

## Platyna najdroższa od 4 lat

Cena platyny w dolarach spadała od 2008 roku do apogeum covidowego kryzysu w marcu br., kiedy to osiągnęła najniższy poziom od 17 lat. Jej słabość w ostatnich latach można próbować tłumaczyć rosnącą popularnością samochodów elektrycznych: platyna jest głównie wykorzystywana do produkcji katalizatorów spalin w samochodach spalinowych, więc rosnący udział samochodów elektrycznych redukuje popyt na nią. W efekcie tegoroczna głęboka recesja gospodarcza na świecie sprowadziła cenę platyny do dolnego ograniczenia kanału trendu wzrostowego w obrębie którego przebywa od przynajmniej 50 lat. Od marca jednakże cena platyny rosła i wczoraj wyszła na najwyższy poziom od 4 lat, co zdarzyło się po raz pierwszy od 12 lat. Warto być może zauważyć, że takie pierwsze wyjście wykresu ceny platyny na 4-letnie maksimum zdarzające się po przynajmniej 4-letnim braku takich rekordów zdarza się po raz pierwszy od stycznia 2000, czyli poprzedniego okresu, w którym cena platyny odbijała się od dolnego ograniczenia kanału 50-letniego trendu wzrostowego.

Platinum, Future, NYMEX, 1st Position, Close, USD

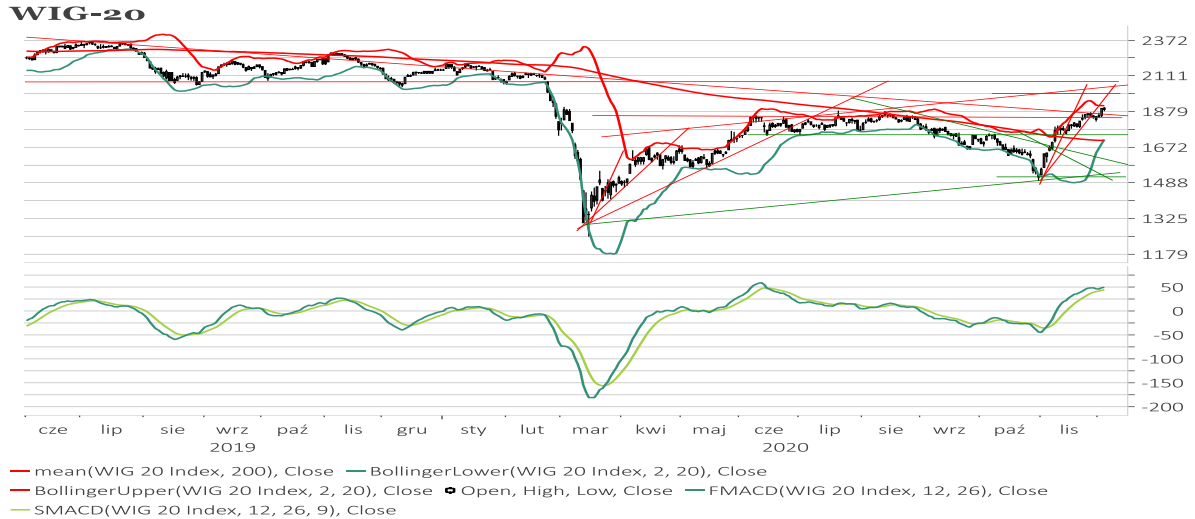


Równocześnie cena platyny w dolarach nie dotarła (jeszcze?) do dolnego ograniczenia jeszcze dłuższego kanału trendu wzrostowego, w obrębie którego przebywa od ponad 100 lat, a które było odwiedzane w okresie Wielkiego Kryzysu lat 30-tych, podczas II Wojny Światowej oraz w 1959 roku.

