



**KOMENTARZ PORANNY**

Adam Maćkowiak

**Najważniejsze wydarzenia poprzedniej sesji**

- Początek tygodnia przyniósł kontynuację pozytywnych trendów na rynku akcji zapoczątkowaną w zeszłym tygodniu na wszystkich czołowych indeksach (z wyjątkiem mWIG40). Zarówno WIG20 jak i sWIG80 zyskały, jednak silniejsze nadal pozostały duże spółki (WIG20 +0,72%, sWIG80 +0,18%). „Na zero” ostatnią sesję zakończył indeks średnich spółek.
- Bohaterem wzrostów okazało się akcje Gino Rossi, które w ostatnich dniach powróciły istotnie powyżej granicznego poziomu 1 zł i po 12,2% wzroście w poniedziałek kosztują już 1,29 zł/za akcję. Dobrą sesję zaliczyły też walory XTB (+5,05%), które znajdują się w trendzie wzrostowym od czasu spadku o 40% po informacji o postępowaniu dotyczących spółki prowadzonym przez prokuraturę. Wśród blue chipów dominującą rolę w wzrostach WIG20 odegrał PKN Orlen – walory głównej polskiej spółki paliwowej zyskały +2,81%. Po drugiej stronie rynku znalazły się walory Bumech'u, Compu i Arctic Paper (-9,8%, -4,0% i -3,6% odpowiednio).
- W poniedziałek na opublikowano żadnych istotnych danych makroekonomicznych.

**Oczekiwania odnośnie dzisiejszej sesji**

- Pozytywny sentyment do rynku akcji utrzymujący się wśród inwestorów od ponad tygodnia powinien sprzyjać dalszym wzrostom na warszawskim parkiecie. W końcówce roku, w związku z klasycznym „rajdem św. Mikołaja” można oczekiwać kolejnego ataku WIG20 na strefę oporu w rejonie 2550-2600 pkt. Dużo zależy będzie jednak od lokalnych jak i zagranicznych inwestorów instytucjonalnych, których preferencje stanowią główną siłę napędową do wzrostów głównych indeksów giełdowych.
- Patrząc na dzisiejsze kalendarium makro – brak w nim istotnych odczytów. Jedyne na co można zwrócić uwagę to odczyt indeksu zaufania konsumentów GfK w Niemczech, który od dwóch miesięcy traci na wartości (obecny poziom to 10,7 pkt. vs. 10,9 pkt – historyczne maksimum z września). Podobny odczyt w drugiej połowie dnia opublikują Amerykanie (Conference Board Consumer Confidence Index), z tą różnicą że ten indeks historyczne maksimum zaliczył w ostatnim miesiącu.

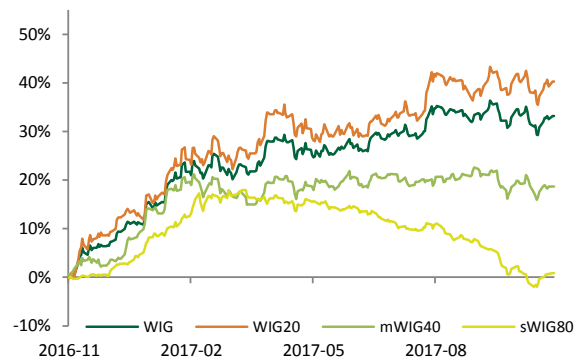
**Informacje ze spółek**

Źródło: ESPI, PAP, ISBnews, Bloomberg

- PKP Cargo opublikowało wyniki za 3Q'17. Przychody wyniosły 1 192,9 mln PLN (+9,4% rdr. I -0,1% vs. Kons.), EBITDA sięgnęła 198,7 mln PLN (+29% rdr i -0,2% vs. Kons.), zysk netto wyniósł 32,4 mln PLN (vs. strata rok do roku i -8,3% vs. Kons.). Marża EBITDA spadła do poziomu 16,7%. Wyniki są zbieżne z konsensem rynkowym. W naszej ocenie rynek powinien je odebrać neutralnie.
- Ergis zainwestuje 19 mln PLN w zwiększenie zdolności produkcyjnych folii stretch PE. Wzrost wolumenu produkcji o 12 tys. Ton powinien zostać osiągnięty do 2020 r.
- Action przedstawił prognozy wyników do 2022 roku w związku z propozycją restrukturyzacji zobowiązań spółki. W 2022 r. przychody mają sięgnąć 1700 mln PLN, marża brutto utrzyma się w całym okresie prognozy w przedziale 7,3-7,6%, a EBITDA wzrośnie o w 2017 roku wyniesie 22,4 mln PLN.
- UOKiK ma zastrzeżenia do transakcji przejęcia Calypso Fitness przez Benefit Systems.
- mBank ma umowę ws. Sprzedaży ZCP mFinance. Przewidywana łączna wartość wynagrodzenia to 520 mln PLN.

