

RAPORT

TYGODNIK TECHNICZNY

Data publikacji: 16 października 2013 r.



WIĘCEJ INFORMACJI: WWW.TMS.PL



Rys. 1 Wykres dzienny indeksu dolarowego
źródło: TMS Direct

Przez ostatni tydzień indeks dolarowy dwukrotnie testował strefę oporu (80,80-80,95), w której znajduje się 23,6 proc. zniesienie Fibonacciego trwających od lipca spadków oraz minima z sierpnia i szczyt z końca września. Oscylator stochastyczny wolny wskazuje na rosnące momentum oraz istniejącą przestrzeń do dalszych zwyżek.

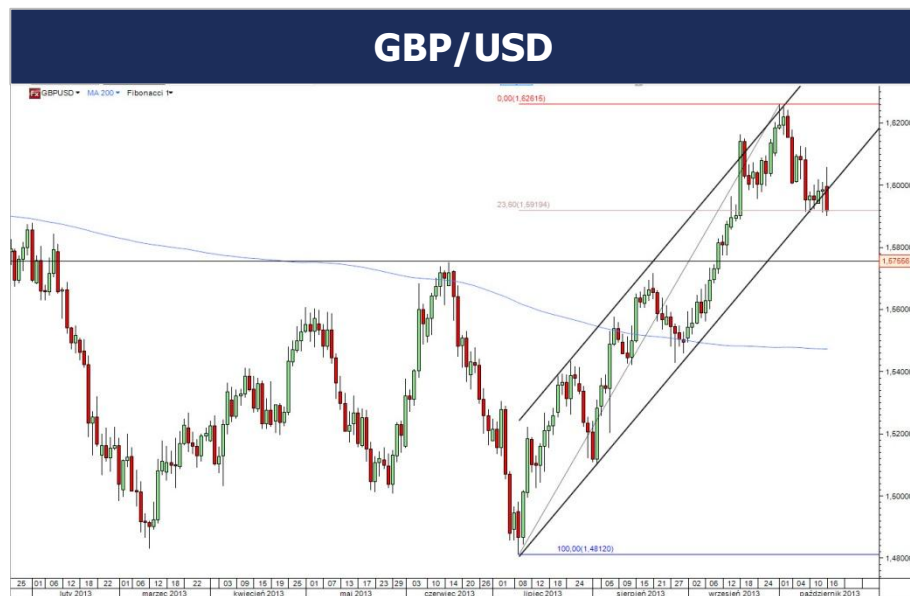
OPORY	80,80	82,10	82,80	WSPARCIA	78,90	78,10	61,80
-------	-------	-------	-------	----------	-------	-------	-------



Rys. 2 Wykres dzienny EUR/USD
źródło: TMS Direct

EUR/USD testuje strefę wsparcia rozciągającej się pomiędzy dołkami z września i października (1,3460- 1,3480). Przełamanie tej strefy spowoduje powstanie na wykresie formacji głowy z ramionami, o modelowym zasięgu 1,3320. Na tym poziomie przebiega również dolne ograniczenie kanału wzrostowego, poprowadzone po minimach z lipca i września.

OPORY	1,3650	1,3700	1,3830	WSPARCIA	1,3480	1,3420	1,3110
-------	--------	--------	--------	----------	--------	--------	--------