World, Platinum, Engelhard, Close, USD



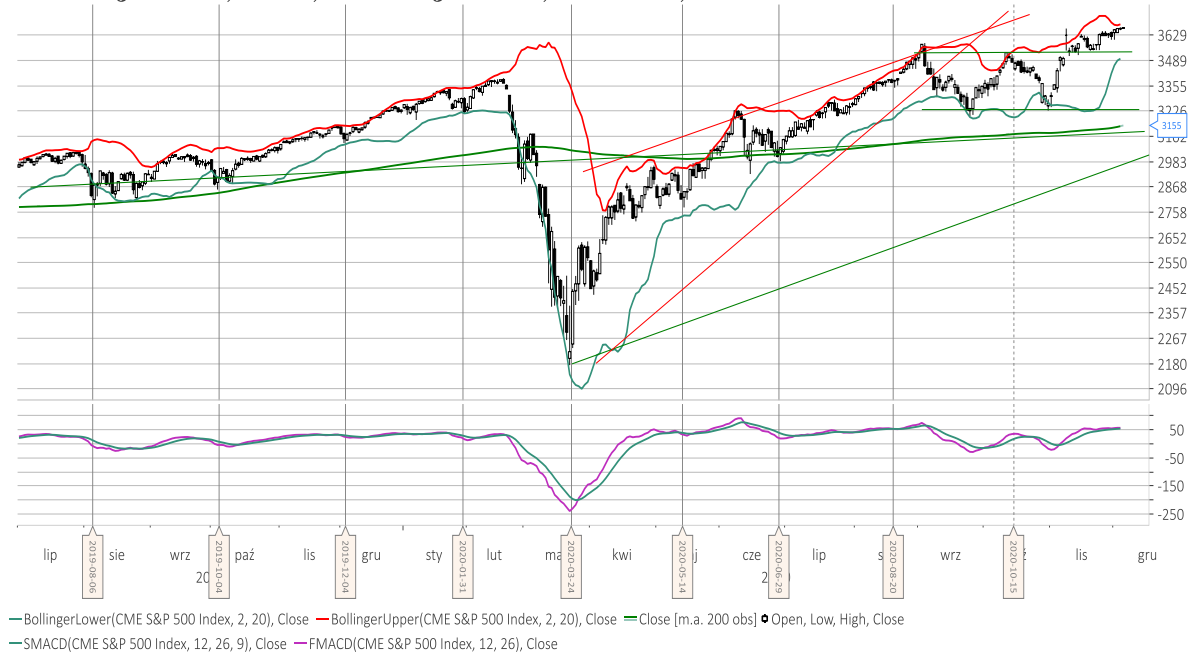
Po wyjściu w środę na najwyższy poziom od lutego WIG-20 odpoczywał wczoraj (-0,4 proc.). Standardowy MACD na razie nie potwierdził tego nowego szczytu WIG-u 20. Minimalnie spadł również WIG, a NC Index stracił -0,7 proc. Rosły natomiast sWIG-u 80 (+0,3 proc.) i mWIG-40 (+1,2 proc.). Nowe przynajmniej roczne szczyty ustanowiły WIG-BUDOW, WIG-GORNIC i WIG-TELKOM.



Wojciech Białek, Macrobond

Cena kontraktów na S&P 500 nadal pełzała z minimalną dynamiką (dziś rano +0,2 proc.) w górę w pobliżu górnego ograniczenia wstęgi Bollingera. W Azji w piątkowy poranek lekko przeważały wzrosty. Najsilniej o ponad 1 proc. zwyżkowały główne indeksy w Tajlandii, na Tajwanie i w Korei Południowej. Nowe przynajmniej roczne maksima ustanawiały główne indeksy w Indiach, na Tajwanie i w Korei Południowej. Największy spadek zaliczał filipiński PSEi (-0,8 proc.).

CME S&P 500 Index, Future, CME S&P 500 Index, 1st Position, USD



Wojciech Białek, Macrobond

Spółka ED Invest (C/Z 5,6, C/WK 0,84, stopa dywidendy 6,5 proc., kapitalizacja 47,1 mln zł) została w tym miejscu wspomniana 2 grudnia ub. r. Tego dnia kurs akcji spółki zamknął się

