig vom Gesamteindruck bei theScreener.

## Sensitivitätsanalyse vs STOXX600

Beta 0,34 reagiert der Kurs von TEMENOS AG auf eine Indexschwankung von 1% durchschnittlich mit einem Ausschlag von 0,34%.

**Korrelation** 0,09 Dies bedeutet, dass 1% Bewegungen des Wertpapiers durch Veränderungen des Index erklärt werden können.

## Anfälligkeit bei Sinkenden Märkten

Volatilität 1 Monat: 34,4%, 12 Monate: 47,9%.

Der Bear Market Factor misst das Verhalten einer Aktie bei nachgebenden Märkten. TEMENOS AG hat dabei die Tendenz allgemeine Abwärtsbewegungen des STOXX600 in ähnlichem Umfang mitzumachen. Sie ist damit ein neutraler Wert bei Marktkorrekturen.

## Anfälligkeit bei steigenden Märkten

Der Bad News Factor misst Rückschläge des Aktienkurses bei steigenden Märkten. TEMENOS AG zeigt dabei eine mittlere Anfälligkeit auf unternehmensspezifischen Druck. Sinkt der Kurs bei steigenden Märkten, so ist mit mittleren Kursabschlägen zu rechnen. Sinkt die Aktie in einem steigendem Umfeld, beträgt ihre durchschnittliche Abweichung -4,44%.

### Zusammenfassung der Sensitivitätsanalyse

Gesamthaft wird die Verlustanfälligkeit von TEMENOS AG im Vergleich zu anderen Aktien als durchschnittlich eingeschätzt und dies seit dem 19. April 2024.

## Schlussfolgerung

Nyon, 12-Jun-2024 06:30 GMT+1

Die Aktie erfüllt aktuell drei unserer vier Sterne. Positiven absoluten und relativen Marktsignalen stehen negative Analystensignale gegenüber. Eine fundamentale Betrachtung zeigt intaktes Kurspotenzial.

Die Situation im Branchenumfeld ist, mit vier erfüllten Sterne, sogar noch etwas freundlicher.

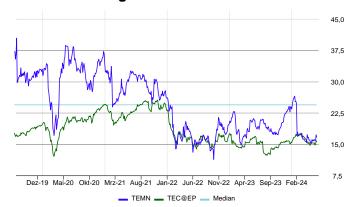
Der Kurs der Aktie hat in der Vergangenheit auf Stressituationen mit marktüblichen Kursverlusten reagiert. Die Verlustanfälligkeit ist für uns ein wichtiges, dem Sternerating ebenbürtiges, Bewertungskrierium. Unter Berücksichtigung dieser durchschnittlichen Verlustanfälligkeit ergibt sich ein leicht positiver Gesamteindruck.

## Kennzahlen

Bewertung auf Basis der Gewinnprognosen für das laufende Jahr bis Ende	2026
Prognostiziertes Kurs-Gewinn-Verhältnis (LTPE) für 2026	16,6
Prognostiziertes Gewinnwachstum (LT Growth)	13,2%
Dividende (Ex Date : 10-Mai-2024)	CHF 1,20
Anzahl Analysten	16
Datum der ersten Analyse	15-Okt-2003
Finanzkennzahlen -	-
ESG Rating	A+

## **TEMENOS AG - Entwicklung über 5 Jahre**

## KGV Entwicklung 30. Juli 2019 - 11. Juni 2024



TEMENOS AG ist mit einem vorausschauenden KGV von 16,58 ähnlich bewertet wie der Durchschnitt der Branche Technologie mit 15,48. Der Markt begegnet den Wachstumsaussichten des Unternehmens industrieneutral.

Andererseits liegt das KGV der Aktie unter seinem historischen Median von 24,40.

