



Bouhmidi® – Börsenbrief

Tägliche Signale für Dein Trading

18. Februar 2022



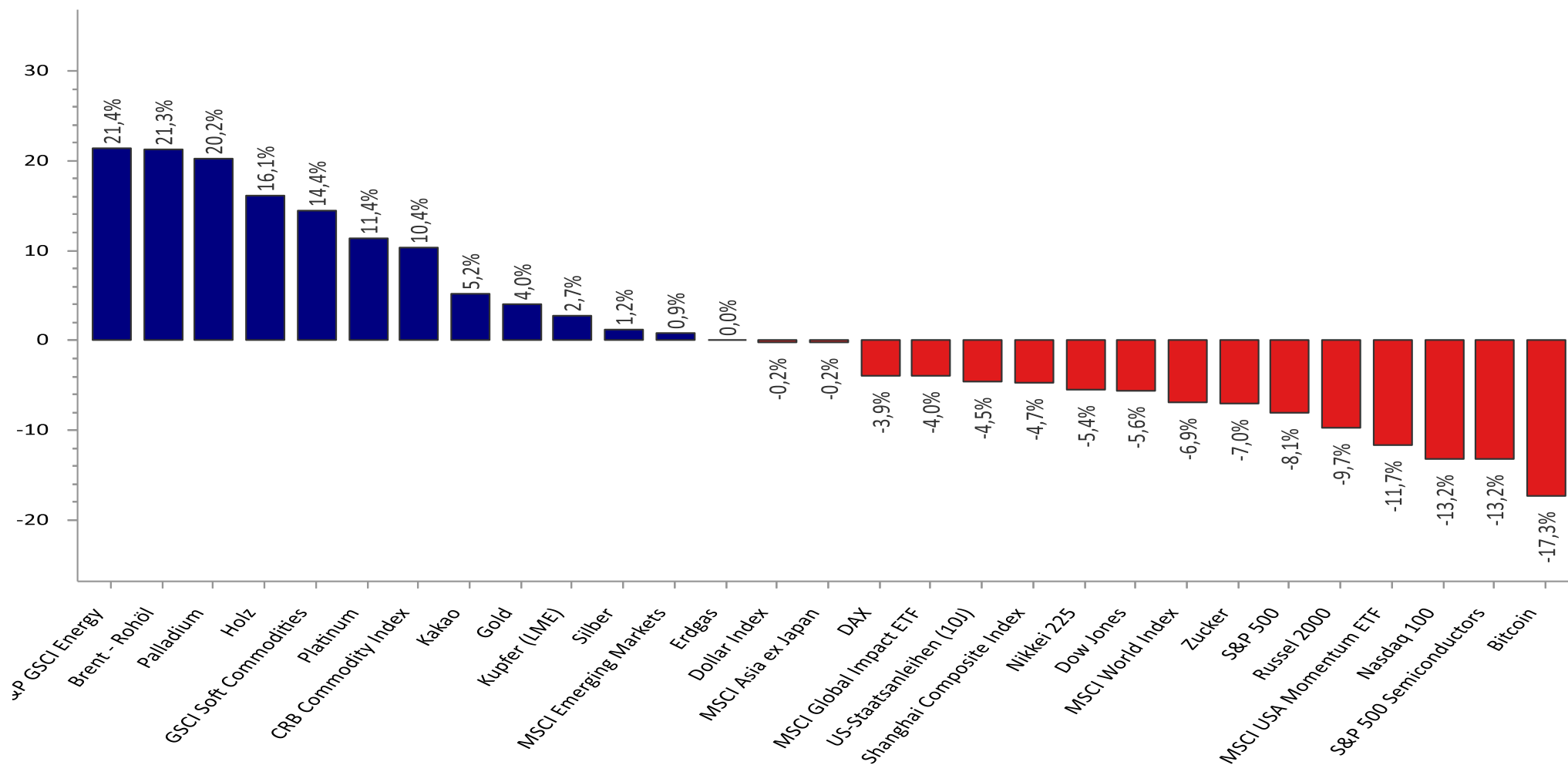
Inhalt

- Entwicklung seit Jahresbeginn (YTD) – Assetklassen
- Termine des Tages
- Technischer Screener - Aktienindizes
- Technischer Screener: DAX40
- Bouhmidi-Bänder – DAX
- US-Renditen
- Zombie - Unternehmen
- DAX – Point&Figure
- Technischer Screener: Dow Jones



