



**GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH
w Warszawie**

ROCZNIK GIEŁDOWY 2001

Dane statystyczne za rok 2000

Oficjalne wydawnictwo Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie
© Copyright by Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie SA
ul. Książęca 4, 00-498 Warszawa
Internet: www.gpw.com.pl; E-mail: gielda@gpw.com.pl

Projekt okładki: Studio Projektowe "Carte Blanche - 2"
Opracowanie graficzno-techniczne: Krzysztof Doliński - Dział Informacji i Promocji GPW
Druk: Drukarnia GRAFMAX S.C.
Nakład: 5.000

ISSN 1428-1171

Przekazujemy Państwu "Rocznik Giełdowy 2001" który zawiera informacje o organizacji i działaniu GPW, dane statystyczne za rok 2000 oraz zestawienia historyczne z lat poprzednich. Znajdziecie w nim również opis wydarzeń roku 2000, informacje o notowanych spółkach, domach maklerskich działających na warszawskiej giełdzie, jak również adresy najważniejszych instytucji polskiego rynku kapitałowego.

Mamy nadzieję, że "Rocznik Giełdowy" stanie się dla Państwa przydatnym narzędziem w Waszej pracy.

Jako wydawnictwo periodyczne, "Rocznik Giełdowy" ma ułatwić śledzenie rozwoju polskiego rynku kapitałowego, a także pomóc w lepszym zrozumieniu roli, jaką giełda spełnia w polskiej gospodarce.

Życzymy przyjemnej lektury.

**Giełda Papierów Wartościowych
w Warszawie**

Wskaźniki giełdowe 2000

Wartość rynkowa notowanych spółek (na koniec roku)	129,9 mld zł
---	--------------

Wartość obrotów (wszystkie papiery wartościowe)	245,0 mld zł
--	--------------

Wartość obrotów na sesję (wszystkie papiery wartościowe)	980 mln zł
---	------------

Liczba zleceń na sesję (rynek akcji)	38,5 tys.
--------------------------------------	-----------

Liczba transakcji na sesję (rynek akcji)	14,9 tys.
--	-----------

Liczba spółek wprowadzonych do obrotu giełdowego w 2000 roku	13
---	----

Liczba notowanych spółek na koniec roku	225
---	-----

Zmiana indeksu WIG20 w ciągu roku	1,5%
-----------------------------------	------

Zmiana indeksu MIDWIG w ciągu roku	-9,9%
------------------------------------	-------

Zmiana indeksu WIG w ciągu roku	-1,3%
---------------------------------	-------

Zmiana indeksu TechWIG w ciągu roku	45,7%
-------------------------------------	-------

Zmiana indeksu NIF w ciągu roku	-2,1%
---------------------------------	-------

Zmiana indeksu WIRR w ciągu roku	31,8%
----------------------------------	-------

Wskaźnik C/Z (na koniec roku, bez NFI)	13,4
--	------

Wskaźnik C/WK (na koniec roku, bez NFI)	1,80
---	------

Liczba sesji w roku	250
---------------------	-----

Spis treści

Giełda Papierów Wartościowych	7
Polski rynek kapitałowy	11
Najważniejsze wydarzenia na GPW w 2000 r.	13
Rynek giełdowy w 2000 roku	15
Akcje	17
Obligacje	35
Indeksy giełdowe	39
Rynek instrumentów pochodnych	57
Inwestorzy	65
Emitenci	67
Członkowie GPW	75
Organizacja obrotu giełdowego w systemie WARSET	81
Elektroniczna dystrybucja informacji giełdowych	89
Historia Giełdy	93
Organizacja giełdy	99
Notowane spółki	103
Członkowie giełdy	117
Adresy wybranych instytucji rynku kapitałowego	119
Publikacje GPW	121
Dodatkowe dni bez sesji w 2001 roku	121
Słowniczek wybranych terminów giełdowych	123

Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie SA

ul. Książęca 4, 00-498 Warszawa

Internet: www.gpw.com.pl

E-mail: gielda@gpw.com.pl

Sekretariat

tel. (022) 628 32 32; fax (022) 537 77 90

Dział Informacji i Promocji

tel. (022) 537 77 12; fax (022) 537 74 84

Telefon informacyjny dla spółek

tel. (022) 537 74 42; fax (022) 629 29 63

Giełda Papierów Wartościowych

Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie działa w oparciu o ustawę *"Prawo o publicznym obrocie papierami wartościowymi"* z dnia 21 sierpnia 1997 r. z późn. zmianami i pod nadzorem Komisji Papierów Wartościowych i Giełd.

Tradycje rynku kapitałowego w Polsce sięgają roku 1817, kiedy to powołano do działania pierwszą w Warszawie Giełdę Kupiecką. Swoją działalność w obecnej formie Giełda rozpoczęła w dniu 16 kwietnia 1991 r., od początku organizując obrót papierami wartościowymi w formie elektronicznej.

Giełda Papierów Wartościowych jest spółką akcyjną powołaną przez Skarb Państwa. Kapitał akcyjny spółki wynosi 42 mln złotych i jest podzielony na 60 tys. akcji imiennych. Na koniec roku 2000 jej akcjonariuszami były 52 banki i domy maklerskie oraz Skarb Państwa.

Zadaniem GPW jest organizacja publicznego obrotu papierami wartościowymi. Giełda zapewnia koncentrację w jednym miejscu i czasie ofert kupujących i sprzedających w celu wyznaczenia kursów i realizacji transakcji.

Obowiązujący na Giełdzie Warszawskiej system obrotu charakteryzuje się tym, że kursy poszczególnych papierów wartościowych ustalane są w oparciu o zlecenia kupujących i sprzedających, stąd też zwany jest on rynkiem kierowanym zleceniami. Oznacza to, że w celu ustalenia ceny papieru sporządza się zestawienie zleceń zawierających dyspozycje kupna i sprzedaży. Kojarzenia tych zleceń dokonuje się według ściśle określonych zasad, zaś realizacja transakcji odbywa się w trakcie sesji giełdowych. Dla poprawienia płynności notowanych papierów domy maklerskie mogą pełnić funkcję animatora rynku, składając (na podstawie odpowiedniej umowy z Giełdą) zlecenia kupna i sprzedaży do publicznego arkusza zleceń.