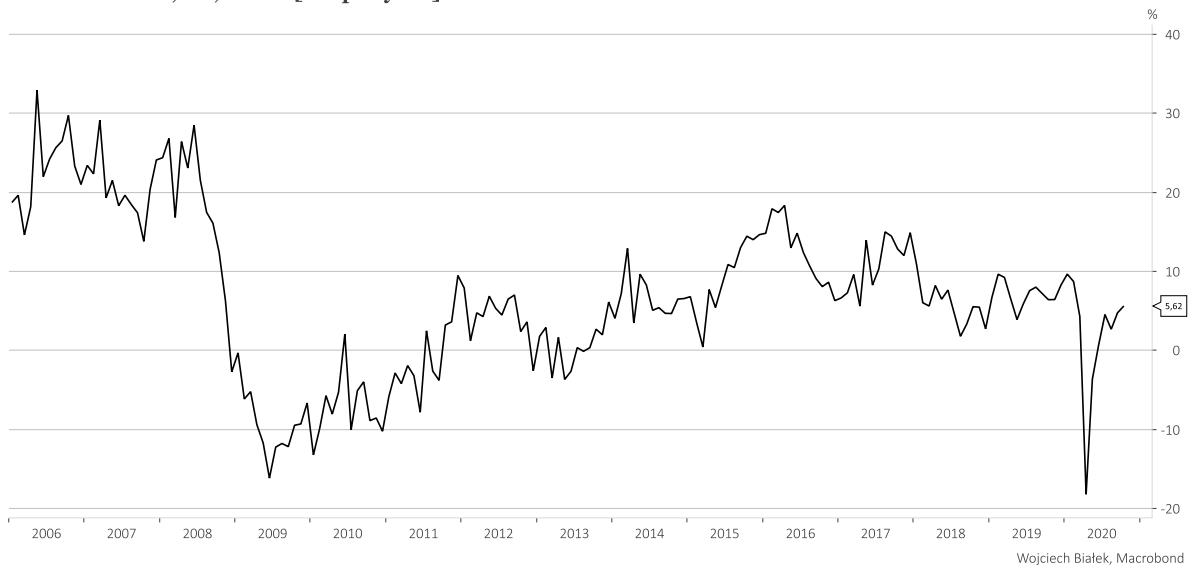
na poziomie 2,48 zł. Wczoraj jedna akcja kosztowała na zamknięcie 3,80 zł. Osiągnięcie przez kurs górnego ograniczenia długoterminowego kanału trendu spadkowego oraz zbliżenie się do orientacyjnego poziomu wyznaczonego przez rozmiary opuszczonej w tym roku górą formacji konsolidacji z lat 2015-2020 czynią przesłanki stojące za zwróceniem uwagi na akcje tej spółki nieaktualnymi.

#### Poland, Ed Invest S.A. Ord Shs



Z ciekawszych danych makroekonomicznych, które zostały opublikowane w kraju i na świecie w ciągu minionych 24 godzin, można wspomnieć +5,6 proc. roczną dynamikę sprzedaży detalicznej w Rumunii w październiku:

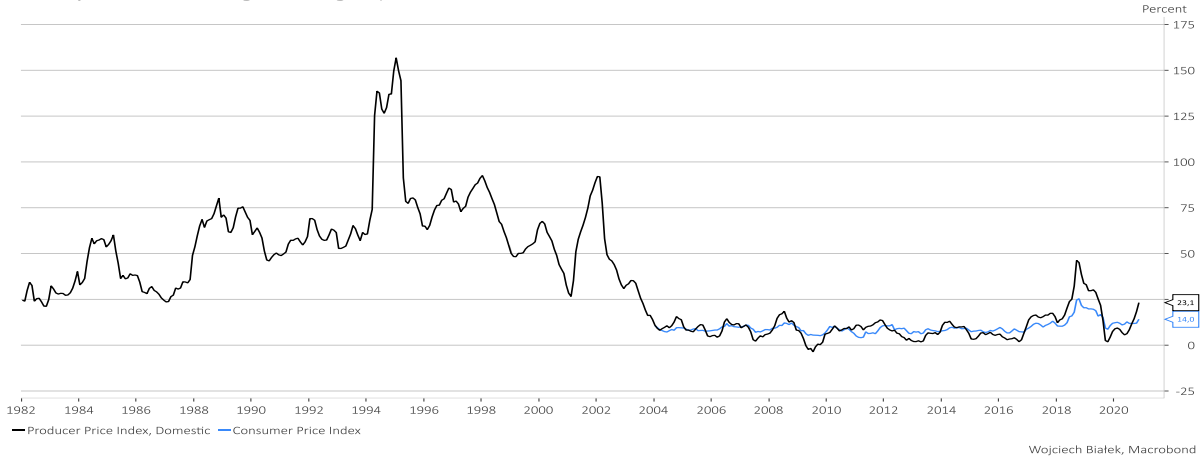
#### Romania, Domestic Trade, Retail Trade, Total, Excl. Motor Vehicles & Motorcycles, Calendar Adjusted, Constant Prices, SA, Index [c.o.p. 1 year]