17,000 MARKETS
COUNTLESS OPPORTUNITIES

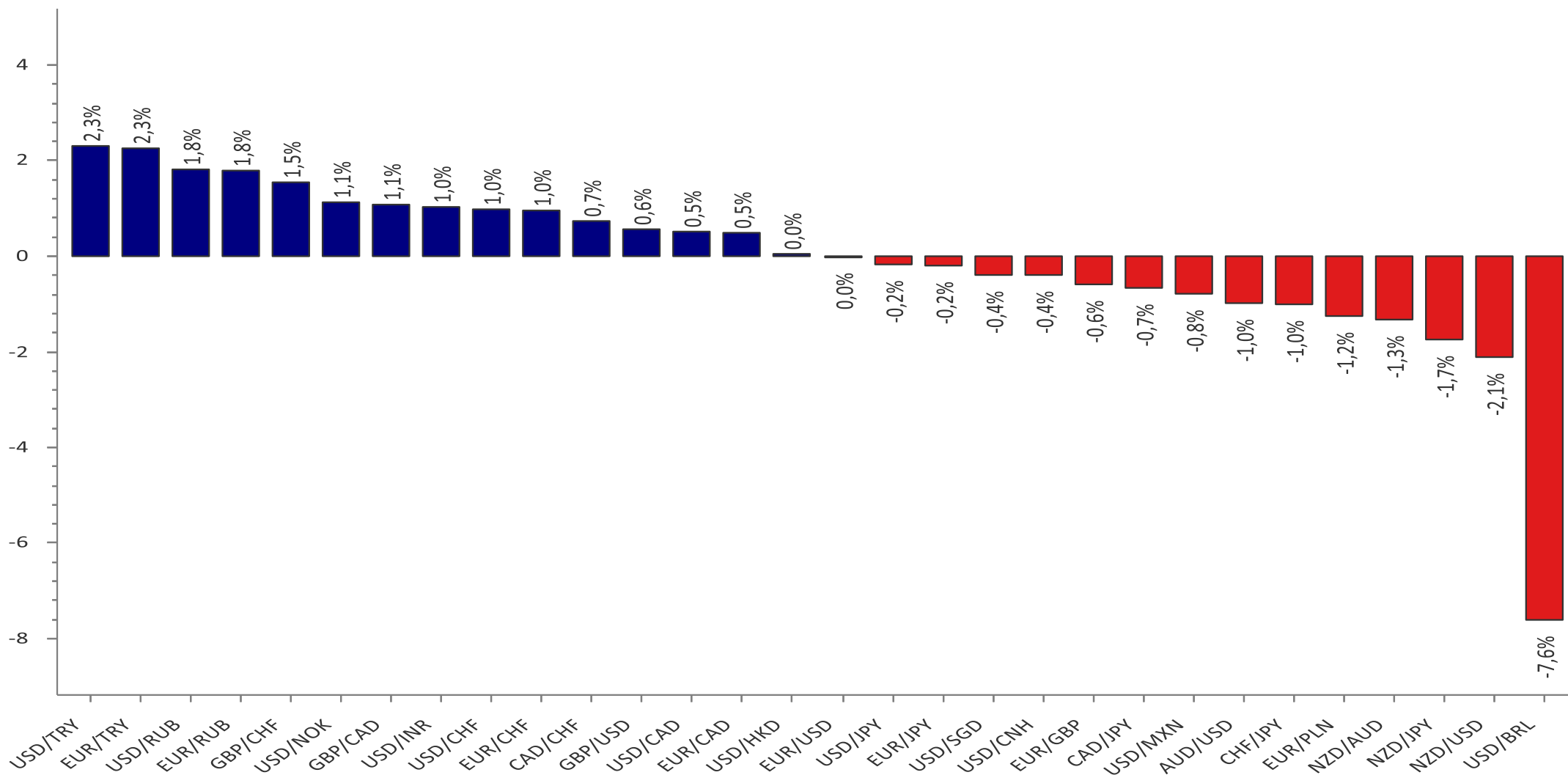
Entwicklung seit Jahresbeginn



Quelle: Refinitiv Datastream / Bouhmidi



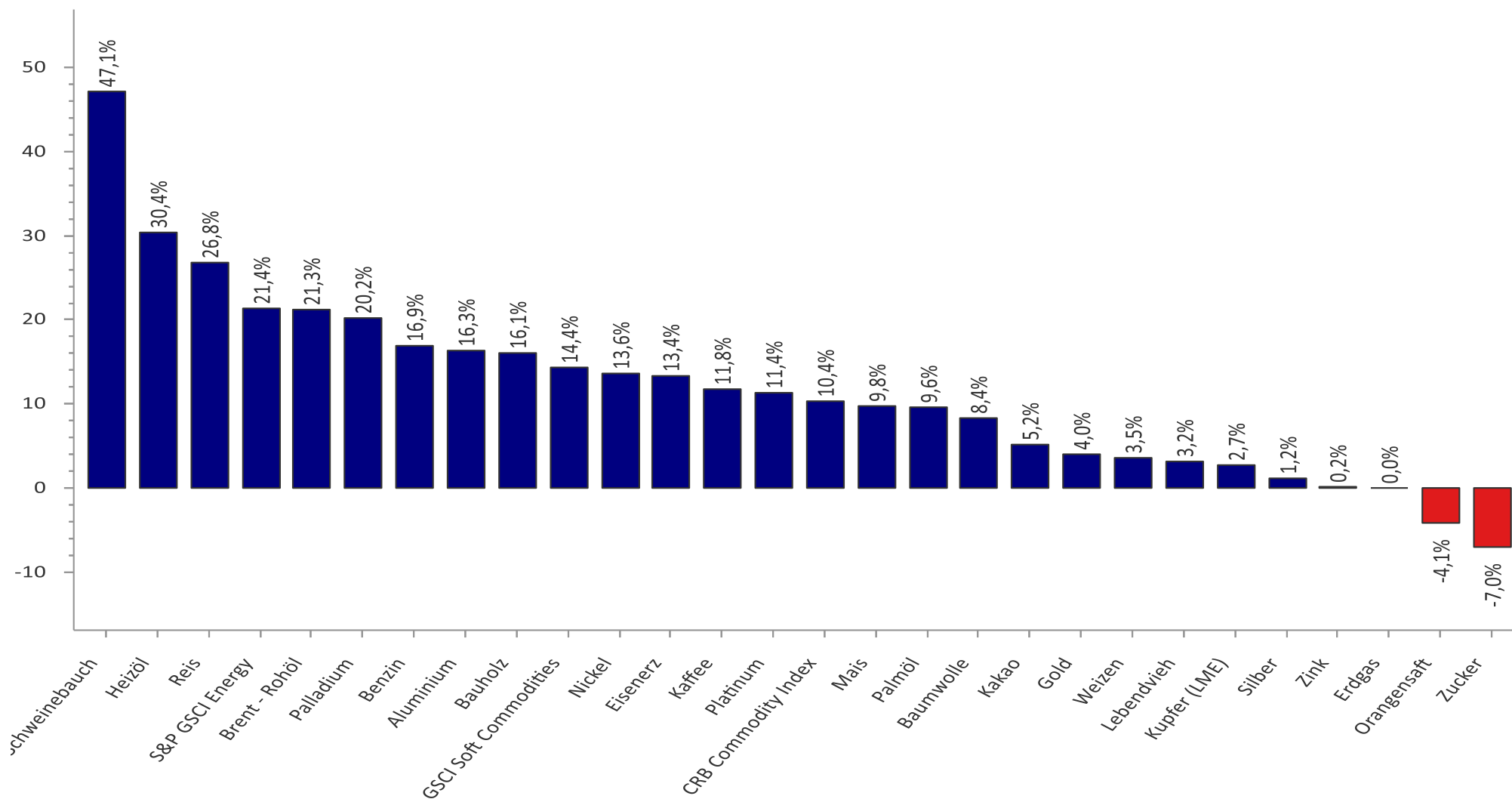
Entwicklung seit Jahresbeginn (YTD) – Devisen



Quelle: Refinitiv Datastream/ Bouhmidi



Entwicklung seit Jahresbeginn (YTD) – Rohstoffe



Quelle: Refinitiv Datastream/ Bouhmidi



Wichtigsten Termine der Woche

Land	Datum	Uhrzeit	Ereignis	Prognose	Vorher
EU	14. Feb	17:15	EZB-Präsidentin Lagarde spricht		
JPY	15. Feb	00:50	Bruttoinlandsprodukt (BIP) (Quartal) (Q4)	1,40%	-0,90%
AU	15. Feb	01:30	Protokoll der geldpolitischen Sitzung		
GB	15. Feb	08:00	Durchschnittseinkommen inkl. Bonuszahlungen (Dez)	3,90%	4,20%
GB	15. Feb	08:00	Arbeitslosenänderung (Jan)	-36,2K	-43,3K
DE	15. Feb	11:00	ZEW - Konjunkturerwartungen Deutschland (Feb)	53,5	51,7
US	15. Feb	14:30	Erzeugerpreisindex (EPI) (Monat) (Jan)	0,50%	0,30%