Sesje giełdowe odbywają się w siedzibie Giełdy od poniedziałku do piątku w godzinach 10.00-16.10. Notowania kontraktów terminowych odbywają się w godzinach 9.00 - 16.10.

Misja Giełdy

Misją Giełdy jest:

- zapewnienie przejrzystego, efektywnego i płynnego mechanizmu obrotu giełdowego skupiającego obrót polskimi papierami wartościowymi,
- świadczenie wysokiej jakości usług w zakresie organizacji obrotu giełdowego, produktów giełdowych i upowszechnianej informacji w celu realizacji potrzeb inwestorów i emitentów.

Cele strategiczne

Strategicznym celem Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie jest rozwój polskiego rynku kapitałowego i zapewnienie najwyższego poziomu bezpieczeństwa obrotu oraz jakości usług. Aby zrealizować ten cel Giełda:

- podnosi jakość usług i poziom bezpieczeństwa obrotu,
- obniża koszty świadczonych usług,
- oferuje nowe produkty,
- podejmuje działania edukacyjne i promocyjne.

Działalność Giełdy

Przedmiotem handlu na Giełdzie są: akcje, obligacje, prawa poboru, prawa do nowych akcji, certyfikaty inwestycyjne oraz instrumenty pochodne: kontrakty terminowe i warranty.

Akcje to podstawowy dla Giełdy rodzaj papierów wartościowych, mający największy udział w obrotach. Akcje mogą być notowane na jednym z trzech rynków - podstawowym, równoległym oraz wolnym, w zależności od wielkości i udokumentowanej historii spółki oraz wartości akcji.

Uwzględniając rosnące znaczenie tzw. nowej ekonomii, Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie wyodrębniła Segment Innowacyjnych Technologii - SiTech, obejmujący spółki z sektora telekomunikacji i informatyki oraz spółki, których przedmiotem działalności jest produkcja i usługi z wykorzystaniem nowych technologii. SiTech jest dodatkową prezentacją spółek z tych sektorów, dzięki czemu spółki już notowane na trzech giełdowych rynkach otrzymują odrębną wizualizację, co pozwala inwestorom lepiej je rozpoznawać.

Handel akcjami odbywa się w systemie ciągłym lub w systemie kursu jednolitego z jednym lub z dwoma fixingami. Dodatkowo, dla dużych pakietów papierów wartościowych, możliwe jest zawieranie tak zwanych transakcji pakietowych poza publicznym karnetem zleceń. Transakcje dokonywane są elektronicznie, w giełdowym systemie komputerowym. Rozliczanie transakcji dokonywane jest przez Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych, który wykonuje również operacje na papierach wartościowych (jak wypłata dywidendy, podział akcji, wykup obligacji). Rozliczenie transakcji akcjami odbywa się w cyklu $T + 3$ z zachowaniem zasady dostawa za zapłatą (dvp).

Prawa poboru jest to prawo do objęcia nowych akcji danej spółki przysługujące akcjonariuszom spółek giełdowych. Obrót prawami poboru odbywa się w tym samym systemie notowań, w którym notowane są akcje danej spółki.

Prawa do akcji (PDA) są instrumentem finansowym umożliwiającym nabywcom akcji nowej emisji ich odsprzedaż, zanim zostaną one wprowadzone do obrotu giełdowego. Obrót prawami do akcji podlega takim samym regułom jak obrót akcjami. PDA notowane są w tym samym systemie notowań, w którym notowane mają być akcje danej spółki.

Obligacje notowane są w systemie notowań ciągłych. Większość notowanych obligacji to papiery skarbowe. W 2000 roku pojawiły się w obrocie pierwsze obligacje korporacyjne, czyli obligacje emitowane przez przedsiębiorstwa. Cykl rozliczeniowy dla obligacji wynosi $T + 2$. Z myślą o dużych instytucjach finansowych utworzono w 2000 roku Rynek Papierów Skarbowych, hurtowy rynek obligacji.

Instrumenty pochodne

Rynek instrumentów pochodnych uruchomiony został na Giełdzie w styczniu 1998 roku, rozpoczęciem notowania kontraktów terminowych na indeks spółek

giełdowych WIG20. W marcu tego samego roku rozpoczęto obrót giełdowy warrantami na indeks NIF oraz akcje kilku spółek, natomiast we wrześniu rozpoczął się handel kontraktami terminowymi na kurs dolara amerykańskiego. W maju 1999 roku do obrotu trafiły kontrakty terminowe na kursy walut. W sierpniu 2000 roku zadebiutowały na giełdzie kontrakty terminowe na indeks TechWIG, indeks pokazujący zmiany koniunktury spółek działających w sektorach informatycznym i telekomunikacyjnym. Z każdym rokiem wzrasta znaczenie rynku instrumentów pochodnych na giełdzie, czego dowodem jest ich rosnący procentowy udział w obrotach giełdy.

Certyfikaty inwestycyjne są instrumentami emitowanymi przez zamknięte fundusze inwestycyjne. Pierwsze certyfikaty inwestycyjne funduszu zamkniętego pojawiły się w obrocie giełdowym w maju 2000 r.

Nadzór

Do zadań Giełdy należy nadzór nad wypełnianiem przez notowane spółki obowiązków informacyjnych oraz upewnianie się, że uczestnicy rynku posiadają równy dostęp do informacji publikowanych przez emitentów. Giełda nadzoruje również działalność członków Giełdy, analizując składane przez nich zlecenia oraz ich udział w obrotach giełdowych.