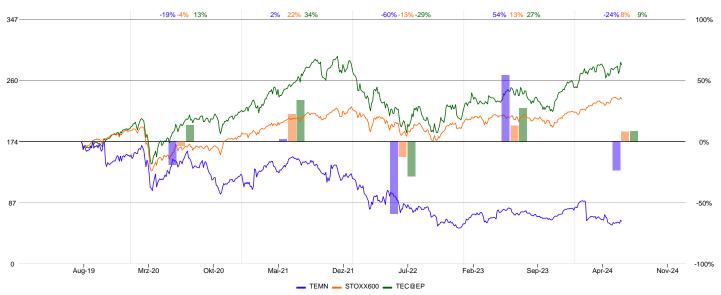
## Erwartete Dividendenrendite 2020 - 2024



Die geschätzte Dividendenrendite für die nächsten 12 Monate beträgt 2,0%, während der Durchschnittswert der Branche von TEMENOS AG mit 1,4% tiefer liegt. Wie erwähnt, entspricht diese Dividende 33,9% des erwarteten Gewinns. Die Dividende erscheint damit gut gedeckt.

Die aktuelle Schätzung der erwarteten Dividende liegt nahe beim historischen Durchschnitt von 1,3%.

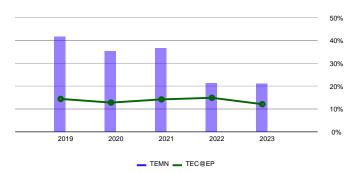
## **Performance** 30. Juli 2019 - 11. Juni 2024





Die Temenos AG entwickelt, vermarktet und vertreibt integrierte Bankensoftwaresysteme für Banken und andere Finanzinstitute weltweit. Seine Temenos Banking Cloud hilft Banken, offene Bankdienstleistungen anzubieten. Das Unternehmen bietet Temenos Infinity, eine digitale Banking-Plattform; Temenos Transact, eine Kernbankensoftware für Privat- und Firmenkunden, Treasury, Wealth und Zahlungsverkehr; Temenos Payments, eine Software-as-a-Service-Zahlungstechnologie; Temenos Multifonds, eine Plattform für traditionelle und alternative Fonds sowie wichtige Asset-Servicing-, Positionsführungs-, Bewertungs- und Buchhaltungsfunktionen für verschiedene Strukturen von gepoolten Vehikeln und Fonds; Temenos Multifonds Navigator, eine Lösung zur Überwachung des Nettoinventarwerts und für Eventualitäten; und Temenos Quantum, eine Multi-Experience-Entwicklungsplattform. Temenos XAI ermöglicht es Banken, individuelle Kundenerlebnisse zu schaffen, die Kundenbindung und Rentabilität zu steigern und Prozesse zu automatisieren. Temenos Financial Crime Mitigation ermöglicht es Banken und Finanzinstituten, Bußgelder zu vermeiden, Betrug aufzudecken und Reputationsrisiken zu mindern; Temenos Analytics, ein Reporting-, Analyse- und Business-Intelligence-Produkt; Temenos Regulatory Compliance für die Bekämpfung von Betrug, die Einhaltung von Vorschriften und das Risikomanagement; Temenos Wealth, eine integrierte Portfolio-Management- und Wertpapierhandelsplattform für Vermögensverwalter und Privatbankiers; und Temenos DataSource, eine Lösung für das Management von Unternehmensdaten. Darüber hinaus bietet das Unternehmen verschiedene Lösungen für Retail-, Business-, Universal-, Islamische, Firmen- und Privatbanken, Lebensversicherungen und Pensionen, Challenger-Banken und Finatechs, Wealth Management, Kreditgenossenschaften, finanzielle Inklusion sowie Vermögensverwalter und Asset Services. Das Unternehmen war früher als Temenos Group AG bekannt und änderte im Mai 2018 seinen Namen in Temenos AG. Das Unternehmen wurde 1993 gegründet und h

## Eigenkapitalrendite



22.5% 15,0% 7,5% 0.0% 2019 2020 2022 2023 \_\_ TEMN \_\_ TEC@EP

**Gewinn vor Zinsen und Steuern (EBIT)** 

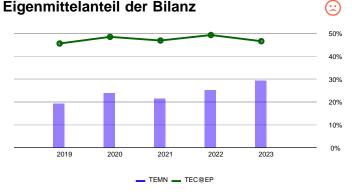
Die Eigenkapitalrendite (engl. ROE oder Return on Equity) zeigt das Verhältnis zwischen erwirtschaftetem Gewinn und vorhandenen Eigenmitteln. Bei TEMENOS AG lag der mittlere ROE bei 31% und damit über dem Branchendurchschnitt von 13%, was auf eine effiziente Eigenmittelverwendung hinweist.