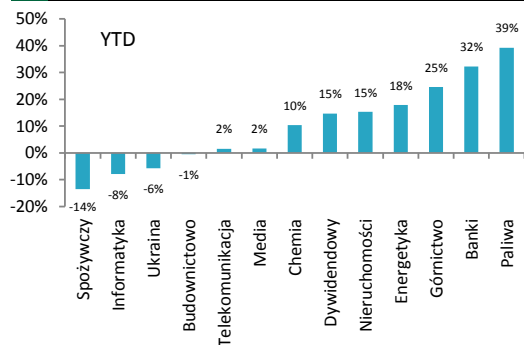
**Indeksy – Polska/Europa Środkowa**

Indeks	Kurs	1D
WIG	64,177,91	0,50%
WIG20	2,497,15	0,72%
mWIG40	4,826,62	-0,01%
sWIG80	14144,65	0,18%



**Indeksy sektorowe**

Lp.	Sektor	Kurs	1D
1	WIG Paliwa	7,892,73	1,51%
2	WIG Budownictwo	2,841,89	1,38%
3	WIG Odzież	6,881,05	1,21%
4	WIG Media	4,634,18	1,20%
5	WIG Banki	8,281,60	0,91%
6	WIG Informatyka	1,985,44	0,73%
7	WIG Dywidendowy	1,191,11	0,64%
8	WIG Motoryzacja	4,863,51	0,25%
9	WIG Nieruchomości	2,108,45	0,09%
10	WIG Telekomunikacja	741,23	0,09%
11	WIG Leki	5,189,88	-0,40%
12	WIG Ukraina	506,35	-0,48%
13	WIG Spożywczy	3,592,83	-0,68%



**WIG - najwyższa aktywność**



**WIG - największe wzrosty**



**WIG - największe spadki**



WIG - najwyższa aktywność			WIG - największe wzrosty			WIG - największe spadki		
Obrót (mln PLN)								
CD PROJEKT SA	104,34	2,00%	ALMA	0,33	22,22%	MNI	0,04	-20,00%
PEKAO	76,11	2,27%	GINOROSSI	1,29	12,17%	BUMECH	0,46	-9,80%
PKOBP	73,11	1,19%	UNIBEP	10,75	9,25%	PBG	0,20	-4,76%
PKN ORLEN	68,77	2,81%	CUBE.ITG SA	0,36	9,09%	REDAN	1,08	-4,42%
KGHM	49,73	-1,36%	APLISENS	13,22	8,36%	COMP	55,33	-3,97%



**NOTOWANIA Z DNIA 27.11.2017**

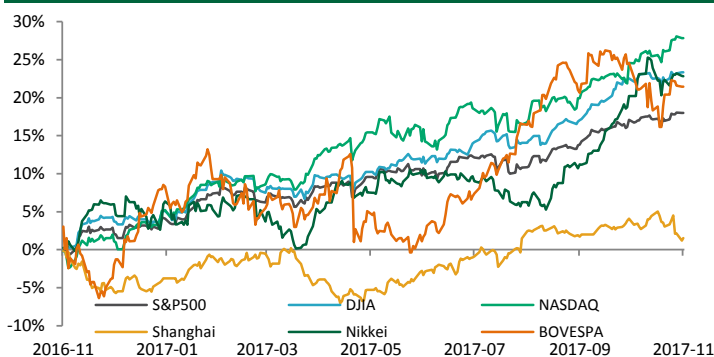
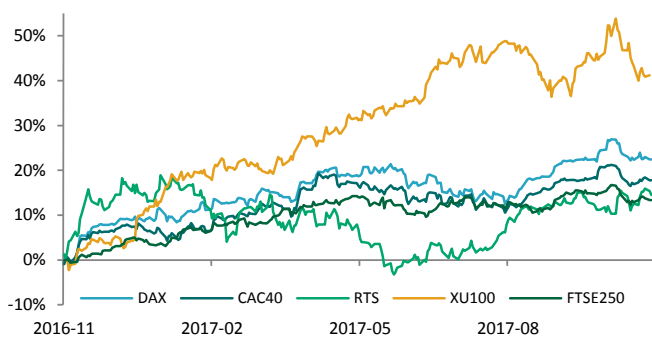
źródło: Bloomberg

**Indeksy – Europa**

Niemcy	DAX	13000,2	-0,46%
Rosja	RTS	1151,62	-0,77%
Europa	Euro Stoxx 50	3564,02	-0,48%
Francja	CAC40	5360,09	-0,56%
Turcja	XU 100	104628,1	-0,13%
Wlk. Brytania	FTSE 250	19881,26	-0,32%

**Indeksy – Świat**

USA	NASDAQ	6,889,16	-0,15%
USA	S&P500	2,602,42	-0,04%
USA	DJI	23,557,99	0,10%
Japonia	Nikkei 225	22,495,99	-0,04%
Brazylia	Bovespa	74,157,38	-0,13%
Chiny	Shanghai B-share	3,322,23	0,34%