... roczne dynamiki CPI i PPI w Turcji w listopadzie:

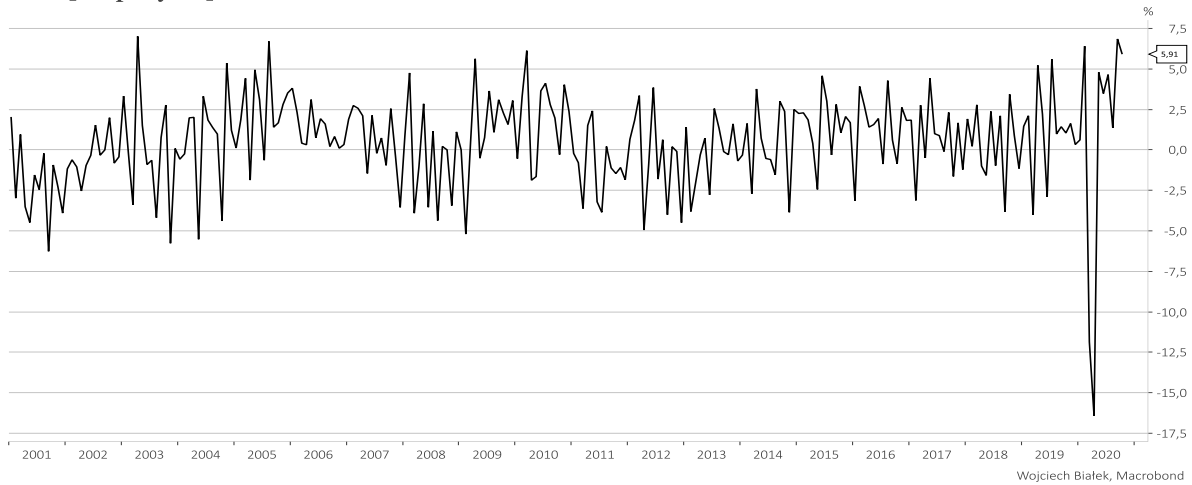
Materiał wykonany na zlecenie Domu Maklerskiego Banku BPS S.A.

Turkey, Rate of Change, Change Y/Y



... +5,9 proc. roczną dynamikę sprzedaży detalicznej w Austrii w październiku:

Austria, Domestic Trade, Retail Trade, Turnover, Total, Excluding Trade in Motor Vehicles, Constant Prices, Index [c.o.p. 1 year]



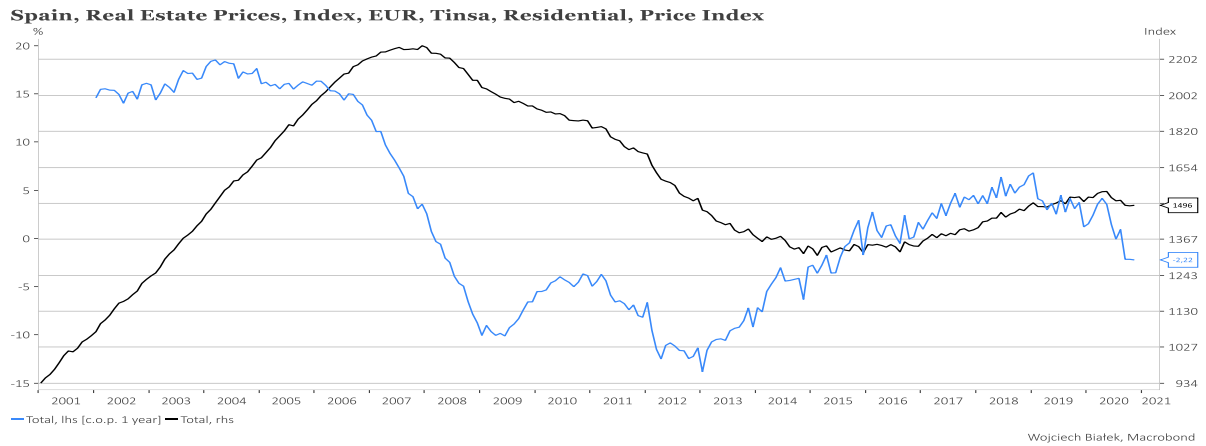
... -1,9 proc. roczną dynamikę sprzedaży detalicznej na Węgrzech w październiku:

Hungary, Domestic Trade, Retail Trade, All Items, Calendar Adjusted, CPPY=100, Index

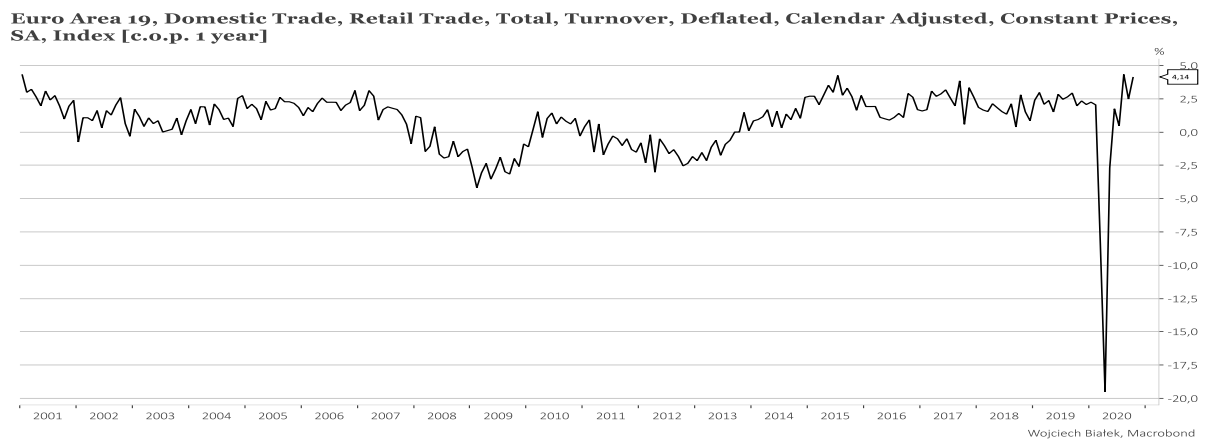


... -2,2 proc. roczną dynamikę publikowanego przez Tinsa indeksu cen nieruchomości mieszkalnych w Hiszpanii w listopadzie:

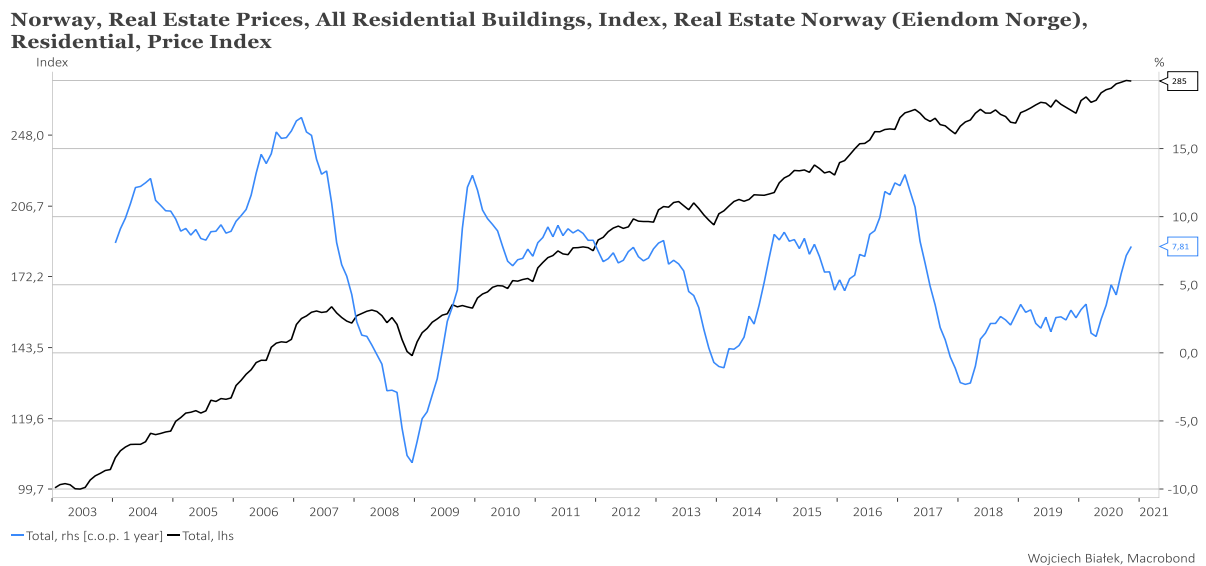
## Materiał wykonany na zlecenie Domu Maklerskiego Banku BPS S.A.