Die letzte publizierte Eigenmittelrendite von 21% liegt unter dem langjährigen Durchschnitt von 31%.

Die operative Gewinnmarge (EBIT) von TEMENOS AG liegt im historischen Mittel bei 23%. Dies ist im Branchenvergleich überdurchschnittlich. Die Mitbewerber erzielten im Mittel nur eine EBIT Marge von 11%.

Die zuletzt ausgewiesenen 22% liegen nahe beim historischen Mittel von 23%.

## Eigenmittelanteil der Bilanz



**Book Value / Price** 37,5% 30.0% 22.5% 15,0% 7,5% 0,0% 2019 2020 2021 2022 2023 \_\_ TEMN \_\_ TEC@EP

Die Grafik stellt den Anteil der Eigenmittel an der Bilanzsumme dar. Je höher der Wert, desto konservativer ist das Unternehmen finanziert. TEMENOS AG weist einen durchschnittlichen Eigenfinanzierungsgrad von 24% auf und liegt damit unter dem Branchendurchschnitt von 47%.

Die aktuellen 29% liegen über dem historischen Mittel von 24%.

Hier wird der Buchwert des Unternehmens im Verhältnis zum Börsenwert dargestellt. Je grösser die Kennzahl, umso mehr Buchwert erhält man relativ zum Börsenkurs.Der Mittelwert von TEMENOS AG liegt mit 8% unterhalb des Branchendurchschnittes von

Mit 10% liegt der aktuelle Wert über dem historischen Durchschnitt von 8%.

Bilanz / Erfolgsrechnung	2021	2022	2023	
	<u>:</u>	$\stackrel{\frown}{\cong}$	<u>-</u>	
	31-Dec	31-Dec	31-Dec	
in Millionen	USD	USD	CHF	
Flüssige Mittel + kurzfr. Guthaben	133	116	90	5%
Forderungen	260	237	186	10%
Inventar	0	0	0	0%
Kurzfristige Aktiven	436	406	390	20%
Sachanlagen	54	58	49	2%
Immaterielle Aktiven	1.457	1.423	1.282	65%
Total Aktiven	2.016	2.024	1.958	100%
Verbindlichkeiten	37	39	20	1%
Kurzfristiges Fremdkapital	192	189	164	8%
Total kurzfristige Passiven	796	851	794	41%
Lfr. Fremdkapitalquote	683	589	479	24%
Eigenkapital	433	512	574	29%
Total Passiven	2.016	2.024	1.958	100%

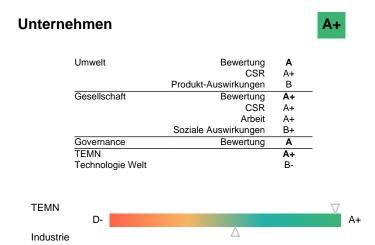
Erfolgsrechnung	2021	2022	2023		
	<u></u>	$\stackrel{\frown}{\cong}$	<u></u>		
	31-Dec	31-Dec	31-Dec		
in Millionen	USD	USD	CHF		
Umsatz	885	905	899	100%	
Kosten	170	175	147	16%	
Bruttogewinn	583	598	634	71%	
Admin- & Gemeinkosten	229	273	269	30%	
Forschung & Entwicklung	171	184	-		
Betriebsertrag	234	170	366	41%	
Abschreibungen	132	132	118	13%	
Gewinn vor Extras	159	109	155	17%	
Gewinn vor Steuern	214	161	202	22%	
Dividenden	66	75	79	9%	
Reingewinn	159	109	121	13%	

## Kennzahlen

Book Value	6,05	7,13	7,92
Anzahl Aktien ('000)	71.578	71.771	72.494
Anzahl Mitarbeiter	8.661	7.566	6.773

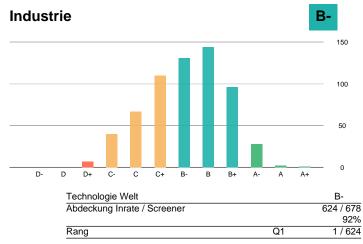
## Ratios

Current Ratio	0,5	0,5	0,5
Langfristiges Eigenkapital	33,9%	29,1%	24,5%
Umsatz zu Aktiven	43,9%	44,7%	45,9%
Cash flow zu Umsatz	32,8%	26,6%	26,6%



Die ESG-Bewertungl von Inrate für TEMENOS AG liegt bei A+ und basiert auf den drei Pfeilern: Umwelt A, Soziales A+ und Governance A.