GB	16. Feb	08:00	Verbraucherpreisindex (VPI) (Jahr) (Jan)	5,40%	5,40%
US	16. Feb	14:30	Einzelhandelsumsätze - Kernrate (Monat) (Jan)	0,80%	-2,30%
US	16. Feb	14:30	Einzelhandelsumsätze (Monat) (Jan)	1,80%	-1,90%
CA	16. Feb	14:30	Verbraucherpreisindex (VPI) Kernrate (Monat) (Jan)		
US	16. Feb	16:30	Rohöllagerbestände		-4,756M
US	16. Feb	20:00	FOMC Sitzungsprotokoll		
AU	17. Feb	01:30	Veränderung der Erwerbstätigenzahl (Jan)	-15,0K	64,8K
TR	17. Feb	12:00	1-wöchiger Reposatz (Feb)	14,00%	14,00%
TR	17. Feb	12:00	Fremdfinanzierungssatz (Feb)		12,50%
US	17. Feb	14:30	Baugenehmigungen (Jan)	1,750M	1,885M
US	17. Feb	14:30	Erstanträge Arbeitslosenhilfe	220K	223K
US	17. Feb	14:30	Philly Fed Herstellungsindex (Feb)	20	23,2
GB	18. Feb	07:00	Einzelhandelsumsätze (Monat) (Jan)	0,60%	-3,70%
CA	18. Feb	14:30	Einzelhandelsumsätze - Kernrate (Monat) (Dez)	-2,30%	1,10%
US	18. Feb	16:00	Verkäufe bestehender Häuser (Jan)	6,12M	6,18M

