



# Bouhmidi® – Börsenbrief

Tägliche Signale für Dein Trading

30. August 2022



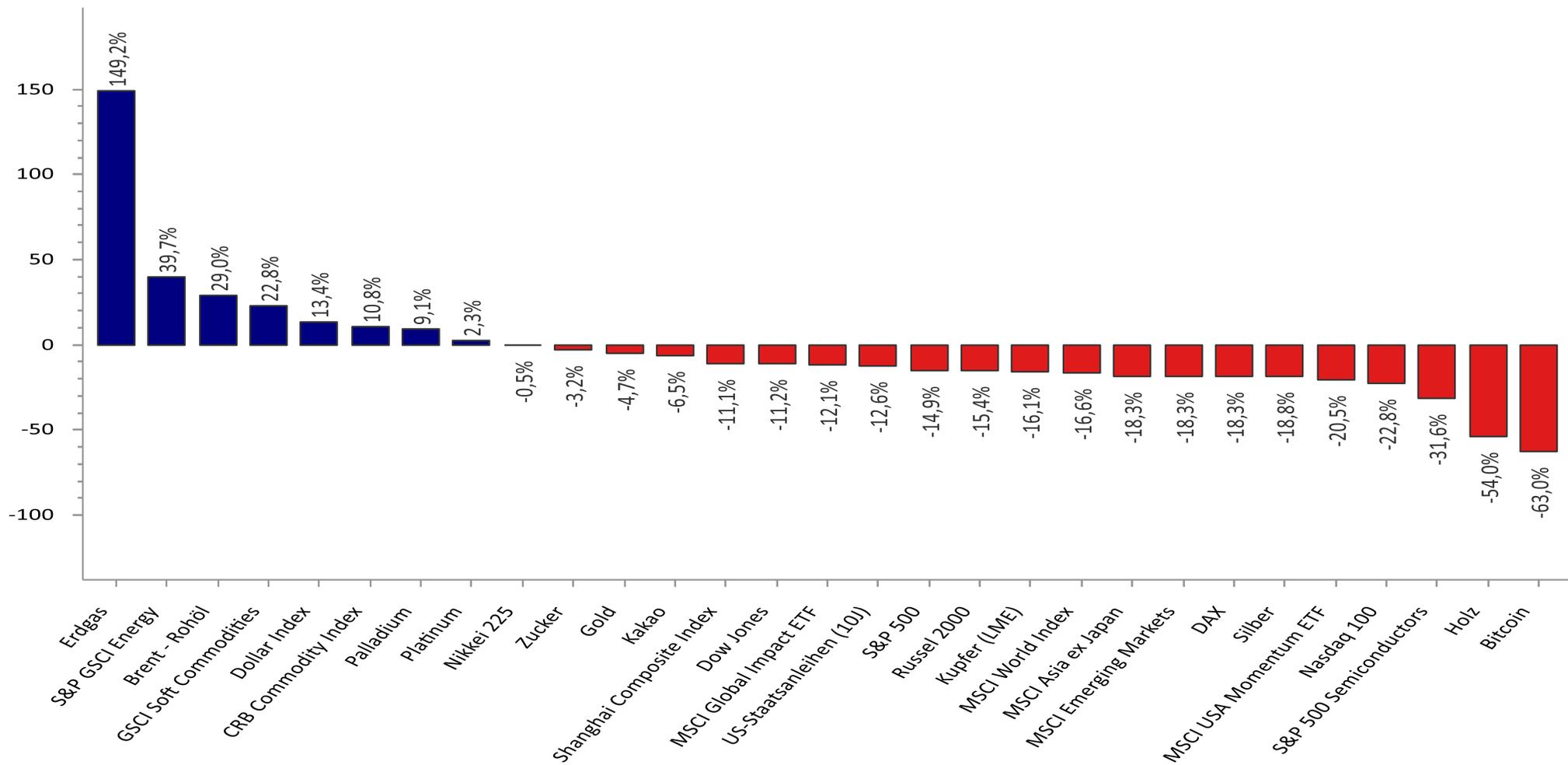
## Inhalt

- Entwicklung seit Jahresbeginn (YTD) – Assetklassen
- Technischer Screener – Aktienindizes
- Technischer Screener - DAX 40
- Marktbreite-Indikatoren – DAX 40
- DAX 40
- Nasdaq 100
- Marktbreite: Euro und US-Dollar
- EUR/USD



