

Skaner Diamentów

Instrukcja użytkownika dla narzędzia `Skaner_Diamentow` na platformy MetaTrader 4 i MetaTrader 5. Skaner zbiera w jednym panelu odczyt z Diamentów i bieżące zniesienie Fibonacciego dla wielu symboli oraz kilku interwałów jednocześnie. Dzięki temu możesz szybciej zobaczyć, gdzie rynek pokazuje zgodny układ kierunku, zniesienia i sygnału.

Opis

Skaner Diamentów to narzędzie uruchamiane z gałęzi **Eksperci**. Działa na platformach `MT4` i `MT5`, ale tylko na rachunku rzeczywistym. Nie otwiera pozycji i nie składa zleceń. Jego zadaniem jest:

- pokazać listę wybranych symboli w jednym panelu,
- dla każdej kolumny `M1`, `M5`, `M15`, `M30`, `H1`, `H4` i `D1` pobrać dane z przypisanego `Source TF`,
- odczytać z kanału Diamentów sygnał potwierdzony i bieżący,
- policzyć kierunek oraz głębokość bieżącego zniesienia Fibonacciego,
- wyróżnić komórki, których bieżące zniesienie mieści się w ustawionej strefie gorącej Fibo,
- wysyłać alerty o nowych diamentach według wybranych ustawień.

W praktyce oznacza to, że nie musisz ręcznie przetaczać wielu wykresów po kolei. Skaner pokazuje stan kilku symboli i interwałów na jednym ekranie, a kliknięciem możesz od razu otworzyć wybrany wykres.

WAŻNE: Produkt wymaga aktywnej licencji, rachunku `REAL` oraz poprawnie wgranego pliku `FXW_DIAMONDS_SCANNER.key` do folderu `Files` platformy. W `MT4` będzie to `MT4\Files`, a w `MT5` będzie to `MT5\Files`. W `MT4` wymagany jest także włączony import DLL dla eksperta. Na rachunku demo albo przy zablokowanym imporcie DLL skaner nie rozpocznie normalnej pracy.

Główne funkcje

- ✓ jeden panel dla wielu symboli i siedmiu kolumn interwałów: `M1`, `M5`, `M15`, `M30`, `H1`, `H4`, `D1`
- ✓ osobne mapowanie `Source TF` dla każdej kolumny
- ✓ automatyczne dopasowanie wpisanych nazw bazowych do symbolu brokera, jeśli broker używa prefiksów albo sufiksów
- ✓ odczyt kierunku Fibo w komórce oraz bieżącego zniesienia w tooltipie
- ✓ dwa diamenty w każdej komórce: `potwierdzony` i `w trakcie tworzenia`
- ✓ wyróżnienie komórek w strefie gorącej Fibo
- ✓ szybkie otwieranie wykresu po kliknięciu w komórkę albo nazwę symbolu
- ✓ automatyczne dodanie obiektu Fibo na otwierany wykres, jeśli komórka ma gotowy odczyt Fibo
- ✓ możliwość przedłużenia dodanego Fibo w prawo od aktualnej ceny
- ✓ alerty dla diamentu potwierdzonego i diamentu w trakcie tworzenia
- ✓ przelotnik `ALERTY: WL / WYL` bez potrzeby ponownego dodawania skanera do wykresu
- ✓ edytor listy do 25 symboli z zapamiętywaniem własnej listy między uruchomieniami
- ✓ płynniejsze odświeżanie panelu przy większej liczbie symboli
- ✓ automatyczne przygotowanie wykresu, na którym uruchomiono panel skanera
- ✓ automatyczne przygotowanie wymaganych plików pomocniczych w wersjach `MT4` i `MT5`