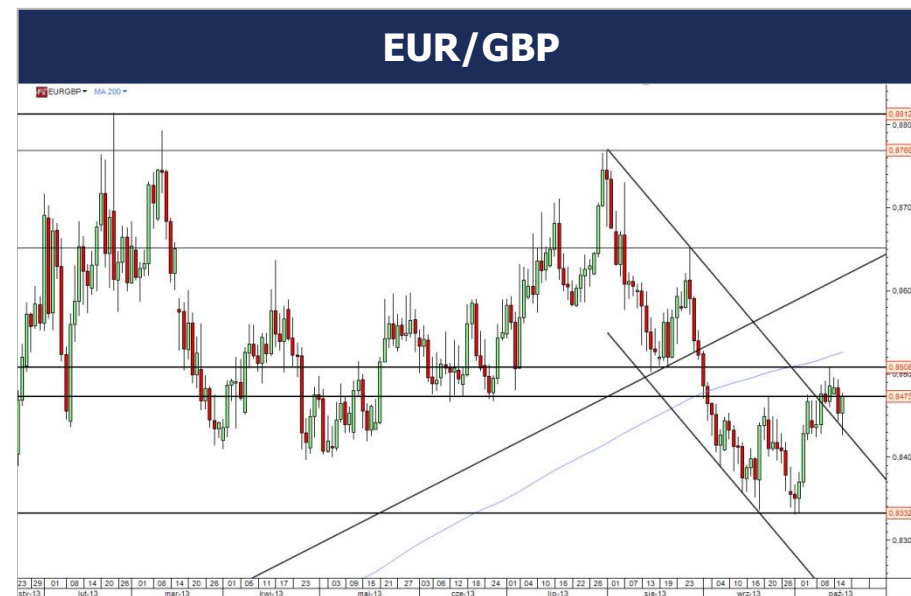


Rys. 3 Wykres dzienny GBP/USD

źródło: TMS Direct

GBP/USD utworzył, widoczną na niższych interwałach, formację głowy z ramionami, o modelowym zasięgu równym 1,5750. Kurs przebił dolne ograniczenie kanału wzrostowego poprowadzonego po minimach z lipca i sierpnia. Obecnie testuje poziom 1,5920, gdzie znajduje 23,6 proc. zniesienie Fibonacciego rozpoczętych w lipcu wzrostów.

OPORY	1,6270	1,6380	1,6630	WSPARCIA	1,5920	1,5760	1,5420
-------	--------	--------	--------	----------	--------	--------	--------



Rys. 4 Wykres dzienny EUR/GBP

źródło: TMS Direct

EUR/GBP przebił poziom na którym znajduje się szczyt z 23 września oraz górne ograniczenie zarysowującego się od początku sierpnia kanału spadkowego (0,8470). W rezultacie na wykresie wyrysowała się formacja podwójnego dna. Po wczorajszym ruchu powrotnym kurs ponownie zwiększa. Ostatecznym potwierdzeniem trendu wzrostowego byłoby wybiecie ponad 0,85, gdzie znajduje się szczyt z tego tygodnia oraz sierpniowe minima.

OPORY	0,8500	0,8650	0,8770	WSPARCIA	0,8430	0,8330	0,8300
-------	--------	--------	--------	----------	--------	--------	--------


Rys. 5 Wykres dzienny USD/JPY

źródło: TMS Direct

Kurs odbił się od linii poprowadzonej po minimach z lutego i czerwca, który zbiega się z 200- okresową średnią ruchomą. Ten ruch potwierdził wygenerowanie przez oscylatory RSI(9) i stochastyczny wolny sygnałów kupna. Najbliższym istotnym poziomem oporu jest 101,50, gdzie znajduje się szczyt z początku lipca i który w przeszłości był kilkakrotnie respektowany jako wsparcie lub opór dla USD/JPY.

OPORY

100,60

101,50

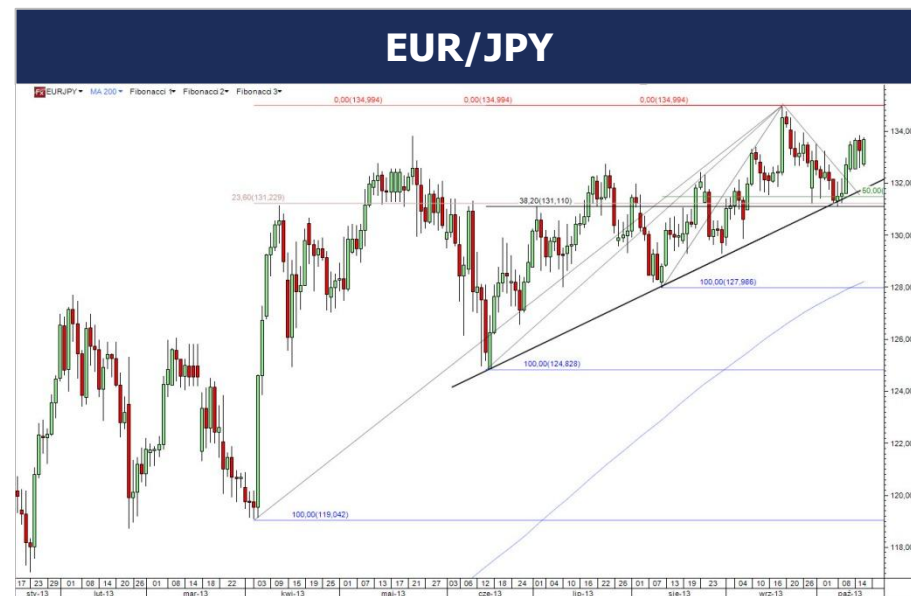
103,70

WSPARCIA

97,00

95,80

93,80


Rys. 6 Wykres dzienny EUR/JPY

źródło: TMS Direct

EUR/JPY odbił się od strefy wsparcia (131,10-131,50) wyznaczonej przez linię trendu wzrostowego i zgrupowanie poziomów Fibonacciego fal z kwietnia, czerwca i sierpnia. Ruchem tym przebił poprowadzoną z wrześniowego szczytu linię trendu spadkowego. Najbliższym istotnym oporem dla rozpoczętych wzrostów jest szczyt z września (135,00), który jest najwyższym poziomem od 2009 roku.