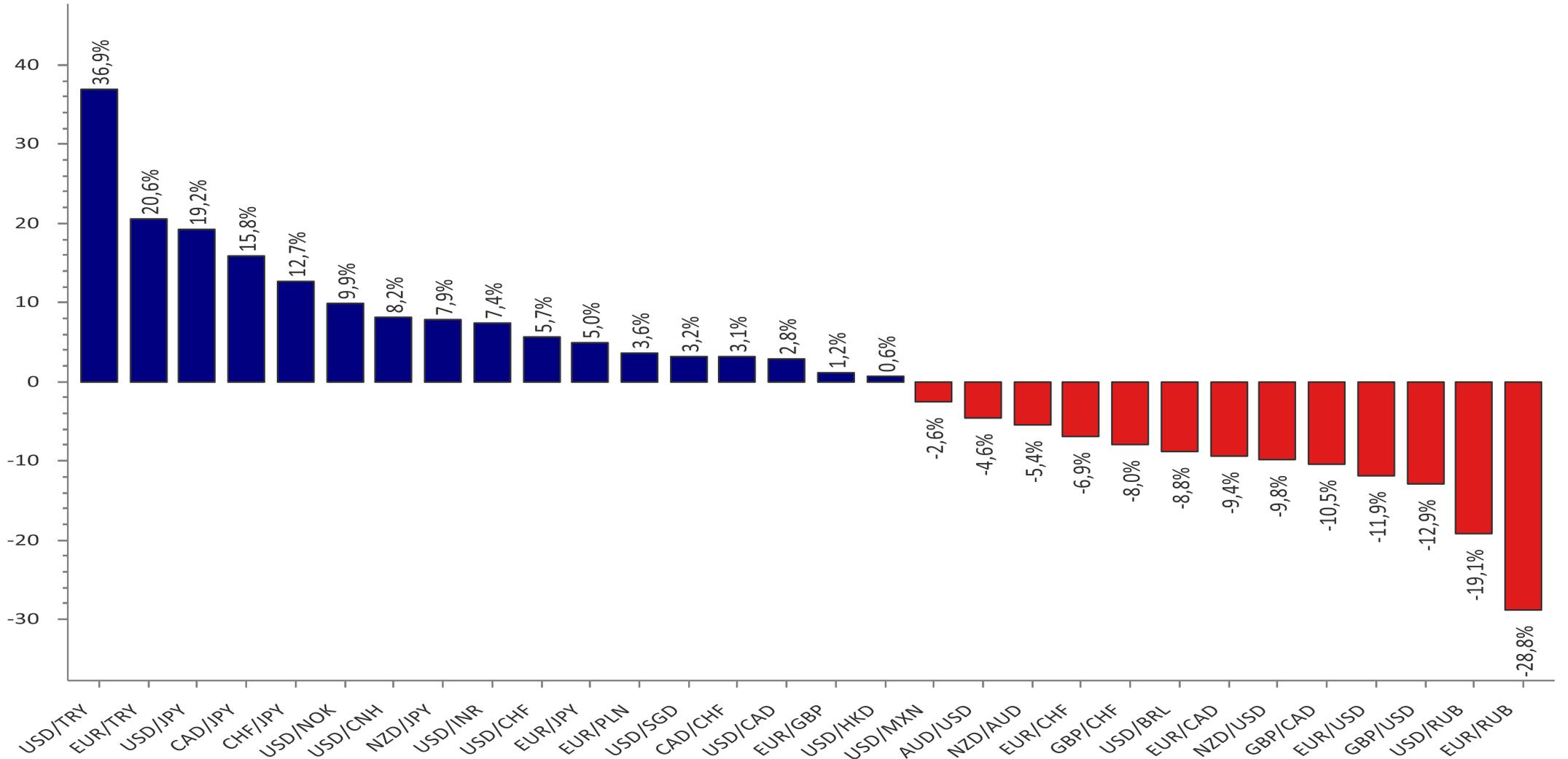
17,000 MARKETS  
COUNTLESS OPPORTUNITIES