Instalacja

1. W platformie otwórz: **Plik -> Otwórz folder danych**.
2. Zamknij terminal.
3. Skopiuj plik kompilacji skanera do folderu `Experts` swojej platformy:
 - w `MT4` : `Skaner_Diamentow.ex4` do `MQL4\Experts` ,
 - w `MT5` : `Skaner_Diamentow.ex5` do `MQL5\Experts` . Jeśli paczka zawiera gotową strukturę podfolderów, zachowaj ją bez zmian.
4. Skopiuj plik `FXW_DIAMONDS_SCANNER.key` do folderu `Files` swojej platformy:
 - w `MT4` : `MQL4\Files` ,
 - w `MT5` : `MQL5\Files` .
5. Uruchom ponownie platformę.
6. W oknie **Nawigator** odśwież listę produktów, jeśli skaner nie jest od razu widoczny.
7. Przeciągnij `Skaner_Diamentow` z gałęzi **Eksperci** na wybrany wykres.
8. W `MT4` , w ustawieniach dodawanego eksperta, upewnij się, że import DLL jest dozwolony.

Przy starcie skaner sprawdza wymagane pliki pomocnicze. Jeśli ich brakuje albo trzeba je odświeżyć, może przygotować:

- w `MT4` : `Diamenty_Fibonacciego.ex4` oraz szablon `Skaner_Diamentow.tpl` ,
- w `MT5` : `Diamenty_Fibonacciego.ex5` oraz szablon `Skaner_Diamentow.tpl` .

Jeśli pierwsze dodanie skanera tylko przygotuje pliki pomocnicze, potwierdź komunikat instalatora, uruchom terminal ponownie, a potem dodaj skaner jeszcze raz.

Warto wiedzieć: To narzędzie jest ekspertem pomocniczym, a nie wskaźnikiem. Dlatego uruchamiasz je z sekcji **Eksperci**, nie z **Wskaźniki**.

Warto wiedzieć: Najlepiej uruchamiać skaner na osobnym, pustym wykresie. Podczas startu narzędzie przygotowuje wykres pod panel skanera i może usunąć z tego wykresu wcześniej dodane wskaźniki oraz zmienić jego wygląd.

Pierwsze uruchomienie

1. Dodaj `Skaner_Diamentow` do osobnego wykresu w platformie na rachunku `REAL`.
2. W zakładce `Inputs` sprawdź listę symboli i mapowanie interwałów bazowych.
3. Jeśli chcesz skanować tylko symbol z bieżącego wykresu, wyczyść pole `Lista symboli rozdzielona przecinkami`.
4. Zatwierdź ustawienia przyciskiem **OK**.
5. Poczekaj chwilę na pierwsze pobranie historii dla wszystkich aktywnych symboli i interwałów źródłowych.
6. Po starcie zobaczysz panel z przyciskami `ALERTY`, `SYMBOLE`, `USTAWIENIA` i `POMOC`.
7. Jeśli chcesz chwilowo wyciszyć skaner, kliknij `ALERTY`, aż pojawi się `ALERTY: WYL`.
8. Jeśli chcesz zmienić listę obserwowanych rynków bez wracania do `Inputs`, kliknij `SYMBOLE`.

Uwaga praktyczna: Po pierwszym uruchomieniu albo po zmianie listy symboli część komórek może przez chwilę pokazywać `Obliczenia...`. To normalny etap pobierania historii i przygotowania pierwszego gotowego odczytu.

Ustawienia skanera

Sekcja `USTAWIENIA SKANERA`

Parametr	Domyślnie	Opis
Lista symboli rozdzielona przecinkami	<code>XAUUSD, EU</code> <code>RUSD, GBPU</code> <code>SD, USDJPY</code> <code>, USDCHF, U</code> <code>SDCAD, AUD</code> <code>USD, NZDUS</code> <code>D, USDPLN,</code> <code>EURPLN</code>	Lista rynków do skanowania. Możesz wpisać nazwy rozdzielone przecinkami, średnikami albo nową linią. Edytor panelu obsługuje do 25 pozycji. Jeśli pole zostanie puste, skaner działa tylko na bieżącym symbolu wykresu.

Parametr	Domyślnie	Opis
Liczba barów historii kopiowanej dla każdego source TF	600	Zakres historii pobierany dla każdego interwału źródłowego.
Interwał odświeżania skanera w sekundach	1	Częstotliwość odświeżania panelu i sprawdzania nowych danych.

