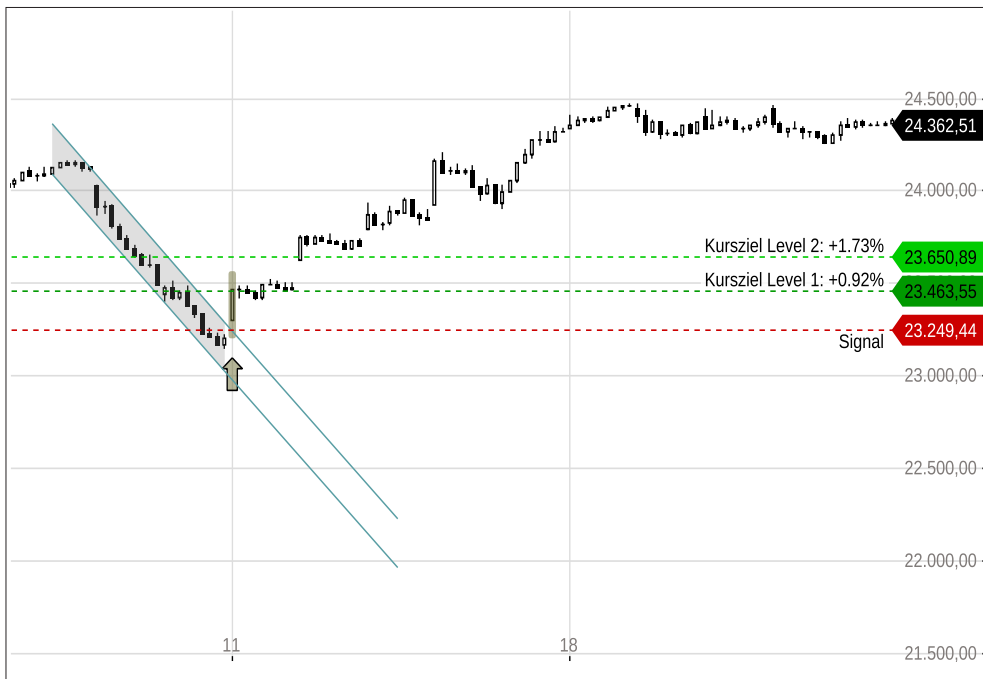


UBS KeyInvest *TrendRadar*

Stand:23.02.2019



| Basiswert | Kurs aktuell | Signal | Ausbruchszeitpunkt | Ausbruchsrichtung | Zeitlicher Horizont |
|-----------|--------------|------------|--------------------|-------------------|---------------------|
| MDAX | 24362.51 | Trendkanal | 11.02.19 09:00 | ↑ | kurzfristig |



Trendkanal:
Ein Trendkanal grenzt die Schwankungsbreite des Kursverlaufs innerhalb eines Trends ein und entsteht durch die Parallelprojektion einer bestehenden Trendlinie durch die Extremwerte auf der gegenüberliegenden Seite. Das Verlassen eines Trendkanals generiert je nach Ausbruchsrichtung ein Kauf- bzw. Verkaufssignal.

↑
Das erkannte Chartmuster kann einen steigenden Kurs erwarten lassen.

Kurzfristig:
Ein Signal ist kurzfristig, wenn es sich in weniger als 10 Tagen ausgebildet hat.

Historische Renditen und historische Kursentwicklungen sind kein verlässlicher Indikator für künftige Renditen und zukünftige Kursentwicklungen. Diese Informationen werden durch BörseGo zur Verfügung gestellt (siehe dazu Disclaimer). Bei diesem Chart und den dazugehörigen Daten handelt es sich um automatisch generierte Informationen.

Ihre eigene Einschätzung zählt:

Passende UBS Produkte für steigende Kurse

■ ■ ■ ■ Hebel

| Produktname | WKN | Hebel | SL, KO, Strike* | Währung | Geld | Brief | Details/Dokumente |
|-------------|-----|-------|-----------------|---------|------|-------|-------------------|
|-------------|-----|-------|-----------------|---------|------|-------|-------------------|

Passende UBS Produkte für fallende Kurse

| Produktname | WKN | Hebel | SL, KO, Strike* | Währung | Geld | Brief | Details/Dokumente |
|-------------|-----|-------|-----------------|---------|------|-------|-------------------|
|-------------|-----|-------|-----------------|---------|------|-------|-------------------|

*SL = Stop-Loss (UBS Open End Turbo Optionsscheine mit Stop Loss) / KO = Knock Out (Turbos) / Strike = Ausübungspreis (Optionsscheine).
Weitere zu Ihrer Einschätzung bzw. zum Signal passende Produkte sowie Informationen zu Chancen und Risiken finden Sie unter: www.keyinvest-de.ubs.com