Informacje giełdowe

Informacje giełdowe upowszechniane są drogą elektroniczną oraz w formie wydawnictw drukowanych. Informacje przekazywane drogą elektroniczną dostępne są w formie serwisów komercyjnych oraz serwisów publicznych. Dystrybutorom, którzy podpisali umowę z Giełdą udostępnione są drogą satelitarną serwisy komercyjne, przekazujące obraz rynku w czasie rzeczywistym. Informacje te są następnie udostępniane innym grupom odbiorców, w tym inwestorom indywidualnym.

Oprócz płatnych serwisów udostępnianych przez agencje informacyjne, domy maklerskie, portale internetowe czy sieci komórkowe, inwestorzy mają do dyspozycji bezpłatne serwisy oferowane przez Giełdę: tzw. jawny serwis telegazety TVP, stronę internetową oraz Telefoniczną Informację Giełdową. Serwisy publiczne mają ograniczoną zawartość informacyjną i podają informacje z pewnym opóźnieniem.

Giełda publikuje również Cedulę - codzienny biuletyn giełdowy, oraz biuletyn miesięczny zawierający dane statystyczne.

Promocja i edukacja

Działania edukacyjne i promocyjne od początku istnienia giełdy pozostają ważnym zadaniem giełdy. Giełda uczestniczy w imprezach targowych, publikuje ulotki i broszury edukacyjne, a także organizuje seminaria i konferencje zarówno dla inwestorów jak i pośredników na rynku kapitałowym. Od maja 1999 r. trwa zorganizowany i finansowany przez Giełdę program kursów Szkoły Giełdowej. Co roku w wykładach bierze udział ponad dwa tysiące osób w kilkunastu miastach Polski.

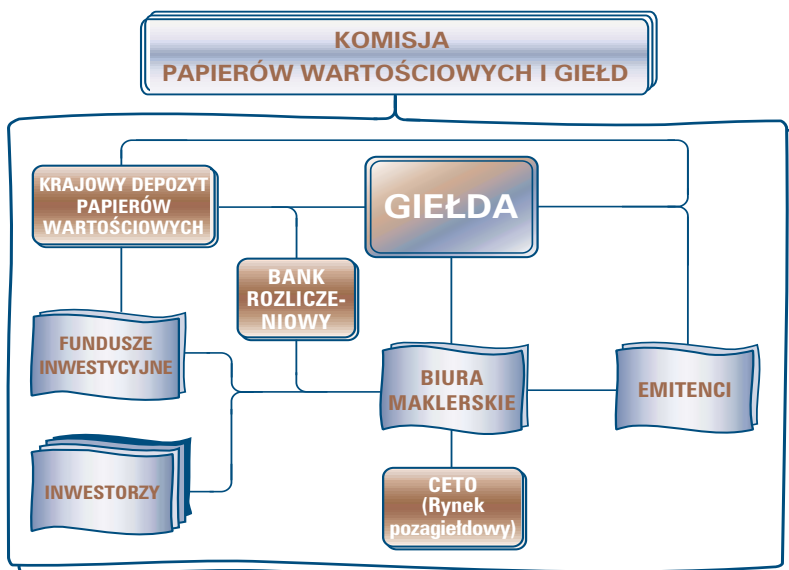
Polski rynek kapitałowy

Głównymi instytucjami polskiego rynku kapitałowego są Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie, która organizuje giełdowy obrót kasowy i terminowy papierami wartościowymi oraz Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych, który dokonuje rozliczeń transakcji zawartych na rynku regulowanym oraz przechowuje papiery wartościowe w formie zapisów komputerowych. Od roku 1999 bankiem rozliczeniowym, w którym KDPW dokonuje rozliczeń pieniężnych jest Narodowy Bank Polski. Regulowany rynek pozagiełdowy, organizowany przez spółkę CeTO obejmuje niewielką liczbę papierów wartościowych, głównie akcje małych spółek i obligacje komunalne. Obrót obligacjami skarbowymi odbywa się na rynku międzybankowym oraz na Giełdzie, która umożliwia handel również inwestorom indywidualnym.

Regulacje prawne

Podstawowym aktem prawnym regulującym działalność rynku kapitałowego w Polsce jest ustawa *Prawo o publicznym obrocie papierami wartościowymi* z dnia 21 sierpnia 1997 r. z późniejszymi zmianami. Określa ona zasady i zakres funkcjonowania m.in. takich instytucji rynku kapitałowego jak Komisja Papierów Wartościowych i Giełd, giełdy papierów wartościowych, Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych oraz domy maklerskie. Inne aspekty działania rynku regulują ustawy: o funduszach inwestycyjnych (z dnia 28 sierpnia 1997 r.) z późn. zmianami oraz o obligacjach (z dnia 29 czerwca 1995 r.) z późn. zmianami.

Architektura rynku kapitałowego



Komisja Papierów Wartościowych i Giełd jest organem administracji państwowej sprawującym nadzór nad działalnością instytucji rynku kapitałowego, w tym giełdy, domów maklerskich, towarzystw inwestycyjnych, maklerów, doradców inwestycyjnych, instytucji rozliczającej, a także spółek znajdujących się w publicznym obrocie.

Nadzór ten ma zapewnić powszechny dostęp do rzetelnych informacji na rynku papierów wartościowych oraz przestrzeganie zasad uczciwego obrotu i konkurencji przez podmioty działające na rynku. KPWIG współdziała z organami administracji rządowej, Narodowym Bankiem Polskim oraz instytucjami i uczestnikami publicznego obrotu. Zadaniem Komisji jest także przygotowywanie aktów prawnych związanych z publicznym obrotem oraz upowszechnianie wiedzy o zasadach funkcjonowania rynku papierów wartościowych.

Uprawnienia regulacyjne Giełdy

Na Giełdzie mogą działać jedynie członkowie Giełdy. Giełda określa warunki, które musi spełnić dom maklerski aby uzyskać status członka Giełdy. Członkowie Giełdy podlegają nadzorowi Giełdy w zakresie ich działania na Giełdzie. Jednym z warunków uzyskania członkostwa Giełdy jest deklaracja o przestrzeganiu Regulaminu Giełdy.