Das resultierende A+ Rating steht im Kontext eines Durchschnittsratings der Branche Technologie von B-.



Die Branche Technologie enthält 624 Unternehmen, die von Inrate analysiert wurden und das durchschnittliche Rating dieser Branche weltweit liegt bei B-. TEMENOS AG hat ein Rating von A+ und liegt in ihrer Branche auf Platz 1, womit sie im ersten Quartil liegt.

## **Historisch**



Zum letzten Analysedatum vom 09-Okt-2023 wurde TEMENOS AG mit einem ESG Rating von A+ bewertet. Am 09-Okt-2023 lag die Bewertung noch bei A+.

## Ausschlusskriterien

Total Auss	chlusskriterien	0,0%
	Erwachsenenunterhaltung	0,0%
	Alkohol	0,0%
	Verteidigung	0,0%
	Fossile Brennstoffe	0,0%
	Glücksspiel	0,0%
	Gentechnik	0,0%
	Nuklear	0,0%
	Palmöl	0,0%
	Pestizide	0,0%
	Tabak	0,0%
Kohle		0,0%

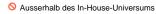
TEMENOS AG ist in keinem der sieben aufgeführten kontroversen Geschäftsbereichen tätig.

Die Gesellschaft ist nicht im Bereich Kohle tätig.

## **TEMENOS AG - ESG Branchenvergleich**

Name	Symbol	Markt	Kurs	Perf YtD	BörsKap. (\$ Mia.)	Gesamt- eindruck	Bewertung ESG	Quartil	Ausschluss- kriterien %	Kohle %	Datum Bewertung ESG
TEMENOS AG	TEMN	СН	59,60	-23,8%	4,85		A+	Q1	-	-	09-Okt-2023
MICROSOFT	MSFT	US	432,68	15,1%	3.180,06		В	Q2	1,0%	-	30-Apr-2024
○ TENCENT HOLDINGS	700	НК	373,80	27,3%	447,44		B-	Q3	-	-	14-Mai-2024
<b>™</b> ORACLE	ORCL	US	123,88	17,5%	342,19	_4411	B+	Q1	2,3%	-	26-Feb-2024
SALESFORCE	CRM	US	240,99	-8,4%	234,34		B+	Q1	1,3%	-	23-Mai-2024
<b></b> SAP	SAP	DE	175,40	25,8%	221,43	_4411	Α-	Q1	3,3%	-	22-Dez-2023
ADOBE INC	ADBE	US	462,69	-22,5%	206,05		B+	Q1	1,8%	-	06-Feb-2024
<b>™</b> INTUIT	INTU	US	566,70	-9,3%	158,57		В	Q2	-	-	19-Feb-2024
SERVICENOW	NOW	US	712,04	0,8%	145,38		Α-	Q1	0,1%	-	18-Apr-2024
SYNOPSYS	SNPS	US	579,91	12,6%	88,28		B+	Q1	2,8%	-	08-Apr-2024

 $\label{thm:memory:cio.thescreener.com/help/esg.htm} \begin{scriptsize} Mehr Informationen: $$\underline{cio.thescreener.com/help/esg.htm}$ \end{scriptsize}$ 



## Legende - Aktien

#### Gesamteindruck

Das theScreener Rating basiert auf einer multifaktoriellen Analyse, welche technische, fundamentale, sensitivitäts- und umfeldbezogene Kriterien berücksichtigt. Das theScreener Rating-System umfasst 5 Stufen:



Das theScreener Rating-System für die Indizes und die Branchen umfasst 3 Stufen: Positiv, Neutral und Negativ.

#### Anzahl Aktien

Anzahl analysierter Aktien

#### Börs.-Kap. (\$ Mia.)

Diese Grösse berechnet sich, indem der Aktienpreis eines Unternehmens mit der Anzahl ausstehender Aktien multipliziert wird.