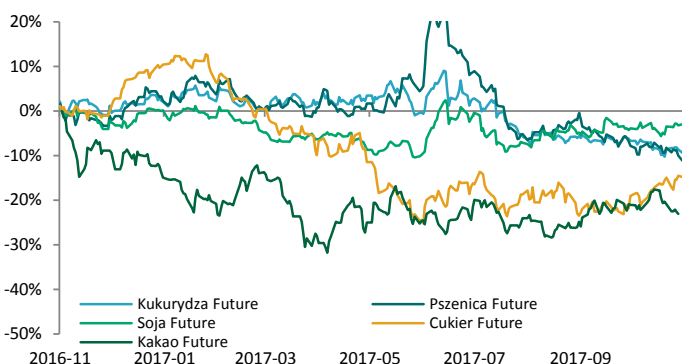
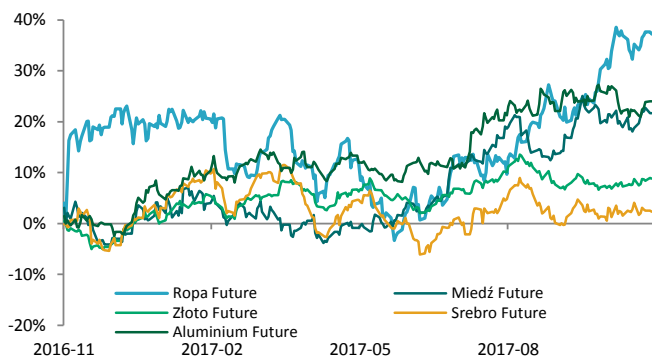


**Surowce / Metale**

Aluminium \$/t	2135,00	0,14%
Miedź \$/t	6942,00	-0,86%
Złoto \$/t oz.	1293,23	-0,10%
Srebro \$/t oz.	17,02	-0,16%
Ropa Brent \$/bbl.	63,66	-0,28%

**Surowce / Towary**

Cukier Future	15,39	-0,39%
Kukurydza Future	350,00	-0,50%
Soja Future	991,25	-0,48%
Pszemica Future	430,00	0,41%
Kakao Future	1503,00	-1,96%



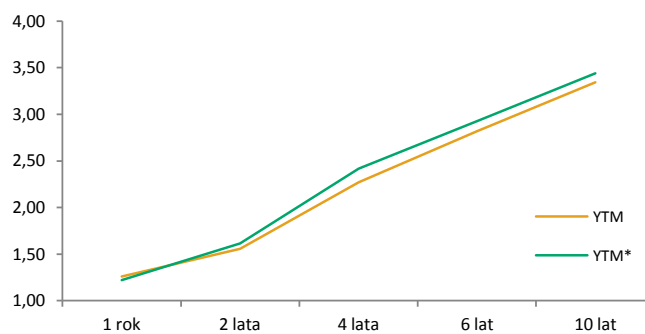
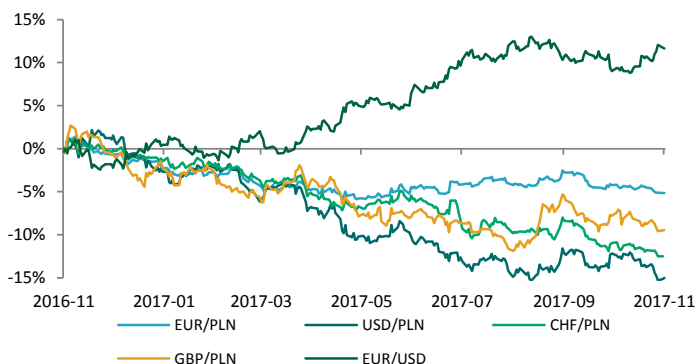
**Waluty (kursy z godziny 8.30)**

USD/PLN	3,5389	0,10%
CHF/PLN	3,6010	-0,02%
EUR/PLN	4,2072	0,02%
GBP/PLN	4,7114	0,06%
EUR/USD	1,1888	-0,08%

**Rentowność obligacji**

	YTM	YTM*
1 rok	1,26	1,22
2 lata	1,56	1,62
4 lata	2,27	2,42
6 lat	2,82	2,93
10 lat	3,34	3,44

\* YTM 30 dni wcześniej



**KALENDARIUM MAKROEKONOMICZNE**

źródło: Bloomberg

Data	Godz.	Kraj	Wydarzenie	Okres	Prog.	Poprz.	Odczyt
29.11.2017	14:00	Niemcy	CPI m/m	Listopad	--	0,00%	--
29.11.2017	14:00	Niemcy	CPI r/r	Listopad	--	1,60%	--
29.11.2017	14:30	USA	PKB	III kw.	2,20%	2,20%	--
29.11.2017	14:30	USA	Inflacja bazowa PCE k/k	III kw.	--	1,30%	--
29.11.2017	14:30	USA	PKB	III kw.	2,20%	2,20%	--
29.11.2017	14:30	USA	Inflacja bazowa PCE k/k	III kw.	--	1,30%	--
30.11.2017	09:55	Niemcy	Zmiana bezrobocia w tys.	Listopad	--	-11k	--
30.11.2017	10:00	Polska	PKB r/r	III kw.	--	4,70%	--
30.11.2017	10:00	Polska	PKB k/k	III kw.	--	1,10%	--
30.11.2017	11:00	Eurostrefa	Bezrobocie	Październik	--	8,90%	--
30.11.2017	11:00	Eurostrefa	Inflacja bazowa r/r	Listopad	--	0,90%	--
30.11.2017	14:00	Polska	CPI m/m	Listopad	--	0,50%	--
30.11.2017	14:00	Polska	CPI r/r	Listopad	--	2,10%	--
30.11.2017	14:30	USA	Nowe wnioski o zasiłek w tys.	Listopad	--	239k	--