# Entwicklung seit Jahresbeginn



Quelle: Refinitiv Datastream / Bouhmid

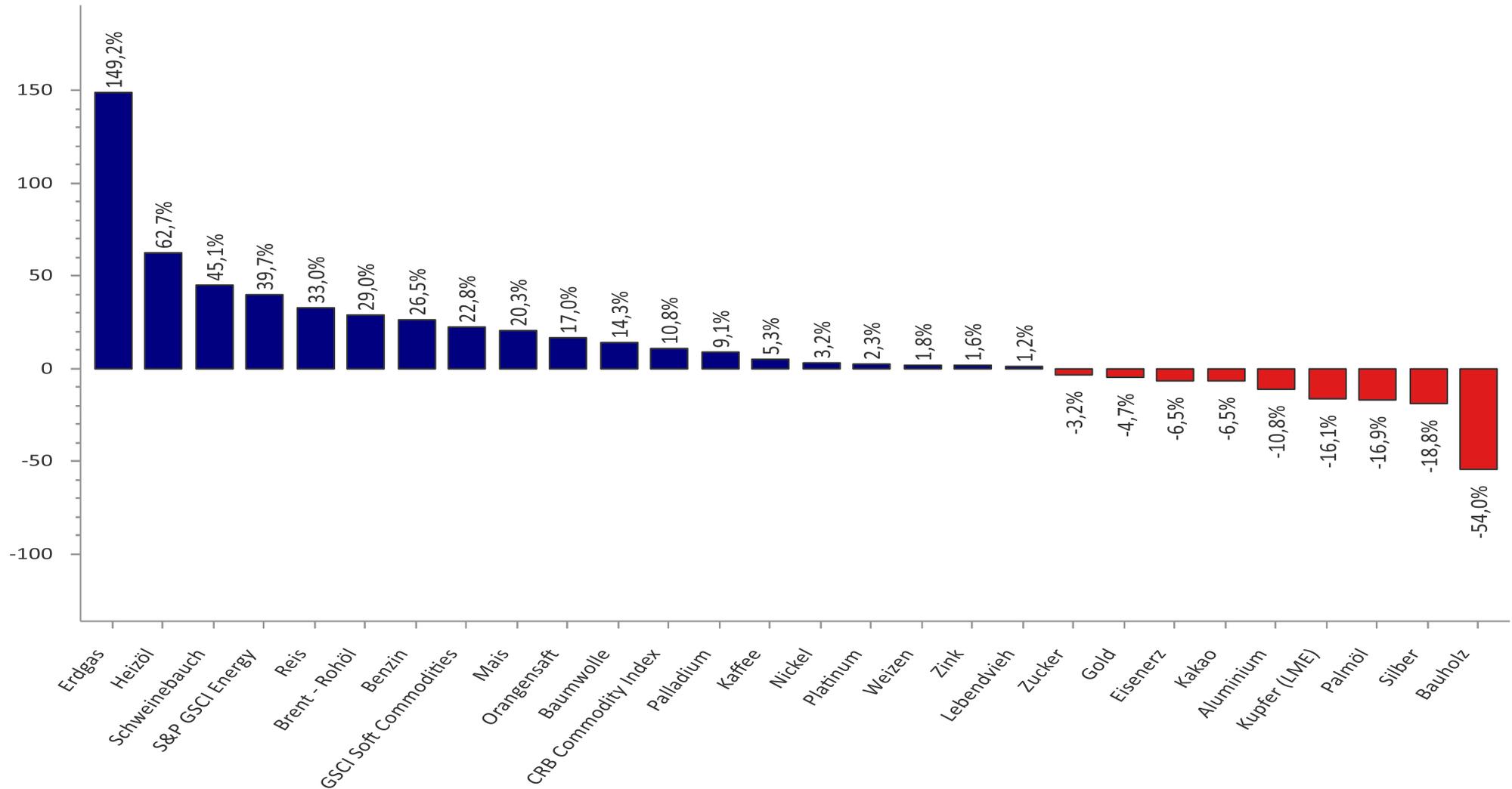
# Entwicklung seit Jahresbeginn (YTD) – Devisen