Członkiem Giełdy może być tylko jej akcjonariusz, który prowadzi działalność maklerską. Działania niezgodne z Regulaminem Giełdy karane są upomnieniami oraz karami pieniężnymi. Sprawy sporne między Giełdą a jej członkami rozstrzyga Sąd Giełdowy. W szczególnych przypadkach członek Giełdy może zostać ukarany zawieszeniem, a nawet wykluczeniem z działania na Giełdzie.

Giełda nadzoruje również emitentów papierów wartościowych notowanych na Giełdzie. Nienależyte wykonywanie przez emitenta obowiązków wynikających z regulacji Giełdy karane jest upomnieniami oraz karami pieniężnymi. W szczególnych przypadkach emitent może zostać ukarany zawieszeniem notowania jego papierów wartościowych, a nawet ich wykluczeniem z obrotu giełdowego. Zasady organizacji obrotu, tryb składania zleceń i zawierania transakcji zawarte są w dokumencie *Szczegółowe Zasady Obrotu Giełdowego*.



Najważniejsze wydarzenia na GPW w 2000 r.

Ostatni rok XX wieku był rokiem ważnych zmian na polskim rynku giełdowym. Najważniejszą z nich było uruchomienie nowego systemu giełdowego WARSET. WARSET jest systemem opartym o francuski system NSC, stosowany na kilkunastu giełdach świata. Przygotowania do implementacji systemu trwały dwa lata, a jego uruchomienie nastąpiło w dniu 17 listopada 2000 r.

Przewagi nowego systemu nad dotychczasowym ujawniły się już w pierwszych tygodniach jego funkcjonowania. Zalety WARSETU zostały szybko dostrzeżone przez inwestorów, którzy zyskali możliwość lepszej obserwacji arkusza, a także znacznie szybszy transfer zleceń do systemu giełdowego i ich realizację.

Nowy system transakcyjny spowodował wydłużenie sesji giełdowych. Po wprowadzeniu WARSETU trwa ona od godziny 10.00 do 16.10, a dla kontraktów terminowych od 9.00 do 16.10.

Wraz z wprowadzeniem systemu WARSET dokonany został nowy przydział notowanych papierów wartościowych do poszczególnych systemów notowań. Oprócz notowań ciągłych i jednolitych z pojedynczym fixingiem, zastosowany został system obrotu z dwukrotnym ustalaniem kursu w ciągu dnia. Wszystkie obligacje i instrumenty pochodne notowane są w systemie ciągłym.

Drugim ważnym projektem, przygotowywanym równolegle z wdrażaniem WARSETU była budowa nowej siedziby giełdy. Do maja trwały prace wykończeniowe, a w czerwcu oddano do użytku gmach Centrum Giełdowego. Oprócz Giełdy, w nowym budynku mieści się Depozyt oraz kilka innych instytucji finansowych.

W roku 2000 Giełda stała się inicjatorem i uczestnikiem procesów konsolidacji na rynku papierów wartościowych, dokonując zakupu strategicznego pakietu akcji Centralnej Tabeli Ofert (CeTO), czyli regulowanego rynku pozagiełdowego. W najbliższej przyszłości na bazie CeTO zostanie stworzony rynek małych i średnich przedsiębiorstw, a także rozwinięty zostanie obrót obligacjami korporacyjnymi, komunalnymi oraz listami zastawnymi.

Z wydarzeń bezpośrednio związanych z organizacją obrotu, nowym, udanym projektem okazał się SiTech, czyli Segment Innowacyjnych Technologii. SiTech jest dodatkową, odrębną wizualizacją spółek z branży telekomunikacyjnej i informatycznej. Kwalifikacja do tego segmentu następuje niezależnie od rynku, na którym spółka jest notowana. Odrębną prezentację spółek tej grupy giełda prowadzi od 28 kwietnia. Narzędziem analizy i oceny koniunktury spółek z tej branży jest wprowadzony 19 maja indeks TechWIG. Od początku sierpnia 2000 roku notowane są na Giełdzie kontrakty terminowe na TechWIG, które ułatwiają zarządzanie ryzykiem kursowym akcji spółek zakwalifikowanych do SiTech.

W kwietniu po raz pierwszy na warszawskim parkiecie pojawiły się w obrocie obligacje korporacyjne. Trzyletnie obligacje o zmiennym oprocentowaniu wyemitowała spółka Clif - przedsiębiorstwo notowane na rynku wolnym Giełdy.

25 maja do obrotu giełdowego trafiły pierwsze certyfikaty inwestycyjne wyemitowane przez zamknięty fundusz inwestycyjny Skarbiec-Gwarancja. Certyfikaty inwestycyjne notowane są w systemie ciągłym.

W listopadzie giełda uruchomiła Rynek Papierów Skarbowych, czyli hurtowy rynek obligacji. Jest to rynek dla dużych inwestorów - minimalna wartość zlecenia wynosi pół miliona złotych. Do zawierania transakcji wykorzystano platformę sprężową opartą na komputerze AS-400 oraz odrębny system transakcyjny charakteryzujący się m.in. brakiem automatycznego matchingu. W pierwszych tygodniach funkcjonowania tego rynku, zainteresowanie handlem w tym systemie było jednak niewielkie.

Bardzo szybki rozwój zanotował w roku 2000 rynek instrumentów pochodnych. Na rynku kontraktów na indeks WIG20, które notowane są od stycznia 1998 roku nastąpił ponad siedmiokrotny wzrost obrotów w porównaniu z rokiem 1999. Płynność tego instrumentu pozwala lokować warszawską giełdę w czołówce średnich rynków europejskich pod względem wartości obrotów kontraktami futures. Mniejsze zainteresowanie towarzyszyło kontraktom terminowym na indeks TechWIG, natomiast płynność kontraktów walutowych - na kurs USD i EURO była zdecydowanie zbyt niska, by instrumenty te mogły właściwie spełniać swą rolę.