Jeżeli broker używa oznaczeń typu `EURUSD.a` albo `xEURUSD`, skaner próbuje dopasować wpisaną nazwę bazową do realnego symbolu dostępnego w terminalu.

Sekcja **PANEL I NAWIGACJA**

Parametr	Domyślnie	Opis
Pokaz panel skanera na wykresie	true	Włącza albo ukrywa panel na wykresie.
Pozycja panelu w osi X (px)	12	Odsunięcie panelu od lewej krawędzi wykresu.
Pozycja panelu w osi Y (px)	24	Odsunięcie panelu od górnej krawędzi wykresu.
Klik w komórce otwiera wykres symbolu i TF	true	Pozwala otwierać wykres po kliknięciu w komórkę albo nazwę symbolu.
Przedłuż Fibo z komórki skanera do prawej strony	true	Gdy skaner dodaje Fibo z komórki na otwieranym wykresie, przedłuża jego linie w prawo od aktualnego odczytu.

Jeżeli otwierasz nowy wykres z poziomu skanera, narzędzie próbuje zastosować szablon `Skaner_Diamentow`, jeśli taki szablon jest dostępny w terminalu.

Sekcja MAPOWANIE TF

To ustawienia, które decydują, z jakiego interwału źródłowego skaner ma czytać dane dla każdej kolumny panelu.

Parametr	Domyślnie	Opis
TF bazowy dla M1	M5	Określa, z jakiego interwału mają pochodzić dane dla kolumny M1.
TF bazowy dla M5	M30	Określa interwał źródłowy dla kolumny M5.
TF bazowy dla M15	H1	Określa interwał źródłowy dla kolumny M15.
TF bazowy dla M30	H4	Określa interwał źródłowy dla kolumny M30.
TF bazowy dla H1	D1	Określa interwał źródłowy dla kolumny H1.
TF bazowy dla H4	D1	Określa interwał źródłowy dla kolumny H4.
TF bazowy dla D1	W1	Określa interwał źródłowy dla kolumny D1.

Na pasku nagłówka każdej kolumny widzisz interwał wyświetlania, a pod nim badge z interwałem źródłowym. Dzięki temu od razu wiadomo, czy dana komórka czyta na przykład M15 z H1, czy H1 z D1.

Sekcja STREFA GORACA FIBO

Parametr	Domyślnie	Opis
Dolna granica atrakcyjnego zniesienia Fibo (%)	50.0	Dolny próg strefy gorącej Fibo.
	78.6	Górny próg strefy gorącej Fibo.

Parametr	Domyślnie	Opis
Gorna granica atrakcyjnego zniesienia Fibo (%)		

Komórka jest liczona jako `hot`, gdy ma gotowy odczyt Fibo, a bieżące zniesienie mieści się pomiędzy tymi wartościami, łącznie z granicami.

Sekcja `ALERTY`

Parametr	Domyślnie	Opis
Włącz wszystkie alerty skanera	<code>true</code>	Ustawienie startowe dla globalnego działania alertów. Później możesz je szybko przetaczać przyciskiem <code>ALERTY: WL / WYL</code> .
Pokaz alert popup w terminalu	<code>true</code>	Pokazuje okno alertu w terminalu.
Odtworz standardowy dzwiek alertu	<code>false</code>	Odtwarza dźwięk alertu przy nowym zdarzeniu.
Wyslij push na telefon	<code>false</code>	Wysyła krótkie powiadomienia push na telefon przez konfigurację powiadomień w terminalu MetaTrader.
Wyslij alert e-mail	<code>false</code>	Wysyła alert e-mail przez konfigurację poczty ustawioną w terminalu MetaTrader.
Wysylaj alerty dla diamentu potwierzonego	<code>true</code>	Włącza alerty dla sygnału z ostatniej zamkniętej świecy źródłowej.
	<code>true</code>	