Quelle: Refinitiv

Technischer Screener: Aktienindizes

Indizes		Technischer Screener										Tendenz
	Kurs	MA-200	MA-100	EMA-55	EMA-21	Pivot - 1T	Pivot - 1W	RSI(34)>48.5	S%K(5,3,3)>50	S%D(5,3,3)>50	Hist. Vol. % (5T)	
Deutschland												
DAX	15368,47	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↑	↑	▢ 25,72	●
TecDAX	3454,5	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↓	↓	▢ 14,90	●
MDAX	33643,13	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↓	↓	▢ 19,68	●
SDAX	15014,26	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↓	↓	▢ 24,89	●
DivDAX	429,92	✓	✓	✓	✓			▶			▢ 30,68	●
USA												
Dow Jones	35629,33	✓	✓	✓	✓	■	■	▶	↑	↓	▢ 49,03	●
S&P 500	4589,38	✓	✓	✓	✓	■	■	▶	↓	↓	▢ 41,61	●
Nasdaq 100	14729,54	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↓	↓	▢ 38,80	●
Russell 2000	1991,03	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↓	↓	▢ 59,52	●
VIX	22,67	✗	✗	✓	✗	■	■	▶	↓	↓	▢ 281,57	●
Europa												
AEX	748,81	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↓	↓	▢ 22,49	●
ATX	3916,87	✓	✓	✓	✓	■	■	▶	↑	↑	▢ 44,99	●
CAC 40	7005,63	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↑	↑	▢ 28,69	●
Eurostoxx 50	4141,02	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↑	↓	▢ 26,81	●
FTSE 100	7528,84	✓	✓	✓	✓	■	■	▶	↑	↑	▢ 25,82	●
FTSE MIB	27088,96	✓	✓	✓	✓	■	■	▶	↑	↑	▢ 31,16	●
IBEX 35	8689,4	✓	✓	✓	✓	■	■	▶	↑	↑	▢ 29,58	●
OMX	2277,67	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↓	↓	▢ 31,46	●
SMI	12234,15	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↓	↓	▢ 21,00	●
Asien												
Nikkei 225	27241,31	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↓	↑	▢ 46,36	●
STI	3247,756	✓	✓	✓	✓			▶			▢ 30,53	●
Hang Seng	23802,26	✗	✗	✗	✗	■	■	▶	↓	↑	▢ 26,90	●

Legende: Technisches Screening

✓ ✗

- Kurs liegt über- bzw. unter dem betrachteten Durchschnitt.

- MA-200 = Gleitender 200-Tage-Ø
- MA-100 = Gleitender 100- Tage-Ø
- EMA-55 = Exponentieller gleitender 55-Tage-Ø
- EMA-21 = Exponentieller gleitender 21-Tage-Ø

■ ■

- Kurs liegt über- bzw. unter dem volumengewichteten Durchschnittspreis (VWAP)

↑ ↓

Kurs liegt über- bzw. unter dem täglichen/wöchentlichen Pivot-Punkt.

▶ ▶

-Liegt der Relative Stärke Index (RSI) über bzw. unter der Grenzwelle bei 48,5

- Liegt das Williams%R über bzw. unter -50

- Liegt der Stochastik-Oszillator (S%D & S%K) über- bzw. unter der Grenzwelle bei 50

Historische Volatilität

Prozentuale Veränderung der historischen Volatilität auf Basis der vergangenen 12 Monate.

Tendenz:

● ● ●

Die zusammenfassende Tendenz ergibt sich aus der gleichgewichteten Einbeziehung aller betrachteten charttechnischen Indikatoren. Die historische Volatilität der vergangenen fünf Tage fließt jedoch nicht in die Gesamtbewertung mit ein. Es können drei Kategorien unterschieden werden:

- Positive Tendenz
- Neutrale Tendenz
- Negative Tendenz

Technischer Screener: DAX 40

DAX 40	Kurs	Technischer Screener										Tendenz
		MA-200	MA-100	EMA-55	EMA-21	Pivot(1D)	Pivot(1W)	RSI	W%R	S%K	S%D	
Adidas	228,55	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Airbus	115,66	✓	✓	✓	✓	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Allianz	223,4	✓	✓	✓	✗	↑	↓	▶	▶	▶	▶	●
BASF	67,38	✓	✓	✓	✓	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Bayer	53,66	✓	✓	✓	✓	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
BMW	94,99	✓	✓	✓	✓	↓	↑	▶	▶	▶	▶	●
Brenntag	78,48	✗	✗	✓	✓	↓	↑	▶	▶	▶	▶	●
Continental	90,49	✗	✗	✗	✓	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Covestro	53,4	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Daimler	NA	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Delivery Hero	50	✗	✗	✗	✗	↓	↑	▶	▶	▶	▶	●
Deutsche Bank	13,52	✓	✓	✓	✓	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Deutsche Börse	157,45	✓	✓	✓	✓	↓	↑	▶	▶	▶	▶	●
Deutsche Post	49,645	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Deutsche Telekom	17,074	✗	✓	✓	✓	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Dt. Wohnen	36,55	✗	✗	✗	✓	↓	↑	▶	▶	▶	▶	●
E.ON	12,074	✓	✓	✓	✗	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Fresenius	37,12	✗	✓	✓	✓	↓	↑	▶	▶	▶	▶	●
Fresenius Med.	59,1	✗	✓	✓	✗	↓	↑	▶	▶	▶	▶	●
Heidelberg Cem.	65,82	✗	✓	✓	✓	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
HelloFresh	49,74	✗	✗	✗	✗	↓	↑	▶	▶	▶	▶	●
Henkel	70,3	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Infineon	32,015	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Linde	196,9	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Merck	180,3	✗	✗	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
MTU Aero Engines	206	✓	✓	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Münch. Rück	262,95	✓	✓	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Porsche	86,52	✗	✓	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Puma	90,38	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Qiagen	43,27	✗	✗	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
RWE	38,42	✓	✓	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
SAP	103,9	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Sartorius	364	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Siemens	138,62	✗	✗	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Siemens Energy	18,82	✗	✗	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Siemens Health.	53,94	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Symrise	104,6	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Vonovia	46,87	✗	✗	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
VW	248	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Zalando	62	✗	✗	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●

Legende: Technisches Screening



- Kurs liegt über- bzw. unter dem betrachteten Durchschnitt.

- MA-200 = Gleitender 200-Tage-Ø
- MA-100 = Gleitender 100- Tage-Ø
- EMA-55 = Exponentieller gleitender 55-Tage-Ø
- EMA-21 = Exponentieller gleitender 21-Tage-Ø



Kurs liegt über- bzw. unter dem täglichen/wöchentlichen Pivot-Punkt.



- Liegt der Relative Stärke Index (RSI) über bzw. unter der Grenzwelle bei 48,5
- Liegt das Williams%R über bzw. unter -50
- Liegt der Stochastik-Oszillator (S%D & S%K) über- bzw. unter der Grenzwelle bei 50

Historische Volatilität

Prozentuale Veränderung der historischen Volatilität auf Basis der vergangenen 12 Monate.

Tendenz:



Die zusammenfassende Tendenz ergibt sich aus der gleichgewichteten Einbeziehung aller betrachteten charttechnischen Indikatoren. Die historische Volatilität der vergangenen fünf Tage fließt jedoch nicht in die Gesamtbewertung mit ein. Es können drei Kategorien unterschieden werden:

- Positive Tendenz
- Neutrale Tendenz
- Negative Tendenz

DAX	Delta in Punkten		Oberes Bouhmidi-Band		Unteres Bouhmidi-Band	
Tage	68%*	95%**	68%*	95%**	68%*	95%**
1	222,40	444,80	15.490,03	15.712,43	15.045,23	14.822,83
7	588,42	1.176,84	15.856,05	16.444,47	14.679,21	14.090,79
15	861,36	1.722,72	16.128,99	16.990,35	14.406,27	13.544,91
30	1.218,15	2.436,29	16.485,78	17.703,92	14.049,48	12.831,34

* 1 σ - (68%)

** 2 σ - (95%)



Was sind die Bouhmidi-Bänder?