Quelle: Refinitiv Datastream/ Bouhmidi



# Entwicklung seit Jahresbeginn (YTD) – Rohstoffe



Quelle: Refinitiv Datastream/ Bouhmidi

# Technischer Screener: Aktienindizes

Indizes	Technischer Screener										Tendenz	
	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)		
<b>Deutschland</b>												
DAX	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↓	↑	■	25,72	●
TecDAX	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↓	↑	■	14,90	●
MDAX	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↓	↑	■	19,68	●
SDAX	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↓	↑	■	24,89	●
DivDAX	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↓	↑	■	30,68	●
<b>USA</b>												
Dow Jones	✓	✓	✓	✗	■	■	▶	↑	↑	■	49,03	●
S&P 500	✓	✓	✓	✗	■	■	▶	↑	↑	■	41,61	●
Nasdaq 100	✓	✓	✓	✗	■	■	▶	↑	↑	■	38,80	●
Russell 2000	✓	✓	✓	✗	■	■	▶	↑	↑	■	59,52	●
VIX	✗	✗	✓	✓	■	■	▶	↓	↓	■	281,57	●
<b>Europa</b>												
AEX	✓	✓	✓	✗	■	■	▶	↓	↑	■	22,49	●
ATX	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↑	↑	■	44,99	●
CAC 40	✓	✓	✓	✗	■	■	▶	↑	↑	■	28,69	●
Eurostoxx 50	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↓	↑	■	26,81	●
FTSE 100	✓	✓	✓	✓	■	■	▶	↑	↑	■	25,82	●
FTSE MIB	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↑	↑	■	31,16	●
IBEX 35	✗	✓	✗	✗	■	■	▶	↑	↑	■	29,58	●
OMX	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↑	↑	■	31,46	●
SMI	✓	✓	✗	✗	■	■	▶	↓	↑	■	21,00	●
<b>Asien</b>												
Nikkei 225	✓	✓	✓	✓	■	■	▶	↑	↑	■	46,36	●
STI	✓	✓	✓	✓	■	■	▶	↑	↑	■	30,53	●
Hang Seng	✗	✗	✗	✗	■	■	▶	↓	↑	■	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	Technischer Screener										Tendenz
	MA-200	MA-100	EMA-55	EMA-21	Pivot(1D)	Pivot(1W)	RSI	W%R	S%K	S%D	
Adidas	✗	✗	✗	✗	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Airbus	✓	✓	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Allianz	✗	✗	✗	✗	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
BASF	✗	✗	✗	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Bayer	✓	✓	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
BMW	✗	✗	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Brenntag	✗	✗	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Continental	✗	✗	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Covestro	✗	✗	✗	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Daimler	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Delivery Hero	✗	✗	✗	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Deutsche Bank	✗	✗	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Deutsche Börse	✓	✓	✓	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Deutsche Post	✗	✗	✗	✗	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Deutsche Telekom	✓	✓	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Dt. Wohnen	✗	✗	✗	✗	↑	↓	▶	▶	▶	▶	●
E.ON	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Fresenius	✗	✗	✗	✗	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Fresenius Med.	✗	✗	✗	✗	↓	↑	▶	▶	▶	▶	●
Heidelberg Cem.	✗	✗	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
HelloFresh	✗	✗	✗	✗	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Henkel	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Infineon	✗	✗	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Linde	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Merck	✗	✗	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
MTU Aero Engines	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Münch. Rück	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Porsche	✗	✗	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Puma	✗	✗	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Qiagen	✗	✓	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
RWE	✓	✓	✓	✓	↑	↓	▶	▶	▶	▶	●
SAP	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Sartorius	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Siemens	✗	✗	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Siemens Energy	✗	✗	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
Siemens Health.	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Symrise	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Vonovia	✗	✗	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●
VW	✗	✗	✗	✗	↓	↓	▶	▶	▶	▶	●
Zalando	✗	✗	✓	✓	↑	↑	▶	▶	▶	▶	●

## 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	Tage	1	7	15	30
68%*	Oberes Bouhmidi-Band	13.080,73	13.389,71	13.620,12	13.921,30
	<i>Delta in Punkten +/-</i>	187,74	496,72	727,13	1.028,31
	<i>Delta in Prozent +/-</i>	1,46%	3,85%	5,64%	7,98%
	Unteres Bouhmidi-Band	12.705,25	12.396,27	12.165,86	11.864,68
95%**	Oberes Bouhmidi-Band	13.268,48	13.886,43	14.347,24	14.949,61
	<i>Delta in Punkten +/-</i>	375,49	993,44	1.454,25	2.056,62
	<i>Delta in Prozent +/-</i>	2,91%	7,71%	11,28%	15,95%
	Unteres Bouhmidi-Band	12.517,50	11.899,55	11.438,74	10.836,37

\* 1σ (68%)

\*\* 2σ (95%)

Alle Werte sind auf 2 Nachkommastellen gerundet.

30.08.2022

Quelle: Refinitiv/Bouhmidi



### Was sind die Bouhmidi-Bänder?

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. 2σ 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](http://www.salahbouhmidi.de) dich kostenfrei registrieren und jede Menge über den Indikator erfahren.

