

**SUPLEMENT DO POLITYKI  
WYKONYWANIA ZLECEŃ  
III KWARTAŁ 2024**

*Warszawa, 10 października 2024 r.*

OANDA TMS Brokers S.A. z siedzibą w Warszawie informuje, że dla systemu transakcyjnego:

**I. Meta Trader 5** (TMS Connect, TMS Connect Professional):

- a) średni czas wykonania zlecenia wynosił **34,841018 ms (0,03484 s)**;
- b) dodatkowo: **99,81 %** zleceń zostało wykonanych w czasie krótszym niż s;
- c) dodatkowo: **98,60 %** zleceń zostało zrealizowanych w czasie krótszym niż 250 ms (0,25 s);
- d) dodatkowo: **99 %** transakcji zostało wykonanych w czasie mniejszym lub równym **332 ms (0.332 s)**. [99% percentile]

Klasa instrumentów CFD	Percentyl 99 (ms)	Liczba transakcji	Percentyl 99 (s)
Metale	137	15 768	0.137
Towary rolne	39	56 293	0.039
Waluty	43	591 782	0.043
Metale szlachetne	40	345 276	0.040
Energia	40	137 177	0.040
Akcie	109	1 227 732	0.109
ETF	3 987	3 421	3.987
Kryptowaluty	104	67 901	0.104

**II. Meta Trader 5 (Stocks)**

**SUPPLEMENT TO BEST EXECUTION  
POLICY  
3 rd QUARTER 2024**

*Warsaw, October 10, 2024*

OANDA TMS Brokers S.A. with registered seat in Warsaw informs that for the transaction system:

**I. Meta Trader 5** (TMS Connect, TMS Connect Professional):

- a) the average order execution time was **34,841018 ms (0,03484 s)**;
- b) additionally: **99,81 %** of orders were executed in less than 1 s;
- c) additionally: **98,60 %** of orders were executed in less than 250 ms (0,25 s);
- d) additionally: **99 %** of transactions were executed in less than or equal **332 ms (0.332 s)**. [99% percentile]

TypeDetails CFD	Percentile 99 (ms)	Trade count	Percentile 99 (s)
137	15 768	0.137	137
39	56 293	0.039	39
43	591 782	0.043	43
40	345 276	0.040	40
40	137 177	0.040	40
109	1 227 732	0.109	109
3 987	3 421	3.987	3 987
104	67 901	0.104	104

**II. Meta Trader 5 (Stocks)**

TypeDetails	Percentile 99 (ms)	Trade count	Percentile 99 (s)
Stocks	53 070	46 029	53.070

<b>II. TMS Direct (w tym TMS MiniDirect):</b>  a) średni czas wykonania zlecenia wynosił 1000 ms (1,00 s)*;  b) dodatkowo: zdecydowana większość zleceń zostało wykonanych w czasie krótszym niż 1 s*.	<b>II. TMS Direct (including TMS MiniDirect):</b>  a) the average order execution time was 1000 ms (1,00 s)*;  b) additionally, the vast majority of orders was executed in less than 1 s*.
Metodyka:  1. Przez średni czas wykonania zleceń na rynku OTC OANDA TMS Brokers S.A. definiuje iloraz zagregowanego czasu wykonania wszystkich zleceń z analizowanym kwartalem oraz ilości wykonań w analizowanym kwartale (wielkość populacji).  2. Czas wykonania zlecenia nabycia lub zbycia instrumentu pochodnego obejmuje czas od momentu wpływu zlecenia do systemu informatycznego firmy inwestycyjnej (tzw. bramka) do momentu jego wykonania przez OANDA TMS Brokers S.A.  3. Czas wykonania zlecenia jest wyliczany tylko dla zleceń „Market” składanych przez Klienta.  4. W przypadku rekwotowań, pomiar czasu wykonania zlecenia, ze względów technicznych, obejmuje jedynie ostatnią iterację wykonania zlecenia.  5. Pomiary wykonane zostały dla środowiska produkcyjnego.	Methodology:  1. By the average execution time of orders on the OTC market, OANDA TMS Brokers S.A. defines the quotient of the aggregated execution time of all orders from the analyzed quarter and the number of executions in the analyzed quarter (population size).  2. The time of execution of the order to buy or sell a derivative instrument covers the time from the moment the order receipt in the investment firm's IT system (so-called „gateway”) until it is executed by OANDA TMS Brokers S.A.  3. The time of execution of the order is calculated only for "Market" orders placed by the Customer.  4. In the event of requotes, the measurement of the time to execution of the order, for technical reasons, includes only the last iteration of the order execution.  5. Measurements were made for the production environment.

\*Ze względu na specyfikacje techniczną dla systemu transakcyjnego TMS Direct, w tym TMS MiniDirect, nie istnieje możliwość wyodrębnienia dokładnego czasu wykonywania zleceń podawanego w milisekundach. W związku z tym, średni czas wykonania zlecenia, który rzeczywiście wynosi pomiędzy 0 s. a 1 sek., zostaje zaokrąglony przez OANDA TMS Brokers S.A. do czasu 1000 ms

\*Due to the technical specifications of the TMS Direct transactional system, including TMS MiniDirect, it is not possible to extract the exact order execution time in milliseconds. Therefore, the average order execution time, which is actually between 0 sec and 1 s, is rounded up by OANDA TMS Brokers S.A. to 1000 ms.