**KALENDARIUM SPÓŁEK GPW**

źródło: macronext.pl

Data	Spółka	Wydarzenie
28.11.2017	BIK	Publikacja skonsolidowanego raportu za III kwartał 2017 roku.
28.11.2017	GPRE	Zakończenie zapisów na sprzedaż akcji po 5,50 zł za sztukę w wezwaniu ogłoszonym przez Globalworth Asset Managers S.R.L.
28.11.2017	OPONEO.PL	NWZA ws. zmiany statutu oraz zmiany w składzie RN.
29.11.2017	AILLERON	Publikacja skonsolidowanego raportu za III kwartał 2017 roku.
29.11.2017	AMICA	Publikacja skonsolidowanego raportu za III kwartał 2017 roku.
29.11.2017	ARCHICOM	Publikacja skonsolidowanego raportu za III kwartał 2017 roku.
29.11.2017	BUMECH	Publikacja skonsolidowanego raportu za III kwartał 2017 roku.
29.11.2017	CFI	Publikacja skonsolidowanego raportu za III kwartał 2017 roku.
29.11.2017	EKOEXPORT	Publikacja raportu za III kwartał 2017 roku.
29.11.2017	FAMUR	Publikacja rozszerzonego skonsolidowanego raportu za III kwartał 2017 roku.
29.11.2017	FORTE	Publikacja skonsolidowanego raportu za III kwartał 2017 roku.
29.11.2017	HELIO	Publikacja raportu za I kwartał roku obrotowego 2017/2018.
29.11.2017	LIBET	Publikacja skonsolidowanego raportu za III kwartał 2017 roku.
29.11.2017	LSISOFT	Publikacja skonsolidowanego raportu za III kwartał 2017 roku.
29.11.2017	MABION	Publikacja raportu za III kwartał 2017 roku.
29.11.2017	PROCHNIK	Publikacja rozszerzonego skonsolidowanego raportu za III kwartał 2017 roku.
29.11.2017	RAFAKO	Publikacja rozszerzonego skonsolidowanego raportu za III kwartał 2017 roku.
29.11.2017	SFINKS	Publikacja skonsolidowanego raportu za III kwartał roku obrotowego trwającego od 1.01.2017 do 31.12.2017.



ANALIZY I REKOMENDACJE

Spółka	Data wydania	Zalecenie	z dnia wyceny	Cena (PLN)		P/E*		EV/EBITDA*; dla deweloperów C/WK	
				docelowa	bieżąca	2016	2017P	2016	2017P
<b>AKTUALNE:</b>									
Torpol	28.07.2017	kupuj	13,20	<b>16,08</b>	8,70	19,8	20,4	4,7	5,4
Amrest	21.07.2017	kupuj	359,95	<b>423,45</b>	370,00	41,5	38,6	16,3	13,5
Neuca	14.06.2017	neutralnie	387,05	<b>416,54</b>	265,80	10,7	10,5	7,6	7,5
Trakcja	22.05.2017	kupuj	14,90	<b>17,1</b>	7,40	6,8	7,3	3,6	3,6
CDRL	20.04.2017	kupuj	31,00	<b>35,9</b>	24,87	10,7	9,2	7,8	6,6
<b>ARCHIWALNE:</b>									
Alumetal	24.10.2016	Dezaktualizacja	61,90	<b>67,63</b>	51,95	8,9	8,7	7,5	7,1
Amrest	18.05.2016	Dezaktualizacja	233,00	<b>241,75</b>	370,00	50,3	45,7	20,0	15,9
Budimex	26.04.2016	Dezaktualizacja	196,00	<b>185,99</b>	207,50	22,4	21,8	23,6	22,8
CCC	19.04.2016	Dezaktualizacja	169,10	<b>176,63</b>	245,85	37,7	36,8	31,9	23,3
Forte	14.04.2016	Dezaktualizacja	59,50	<b>56,72</b>	60,98	17,2	15,0	12,7	10,6
Rainbow Tours	10.05.2016	Zrealizowana	26,20	<b>34,37</b>	43,95	18,8	18,3	13,1	12,4
Auto Partner	23.11.2016	Zrealizowana	4,20	<b>4,96</b>	5,10	36,6	17,7	22,8	13,5
LPP	19.04.2016	Zrealizowana	6223,90	<b>5028,22</b>	8470,00	43,3	43,0	21,8	22,1
Orbis	31.03.2016	Zrealizowana	61,00	<b>68,04</b>	88,62	22,5	24,1	15,0	13,7
Paged	27.05.2015	Dezaktualizacja	60,87	<b>64,16</b>	#N/A N/A				
Amrest	23.11.2015	Rewizja w dniu 18.05.2016	189,08	<b>202,79</b>	370,00	153,2	51,0	24,7	19,5
Rainbow Tours	22.06.2015	Rewizja w dniu 10.05.2016	23,16	<b>25,09</b>	43,95	19,9	39,4	15,2	28,7
Budimex	07.09.2015	Rewizja w dniu 26.04.2016	187,80	<b>193,53</b>	207,50	27,3	24,9	25,2	23,8
CCC	04.11.2015	Rewizja w dniu 19.04.2016	169,10	<b>189,81</b>	245,85	22,5	37,7	33,4	30,2
BBI Development	22.04.2015	Dezaktualizacja	1,14	<b>1,64</b>	0,61	-4,6	-26,6	0,45**	0,45**
Forte	27.05.2015	Rewizja w dniu 14.04.2016	57,59	<b>60,1</b>	60,98	19,3	16,2	13,4	11,1
LPP	04.11.2015	Cena osiągnięta	7172,05	<b>6124,27</b>	8470,00	31,6	43,6	19,7	21,3
CCC	31.07.2015	Rewizja w dniu 04.11.2015	193,00	<b>227,45</b>	245,85	22,5	33,0	33,7	25,3
LPP	31.07.2015	Rewizja w dniu 04.11.2015	7700,00	<b>7676,39</b>	8470,00	31,6	38,6	19,9	19,5
Ergis	16.03.2015	Cena osiągnięta	4,85	<b>6,38</b>	5,47	11,4	8,8	7,7	7,5
Amrest	20.05.2015	Cena osiągnięta	143,55	<b>168,19</b>	370,00	153,2	71,6	24,5	19,9
Grajewo	27.05.2015	Zawieszona	29,13	<b>38,33</b>	36,50	17,5	14,1	9,5	8,1
Amrest	07.04.2015	Cena osiągnięta	123,00	<b>142,42</b>	370,00	153,2	90,1	24,6	21,0