Rendite-Erwartung: Kursziel Level 1 / Level 2

Als „Kursziel Level 1“ wird das aus charttechnischer Sicht erwartete Kursziel bezeichnet, welches entsprechend dem ausgebrochenen Signal das nächstgelegene Kursziel darstellen könnte. Als „Kursziel Level 2“ wird das aus charttechnischer Sicht erwartete Kursziel bezeichnet, welches entsprechend dem ausgebrochenen Signal nach dem Erreichen des „Kursziels Level 1“ das nächste zu erreichende Kursziel darstellen könnte. Erst mit dem Ausbruch des Kurses aus dem Chartmusters wird ein mögliches Kursziel generiert.

Nächstgelegener Widerstand / Nächstgelegene Unterstützung

Der nächstgelegene Widerstand/Unterstützung gibt den Kursstand an, der aus charttechnischer Sicht die nächstgelegene Hürde/Unterstützung darstellt. Wird diese Hürde/Unterstützung genommen, so besteht die Möglichkeit einer anschließenden steigenden/fallenden Kursentwicklung.

Wichtige Unterstützung / Wichtiger Widerstand

Eine wichtige Unterstützung/ein wichtiger Widerstand markiert einen horizontalen Kursbereich, der in der Vergangenheit oftmals erreicht, jedoch nicht unter- oder übertroffen wurde und so zu einem Ende einer Ab-/Aufwärtsbewegung führte. Bei einem neuerlichen Rückgang/Anstieg an diese Kursmarke besteht daher aus charttechnischer Sicht die Möglichkeit, dass die Kurse ein weiteres Mal an dieser Marke Halt finden bzw. abprallen könnten. Umgekehrt kann der Bruch einer Unterstützungs-/Widerstandlinie zu einem Verkaufs-/Kaufsignal führen. Wichtige Unterstützungen/Wichtige Widerstände werden auf Tagesschlusskursbasis bestimmt.

Stop-Loss

Die Stop-Loss Marke ist ein Instrument, das hilft, Risiken zu managen. Sollte dieser Wert erreicht werden, so besteht aus charttechnischer Sicht die Möglichkeit, dass die Kursziele Level 1 und 2 nicht mehr realisiert werden könnten. Die Stop-Loss Marke bezieht sich auf den Kurs des Basiswerts, bei dem es aus charttechnischer Sicht überlegenswert sein könnte, offene Positionen zu schließen. Bei den Versionen „Advanced“ und „Professional“ können Sie die Stop-Loss Marke selbst definieren.

Informationen:

UBS KeyInvest TrendRadar finden Sie unter:

www.ubs.com/trendradar

Hotline:

0800-800 04 04 (börsentäglich von 8:00 bis 22:00 Uhr)

E-Mail:

invest@ubs.com

Website:

www.ubs.com/keyinvest

Handelszeiten der Produkte:

börsentäglich von 08:00 bis 22:00 Uhr



Chartverlauf der letzten 5 Jahre

Historische Renditen und historische Kursentwicklungen sind kein verlässlicher Indikator für künftige Renditen und zukünftige Kursentwicklungen.

Profitieren Sie von den aktuellen *UBS Trading-Aktionen*.

Ausgewählte UBS Produkte können Sie jetzt bei unseren leistungsstarken Partnern besonders kostengünstig handeln:



Ein Preis – viele Möglichkeiten: **4,95 Euro Flat Buy-Aktion bei Cortal Consors***
 Pro Kauforder in UBS Hebelprodukten auf Aktien und Aktienindizes sowie
 UBS Discount- und Bonus-Zertifikaten für Sie nur 4,95 Euro Ordergebühren.

Informieren Sie sich jetzt unter www.ubs.com/tradingaktionen, oder rufen Sie uns kostenfrei an: **0800 800 0404**.

Wir werden nicht ruhen



* Es gelten die Bedingungen der jeweiligen Aktion, die Sie auf www.cortalconsors.de einsehen können.