... +4,1 proc. roczną dynamikę sprzedaży detalicznej w strefie euro w październiku:



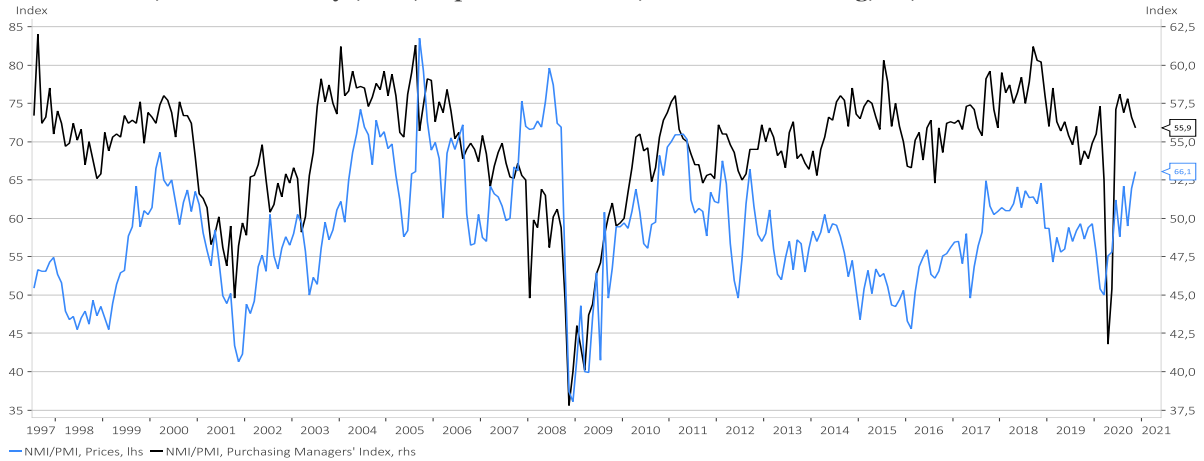
... +7,8 proc. roczną dynamikę publikowanego przez Eiendom indeksu cen nieruchomości mieszkalnych w Norwegii w listopadzie:



... najwyższą od 8 lat wartość ISM Non-Manufacturing Prices w USA w listopadzie:

# Materiał wykonany na zlecenie Domu Maklerskiego Banku BPS S.A.

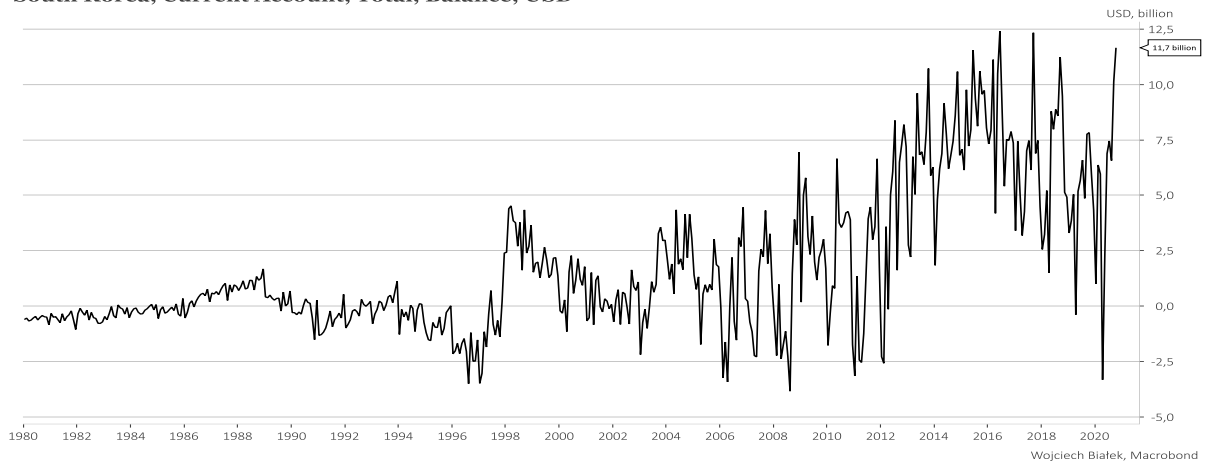
## United States, Business Surveys, ISM, Report on Business, Non-Manufacturing, SA, Index