Parametr	Domyślnie	Opis
Wysyłaj alerty dla diamentu w trakcie tworzenia		Włącza alerty dla sygnału z bieżącej, jeszcze niezamkniętej świecy źródłowej.
Wysyłaj alerty dla interwalu M1	<input type="checkbox"/>	Włącza alerty dla kolumny <code>M1</code> .
Wysyłaj alerty dla interwalu M5	<input type="checkbox"/>	Włącza alerty dla kolumny <code>M5</code> .
Wysyłaj alerty dla interwalu M15	<input type="checkbox"/>	Włącza alerty dla kolumny <code>M15</code> .
Wysyłaj alerty dla interwalu M30	<input type="checkbox"/>	Włącza alerty dla kolumny <code>M30</code> .
Wysyłaj alerty dla interwalu H1	<input type="checkbox"/>	Włącza alerty dla kolumny <code>H1</code> .
Wysyłaj alerty dla interwalu H4	<input type="checkbox"/>	Włącza alerty dla kolumny <code>H4</code> .
Wysyłaj alerty dla interwalu D1	<input type="checkbox"/>	Włącza alerty dla kolumny <code>D1</code> .

Konfiguracja powiadomień push

Powiadomienia push działają przez standardową konfigurację MetaTradera i `MetaQuotes ID`. Nie ma znaczenia, czy skaner działa w terminalu `MT4` czy `MT5` ani czy na telefonie używasz aplikacji mobilnej `MT4` czy `MT5`. Ważne jest, żeby w terminalu na komputerze wpisać poprawny `MetaQuotes ID` z aplikacji mobilnej.

W ustawieniach skanera włącz:

Parametr	Domyślnie	Opis
Wyslij push na telefon	false	Wysyła krótkie powiadomienia push na telefon przez konfigurację powiadomień w terminalu MetaTrader.

Aby skonfigurować push:

1. Otwórz aplikację mobilną MetaTrader na telefonie.
2. Odczytaj swój `MetaQuotes ID`.
3. W terminalu MetaTrader na komputerze otwórz **Narzędzia -> Opcje -> Powiadomienia**.
4. Włącz powiadomienia push.
5. Wpisz `MetaQuotes ID`.
6. Użyj przycisku testu w terminalu.
7. Jeśli test dotrze na telefon, zapisz ustawienia i uruchom skaner z włączoną opcją `Wyslij push na telefon`.

Jeżeli skaner ma włączone push, ale terminal nie ma poprawnej konfiguracji powiadomień, skaner pokaże komunikat o brakującej konfiguracji. Same ustawienia w `Inputs` nie wystarczą, jeśli powiadomienia nie są aktywne w MetaTraderze.

Konfiguracja alertów e-mail

Alerty e-mail działają przez standardową konfigurację poczty w MetaTraderze. Okno konfiguracji jest takie samo dla `MT4` i `MT5`, więc ustawiasz je w terminalu, w którym uruchamiasz skaner.

W ustawieniach skanera włącz:

Parametr	Domyślnie	Opis
Wyslij alert e-mail	false	Wysyła alert e-mail przez konfigurację poczty ustawioną w terminalu MetaTrader.

Aby skonfigurować e-mail:

1. W terminalu MetaTrader otwórz **Narzędzia -> Opcje -> E-mail**.
2. Włącz obsługę e-mail.
3. Uzupetnij dane SMTP zgodnie z konfiguracją swojej poczty.
4. Wpisz adres nadawcy i adres odbiorcy.
5. Użyj przycisku testu w terminalu.
6. Jeśli wiadomość testowa dotrze, zapisz ustawienia i uruchom skaner z włączoną opcją `Wyslij alert e-mail`.

Jeżeli skaner ma włączony e-mail, ale terminal nie ma poprawnej konfiguracji poczty, skaner pokaże komunikat o brakującej konfiguracji. Problem trzeba wtedy rozwiązać w ustawieniach MetaTradera, nie w samym panelu skanera.

Jak czytać panel

Wiersze i kolumny

- każdy wiersz to jeden symbol z Twojej listy,
- każda kolumna to jeden interwał wyświetlania: `M1`, `M5`, `M15`, `M30`, `H1`, `H4`, `D1`,
- badge pod nagłówkiem kolumny pokazuje, z jakiego `Source TF` skaner pobiera dane.