OPORY

135,00

136,80

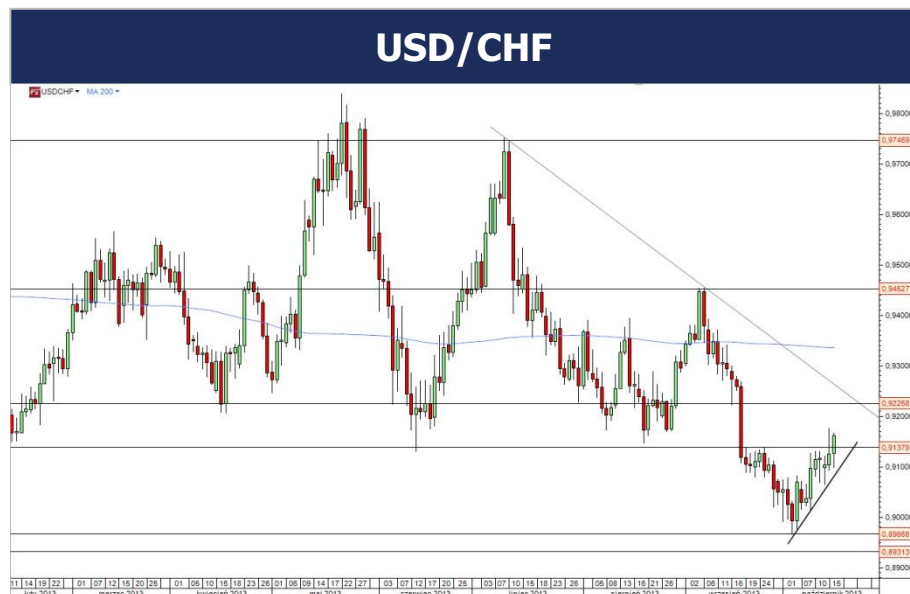
139,00

WSPARCIA

131,50

131,10

128,00


Rys. 7 Wykres dzienny USD/CHF

źródło: TMS Direct

Notowaniom USD/CHF w końcu udało się przebić poziom 0,9130, na którym znajdują się czerwcowe i sierpniowe minima oraz górne ograniczenie trwającej od 18 do 25 września konsolidacji. Po krótkoterminowym ruchu powrotnym kurs kontynuuje wzrosty. Najbliższym istotnym oporem jest linia trendu przebiegająca przy 0,9250.

OPORY

0,9220

0,9340

0,9450

WSPARCIA

0,9090

0,900

0,8290


Rys. 8 Wykres dzienny EUR/CHF

źródło: TMS Direct

EUR/CHF powrócił ponad 200- okresową średnią ruchomą. Notowania zbliżyły się do linii poprowadzonej po szczytach z lipca, sierpnia i września, która obecnie przebiega na poziomie 1,2380. Jest to poziom, przy którym może nastąpić krótkoterminowa korekta spadkowa. Taki scenariusz potwierdzają dość silnie wykupione oscylatory RSI(9) i stochastyczny wolny.

OPORY

1,2380

1,2420

1,2460

WSPARCIA

1,2320

1,2210

1,2120



Rys. 9 Wykres dzienny AUD/USD

źródło: TMS Direct

AUD/USD pełza po linii trwającego od końca sierpnia trendu wzrostowego. Dotarł do oporu wynikającego z wrześniowego szczytu i 38,2 proc. zniesienia Fibonacciego rozpoczętych w kwietniu spadków. Kierunek najbliższego wybicia może zadecydować o tym, w którą stronę będzie podążał kurs w najbliższych dniach. Celem dla potencjalnych wzrostów może być modelowy zasięg wyrysowanej w sierpniu formacji podwójnego dna (0,9620).