Unsere Potenzialeinschätzung gibt an, ob ein Titel zu einem hohen oder günstigen Preis gehandelt wird relativ zu seinen Ertragsaussichten.

Zur Beurteilung des theoretischen Potenzials stützen wir uns auf folgende Größen:

- Aktienkurs
- Ertrag
- Ertragsprognosen
- Dividenden

Durch Kombination dieser Größen erstellen wir die Potenzialeinstufung.

Es gibt fünf Potenzialeinschätzungen, die von stark unterbewertet bis zu stark überbewertet reichen.

Das theScreener Sterne-Rating System ist so angelegt, dass Sie schnell qualitativ einwandfreie Titel. Branchen oder Indizes erkennen können.

Pro erfülltem Kriterium verteilt das Rating System einen Stern wie folgt:

- Gewinnrevisionen
- Potenzial
- MF Tech. Trend
- Relative Performance über 4 Wochen

Eine Aktie wird mit maximal 4 Sternen bewertet.

Das schwächste Rating einer Aktie sind null Sterne.

Eine Aktie behält einmal erworbene Sterne bis ...

- Gewinnrevisionen negativ werden
- Potenzial negativ wird
- MF Tech. Trend negativ wird
- Relative Performance über 4 Wochen mehr als 1% negativ wird

Der Wert zeigt in % die für die nächsten 12 Monate erwartete Dividendenrendite.

Die Farbe der Zahl der Dividendenrendite zeigt den Deckungsgrad der Dividende durch Gewinne an. Beispiel:

- 0%, keine Dividende
- 4%, die Dividende beträgt weniger als 40% der erwarteten Gewinne
- 4%, die Dividende beträgt zwischen 40% und 70% der erwarteten Gewinne
- 4%, für die Dividende müssen mehr als 70% der erwarteten Gewinne verwendet werden.

### Gewinnrevisionen

Der Trend der Gewinnrevisionen stellt den Analystenkonsens dar und basiert auf deren Gewinnrevisionen pro Aktie der letzten sieben Wochen. Um zuverlässige Schätzungen zu gewährleisten, analysiert the Screener nur Titel, die von mindestens drei Analysten abgedeckt werden.

Revisionen, die ±1% überschreiten, werden als positive oder negative Gewinnrevisionstrends interpretiert.

### Rating Finanzkennzahlen

Die Finanzkennzahlen werden auf einer dreistufigen Skala (positiv, neutral und negativ) bewertet. Das Gesamtrating basiert auf den Unterratings, die die mittel- und langfristige Entwicklung sowie den Branchendurchschnitt berücksichtigen.

### Zielpreis

Der Zielpreis ist eine Schätzung, wie hoch der Kurs in 12 Monaten sein wird.

#### LF PE

Verhältnis des Preises zum langfristig erwarteten Gewinn.

Es handelt sich um die durchschnittliche geschätzte jährliche Steigerungsrate der zukünftigen Erträge des Unternehmens, in der Regel für die nächsten zwei bis drei Jahre.

Der mittelfristige (40 Tage) technische Trend zeigt den gegenwärtigen Trend, der positiv, neutral oder negativ sein kann.

Wenn der Kurs weniger als 1,75 % über oder unter dem technischen Trend liegt, wird der

mittelfristige technische Trend als neutral betrachtet. Ein positiver oder negativer technischer Trend liegt vor, wenn der Preis den technischen Trend um mindestens 1,75% über- oder unterschreitet.

### 4 Wochen (Relative) Performance

Dieser dividendenbereinigte Indikator zeigt die Performance eines Wertes relativ zum entsprechenden Index während der letzten vier Wochen an. Bei Indizes zeigt der Indikator die absolute Wertentwicklung über 4 Wochen an.

#### **Bad News Factor**

Dem «Bad News Factor» liegt die Analyse von Preisrückschlägen der Aktie bei allgemein steigenden Börsen während der letzten 12 Monate zugrunde. Erleidet eine Aktie einen absoluten Kursrückgang, während ihr Referenzindex steigt, so belastet etwas Unternehmensspezifisches den Aktienkurs, daher der Name.