Co pokazuje komórka

W każdej komórce zobaczysz kilka informacji naraz:

- strzałkę po lewej stronie komórki
 - jej kierunek pokazuje stronę `BUY` albo `SELL`,
 - jej kąt zmienia się razem z głębokością bieżącego zniesienia,
 - dokładny procent bieżącego zniesienia zobaczysz po najechaniu na komórkę kursorem,
- dwa diamenty po prawej stronie
 - słabszy diament to sygnał `potwierdzony`,
 - mocniejszy diament to sygnał `w trakcie tworzenia`,

- kolor komórki i obramowanie
 - pomagają szybko zobaczyć zgodność położenia ceny względem kanału Diamentów,
 - mocniejsze wyróżnienie zwykle oznacza ciekawszy albo bardziej zgodny układ.

Stany specjalne:

- **Obliczenia...** oznacza, że skaner czeka jeszcze na dane i pierwszy gotowy odczyt,
- **ERR** oznacza błąd pobierania danych dla danej komórki,
- **--** oznacza brak gotowego odczytu Fibo dla tej komórki.

Diament potwierdzony i diament w trakcie tworzenia

To bardzo ważne rozróżnienie:

- diament **potwierdzony** pochodzi z ostatniej zamkniętej świecy źródłowej,
- diament **w trakcie tworzenia** pochodzi z bieżącej świecy źródłowej i może jeszcze zniknąć albo zmienić kierunek, zanim ta świeca się zamknie.

Jeżeli chcesz spokojniejszy odczyt, skup się najpierw na diamentach potwierdzonych. Jeżeli chcesz obserwować sygnał już w trakcie formowania świecy źródłowej, patrz także na diament w trakcie tworzenia. W części tooltipów ten drugi stan może być opisany jako **potencjalny**.

Górne przyciski panelu

- **ALERTY: WL / WYL**
 - włącza albo wyłącza alerty bez potrzeby ponownego uruchamiania skanera,
 - ten stan jest zapamiętywany między uruchomieniami,
 - po ponownym włączeniu alertów skaner traktuje bieżący stan panelu jako punkt startowy i czeka na nowe zdarzenia,
- **SYMBOLE**
 - otwiera edytor listy symboli,
 - pozwala zapisać do 25 pozycji,
 - przycisk **OK** zapisuje nową listę,
 - przycisk **RESET** przywraca domyślną listę z **Inputs**,
 - podczas edycji skaner nie odświeża listy w tle i wraca do normalnej pracy po zamknięciu okna,

- **USTAWIENIA**
 - otwiera ustawienia programu,
 - jeśli terminal nie może otworzyć ich automatycznie, skaner podpowiada użycie klawisza **F7**,
- **POMOC**
 - otwiera stronę instrukcji online,
 - jeśli terminal nie może otworzyć jej bezpośrednio, skaner pokaże adres do ręcznego otwarcia.

Kliknięcia:

- klik w komórkę otwiera wykres danego symbolu na TF tej komórki i, jeśli komórka ma gotowy odczyt Fibo, dodaje na wykresie obiekt Fibo z poziomami **0.0**, **38.2**, **50.0**, **61.8**, **78.6** i **100.0**,
- jeśli opcja **Przedłuż Fibo z komórki skanera do prawej strony** jest włączona, dodane Fibo jest przedłużone w prawo,
- klik w nazwę symbolu otwiera wykres tego symbolu na bieżącym TF aktualnego wykresu,
- to działanie zależy od opcji **Klik w komórce otwiera wykres symbolu i TF**.

Jak działa skaner

W praktyce przebieg pracy skanera wygląda tak:

1. Narzędzie buduje listę symboli z pola **Lista symboli rozdzielona przecinkami** albo z ostatnio zapisanej listy z edytora **SYMBOLE**.
2. Dla każdej kolumny panelu wybiera przypisany **Source TF**.
3. Kopiuje historię dla symbolu i interwału źródłowego.
4. Liczy kanał Diamentów, położenie ceny względem kanału oraz dwa widoczne stany sygnału:
 - **potwierdzony** z ostatniej zamkniętej świecy źródłowej,
 - **w trakcie tworzenia** z bieżącej świecy źródłowej.
5. Osobno liczy kierunek Fibo i bieżące zniesienie.
6. Sprawdza, czy zniesienie wpada do ustawionej strefy gorącej Fibo.