KeyInvest TrendRadar DISCLAIMER

Die im KeyInvest TrendRadar enthaltenen Informationen (mit Ausnahme der Abschnitte „Ihre Einschätzung zählt“ und „Wichtige Informationen für Trader und Investoren“), und insbesondere die Daten zur automatischen Erkennung von Chartmustern und Kerzenformationen, zur Berechnung von Kurszielen und Signalen sowie die Rendite-Erwartungen, Widerstand, Unterstützung und Stop-Loss Marken (die „Trend-Informationen“), werden UBS Limited, London, von der BörseGo AG, München, einer mit der UBS-Gruppe in keiner Hinsicht verbundenen, unabhängigen dritten Partei, zur Verfügung gestellt. Die BörseGo AG ist ein Finanzinformationsdienstleister und eine nach deutschem Recht gegründete Aktiengesellschaft, die weder der Finanzmarktaufsicht durch die FSA, London, noch der Finanzdienstleistungsaufsicht durch die BaFin, Frankfurt am Main/Bonn, unterliegt. Die in KeyInvest TrendRadar verwendeten Informationen beruhen auf Quellen, die UBS Limited für verlässlich hält. Eine Gewähr für deren Richtigkeit und Vollständigkeit kann UBS Limited jedoch nicht übernehmen. UBS Limited übernimmt keinerlei Haftung für die Verwendung dieser Informationsschrift oder deren Inhalt. Zudem stellt KeyInvest TrendRadar keine umfassende Beschreibung oder Zusammenfassung der genannten Märkte und Entwicklungen dar. UBS Limited übernimmt keine Haftung für Verluste, die durch die Verwendung des KeyInvest TrendRadars verursacht wurden.

KeyInvest TrendRadar dient ausschließlich Informations- und Marketingzwecken und stellt weder ein Angebot noch eine Aufforderung zur Abgabe eines Angebotes zum Kauf oder Verkauf von bestimmten Produkten dar. Soweit nicht anderweitig ausdrücklich schriftlich vereinbart, wird UBS nicht als Ihr Anlageberater oder Treuhänder in einer Transaktion tätig.

Die Gültigkeit der Informationen ist auf den Zeitpunkt der Erstellung beschränkt und kann sich je nach Marktentwicklung jederzeit und ohne vorherige Ankündigung ändern. Wir empfehlen Ihnen, vor einer Investition Ihren Anlage-, Steuer- oder Rechtsberater bezüglich möglicher – einschließlich steuertechnischer – Auswirkungen einer Investition zu konsultieren. UBS erteilt keine Steuerberatung. Aus Geschäften in Zusammenhang mit den genannten Finanzinstrumenten können ggf. noch weitere Kosten und Steuern entstehen, die nicht von der Bank gezahlt oder von der Bank in Rechnung gestellt werden. Soweit nicht ausdrücklich im Wertpapierprospekt angegeben, wurden oder werden in keiner Rechtsordnung Maßnahmen getroffen, die ein öffentliches Angebot der hierin beschriebenen Wertpapiere erlauben. Der Verkauf der Wertpapiere darf nur unter Beachtung aller geltenden Verkaufsbeschränkungen der jeweils maßgeblichen Rechtsordnung erfolgen.

Beachten Sie bitte, dass sich diese Publikation nicht an Bürger der Vereinigten Staaten von Amerika und des Vereinigten Königreiches sowie nicht an Personen, die ihren Wohnsitz in einer der beiden vorgenannten Rechtsordnungen haben, richtet. Die beschriebenen Finanzinstrumente dürfen ausserhalb Deutschlands nur angeboten oder vertrieben werden, wenn dies nach den jeweils geltenden Rechtsvorschriften zulässig ist. Insbesondere dürfen sie die beschriebenen Finanzinstrumente weder mittelbar noch unmittelbar in den Vereinigten Staaten von Amerika oder U.S.-Personen oder Privatpersonen im Vereinigten Königreich angeboten, verkauft oder geliefert werden.

Für die im KeyInvest TrendRadar vorgestellten Produkte ist rechtlich maßgeblich ausschließlich der jeweilige Wertpapierprospekt, der bei Interesse bei der UBS Limited, c/o UBS Deutschland AG, Postfach 102042, 60020 Frankfurt am Main, angefordert werden kann.

KeyInvest TrendRadar und die darin beschriebenen Produkte und Dienstleistungen sind auf die Trend-Informationen abgestimmt und beziehen sich weder auf die persönlichen Anlageziele noch die finanzielle Situation oder besonderen Bedürfnisse eines spezifischen Empfängers. Anlageentscheidungen sollten stets im Portfoliokontext getroffen werden und Ihre persönliche Situation und Ihre entsprechende Risikobereitschaft und Risikofähigkeit berücksichtigen.

TrendRadar dient Marketingzwecken und ist keine Finanzanalyse und unterliegt daher weder den gesetzlichen Anforderungen zur Gewährleistung der Unvoreingenommenheit von Finanzanalysen noch dem Verbot des Handels vor der Veröffentlichung von Finanzanalysen.

Beachten Sie bitte, dass die Trend-Informationen und die genannten UBS-Produkte die Ansichten von UBS Investment Research möglicherweise nicht vollständig wiedergeben beziehungsweise sogar davon abweichen können.