\* wskaźniki wyznaczone dla ceny bieżącej, \*\* wskaźnik cena/wartość księgową liczony dla ceny z dnia wyceny

Treść raportów dostępna jest pod adresem: <https://www.bgzbnpparibas.pl/biuro-maklerskie/raporty-biura-maklerskiego.asp>



**SŁOWNIK NAJWAŻNIEJSZYCH POJĘĆ ORAZ SKRÓTÓW:**

**Agencja ratingowa** - (np. S&P, Moody's, Fitch) osoby prawne, które oceniają zdolność kredytową i wypłacalność różnych podmiotów, w tym spółek, instytucji finansowych i państw

**Bilans handlu zagranicznego** - różnica między eksportem a importem danego państwa

**BoE** - Bank Centralny Wielkiej Brytanii (z ang. Bank of England)

**BoJ** - Bank Centralny Japonii (z ang. Bank of Japan)

**CAC40** - indeks ukazujący zmianę wartości akcji 40 największych spółek akcyjnych notowanych na giełdzie w Paryżu (Francja)

**DAX** - indeks ukazujący zmianę wartości akcji 30 największych spółek akcyjnych notowanych na giełdzie we Frankfurcie (Niemcy)

**Deficyt budżetowy** - ujemne saldo w budżecie instytucji – sytuacja, w której wydatki w budżecie danej instytucji są wyższe niż jej dochody w danym okresie rozliczeniowym (roku budżetowym)

**Dług publiczny** - jest wskaźnikiem zadłużenia sektora finansów publicznych określającym wysokość zobowiązań zaciągniętych przez poszczególne jednostki sektora na rynku finansowym

**Duracja obligacji** - czas trwania obligacji; średni ważony okres oczekiwania na wpływ środków pieniężnych z obligacji (średni termin wykupu obligacji); pozwala na uporządkowanie obligacji ze względu na ryzyko stopy procentowej

**EBC** - Europejski Bank Centralny (z ang. European Central Bank (ECB))

**Emerging Markets** - z ang. rynki wschodzące, które znalazły się na drodze z gospodarki rozwijającej się do gospodarki rozwiniętej

**Fed** - Rezerwa Federalna (z ang. Federal Reserve System) - bank centralny Stanów Zjednoczonych

**FOMC** - Federalny Komitet do spraw Operacji Otwartego Rynku to organ ustalający docelowy poziom podaży pieniądza w USA. Jednym z narzędzi wykorzystywanym przez FOMC w tym celu jest ustalanie wysokości stóp procentowych

**FTSE100** - indeks ukazujący zmianę wartości akcji 100 największych spółek akcyjnych notowanych na giełdzie w Londynie (Wielka Brytania)

**Indeks Chicago PMI** - obrazuje on zmiany aktywności gospodarczej sektora wytwórczego w rejonie Chicago, będącym jednym z największych okręgów przemysłowych na świecie

**Indeks Fed z Filadelfii** - indeks publikowany przez Bank Rezerwy Federalnej w Filadelfii na podstawie ankiet wypełnianych przez managerów firm działających w rejonie Pensylwanii, New Jersey i Delaware

**Indeks Fed z Richmond** - indeks aktywności produkcyjnej publikowany przez Bank Rezerwy Federalnej w Richmond na podstawie ankiet przeprowadzanych na próbie ok. 100 przedsiębiorstw