# Nasdaq 100 aktiviert technisches Verkaufssignal



Nasdaq 100  
(Wertentwicklung seit 23.08.17)

# DAX 40: Intraday-Reversal am unteren Bouhmedi-Band – 12.800 Pkt. hält vorerst.

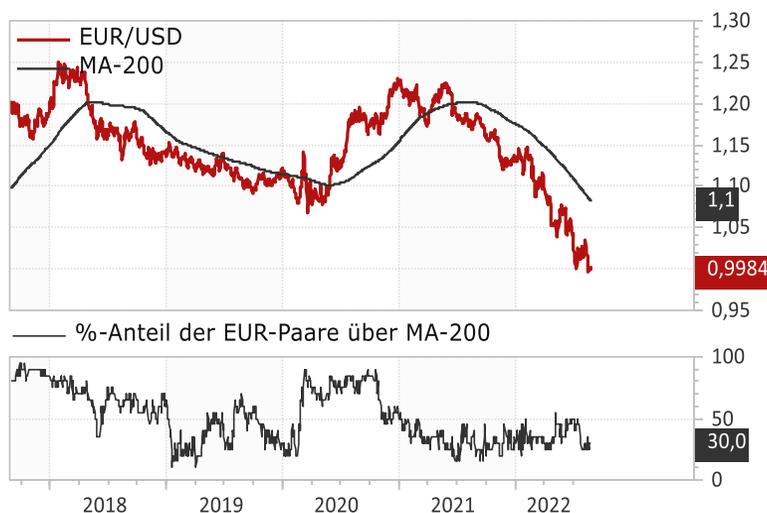
17,000 MARKETS  
COUNTLESS OPPORTUNITIES



DAX 40  
(Wertentwicklung seit 29.08.17)

# Devisenmarkt – Marktbreite Euro & US-Dollar

## Euro: Von der Schwäche heimgesucht

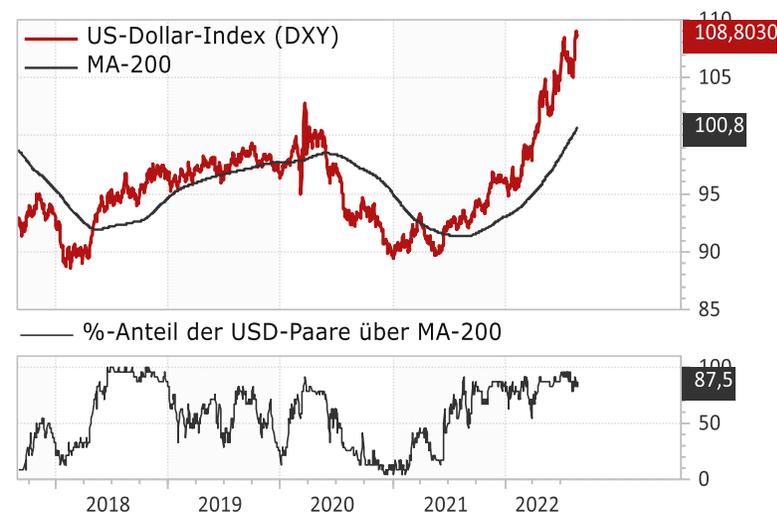


Quelle: Refinitiv Datastream / Bouhmidi

### Euro:

Der Euro ist allgemein in einer charttechnisch fallenden Ausgangslage. Nur 7 von 20 wichtigsten Europaare tendieren zurzeit über dem MA-200, was für eine starke bärische Verfassung spricht. Der EUR/USD zeigt zudem eine schwache relative Stärke und konnte bisher die wichtige Grenzschwelle bei 48,5 nicht erobern. Erst eine Überwindung der Marke könnte für ein Indiz für eine erste Bodenbildung sein.

## US-Dollar: Fortsetzung des Aufwärtstrend



Quelle: Refinitiv Datastream / Bouhmidi

### US-Dollar:

Der USD-Index hat die 200-Tage-Line voll in der Hand und könnte seine begonnen Aufwärtsreise fortsetzen und damit wie erwartet auf eine Abwertung des Euro hindeuten. Derzeit wirkt der USD stabil. Nur gut 13% der USD-Paare notieren unter der 200-Tage-Linie. Über der 50%-Grenze bleibt das Aufwärtsmomentum stärker. Die Grenzschwelle im RSI hat der Dollar-Index bereits länger in der Hand.

### **%-Anteil der EUR-Paare über MA-200:**

Bei Zwanzig EUR/X-Paare wird täglich geprüft, ob der Kurse über/unter der 200-Tage-Linie liegt und anschließend der %-Anteil berechnet.

### **%-Anteil der USD-Paare über MA-200:**

Bei fünfundzwanzig USD/X-Paaren wird täglich geprüft, ob der Kurse über/unter der 200-Tage-Linie liegt und anschließend der %-Anteil berechnet.

# EUR/USD: Kampf um Parität mit leicht positiver Tendenz



EUR/USD  
(Wertentwicklung seit 29.08.17)

# Risikohinweis & Disclaimer

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 Turbogertifikate 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](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](http://www.salahbouhmidi.de)