OPORY

0,9510

0,9670

0,9800

WSPARCIA

0,9490

0,9230

0,8850



Rys. 10 Wykres dzienny NZD/USD

źródło: TMS Direct

Na wykresie NZD/USD wyrysowała się formacja chorągiewki zwiastująca kontynuację wzrostów. Obecnie kurs dotarł do 0,8430, gdzie znajduje się 76,4 proc. zniesienia Fibonacciego rozpoczętych w kwietniu spadków, które we wrześniu sprawdziło się jako opór dla kursu. Sygnały ostrzegające przed spadkami widać również na oscylatorach RSI(9) i stochastyczny wolny, które wkroczyły do strefy wykupienia.

OPORY

0,8430

0,8580

0,8670

WSPARCIA

0,8190

0,8070

0,7720


Rys. 11 Wykres dzienny EUR/PLN

źródło: TMS Direct

Kurs kontynuuje zniżki rozpoczęte odbiciem od 100- okresowej średniej kroczącej. Na jego wyczerpujący się potencjał wskazują jednak oscylatory RSI(9) i stochastyczny wolny. Najbliższym istotnym wsparciem jest linia trendu poprowadzona po minimach z grudnia 2012 roku, kwietnia i września, która obecnie przebiega na poziomie 4,15. Jedynie zamknięcie tygodnia poniżej tego poziomu mogłoby być sygnałem do dalszych spadków.

OPORY	4,2400	4,3100	4,3680	WSPARCIA	4,1500	4,0900	4,0520
--------------	--------	--------	--------	-----------------	--------	--------	--------


Rys. 12 Wykres dzienny USD/PLN

źródło: TMS Direct

Spadki USD/PLN wyraźnie straciły impet. Od prawie dwóch tygodni kurs poruszał się w konsolidacji pomiędzy 3,0740, a 3,1070. Dość niskie wskazania oscylatorów RSI(9) oraz stochastycznego również ostrzegają, że kurs może mieć problem z pokonaniem minimum z września(3,0620). Potencjalnym celem ruchu wzrostowego byłyby strefa oporów (3,1390-1470) wyznaczona przez minima z sierpnia, szczyt z końca września oraz zgrupowanie zniesień Fibonacciego spadków rozpoczętych w lipcu oraz wrześniu.

OPORY	3,1390	3,1470	3,2840	WSPARCIA	3,0620	3,0380	3,0000
--------------	--------	--------	--------	-----------------	--------	--------	--------

Trendy wzrostowe

AKTYWNY KONTRAKT FUTURES NA INDEKS HANG SENG

AKTYWNY KONTRAKT FUTURES NA INDEKS IBEX 35

AKTYWNY KONTRAKT FUTURES NA PSZENICĘ

AKTYWNY KONTRAKT FUTURES NA INDEKS FTSE MIB

AKTYWNY KONTRAKT FUTURES NA INDEKS EURO STOXX 50

KURS AUD/CAD

KURS NZD/CAD

KURS EUR/USD

KURS AUD/USD

KURS EUR/CAD

KURS EUR/NOK

KURS NZD/USD

KURS CHF/NOK

AKTYWNY KONTRAKT FUTURES NA CUKIER #11

KURS EUR/SEK

KURS GBP/SEK

KURS GBP/NOK

KURS AUD/SEK

Trendy spadkowe

PLATYNA SPOT

ZŁOTO SPOT

KURS USD/PLN

KURS USD/CHF

KURS CAD/PLN

KURS EUR/PLN

KURS CHF/PLN

SREDBRO SPOT

KURS USD/HUF

KURS GBP/PLN

KURS CAD/CHF

KURS GBP/CZK

KURS GBP/NZD

Metodologia

Z wykorzystaniem oscylatora ADX w szerokiej grupie blisko stu walut i kontraktów futures (uwzględniamy najbardziej aktywny) na surowce oraz indeksy giełdowe zostały wyselekcjonowane te, których notowania znajdują się w trendzie ($ADX > 20$). Podlegające szczególnie silnemu trendowi ($ADX > 40$) wyróżnione zostały pogrubieniem. Kierunek trendu determinowany jest przy łącznym zastosowaniu wskaźników DMI oraz MACD. Jeśli $DMI+ > DMI-$, a histogram MACD przybiera wartości dodatnie identyfikowany jest trend wzrostowy. Sytuacja, w której $DMI+ < DMI-$ i histogram MACD przybiera wartości ujemne kwalifikowana jest jako trend spadkowy. W przypadku, gdy oba wskaźniki wysyłają sprzeczne sygnały waluta/instrument nie jest uwzględniana w zestawieniu.