**Indeks Ifo** - indeks klimatu gospodarczego instytutu Ifo (Ifo Business Climate); obrazuje on nastroje wśród niemieckich przedsiębiorców

**Indeks ISM** - wskaźnik aktywności gospodarczej w sektorze produkcyjnym bądź usługowym, popularny w USA. Odczyt powyżej 50 oznacza poprawę w stosunku do okresu poprzedniego, natomiast odczyt poniżej tej wartości pogorszenie sytuacji

**Indeks PMI** - wskaźnik aktywności gospodarczej w sektorze produkcyjnym bądź usługowym w danym kraju. Odczyt powyżej 50 oznacza poprawę w stosunku do okresu poprzedniego, natomiast odczyt poniżej tej wartości pogorszenie sytuacji

**Indeks Uniwersytetu Michigan** - indeks powstający na podstawie ankiet telefonicznych przeprowadzanych na reprezentatywnej grupie 500 amerykańskich gospodarstw domowych, które proszone są o ocenę bieżących warunków ekonomicznych oraz oczekiwań co do kształtowania się tych warunków w przyszłości

**Indeks zaufania konsumentów Conference Board** - raport sporządzany na podstawie badań ankietowych przeprowadzanych na próbie 5000 gospodarstw domowych. Badani udzielają odpowiedzi na pytania dotyczące oceny bieżących i oczekiwań w stosunku do przyszłych warunków ekonomicznych, w tym zatrudnienia, dochodów, planowanych zakupów

**Indeks ZEW** - indeks niemieckiego Instytutu ZEW obrazujący nastroje wśród analityków i inwestorów instytucjonalnych w odniesieniu do sytuacji gospodarczej na danym obszarze

**Inflacja CPI** - wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych czyli inflacja konsumencka to główna miara zmiany cen na terenie kraju

**Inflacja PPI** - ceny produkcji sprzedanej przemysłu (inflacja producencka) obrazują zmiany cen w przemyśle, definiowanych jako kwoty pieniędzy które otrzymuje producent za produkty, pomniejszone o należne podatki oraz o ewentualne rabaty i opusty

**Non-farm-payrolls** - zmiana zatrudnienia w sektorze pozarolniczym, czyli zmiana liczby pracowników zatrudnionych w amerykańskich przedsiębiorstwach (w sektorze prywatnym) i w instytucjach rządowych

**Nikkei225** - indeks ukazujący zmianę wartości akcji 225 największych spółek akcyjnych notowanych na giełdzie w Tokio (Japonia)

**PKB** - Produkt Krajowy Brutto obrazuje końcowy rezultat działalności wszystkich podmiotów gospodarki narodowej, a więc finalną wartość dóbr i usług wytworzonych na terenie kraju w ciągu określonego czasu. Jest on miarą wielkości gospodarki

**Polityka fiskalna** - ogół działań państwa polegających na wykorzystaniu szeregu instrumentów fiskalnych, takich jak podatki i inne daniny publiczne, wydatki, deficyt publiczny itp., wpływających na budżet państwa; różni się polityką fiskalną ekspansywną (polegającą na zwiększaniu wydatków państwa i/lub zmniejszaniu podatków) oraz restrykcyjną (polegającą na zmniejszaniu wydatków państwa i/lub zwiększaniu podatków)

**Produkcja budowlano-montażowa** - dotyczy robót które zostały zrealizowane na terenie kraju przez przedsiębiorstwa budowlane, które zatrudniały więcej niż 9 osób

**Produkcja przemysłowa** - (właściwie produkcja sprzedana przemysłu) podstawowy miernik działalności gospodarczej przedsiębiorstw i firm przemysłowych (zatrudniających powyżej 9 osób)



**SŁOWNIK NAJWAŻNIEJSZYCH POJĘĆ ORAZ SKRÓTÓW:**

**Polityka pieniężna** - (monetarna) część polityki gospodarczej, polegająca na systematycznych działaniach mających na celu zapewnienie stabilności cen, czyli niskiej inflacji. Dzieli się na politykę restrykcyjną (twardą; "jastrzębie" wypowiedzi; wysokie stopy procentowe) oraz ekspansywną (miękką; "gołębie" wypowiedzi; niskie stopy procentowe)

**Raport ADP** - raport przedstawiający szacunkową zmianę zatrudnienia w USA w poprzednim miesiącu, w sektorze prywatnym, poza rolnictwem

**Rentowność obligacji** - rentowność jest to zysk jaki można osiągnąć kupując obligacje przy założeniu utrzymania do terminu zapadalności/wykupu; jeśli rentowność spada, to znaczy że cena obligacji rośnie; natomiast jeśli rentowność rośnie to znaczy że cena spada

**Ropa Brent** – ropa naftowa wydobywana na Morzu Północnym (Europa)

**Ropa WTI** – ropa naftowa wydobywana w Zachodnim Teksasie (USA)

**RPP** - Rada Polityki Pieniężnej - organ decyzyjny Narodowego Banku Polskiego (NBP) w odniesieniu do polityki monetarnej