Pięciokrotny wzrost obrotów nastąpił na rynku warrantów. Jest to wynikiem przede wszystkim zwiększenia liczby serii notowanych warrantów, a także ich większej różnorodności. Emitenci tych instrumentów wprowadzili w minionym roku po raz pierwszy do obrotu warranty sprzedaży, zarówno na indeksy, jak i akcje pojedynczych spółek.

Tylko 13 spółek zadebiutowało w 2000 roku na Giełdzie. Pięć z nich trafiło na Giełdę z Centralnej Tabeli Ofert (CeTO). W 2000 r. nie było dużych prywatyzacji Skarbu Państwa, które we wcześniejszych latach mobilizowały inwestorów indywidualnych i instytucjonalnych. Rok 2000 był pierwszym w dziesięcioletniej historii giełdy, w którym największa z nowych spółek - firma telekomunikacyjna Netia - miała rodowód prywatny.

Rok 2000 był drugim rokiem inwestowania w instrumenty giełdowe przez Otwarte Fundusze Emerytalne. Ich zaangażowanie w akcje spółek giełdowych wyniosło na koniec roku około 2,6 mld złotych, czyli 2% kapitalizacji giełdowej. Jest to udział znaczący w kształtowaniu struktury własnościowej notowanych firm, a także rynkowych trendów.

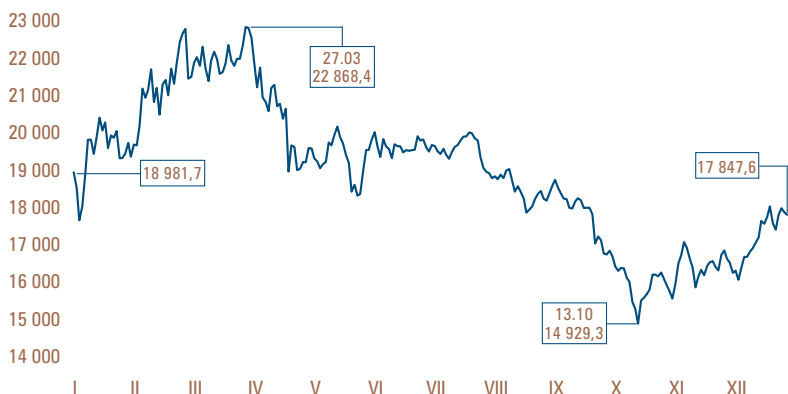
Systematycznie w ciągu roku rośnie znaczenie notowań ciągłych. Radykalny wzrost ich udziału w całkowitych obrotach dokonał się wraz z wprowadzeniem WARSETU i nową kwalifikacją spółek do poszczególnych systemów notowań. W grudniu udział notowań ciągłych w handlu akcjami przekroczył 98%.

W roku 2000 ogłoszono 27 wezwań do sprzedaży akcji, a więc prawie dwukrotnie mniej niż w roku poprzednim. Jest to dowodem stabilizacji procesu przekształceń własnościowych w spółkach giełdowych. Większość z nich ma już inwestora strategicznego. Najwięcej wezwań ogłosiły firmy zagraniczne.

Rynek giełdowy w 2000 roku

Trudno dokonać jednoznacznej oceny rynku w roku 2000. Główny indeks giełdowy WIG stracił 1,3%, indeks największych spółek WIG20 zanotował niewielki 1,5% wzrost. Indeks średnich spółek MIDWIG stracił 9,9%, spadek zanotował również indeks Narodowych Funduszy Inwestycyjnych NIF -2,1%. Znaczne wzrosty zanotował natomiast indeks spółek z rynku równoległego WIRR +31,8%, a rekordzistą okazał się TechWIG, czyli indeks spółek z segmentu SITech, który wzrósł o 45,7%.

WIG w 2000 roku



Wśród spółek, które notowane były od początku roku, dodatnią stopę zwrotu miało 81 spółek, pozostałe, czyli 131 spółek (łącznie z NFI), w przekroju całego roku przyniosło straty swoim akcjonariuszom.

Wśród firm z indeksu WIG, czyli wszystkich firm z rynku podstawowego, zaznaczyło się wyraźne zróżnicowanie trendów notowań spółek z różnych branż. Najlepiej wypadły spółki telekomunikacyjne, których subindeks sektorowy WIG-telekomunikacja zyskał w ciągu roku 29%, najgorzej spółki z branży spożywczej, których subindeks sektorowy stracił 33%.

Najlepszy dla inwestorów był pierwszy kwartał, kiedy WIG, WIG20, MIDWIG i TechWIG pobiły historyczne rekordy. Wzrost tych indeksów był jednak zasługą przede wszystkim spółek tzw. nowej ekonomii, które są bazą indeksu TechWIG, a jednocześnie są silnie reprezentowane w pozostałych indeksach rynku podstawowego.

Kolejne miesiące przynosiły systematyczne spadki większości spółek z rynku podstawowego. Najniższy poziom indeksy dla tego rynku zanotowały w październiku. Kilkumiesięczny trend spadkowy nie zdołał jednak - w przypadku sektora IT - zniwelować wcześniejszych wzrostów, dlatego rok 2000 akcjonariusze tych firm mogą uznać za bardzo udany.

Trend spadkowy, jaki objął większość spółek z rynku podstawowego w drugim i trzecim kwartale, nie dotknął spółek notowanych na rynku równoległym, których akcje aż do końca lipca systematycznie rosły, a wyraźny spadek ich kursów nastąpił w ostatnich miesiącach roku. Podobny brak korelacji w stosunku do większości walorów, był widoczny w przypadku akcji NFI, gdzie najlepszy dla inwestorów był trzeci kwartał.