źródło danych: BLOOMBERG

Zestawione w tabeli wskaźniki mają jedynie charakter podglądowy rekomendacji w świetle ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o obrocie instrumentami finansowymi. Co więcej, Dom Maklerski TMS Brokers S.A. zastrzega, że mogą stać w sprzeczności z rekomendacjami i prognozami wydawanymi przez DM TMS Brokers S.A.

min.	SPOT	maks.		Zmiana 5 sesji (proc.)	Hist. zmienność (30 sesji; proc.)	MACD	DMI	RELACJA MA10 I MA 20	RSI 14D
1,3105	1,3490	1,3646	EUR/USD	-0,27	5,4	▲	▲	▲	50,8
1,5565	1,5903	1,6260	GBP/USD	-0,32	7,9	▲	▲	▼	46,4
96,5700	98,9000	100,6100	USD/JPY	-1,59	9,9	▼	▲	▼	55,3
0,8968	0,9163	0,9456	USD/CHF	-0,71	7,3	▼	▼	▲	53,8
0,9116	0,9529	0,9548	AUD/USD	0,88	8,6	▲	▲	▲	68,0
0,7856	0,8406	0,8436	NZD/USD	1,22	8,9	▲	▲	▲	67,3
1,0182	1,0345	1,0516	USD/CAD	0,46	5,5	▲	▲	▲	49,3
5,7467	6,0222	6,1412	USD/NOK	-0,47	11,9	▲	▲	▲	55,0
6,3068	6,5081	6,6940	USD/SEK	-0,67	9,9	▼	▲	▲	55,9
30 - sesyjny przedział wahań				Zmiana 5 sesji (proc.)	Hist. zmienność (30 sesji; proc.)	MACD	DMI	RELACJA MA10 I MA 20	RSI 14D

źródło danych: BLOOMBERG

Zestawione w tabeli wskaźniki mają jedynie charakter podglądowy rekomendacji i nie stanowią rekomendacji w świetle ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o obrocie instrumentami finansowymi. Co więcej, Dom Maklerski TMS Brokers S.A. zastrzega, że mogą stać w sprzeczności z rekomendacjami i prognozami wydawanymi przez DM TMS Brokers S.A.

min.	SPOT	maks.		Zmiana 5 sesji (proc.)	Hist. zmienność (30 sesji; proc.)	MACD	DMI	RELACJA MA10 I MA 20	RSI 14D
1,3105	1,3490	1,3646	EUR/USD	-0,26	5,4	▲	▲	▲	50,9
0,8333	0,8483	0,8510	EUR/GBP	-0,06	5,2	▲	▼	▲	55,3
129,9100	133,4500	134,9500	EUR/JPY	-1,34	8,8	▲	▲	▼	56,9
1,2215	1,2364	1,2415	EUR/CHF	-0,47	2,9	▲	▲	▲	60,2
1,4143	1,4157	1,4560	EUR/AUD	1,15	8,0	▼	▼	▼	35,6
1,6019	1,6049	1,6806	EUR/NZD	1,47	8,4	▼	▼	▲	35,2
1,3649	1,3956	1,4111	EUR/CAD	0,73	5,7	▲	▲	▲	50,1
7,7847	8,1231	8,2037	EUR/NOK	-0,20	10,3	▲	▲	▲	56,1
8,5485	8,7796	8,8256	EUR/SEK	-0,40	7,1	▲	▲	▲	59,0
30 - sesyjny przedział wahań				Zmiana 5 sesji (proc.)	Hist. zmienność (30 sesji; proc.)	MACD	DMI	RELACJA MA10 I MA 20	RSI 14D

źródło danych: BLOOMBERG

Zestawione w tabeli wskaźniki mają jedynie charakter podglądowy rekomendacji i nie stanowią rekomendacji w świetle ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o obrocie instrumentami finansowymi. Co więcej, Dom Maklerski TMS Brokers S.A. zastrzega, że mogą stać w sprzeczności z rekomendacjami i prognozami wydawanymi przez DM TMS Brokers S.A.