Der Bad News Factor zeigt die Abweichung der betrachteten Aktien pro Bad News Ereignis im Vergleich zum Referenzindex. Der Faktor wird in Basis Punkten pro Halbwoche gemessen und stellt den Durchschnittswert der letzten 52 Wochen dar. Je höher der Faktor, umso empfindlicher waren die Reaktionen auf "Bad News". Ein niedriger Faktor zeigt, dass in der Vergangenheit wenig nervös auf Negatives zum Unternehmen reagiert wurde.

## **Bear Market Factor**

Dem «Bear Market Factor» liegt die Analyse des Kursverhaltens bei sinkenden Märkten zugrunde. Der Faktor misst den Unterschied zwischen der Bewegung des Aktienkurses und der des Gesamtmarktes (Referenzindex) bei sinkenden Märkten.

Die Basis bildet eine Beobachtungsperiode über die letzten 52 Wochen mit halbwöchentlichen Intervallen.

Ein grosser "Bear Market Factor" deutet darauf hin, dass die Aktie auf negative Bewegungen des Referenzindexes stark fallend reagiert hat.

Ein sehr negativer "Bear Market Factor" deutet auf ein defensives Profil hin: Die Aktie war von Baissen unterdurchschnittlich betroffen.

#### Sensitivität

Die Kursentwicklung von Aktien ist grundsätzlich mit hohen Risiken behaftet und kann starken Schwankungen unterliegen – bis hin zu einem Totalverlust. Aufgrund des historischen Verhaltens werden die Aktien in verschiedene Sensitivitätsstufen eingeteilt. Diese Sensitivitätsstufen verstehen sich ausschliesslich als relativer historischer Vergleichswert zu anderen Aktien. Grundsätzlich muss aber selbst bei als «wenig sensitiv» eingestuften Werten berücksichtigt werden, dass es sich um Aktien und damit um riskante Wertpapiere handelt und dass aus der Vergangenheit keine schlüssigen Folgerungen für die Zukunft gezogen

Die Sensitivitätsstufe wird festgelegt, indem der Bear Market Factor und der Bad News Factor der Aktie mit einem langjährigen internationalen Durchschnitt (Referenzwert) verglichen werden.

Es gibt drei verschiedene Sensitivitätsstufen:

- Geringe Sensitivität: Beide Sensitivitätswerte liegen unterhalb des Referenzwertes.
- Mittlere Sensitivität: Mindestens ein Sensitivitätswert liegt oberhalb des Referenzwertes, aber keiner der beiden Werte übersteigt den Durchschnitt um mehr als eine Standardabweichung.
  Hohe Sensitivität: Mindestens ein Sensitivitätswert liegt um mehr als eine
- Standardabweichung über dem Referenzwert.

Die Volatilität misst die Stärke der Schwankungen einer Aktie oder eines Indexes während eines Zeitraumes. Die Volatilität über 12 Monate zeigt den Durchschnittswert während der letzten 12 Monate.

Beta wird oft als Mass für die Sensitivität verwendet. Ist es grösser als 100, so ist die Aktie volatiler als ihr Referenzindex.

Die Korrelation misst den Grad der Übereinstimmung der Kursbewegungen einer Aktie mit der ihres Referenzindexes.

### Hinweis:

theScreener.com übernimmt keine Haftung für die Vollständigkeit, Richtigkeit und Aktualität der Angaben. Dieses Dokument dient ausschliesslich informativen Zwecken und stellt weder eine Anlageberatung, noch eine Anlagevermittlung oder eine sonstige Finanzdienstleistung dar. Die Kursentwicklung von Wertpapieren ist mit Risiken behaftet und kann starken Kursschwankungen unterliegen. Aus der Vergangenheit und den gemachten Angaben können keine Schlüsse für zukünftige Kursentwicklungen gezogen werden. Historische Renditeangaben sind keine Garantie für laufende und

zukünftige Ergebnisse.
Wenn die Anlagewährung von der Währung des Anlageinstrumentes abweicht, können Währungsschwankungen die Wertentwicklung des Anlageinstrumentes stark beeinflussen, so dass diese deutlich

höher oder niedriger ausfallen kann. Mehr Informationen : www.thescreener.com/de/home/method/

Preisdaten, Finanzkennzahlen und Gewinnschätzungen von FACTSET. Indexdaten von EDI.