W ciągu roku bardzo wyraźna była korelacja trendów na giełdzie warszawskiej ze stanem koniunktury na giełdach światowych. Euforia związana z zakupami i wzrostem cen akcji firm internetowych w podobnym zakresie wystąpiła w Warszawie jak i na rynku amerykańskim czy giełdach Europy Zachodniej. Giełdę warszawską pozytywnie odróżnia skala odreagowania po tych wzrostach - znacznie mniejsza niż na tamtych rynkach.

Hossa, która objęła spółki zaawansowanych technologii wywołała zjawisko nowe na polskim rynku, polegające na zmianie branż niektórych spółek z tradycyjnych, mniej rentownych na obszar internetu i mediów. W pierwszych miesiącach roku rynek bardzo pozytywnie przyjmował te wiadomości, jednak wraz z wygasaniem internetowej gorączki zainteresowanie tymi walorami wyraźnie słabło.

Ponieważ wzrostom w pierwszym kwartale towarzyszyły wysokie obroty, cały rok okazał się pod tym względem rekordowy. Obroty wyniosły łącznie 245 mld złotych i były prawie o 131% wyższe niż rok wcześniej i jednocześnie najwyższe w dziesięcioletniej historii giełdy.

Wynik ten należy uznać za zdumiewająco dobry wobec istnienia negatywnych czynników, jakie towarzyszyły inwestorom giełdowym w ciągu roku. Główne z nich to: słabsza niż w poprzednich latach dynamika zysków przedsiębiorstw giełdowych, brak wielkich prywatyzacji mogących zmobilizować wielkie kapitały i nowych inwestorów, a także wysokie stopy procentowe - w trakcie roku jeszcze podwyższane przez Radę Polityki Pieniężnej - które skłaniały do inwestycji w lokaty bankowe kosztem ryzykownych zakupów akcji giełdowych spółek.

Rok 2000 był kolejnym rekordowym rokiem na rynku kontraktów futures na Giełdzie. Ocena ta dotyczy jednak tylko kontraktów indeksowych. Znaczny procentowo wzrost miał miejsce także na rynku kontraktów walutowych, lecz w tym wypadku był to wzrost z bardzo niskiego pułapu. Całkowite obroty wszystkimi kontraktami terminowymi wzrosły ponad siedmiokrotnie w porównaniu do roku 1999. Największy udział miały w tym kontrakty na WIG20. W porównaniu z rynkiem kasowym, obroty kontraktami na WIG20 stanowiły aż 70% obrotów akcjami spółek z tego indeksu i 58% obrotów akcjami z rynku podstawowego. W ostatnim kwartale roku obroty kontraktami na WIG20 były nawet wyższe niż obroty akcjami z tego indeksu. Bardzo wyraźna była również tendencja na tym rynku - systematycznego wzrostu w ciągu roku, zarówno jeśli chodzi o liczbę otwartych pozycji jak i wolumen obrotu.

Ponad pięciokrotny wzrost obrotów w stosunku do roku 1999 zanotowały warianty. Jest to zasługa m.in. nowych serii tych instrumentów, które pojawiły się w obrocie w roku 2000.

Sytuację na rynku obligacji w roku 2000 można określić mianem stagnacji. Jeśli pominąć transakcje pakietowe, w których obroty były wyższe niż przed rokiem, zainteresowanie tymi papierami było nawet niższe niż w roku 1999.

Akcje

W 2000 roku do obrotu giełdowego wprowadzone zostały akcje 13 nowych spółek. Na koniec roku na GPW notowanych było 225 spółek (w tym 14 NFI), z tego 102 w systemie notowań ciągłych, 34 w systemie jednolitym z dwukrotnym fixingiem i 89 w systemie jednolitym z jednokrotnym fixingiem. Kapitalizacja Giełdy (łączna wartość rynkowa notowanych spółek) wyniosła na koniec roku 130,1 mld zł i wzrosła o 5,4% w porównaniu z rokiem poprzednim. Tak nieznaczny wzrost kapitalizacji jest rezultatem spadkowego trendu, jaki dominował na giełdzie przez większą część roku oraz braku dopływu nowych, dużych spółek. W roku 2000 tylko jedna firma prywatyzowana przez Skarb Państwa trafiła na giełdę.

Obroty akcjami w 2000 r. (mln zł)

	Notowania ciągłe	Jednolite dwukrotne	Jednolite jednokrotne	Transakcje pakietowe	Inne*	RAZEM
Styczeń	6 255,0	---	5 884,85	2 273,4	36,9	14 450
Luty	8 524,2	---	7 888,36	2 331,1	35,2	18 779
Marzec	7 402,5	---	7 768,20	3 744,9	407,9	19 324
Kwiecień	3 811,1	---	3 271,62	1 908,1	1 075,2	10 066
Maj	3 680,7	---	3 677,86	874,3	486,1	8 719
Czerwiec	3 753,7	---	3 638,51	4 662,0	5 735,0	17 789
Lipiec	3 310,9	---	3 474,19	1 856,2	3 787,2	12 428
Sierpień	2 409,3	---	2 639,51	3 119,3	0,0	8 168
Wrzesień	2 671,0	---	2 426,43	1 263,6	42,2	6 403
Październik	2 376,7	---	2 152,8	39 797,7	745,1	45 072
Listopad	5 422,1	31,2	2 338,6	1 794,1	0,0	9 586
Grudzień	8 711,5	76,4	60,3	1 813,2	101,7	10 763
RAZEM	58 328,7	107,5	45 221,3	65 437,9	12 452,4	181 548

Notowania jednolite dwukrotne wprowadzone zostały wraz z systemem WARSET - od 17.11.2000 r.

** Inne to: wezwania do sprzedaży akcji oraz oferty publiczne akcji*

Nowym wydarzeniem na rynku akcji było wyodrębnienie pod wspólnym szyldem SiTech grupy spółek działających w branży nowoczesnych technologii.

SiTech - Segment Innowacyjnych Technologii jest dodatkową prezentacją spółek tzw. nowej ekonomii, czyli firm z branż telekomunikacyjnej i informatycznej. Spółki kwalifikowane są do segmentu SiTech niezależnie od rynku giełdowego, na którym są notowane.