objaśnienia – str. 11

min.	SPOT	maks.		Zmiana 5 sesji (proc.)	Hist. zmienność (30 sesji; proc.)	MACD	DMI	RELACJA MA10 I MA 20	RSI 14D
4,1440	4,1651	4,3104	EUR/PLN	0,77	6,1	▼	▼	▼	34,5
25,4840	25,6810	25,9900	EUR/CZK	-0,34	4,6	▼	▲	▼	51,7
294,1400	295,1300	302,8100	EUR/CZK	0,29	5,6	▼	▼	▼	40,9
2,6181	2,6633	2,7608	EUR/CZK	0,65	10,9	▲	▼	▼	43,8
30 - sesyjny przedział wahań				Zmiana 5 sesji (proc.)	Hist. zmienność (30 sesji; proc.)	MACD	DMI	RELACJA MA10 I MA 20	RSI 14D
3,0627	3,0878	3,2860	USD/PLN	0,51	10,0	▼	▼	▼	38,5
18,7145	19,0355	19,6778	USD/CZK	-0,58	7,2	▼	▲	▼	50,0
216,8000	218,8000	230,2200	USD/HUF	0,04	8,8	▼	▼	▼	43,1
1,9335	1,9744	2,0841	USD/TRY	0,38	12,6	▼	▼	▼	43,3
30 - sesyjny przedział wahań				Zmiana 5 sesji (proc.)	Hist. zmienność (30 sesji; proc.)	MACD	DMI	RELACJA MA10 I MA 20	RSI 14D

źródło danych: BLOOMBERG

Zestawione w tabeli wskaźniki mają jedynie charakter podglądowy rekomendacji i nie stanowią rekomendacji w świetle ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o obrocie instrumentami finansowymi. Co więcej, Dom Maklerski TMS Brokers S.A. zastrzega, że mogą stać w sprzeczności z rekomendacjami i prognozami wydawanymi przez DM TMS Brokers S.A.

minimalny i maksymalny poziom kursu odnotowany podczas ostatnich 30 sesji

procentowa zmiana wartości kursu na przestrzeni 5 sesji

MACD, DMI i średnie ruchome to wskaźniki techniczne określające kierunek trendu. Strzałka zielona oznacza, że identyfikowana jest tendencja wzrostowa. Jest tak w przypadku, gdy histogram MACD przybiera wartości dodatnie, DMI+ przewyższa DMI -, a średnia 10 – sesyjna przebiega powyżej 20 – sesyjnej. Gdy jest odwrotnie, tj. histogram $MACD < 0$, $DMI- > DMI+$ lub średnia 10 – sesyjna ma wartość niższą niż 20 – sesyjna. Wszystkie z wartości odnoszą się do **interwałów dziennych**.

min.	SPOT	maks.		Zmiana 5 sesji (proc.)	Hist. zmienność (30 sesji; proc.)	MACD	DMI	RELACJA MA10 I MA 20	RSI 14D
1,3159	1,3174	1,3452	EUR/USD	-1,65	5,9	▼	▼	▲	40,0
1,5102	1,5560	1,5718	GBP/USD	0,11	6,8	▲	▲	▲	57,0

kurs spot na tle przedziału wahań z ostatnich 30 sesji

wartość wskaźnika annualizowanej historycznej zmienności obliczanej dla okresu 30 sesji

RSI, czyli indeks siły względnej to oscylator, który pozwala na identyfikowanie wykupienia i wyprzedania rynku. Pierwszy stan oznaczany jest czcionką czerwoną, drugi zaś zieloną

Departament Analiz TMS Brokers:

da@tms.pl
+48225297638
Bartosz Sawicki

Kierownik Departamentu

bs@tms.pl

603307161

Szymon Zajkowski

Analityk

sz@tms.pl

+48 22 5297638

Marcin Pietrzak

Młodszy Analityk

mpi@tms.pl

+48 22 5297638

Prezentowany raport jest wynikiem analiz prowadzonych przez Dom Maklerski TMS Brokers S.A. i, choć sporządzony został na podstawie wiarygodnych źródeł informacji, TMS Brokers nie gwarantuje kompletności, dokładności i poprawności danych w nich zawartych. Dystrybucja raportu ogranicza się do klientów, z którymi TMS Brokers podpisał odpowiednie umowy świadczenia usług, jak również użytkowników serwisów informacyjnych, w tym serwisów internetowych udostępnianych przez TMS Brokers. TMS Brokers nie ponosi odpowiedzialności za działania podjęte na podstawie rekomendacji, prognoz, przewidywań i jakichkolwiek informacji zawartych w prezentowanym raporcie o ile przy ich przygotowaniu TMS Brokers dołożył należytej staranności. Szczegółowe informacje dotyczące TMS Brokers, zasad sporządzania i rozpowszechniania rekomendacji, źródeł informacji, określenia odbiorców rekomendacji, terminologii fachowej, konfliktów interesów, jak również częstotliwości wydawania i ważności rekomendacji, wskazane zostały na stronach internetowych www.tms.pl w części „zastrzeżenia”.