

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

Warszawa, 2 lipca 2024 r.

**SUPPLEMENT TO BEST EXECUTION
POLICY
2nd QUARTER 2024**

Warsaw, July 2, 2024

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 **35,847463 ms (0,03585 s)**;

b) dodatkowo: **99,84 %** zleceń zostało wykonanych w czasie krótszym niż s;

c) dodatkowo: **98,39 %** zleceń zostało zrealizowanych w czasie krótszym niż 250 ms (0,25 s);

d) dodatkowo: **99 %** transakcji zostało wykonanych w czasie mniejszym lub równym **348 ms (0.348 s)**. [99% percentyl]

Klasa instrumentów CFD	Percentyl 99 (ms)	Liczba transakcji	Percentyl 99 (s)
Metale	210	12,879	0.210
Towary rolne	38	75,356	0.038
Waluty	78	506,503	0.078
Metale szlachetne	57	360,980	0.057
Energia	44	115,141	0.044
Akcje	112	983,870	0.112
ETF	47,881	3,678	47.881
Kryptowaluty	223	88,185	0.223

II. Meta Trader 5 (Stocks)

Klasa instrumentów	Percentyl 99 (ms)	Liczba transakcji	Percentyl 99 (s)
Akcje	49,042	41,493	49.042

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 **35,847463 ms (0,03585 s)**;

b) additionally: **99,84 %** of orders were executed in less than 1 s;

c) additionally: **98,39 %** of orders were executed in less than 250 ms (0,25 s);

d) additionally: **99 %** of transactions were executed in less than or equal **348 ms (0,348 s)**. [99% percentile]

TypeDetails CFD	Percentile 99 (ms)	Trade count	Percentile 99 (s)
Metals	210	12,879	0.210
Crypto Currency	38	75,356	0.038
Energies	78	506,503	0.078
Precious Metals	57	360,980	0.057
Agriculture	44	115,141	0.044
Currency	112	983,870	0.112
Equity	47,881	3,678	47.881
ETF	223	88,185	0.223

II. Meta Trader 5 (Stocks)

TypeDetails	Percentile 99 (ms)	Trade count	Percentile 99 (s)
Stocks	49,042	41,493	49.042

<p>II. TMS Direct (w tym TMS MiniDirect):</p> <p>a) średni czas wykonania zlecenia wynosił 1000 ms (1,00 s)*;</p> <p>b) dodatkowo: zdecydowana większość zleceń zostało wykonanych w czasie krótszym niż 1 s*.</p>	<p>II. TMS Direct (including TMS MiniDirect):</p> <p>a) the average order execution time was 1000 ms (1,00 s)*;</p> <p>b) additionally, the vast majority of orders was executed in less than 1 s*.</p>
<p>Metodyka:</p> <ol style="list-style-type: none"> Przez średni czas wykonania zleceń na rynku OTC OANDA TMS Brokers S.A. definiuje iloraz zagregowanego czasu wykonania wszystkich zleceń z analizowanym kwartale oraz ilości wykonań w analizowanym kwartale (wielkość populacji). 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. Czas wykonania zlecenia jest wyliczany tylko dla zleceń „Market” składanych przez Klienta. W przypadku rekwotowań, pomiar czasu wykonania zlecenia, ze względów technicznych, obejmuje jedynie ostatnią iterację wykonania zlecenia. Pomiary wykonane zostały dla środowiska produkcyjnego. <p>*Ze względu na specyfikację 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</p>	<p>Methodology:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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). The time of execution of the order to buy or sell a derivative instrument covers the time from the moment the order received in the investment firm's IT system (so-called „gateway”) until it is executed by OANDA TMS Brokers S.A. The time of execution of the order is calculated only for "Market" orders placed by the Customer. 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. Measurements were made for the production environment. <p>*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.</p>