Quelle: Refinitiv/Bouhmidi

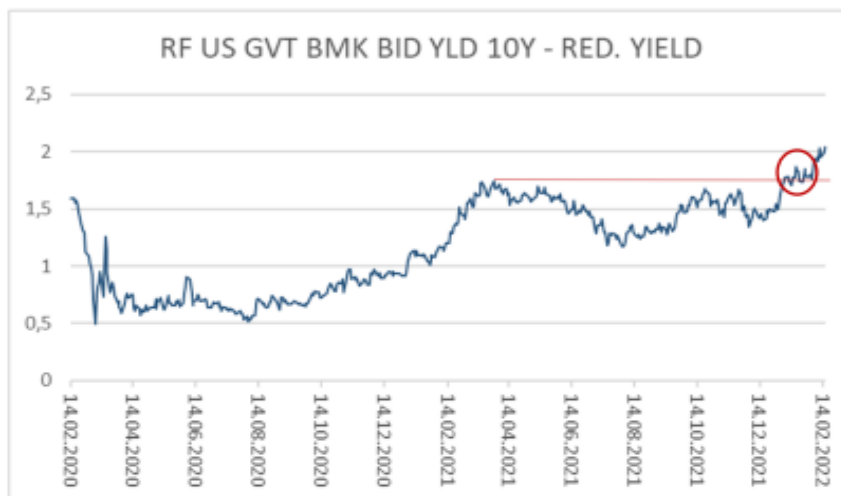
Die Bouhmidi-Bänder sind ein Indikator der Chartanalyse, der auf Volatilitätsveränderungen hinweisen soll. Ähnlich, wie bei den Bollinger-Bändern, kann so eine erwartete Schwankungsbreite ermittelt werden. Der feine Unterschied liegt allerdings darin, dass bei den Bouhmidi-Bändern nicht die historische Volatilität, sondern die implizite Volatilität herangezogen wird. Unter der Annahme normalverteilter Renditen, kann die erwartete Schwankungsbreite für verschiedene Zeiträume ermittelt werden. Die ermittelten Schwankungsbreiten basieren auf 1 σ bzw. 2 σ Standardabweichungen. D.h. hypothetisch mit einer Wahrscheinlichkeit von 68 % bzw. 95 % schließt im betrachteten Zeitraum, der zugrundeliegende Wert innerhalb der ermittelten Bouhmidi-Bandbreite.

Mehr zu den Bouhmidi-Bändern

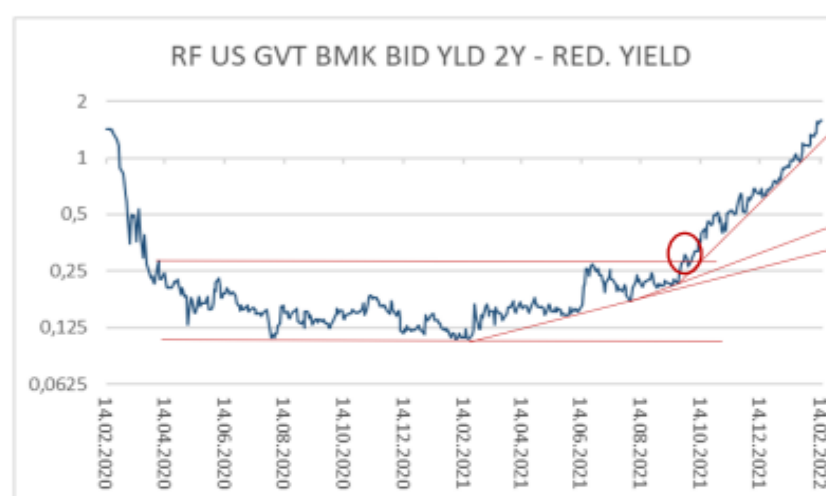
Um mehr über die Bouhmidi-Bänder zu erfahren, kannst du auf www.salahbouhmidi.de dich kostenfrei registrieren und jede Menge über den Indikator erfahren.

Intermarket-Analyse : US-Renditen steigen weiter

Rendite zehnjähriger US-Staatsanleihen in %



Rendite zweijähriger US-Staatsanleihen in %



Zinsstrukturkurve zehn- und zweijähriger US-Anleihen



- Die Rendite zehnjähriger US-Staatsanleihen haben Ende Januar ein neues Kaufsignal generiert
- Der Renditeanstieg bei den kurzfristigen Anleihen mahnt zur Vorsicht
- Die Zinsstrukturkurve tendiert weiterhin in Richtung der Nulllinie. Darunter droht eine inverse Zinsstrukturkurve