7. Odświeża panel według zadanego interwału i reaguje na nowe dane.
8. Przy większej liczbie symboli rozkłada pracę odświeżania na kolejne cykle, żeby panel pozostał responsywny.
9. Jeżeli alerty są aktywne, skaner wysyła tylko nowe zdarzenia dla diamentu potwierdzonego i diamentu w trakcie tworzenia. Po starcie albo po ponownym włączeniu alertów nie odtwarza całej zaległej historii alertów z przeszłości.

Przykład: jeśli w kolumnie `M15` masz ustawione `Source TF` na `H1`, to komórka `EURUSD / M15` pokaże stan zbudowany z danych `H1`, a nie z lokalnego `M15`. Dzięki temu możesz na jednym panelu patrzeć na interwał roboczy i jednocześnie czytać szerszy kontekst z wyższego TF.

Wskazówki praktyczne

- Na początku ogranicz listę do kilku symboli, żeby szybciej oswoić panel i znaczenie kolorów.
- Uruchamiaj skaner na osobnym wykresie, szczególnie jeśli na innych wykresach masz własne wskaźniki albo szablony.
- Jeśli broker używa sufiksów albo prefiksów, najpierw wpisz nazwę bazową, na przykład `EURUSD`. Skaner zwykle sam dopasuje właściwy symbol brokera.
- Po zmianie listy symboli daj skanerowi chwilę na pobranie historii dla nowych rynków.
- W oknie `SYMBOLE` możesz zapisać do 25 pozycji. Przy długiej liście pierwsze pełne odświeżenie może potrwać dłużej.
- Jeżeli panel zajmuje za dużo miejsca, przesun go przez `Pozycja panelu w osi X (px)` i `Pozycja panelu w osi Y (px)` albo skróć listę symboli.
- Jeśli chcesz tylko obserwować rynek bez dźwięków i popupów, zostaw `ALERTY: WYL`.
- Jeśli chcesz szybko wrócić do ustawień startowych listy symboli, użyj `RESET` w oknie `SYMBOLE`.
- Warto najechać kursorem na komórkę. Tooltip pokazuje bardziej szczegółowy opis bieżącego stanu tej komórki.

Częste pytania

Czy skaner działa na MT4 i MT5?

Tak. Produkt ma wersję **MT4** i **MT5**. Różnią się głównie foldery instalacyjne oraz sposób przygotowania plików pomocniczych.

Czy skaner działa na rachunku demo?

Nie. Aktualna wersja uruchamia się tylko na rachunku **REAL**. Na rachunku demo zobaczysz komunikat o blokadzie.

Czy skaner otwiera pozycje?

Nie. To narzędzie skanujące i alertujące. Nie składa zleceń.

Gdzie zobaczę dokładny procent bieżącego zniesienia Fibo?

W gotowej komórce skaner pokazuje przede wszystkim strzałkę, diamenty i kolory. Dokładny procent zniesienia zobaczysz po najechaniu na komórkę kursorem.

Jaka jest różnica między diamentem potwierdzonym a diamentem w trakcie tworzenia?

Diament potwierdzony pochodzi z ostatniej zamkniętej świecy źródłowej. Diament w trakcie tworzenia pochodzi z bieżącej świecy źródłowej i może się jeszcze zmienić przed jej zamknięciem.

Czy mogę chwilowo wyłączyć alerty bez usuwania skanera z wykresu?

Tak. Służy do tego przycisk **ALERTY: WL / WYL**.

Czy skaner zapamiętuje moją własną listę symboli?

Tak. Lista ustawiona przez okno **SYMBOLS** jest zapisywana i po ponownym uruchomieniu może zastąpić listę startową z **Inputs**.

Ile symboli mogę zapisać w edytorze panelu?

Edytor **SYMBOLS** obsługuje do 25 pozycji.

Czy mogę uruchomić skaner na wykresie z innymi wskaźnikami?