**SNB** - Szwajcarski Bank Narodowy (z ang. Swiss National Bank (SNB))

**Spread Polska-Niemcy (10Y)** – różnica rentowności 10-letnich obligacji Polski oraz Niemiec

**Sprzedż detaliczna** - sprzedaż towarów konsumpcyjnych i niekonsumpcyjnych dokonywana przez punkty sprzedaży detalicznej, placówki gastronomiczne oraz inne punkty sprzedaży (np. sklepy, magazyny), w ilościach wskazujących na zakupy dla potrzeb indywidualnych nabywców

**Stopa bezrobocia** – obliczana jest jako udział zarejestrowanych bezrobotnych wśród ludności aktywnej zawodowo

**Stopa procentowa** - koszt kapitału albo inaczej cena, jaka przysługuje posiadaczowi kapitału z racji udostępnienia go innym na określony czas (w Polsce wyznaczana jako stopa referencyjna)

**S&P500** - indeks ukazujący zmianę wartości akcji 500 największych spółek akcyjnych notowanych na giełdzie w Nowym Jorku (USA)



**Zespół ds. Doradztwa Inwestycyjnego**

telefon

adres email

**Michał Krajczewski, CFA**

22 507 52 91

[michal.krajczewski@bgzbnpparibas.pl](mailto:michal.krajczewski@bgzbnpparibas.pl)

Adam Anioł

22 507 52 93

[adam.aniol1@bgzbnpparibas.pl](mailto:adam.aniol1@bgzbnpparibas.pl)

Adam Maćkowiak

22 507 52 94

[adam.mackowiak@bgzbnpparibas.pl](mailto:adam.mackowiak@bgzbnpparibas.pl)

**Zespół ds. Obsługi Rynku Wtórniego**

telefon

adres email

**Damian Zemlik**

22 507 52 72

[damian.zemlik@bgzbnpparibas.pl](mailto:damian.zemlik@bgzbnpparibas.pl)

Marcin Rżany

22 507 52 73

[marcin.rzany@bgzbnpparibas.pl](mailto:marcin.rzany@bgzbnpparibas.pl)

Grzegorz Leszek

22 566 97 07

[grzegorz.leszek@bgzbnpparibas.pl](mailto:grzegorz.leszek@bgzbnpparibas.pl)

Monika Dudek

22 566 97 05

[monika.dudek@bgzbnpparibas.pl](mailto:monika.dudek@bgzbnpparibas.pl)

Przemysław Borycki

22 566 97 04

[przemyslaw.borycki@bgzbnpparibas.pl](mailto:przemyslaw.borycki@bgzbnpparibas.pl)

Sławomir Orzechowski

22 566 97 06

[s.orzechowski@bgzbnpparibas.pl](mailto:s.orzechowski@bgzbnpparibas.pl)

**Zespół ds. Obsługi Rynku Pierwotnego**

telefon

adres email

Marek Jaczewski

22 566 97 23

[marek.jaczewski@bgzbnpparibas.pl](mailto:marek.jaczewski@bgzbnpparibas.pl)

**Internetowe serwisy transakcyjne**



Zlecenia na GPW i New Connect

<https://www.webmakler.pl/>



Biuro Maklerskie Banku BGZ BNP Paribas S.A. prowadzi działalność maklerską na podstawie zezwolenia Komisji Papierów Wartościowych i Giełd (obecnie Komisja Nadzoru Finansowego). Podlega regulacjom ustawy z dnia 29 lipca 2005 roku o obrocie instrumentami finansowymi. Nadzór nad działalnością BM BGZ BNP Paribas S.A. sprawuje Komisja Nadzoru Finansowego. Niniejsza publikacja została opracowana wyłącznie na potrzeby klientów Biura Maklerskiego Banku BGZ BNP Paribas S.A. (dalej: BM Banku BGZ BNP Paribas S.A.)

Raport jest udostępniany klientom wyłącznie w celach informacyjnych i nie powinien być wykorzystywany w charakterze lub traktowany jako oferta lub nakłanianie do oferty sprzedaży, kupna lub subskrypcji papierów wartościowych lub innych instrumentów finansowych. Wszelkie informacje i opinie zawarte w powyższym dokumencie zostały przygotowane lub zaczerpnięte ze źródeł uznanych przez BM Banku BGZ BNP Paribas S.A. za wiarygodne, lecz nie istnieje gwarancja, iż są one wyczerpujące i w pełni odzwierciedlają stan faktyczny. BM Banku BGZ BNP Paribas S.A. nie ponosi odpowiedzialności za skutki decyzji podjętych na podstawie powyższego opracowania i zawartych w nim opinii inwestycyjnych. Odpowiedzialność za decyzje inwestycyjne podjęte na podstawie niniejszego dokumentu i ewentualne szkody poniesione w ich wyniku ponoszą wyłącznie podejmujący takie decyzje. Dokument ten został przygotowany przez BM Banku BGZ BNP Paribas S.A. z zastosowaniem metodologicznej poprawności, zachowaniem należytej staranności i obiektywizmu. Korzystając z tego dokumentu, nie należy go traktować jako substytutu do przeprowadzenia własnej niezależnej oceny. Ani dokument ten, ani żaden jego fragment nie jest poradą inwestycyjną, prawną, księgową, podatkową czy jakąkolwiek inną. Wszelkie opinie i oceny zawarte w niniejszym dokumencie wyrażają opinie BM Banku BGZ BNP Paribas S.A. w dniu jego sporządzenia i mogą podlegać zmianom bez uprzedniego powiadomienia.