Zasadniczym kryterium zakwalifikowania spółki do segmentu SiTech jest przedmiot ich działalności - sektor teleinformatyczny. Na koniec roku 2000 do grupy SiTech należało 17 spółek.

Odrębna wizualizacja w wynikach sesji dla tej grupy spółek wynika z rosnącego zainteresowania inwestorów firmami tej branży. Jest to zjawisko charakterystyczne dla wszystkich giełd na świecie.

Dla akcji należących do SiTech utworzony został indeks TechWIG. Obejmuje on wszystkie spółki zakwalifikowane do tego segmentu. Każda nowa spółka zakwalifikowana do segmentu SiTech jest automatycznie wpisywana na listę uczestników indeksu TechWIG. Indeks ten stanowi instrument bazowy dla kontraktów terminowych.

Zmiany nazw spółek w 2000 r.

Lp.	Nazwa spółki przed zmianą nazwy	Nazwa spółki po zmianie nazwy	Nazwa	Skrót
1	Ariel S.A.	Internet Group S.A.	IGROUP	IGR
2	As Motors S.A.	7bulls.com S.A.	7BULLS	7BC
3	Kredyt Bank PBI S.A.	Kredyt Bank S.A.	KREDYTB	KRB
4	Małopolski Browar Strzelec S.A.	Browary Strzelec S.A.	STRZELEC	STC
5	Pierwszy Polsko - Amerykański Bank S.A.	Fortis Bank Polska S.A.	FORTIS	FTS
6	Polski Koncern Naftowy S.A.	Polski Koncern Naftowy ORLEN S.A.	PKNORLEN	PKN
7	Swarzędzka Fabryka Mebli S.A.	Swarzędz Meble S.A.	SWARZEDZ	SWZ
8	Trzeci NFI + Jedenasty Fundusz Inwestycyjny S.A.	Jupiter Narodowy Fundusz Inwestycyjny S.A.	JUPITER	JPR
9	WOPUH Leta S.A.	Leta Spółka Akcyjna	LETA	LTA
10	Yawal System S.A.	Yawal Spółka Akcyjna	YAWAL	YWL
11	Zakłady Metali Lekkich Kęty S.A.	Grupa Kęty S.A.	KETY	KTY
12	Zakłady Techniki Biurowej Biurosystem S.A.	Invar&Biuro System S.A.	IBSYSTEM	IBS

W tabelach zastosowano nazwy spółek obowiązujące na koniec roku 2000

Podziały akcji w 2000 r.

Lp.	Spółka	Rynek notowań	Data notowania po podziale	Stosunek podziału
1	LETA	wolny	04.01.00	1:6
2	BORYSZEW	podstawowy	06.03.00	1:5
3	SOFTBANK	podstawowy	06.07.00	1:2
4	MITEX	podstawowy	11.09.00	1:5
5	COMARCH	podstawowy	22.09.00	1:2
6	SKOTAN	wolny	20.12.00	1:3

Stopy zwrotu z akcji w 2000 r.

Lp.	Spółka	Rynek notowań	Stopa zwrotu	Stopa zwrotu w EURO	Stopa zwrotu od debiutu	Kursy akcji		
			(%)	(%)	(%)	min.	max.	koniec
						(zł)	(zł)	(zł)
1	NOVITA	P	217,5	243,4	86,9	6,20	21,00	20,00
2	SZEPTTEL	R	211,8	237,2	273,2	12,45	49,00	41,00
3	7BULLS	R	162,9	184,3	841,7	14,20	46,00	36,80
4	CHEMISKOR	R	150,9	171,3	25,0	1,33	5,00	4,29
5	MANOMETRY	R	131,1	150,0	12,2	3,42	10,20	10,10
6	IGROUP	R	129,4	148,1	-67,3	2,12	18,00	4,90
7	GARBARNIA	R	117,9	135,7	63,5	3,33	10,50	8,50
8	IRENA	P	113,1	130,5	1260,0	5,10	13,00	13,00
9	CLIF	WV	104,2	120,8	150,0	11,25	33,70	32,00
10	PERMEDIA	WV	99,6	115,9	-16,4	6,35	14,80	12,80
11	HOWELL	R	98,6	114,8	185,0	12,60	38,50	28,80
12	MUZA	R	88,2	103,6	-28,2	8,20	21,00	16,00
13	LGPETRO	P	81,1	95,8	78,9	9,45	17,20	17,20
14	ESPEBEPE	P	77,7	92,2	-70,7	5,10	10,25	9,95
15	MIESZKO	R	76,2	90,6	-59,0	4,56	9,00	8,30
16	STALPROD	P	74,4	88,6	-43,2	7,80	18,50	14,60
17	INSTALKRK	R	74,3	88,6	120,0	6,10	10,00	10,00
18	POLIGR	R	70,2	84,1	0,0	11,60	24,40	20,60
19	COMPLAND	P	68,1	81,9	841,7	67,50	179,00	114,50
20	PONAR	R	63,9	77,3	-56,6	8,80	20,60	14,75
21	BAUMA	R	61,8	75,0	1,1	11,45	18,20	18,20
22	GROCLIN	R	61,8	75,0	25,2	15,60	30,00	28,80
23	YAWAL	R	59,3	72,3	-16,3	11,00	21,30	18,60
24	ROP CZYCE	P	52,4	64,8	-45,0	8,00	14,20	12,00
25	OPTIMUS	P	50,6	62,9	143,0	88,00	377,00	123,50
26	GRAJEWO	P	42,2	53,8	-69,7	27,90	54,50	45,50
27	CERSANIT	P	41,9	53,5	29,5	19,15	37,00	27,10
28	AGORA	P	40,7	52,2	73,1	63,80	188,50	85,00
29	ECHO	P	40,7	52,2	574,4	85,00	146,00	121,00
30	CELULOZA	P	40,6	52,1	1,4	15,00	26,00	21,80
31	KABLE	P	40,3	51,7	143,8	14,00	28,50	20,20
32	WAFAPOMP	R	38,0	49,3	-23,2	4,66	7,65	6,90
33	MENNICA	P	36,5	47,6	-21,0	18,50	27,20	24,70
34	PROKOM	P	34,8	45,8	59,3	134,00	327,00	174,00
35	IMPEXMET	P	33,6	44,6	-27,0	21,10	33,00	27,30
36	BIELBAW	R	29,0	39,5	-61,5	8,50	16,80	13,80
37	WARTA	P	27,9	38,4	107,1	112,00	200,00	145,00
38	TUEUROPA	WV	27,8	38,3	60,0	8,40	15,20	12,00
39	EFEKT	R	25,8	36,0	250,9	15,15	28,00	20,00
40	BK	P	25,7	36,0	-24,3	12,20	18,10	17,00
41	LENTEX	P	25,1	35,3	-21,8	20,30	35,00	29,00
42	AGROS	P	22,0	31,9	15,4	26,50	43,00	35,50
43	10FOKSAL	P	22,0	31,9	-66,3	2,20	5,45	4,05
44	01NFI	P	21,2	31,1	-60,6	2,70	4,90	3,94
45	ENERGOPLD	P	20,8	30,7	-49,2	21,50	40,50	31,80
46	ATLANTIS	P	20,8	30,6	-52,5	2,43	6,90	3,49
47	ELEKTRIM	P	20,5	30,3	10191,7	34,50	76,60	50,60
48	PEKPOL	P	20,0	29,8	9,1	11,70	21,00	18,00
49	08OCTAVA	P	20,0	29,8	-20,0	5,55	9,00	8,40
50	KROSNO	P	19,2	29,0	530,3	29,10	40,00	37,50