Quelle: Refinitiv, IG Research

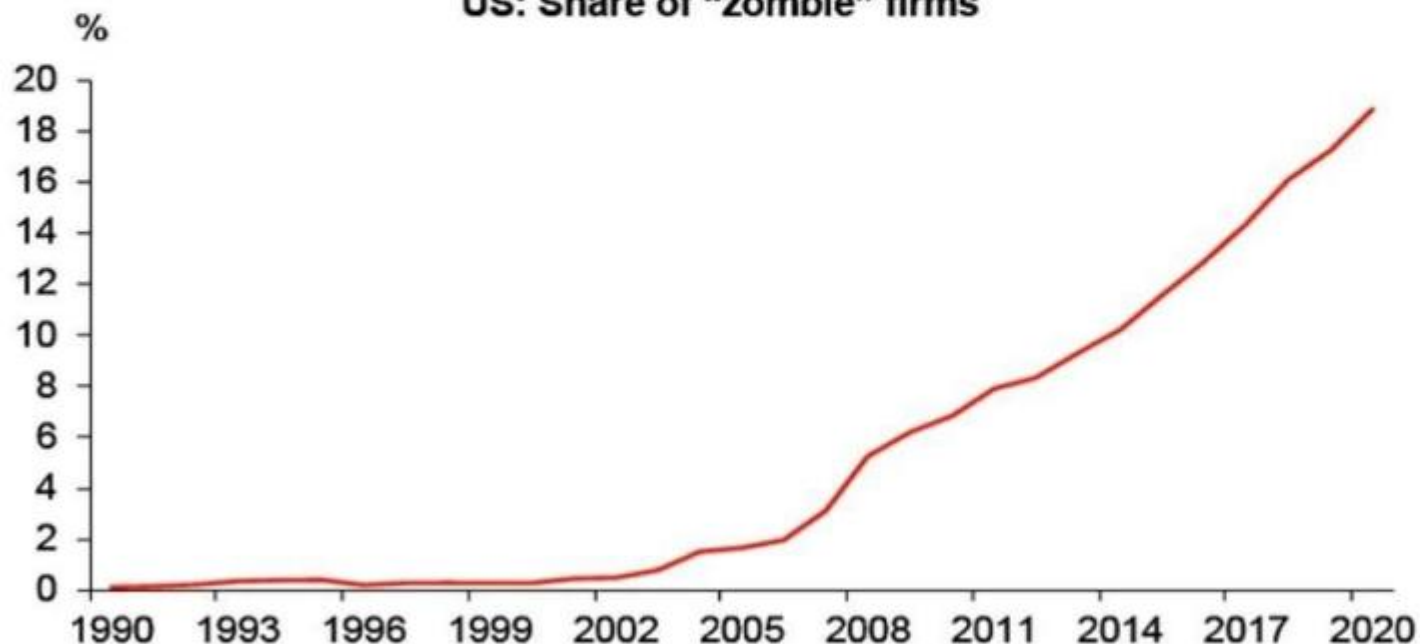
US-Unternehmen mit hohen Zinsaufwendungen

US: Rising share of companies with debt servicing costs that are higher than profits



Rund 20% der US-Unternehmen weisen mehr Zinsaufwendungen auf als Gewinne. Sollten die Zinsen in den Vereinigten Staaten weiter steigen, bekämen diese Konzerne erhebliche Probleme

US: Share of “zombie” firms



Note: Firm-level data is used to calculate the share of listed firms that are more than ten years old with an interest coverage ratio less than one for three years in a row.

Quelle: Deutsche Bank Research

Point&Figure-Chart: DAX – Intakter Abwärtstrend

DAX auf Tagesbasis im P&F-Chart

— DAX (XETRA, Last, PnF, h/l, 100 x 3) H: 15.500,00 L: 15.000,00

🕒 02.02.2021 - 15.02.2022 (1 Jahr, 1 Tag)



Oberhalb des Doppelhochs bei 15.600 Zählern könnte ein neues Kaufsignal generiert werden. Ziel wäre dann die Oberseite der Handelsspanne bei 16.200 Punkten

Der DAX hat mit dem Wechsel in eine X-Spalte Schlimmeres verhindert. Nun wurde der Abwärtstrend erreicht

Drehen die Notierungen wieder gen Süden, wäre die Unterseite der Handelsspanne bei 14.900 Punkten erneut das Ziel

Technischer Screener: Dow Jones

Dow Jones		Technischer Screener												Tendenz	
	Kurs	MA-200	MA-100	EMA-55	EMA-21	VWAP	Pivot - 1T	Pivot - 1W	RSI(34)>48.5	W%R(21)<-50	S%K(5,3,3)>50	S%D(5,3,3)>50	Hist. Vol. % (12M)		
3M	155,63													1,28	
American Express	198,38													2,11	
Apple	172,55													1,72	
Boeing	218,93													2,35	
Caterpillar	203,64													1,66	
Chevron	134,3													1,45	
Cisco	54,25													1,38	
Coca-Cola	60,29													0,94	
Dow	62,08													1,65	
Exxon Mobil	78,35													1,84	
Goldman Sachs	360,05													1,78	
Home Depot	350,09													1,56	
IBM	129,18													1,39	
Intel	48,23													1,94	
Johnson & Johnson	167,21													0,91	
JP Morgan Chase	155													1,57	
Mc Donalds	253,09													0,93	
Merck	77,22													1,59	
Microsoft	299,5													1,70	
Nike	146,49													1,56	
Pfizer	49,68													2,10	
Procter Gamble	158,01													1,00	
Raytheon Technologies	94,75													1,33	
Travelers	172,27													1,40	
United Health	480,05													1,34	
Verizon	53,4													1,07	
Visa	228,82													2,08	
Walgreens Boot Alliance	47,88													1,54	
Walmart	133,53													1,06	
Walt Disney	156,35													1,82	

Legende: Technisches Screening



- Kurs liegt über- bzw. unter dem betrachteten Durchschnitt.

- MA-200 = Gleitender 200-Tage-Ø
- MA-100 = Gleitender 100- Tage-Ø
- EMA-55 = Exponentieller gleitender 55-Tage-Ø
- EMA-21 = Exponentieller gleitender 21-Tage-Ø



- Kurs liegt über- bzw. unter dem volumengewichteten Durchschnittspreis (VWAP)



Kurs liegt über- bzw. unter dem täglichen/wöchentlichen Pivot-Punkt.