Raport przygotowany przez BM Banku BGZ BNP Paribas S.A. jest ważny w okresie 12 miesięcy od dnia sporządzenia go i nie jest planowana jego aktualizacja, o ile nie nastąpią zmiany lub nie pojawią się nowe istotne informacje i okoliczności, będące podstawą wydania danej rekomendacji. Data sporządzenia raportu jest datą pierwszego udostępnienia rekomendacji do dystrybucji. Powielanie bądź publikowanie niniejszego opracowania lub jego części bez zgody BM Banku BGZ BNP Paribas S.A. jest zabronione.

BM Banku BGZ BNP Paribas S.A. przyjęło następującą metodologię w zakresie oczekiwań co do stopy zwrotu z inwestycji w instrument finansowy będący przedmiotem Raportu w okresie 12 miesięcy od dnia wydania raportu:

**Kupuj** – oczekiwana stopa zwrotu z inwestycji wynosi co najmniej 10%;

**Neutralnie** – oczekiwana stopa zwrotu z inwestycji znajduje się w przedziale (0%; + 10%);

**Sprzedaj** – oczekiwany spadek zwrotu z inwestycji jest poniżej 0%;

Metody wyceny zastosowane w prezentowanym dokumencie opierają się na metodach i modelach opisanych i powszechnie wykorzystywanych w literaturze fachowej. Używanie ich wymaga szacowania dużej liczby parametrów, m.in. takich jak: stopy procentowe, kursy walut, przyszłe zyski, przepływy pieniężne i wiele innych. Parametry te są zmienne w czasie, subiektywne i w rzeczywistości mogą różnić się od tych przyjętych do wyceny. Każda wycena zależy od wartości wprowadzonych parametrów i jest wrażliwa na ich zmianę. Wycena DCF: Metoda DCF bazuje na spodziewanych przyszłych zdyskontowanych przepływach pieniężnych. Jej mocne strony to uwzględnienie przyszłych zmian w wolnych przepływach pieniężnych oraz kosztu pieniądza w czasie. Słabe strony to duża liczba parametrów, które należy oszacować oraz wrażliwość wyceny na zmiany tych parametrów. Wycena metodą porównawczą: Wycena ta opiera się na porównaniu wskaźników rynkowych wycenianej spółki ze wskaźnikami innych porównywalnych spółek. Mocna strona tej metody to mniejsza, w porównaniu z metodą DCF, liczba parametrów wyceny oraz relatywne odniesienie się do wskaźników rynkowych wyselekcjonowanych spółek. Słabe strony, to przede wszystkim problem selekcji porównywanych spółek oraz efektywności rynku.

Pomiędzy BM Banku BGZ BNP Paribas S.A. a Podmiotem Raportu nie występują powiązania i nie są mu znane informacje, o których mowa w §9 i §10 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 19 października 2005 roku w sprawie informacji stanowiących rekomendacje dotyczące instrumentów finansowych, ich emitentów lub wystawców.

Osoby sporządzające niniejszą rekomendację/analizę/opracowanie:

- pobierają stałe wynagrodzenie niezależne od wydanego zalecenia, ceny docelowej, czy trafności rekomendacji i nie jest ono zależne od wyników finansowych uzyskiwanych w ramach transakcji z zakresu bankowości inwestycyjnej Banku BGZ BNP Paribas S.A.

- nie pełnią funkcji kierowniczych i nie zajmują stanowisk w organach nadzorczych Spółki i nie są z nią powiązane żadną umową.

Spółka nie posiada akcji Banku BGZ BNP Paribas S.A., a podmioty powiązane z Bankiem BGZ BNP Paribas S.A. nie posiadają akcji Spółki. Niniejsza rekomendacja/analiza/opracowanie nie została udostępniona emitentowi przed datą pierwszego ich udostępnienia do dystrybucji.

Wykaz rekomendacji/analiz/opracowań/komentarzy sporządzanych przez BM Banku BGZ BNP Paribas S.A. wraz z informacją dotyczącą proporcji udzielanych rekomendacji „kupuj”, „sprzedaj”, „neutralnie” jest dostępny na stronie :

<https://www.bgzbnpparibas.pl/biuro-maklerskie/raporty-biura-maklerskiego.asp>

"Nota prawna dotycząca sporządzania i rozpowszechniania rekomendacji inwestycyjnych w grupie BNP Paribas, do której należy Biuro Maklerskie Banku BGZ BNP Paribas S.A." jest dostępna na stronie:

[https://www.bgzbnpparibas.pl/biuro-maklerskie/files/Static\\_informations\\_wersja\\_PL.pdf](https://www.bgzbnpparibas.pl/biuro-maklerskie/files/Static_informations_wersja_PL.pdf)

**Autorzy:** Adam Maćkowiak

**nr ewidencyjny:** KD/2017/11/28/230