Wojciech Białek, Macrobond

... najwyższą od 3 lat nadwyżkę obrotów bieżących Korei Południowej w październiku:

## South Korea, Current Account, Total, Balance, USD



Wojciech Białek, Macrobond

... oraz +7,1 proc. roczną dynamikę sprzedaży detalicznej w Australii w październiku:

## Australia, Domestic Trade, Retail Trade, By Industry, Total, Current Prices, SA, AUD [c.o.p. 1 year]



Wojciech Białek, Macrobond

Wojciech Białek

Zastrzeżenie prawne

## Materiał wykonany na zlecenie Domu Maklerskiego Banku BPS S.A.

Opracowanie wyraża wiedzę oraz poglądy autorów według stanu na dzień jego sporządzenia. Autorzy nie uwzględniają w opracowaniu jakichkolwiek szczególnych zamierzeń inwestycyjnych, szczególnych celów inwestycyjnych, sytuacji finansowej ani szczególnych potrzeb czy żądań potencjalnych odbiorców. Opracowanie publikowane jest w celach wyłącznie informacyjnych lub marketingowych i nie powinno być interpretowane jako (1) osobista rekomendacja, (1) porada inwestycyjna, prawna, lub innego typu, ani jako (2) zachęta do działania, inwestowania czy pozbywania się inwestycji w szczególny sposób, bądź (4) ocena lub zapewnienie opłacalności inwestycji w instrumenty finansowe objęte opracowaniem. W szczególności opracowanie nie stanowi „badania inwestycyjnego” lub „publikacji handlowej” w rozumieniu Rozporządzenia Delegowanego Komisji (UE) 2017/565 z dnia 25 kwietnia 2016 r. uzupełniającego dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/65/UE w odniesieniu do wymogów organizacyjnych i warunków prowadzenia działalności przez firmy inwestycyjne oraz pojęć zdefiniowanych na potrzeby tej dyrektywy, bądź „rekomendacji” w rozumieniu Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) NR 596/2014 z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie nadużyć na rynku (rozporządzenie w sprawie nadużyć na rynku) oraz uchylającego dyrektywę 2003/6/WE Parlamentu Europejskiego i Rady i dyrektywy Komisji 2003/124/WE, 2003/125/WE i 2004/72/WE. Opracowanie zostało sporządzone z zachowaniem należytej staranności i rzetelności przy zachowaniu zasad metodologicznej poprawności na podstawie ogólnodostępnych informacji, w dniu publikacji opracowania, pozyskanych ze źródeł wiarygodnych dla Domu Maklerskiego Banku BPS S.A. Dom Maklerski Banku BPS S.A. nie gwarantuje ich kompletności, prawdziwości lub dokładności. Dom Maklerski Banku BPS S.A. nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne decyzje inwestycyjne podjęte na podstawie niniejszego opracowania ani za ewentualne szkody poniesione w wyniku tych decyzji inwestycyjnych. Opracowanie nie powinno być interpretowane jako oświadczenie ani gwarancja (zarówno wyraźna, jak i implikowana) w zakresie generowania zysku z tytułu prezentowanej strategii inwestycyjnej. Dom Maklerski Banku BPS S.A., jego akcjonariusze lub pracownicy mogą posiadać długie lub krótkie pozycje powstałe w wyniku transakcji zawartych na instrumentach z rynków OTC lub innych instrumentach finansowych wymienionych w opracowaniu. Organem sprawującym nadzór nad działalnością Domu Maklerskiego Banku BPS S.A. jest Komisja Nadzoru Finansowego z siedzibą w Warszawie, przy ulicy Pięknej 20. Powielanie bądź publikowanie w jakiegokolwiek formie niniejszego opracowania, lub jego części, oraz wykorzystywanie materiału do własnych opracowań celem publikacji, bez pisemnej zgody Domu Maklerskiego Banku BPS S.A. jest zabronione. Niniejsze opracowanie jest prawnie chronione zgodnie z Ustawą z 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.