-Liegt der Relative Stärke Index (RSI) über bzw. unter der Grenzwelle bei 48,5

- Liegt das Williams%R über bzw. unter -50

- Liegt der Stochastik-Oszillator (S%D & S%K) über- bzw. unter der Grenzwelle bei 50

Historische Volatilität

Prozentuale Veränderung der historischen Volatilität auf Basis der vergangenen 12 Monate.

Die zusammenfassende Tendenz ergibt sich aus der gleichgewichteten Einbeziehung aller betrachteten charttechnischen Indikatoren. Die historische Volatilität der vergangenen fünf Tage fließt jedoch nicht in die Gesamtbewertung mit ein. Es können drei Kategorien unterschieden werden:

- Positive Tendenz
- Neutrale Tendenz
- Negative Tendenz

CFDs sind komplexe Instrumente und gehen wegen der Hebelwirkung mit dem hohen Risiko einher, schnell Geld zu verlieren. **74 % der Kleinanlegerkonten verlieren Geld beim CFD-Handel mit diesem Anbieter.** Sie sollten überlegen, ob Sie verstehen, wie CFDs funktionieren, und ob Sie es sich leisten können, das hohe Risiko einzugehen, Ihr Geld zu verlieren.

Optionen und Turbozertifikate sind komplexe Finanzinstrumente und gehen mit dem hohen Risiko einher, schnell Geld zu verlieren. Verluste können extrem schnell eintreten. Bei professionellen Kunden können Verluste die Einlagen übersteigen.

Die in diesem Dokument wiedergegebenen Informationen beruhen zum Teil auf allgemein zugänglichen Quellen und Daten Dritter. IG Europe GmbH übernimmt keine Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Informationen.

Die Informationen wurden einzig zu Informations- und Marketingzwecken erstellt. Die Informationen stellen keine Anlageberatung, keine Anlageempfehlung und keine Aufforderung zum Erwerb oder zur Veräußerung von Finanzinstrumenten dar. Dieses Dokument ist keine Anlageempfehlung im Sinne des Art. 20 Verordnung (EU) Nr. 596/2014 vom 16. April 2014 und der Delegierten Verordnung (EU) 2016/958 vom 9. März 2016 sowie der Art. 36 und 37 der Delegierten Verordnung (EU) 2017/565 vom 25. April 2016 und genügt deshalb nicht den gesetzlichen Anforderungen zur Förderung der Unabhängigkeit von Anlageempfehlungen und unterliegt auch nicht dem Verbot des Handelns im Zusammenhang mit der Veröffentlichung von Anlageempfehlungen.

Es wird keine Gewähr für die Geeignetheit und Angemessenheit der dargestellten Finanzinstrumente sowie für die wirtschaftlichen und steuerlichen Konsequenzen einer Anlage in den dargestellten Finanzinstrumenten und für deren zukünftige Wertentwicklung übernommen. Die in der Vergangenheit erzielte Performance ist kein Indikator für zukünftige Wertentwicklungen. Aussagen über zukünftige wirtschaftliche Entwicklungen basieren grundsätzlich auf Annahmen und Einschätzungen, die sich im Zeitablauf als nicht zutreffend erweisen können. Eine Anlage in Finanzinstrumente jeglicher Art kann mit dem Risiko eines erheblichen Wertverlustes oder sogar Totalverlust einhergehen. Vor einer Anlageentscheidung sollte der Rat eines Anlage- und Steuerberaters eingeholt werden. Dargestellte Finanzprodukte sind möglicherweise nicht für jeden Anleger geeignet.

IG und IGE besitzen weder Long noch Short Positionen in den erwähnten Titeln oder dergleichen Finanzinstrumente auf die besprochenen Titel. Mitwirkende Personen können im Besitz der besprochenen Finanzinstrumente sein. Dadurch entsteht grundsätzlich die Möglichkeit eines Interessenkonfliktes. Weitere Ausführungen zum Umgang mit Interessenkonflikten bei der IG Europe GmbH sind unter https://www.ig.com/usermanagement/customeragreements?igCompany=igde&agreementType=summary_conflicts_policy&locale=de_DE abrufbar.

Der Versand oder die Vervielfältigung dieses Dokuments ist ohne die vorherige schriftliche Zustimmung der IG Europe GmbH nicht gestattet. Dieses Dokument enthält möglicherweise Links oder Hinweise auf die Webseiten von Dritten, welche von der IG Europe GmbH nicht kontrolliert werden können und daher kann die IG Europe GmbH keine Verantwortung für den Inhalt von solchen Webseiten Dritter oder darin enthaltenen weiteren Links übernehmen.



Salah-Eddine Bouhmidi, M.Sc.

Head of Markets DE/AT/NL

Twitter: @SalahBouhmidi

www.salahbouhmidi.de