Technicznie tak, ale zalecany jest osobny pusty wykres. Skaner przygotowuje wykres pod własny panel i może zmienić jego wygląd albo usunąć wcześniej dodane wskaźniki z tego konkretnego wykresu.

Dlaczego po starcie nie dostaję od razu serii starych alertów?

To celowe działanie. Po uruchomieniu skaner przechodzi na aktualny stan i czeka na nowe zdarzenia zamiast odtwarzać zaległe alerty.

Rozwiązywanie problemów

Panel pokazuje komunikat o braku licencji

Sprawdź:

- w **MT4** : czy plik **FXW_DIAMONDS_SCANNER.key** znajduje się w **MQL4\Files** ,
- w **MT5** : czy plik **FXW_DIAMONDS_SCANNER.key** znajduje się w **MQL5\Files** ,
- czy korzystasz z właściwej licencji dla tego produktu,
- czy terminal jest zalogowany na rachunek **REAL** ,
- czy po skopiowaniu pliku został ponownie uruchomiony terminal.

Komórki pokazują **Obliczenia...**

Sprawdź:

- czy terminal ma połączenie z serwerem i może pobrać historię,
- czy dany symbol jest dostępny u brokera,
- czy skaner miał już chwilę na przygotowanie pierwszego stanu po starcie albo po zmianie listy symboli.

W **MT4** skaner nie startuje po dodaniu do wykresu

Sprawdź:

- czy w ustawieniach eksperta zaznaczony jest import DLL,
- czy globalne ustawienia platformy nie blokują importu DLL dla ekspertów,
- czy po zmianie ustawień dodałeś skaner do wykresu ponownie.

Jeżeli import DLL jest zablokowany, skaner przerywa start w **MT4** , żeby nie działać w niepełnym trybie.

Komórka pokazuje **ERR**

Sprawdź:

- czy symbol istnieje u brokera,
- czy broker udostępnia historię dla danego **Source TF** ,

- czy w terminalu nie ma chwilowego błędu pobierania danych.

Kliknięcie komórki nie otwiera wykresu

Sprawdź:

- czy opcja `Klik w komórce otwiera wykres symbolu i TF` jest włączona,
- czy terminal może otwierać nowe wykresy,
- czy wpisany symbol został poprawnie rozpoznany przez brokera.

Otwiera się wykres, ale bez oczekiwanego układu

Skaner przy otwieraniu nowego wykresu próbuje użyć szablonu `Skaner_Diamentow`. Jeżeli szablon nie istnieje w Twoim terminalu, wykres otworzy się bez tej dodatkowej konfiguracji.

Jeśli kliknięta komórka ma gotowy odczyt Fibona, skaner próbuje też dodać na otwartym wykresie obiekt Fibona. Jeśli komórka nie ma jeszcze pełnego odczytu Fibona, wykres może otworzyć się bez tego obiektu.

Alerty nie przychodzą

Sprawdź:

- czy przycisk pokazuje `ALERTY: WL`,
- czy w `Inputs` masz włączony właściwy typ alertu: `Wysyłaj alerty dla diamentu potwierdzonego` albo `Wysyłaj alerty dla diamentu w trakcie tworzenia`,
- czy alerty są włączone dla danego interwału, na przykład `Wysyłaj alerty dla interwału M15`,
- czy `Pokaz alert popup w terminalu` albo `Odtworz standardowy dzwiek alertu` są ustawione zgodnie z tym, jak chcesz otrzymywać alert,
- jeśli używasz push, czy terminal ma poprawnie skonfigurowane powiadomienia według sekcji [Konfiguracja powiadomień push](#),
- jeśli używasz e-mail, czy terminal ma poprawnie skonfigurowaną pocztę według sekcji [Konfiguracja alertów e-mail](#),
- czy po starcie skaner zdążył już wejść w normalną pracę i czeka na nowe zdarzenia.

Licencja i wsparcie

Licencja

Produkt wymaga aktywnej licencji `FXW_DIAMONDS_SCANNER`.

Wsparcie techniczne

- Email: pomoc@fxware.pl
- WWW: <https://fxware.pl>

Wersja dokumentacji: `1.04-r3`

Data: `28.04.2026`