Potentielle Interessenkonflikte aus dem UBS Konzern:

- Bitte berücksichtigen Sie, dass die UBS Limited oder eine andere Konzerngesellschaft der UBS AG (oder Mitarbeiter derselben) jederzeit Finanzinstrumente, die im KeyInvest TrendRadar erwähnt sind, einschließlich Derivate auf solche Finanzinstrumente kaufen oder verkaufen können.
- Außerdem können sie als Auftraggeber beziehungsweise Mandatsträger auftreten oder für den Emittenten bzw. mit ihm verbundene Unternehmen Beratungs- oder andere Dienstleistungen erbringen.
- UBS Limited oder eine andere Konzerngesellschaft der UBS AG kann als Market Maker für die Wertpapiere und/oder ADRs von im KeyInvest TrendRadar genannten Unternehmen agieren.
- Die Handels- und/oder Hedging-Aktivitäten von UBS im Zusammenhang mit den vorgestellten Produkten können sich auf den Preis des zugrunde liegenden Basiswertes sowie auf die Wahrscheinlichkeit, dass irgendeine diesbezügliche Schwelle überschritten wird, auswirken.
- Zu beachten ist ferner, dass UBS Limited oder eine andere Konzerngesellschaft der UBS AG einen/mehrere Optionsscheine emittiert hat, dessen Wert sich nach einem im KeyInvest Trend Radar genannten Unternehmen bemisst

Tatsächliche Kosten wie Gebühren, Provisionen und andere Entgelte, die nicht bei der Emittentin oder Anbieterin anfallen, sind hier nicht berücksichtigt und wirken sich negativ auf die Rendite aus. Beispiel: Bei einer Anlagesumme von z.B. 1.000 Euro sind ein jährliches Entgelt für die Verwahrung und Verwaltung (z.B. 0,5 Prozent p.a., inkl. MwSt.) und einmalige Transaktionsentgelte (z.B. 1 Prozent), jeweils für Kauf und Verkauf des Produktes, zu berücksichtigen. Die Bruttowertentwicklung verringert sich in diesem Beispiel mit den angenommenen beispielhaften Sätzen bei unterstellter Haltedauer oder Produktlaufzeit von 5 Jahren (die tatsächliche Haltedauer sowie die Laufzeit kann je nach Produkt und Anlagehorizont des Kunden variieren) durch diese Entgelte um 0,9 Prozentpunkte pro Jahr. Die tatsächlich allgemein gültigen bzw. individuell vereinbarten Entgelte ergeben sich aus dem Preis- und Leistungsverzeichnis bzw. der individuellen Vereinbarung mit Ihrer Bank/Ihre(m/s) Broker(s) und ändern das beispielhaft aufgeführte Ergebnis. Bitte erkundigen Sie sich vor einem Kauf bei Ihrer Bank/Ihrem Broker über die tatsächlich anfallenden Gebühren/Kosten.

Frühere Wertentwicklungen, Simulationen oder Prognosen sind keine verlässlichen Indikatoren für die zukünftige Wertentwicklung.

Wir weisen Sie darauf hin, dass sich UBS das Recht vorbehält, Dienstleistungen, Produkte und Preise jederzeit ohne vorhergehende Ankündigung zu ändern, und dass sich die wiedergegebenen Informationen und Meinungen jederzeit ändern können. Ohne Genehmigung der UBS Limited darf die vorliegende Informationsschrift – einschließlich aller ihrer Teile – weder vervielfältigt noch verteilt werden. UBS Limited untersagt ausdrücklich die Weiterleitung der vorliegenden Schrift – sei es über das Internet oder anderweitig – und übernimmt keine Haftung für diesbezügliche Handlungen Dritter. KeyInvest TrendRadar unterliegt ausschließlich deutschem Recht.

UBS Limited ist eine Tochtergesellschaft von UBS AG

UBS Limited, c/o UBS Deutschland AG, Bockenheimer Landstraße 2-4, 60306 Frankfurt am Main, ist eingetragen beim Amtsgericht Frankfurt am Main unter der Handelsregisternummer HRB 50602.

UBS Limited ist eine Gesellschaft mit beschränkter Haftung, registriert in England und Wales im Companies House (company number 2035362) unter der Adresse 1 Finsbury Avenue, London, EC2M 2PP, Großbritannien,

Behördliche Aufsicht in Großbritannien durch die Financial Services Authority.

Vorsitzender: L Brittan. Verwaltungsrat: M J Cassidy, W G Glass, F Gouws, A M I Haemmerli, R W J Hardie, S A James, J V Ozanne, J D F Palmer, S Prinz, C Sutter and S D Warshaw.

© UBS 2012. Das Schlüsselsymbol und UBS gehören zu den eingetragenen und nicht eingetragenen Markenzeichen von UBS. Alle Rechte bleiben vorbehalten.