Stopy zwrotu z akcji w 2000 r.

Lp.	Spółka	Rynek notowań	Stopa zwrotu	Stopa zwrotu w EURO	Stopa zwrotu od debiutu	Kursy akcji		
			(%)	(%)	(%)	min. (zł)	max. (zł)	koniec (zł)
51	ZEG	W	18,6	28,2	-39,0	5,95	9,75	8,30
52	OLAWA	P	17,3	26,8	-3,3	10,15	16,00	12,90
53	SWARZEDZ	P	16,6	26,1	-18,7	3,00	4,75	3,79
54	BPH	P	15,8	25,2	222,7	173,00	235,00	235,00
55	PEKAO	P	15,7	25,2	11,8	46,30	67,80	62,50
56	PBK	P	14,9	24,3	29,2	81,00	112,50	106,00
57	PPWK	R	14,5	23,8	37,5	12,00	18,10	15,00
58	MOSTALEXP	P	13,5	22,8	1011,1	3,75	6,20	5,00
59	CSS	R	13,0	22,2	-27,3	27,10	60,50	30,40
60	PROSPER	P	11,2	20,3	-23,1	11,70	17,90	15,90
61	VISCO	R	11,0	20,0	-12,4	17,60	25,00	19,90
62	HYDROBUGD	P	10,6	19,6	25,0	17,50	26,00	22,00
63	LDASA	R	10,2	19,2	-43,8	3,74	7,60	5,40
64	JELFA	P	8,7	17,6	35,0	27,60	51,50	37,80
65	PAGED	P	7,9	16,7	-73,9	3,82	7,95	5,20
66	RAFAKO	P	7,5	16,2	-81,9	5,55	8,80	6,85
67	POLNORD	R	7,1	15,8	-2,9	13,05	18,70	17,00
68	IBSYSTEM	R	6,7	15,4	-41,1	9,90	21,90	11,90
69	STOMIL	P	6,2	14,9	15,2	19,60	33,60	27,10
70	SANOK	P	5,9	14,5	-43,8	25,50	48,00	33,00
71	LZPS	W	5,7	14,3	-46,5	3,99	6,00	4,95
72	WKSM	R	5,5	14,1	-23,0	47,50	59,00	53,80
73	BRE	P	4,0	12,5	3114,3	104,00	159,50	131,00
74	FARMACOL	P	3,4	11,9	-12,7	15,20	22,50	18,10
75	HANDLOWY	P	3,2	11,6	57,8	45,00	75,50	61,50
76	BOS	P	2,5	10,9	46,9	65,50	86,00	70,50
77	O4PRO	P	2,3	10,6	-66,7	3,18	4,71	4,00
78	STRZELEC	R	1,0	6,2	15,7	2,34	3,00	2,66
79	TPSA	P	0,9	9,1	62,7	20,90	40,30	27,60
80	LUKBUT	R	0,5	8,7	-88,5	3,16	10,85	3,90
81	POZMEAT	R	0,0	8,2	-28,7	18,45	32,40	24,50
82	FERRUM	P	-0,3	7,8	61,0	12,95	26,40	16,95
83	ZREW	R	-0,4	7,7	-66,4	20,10	32,50	25,90
84	REMAK	P	-0,6	7,5	-34,8	2,80	4,99	3,38
85	KGHM	P	-1,5	6,5	7,7	22,20	37,40	25,80
86	STERPRO	P	-1,7	6,4	-2,5	16,70	55,00	17,70
87	WBK	P	-1,7	6,3	525,6	20,00	34,50	27,40
88	AMS	P	-2,0	6,0	14,0	44,00	89,00	48,10
89	APATOR	R	-3,1	4,8	-67,2	9,10	14,40	12,30
90	O7NFI	P	-4,6	3,1	-66,0	1,99	3,49	2,67
91	GANT	W	-5,0	2,8	-4,5	3,20	4,94	3,61
92	AMICA	P	-5,3	2,4	-50,5	27,10	55,00	32,00
93	PIASECKI	R	-6,6	1,0	-22,0	7,35	11,80	7,80
94	HYDROTOR	R	-6,7	0,9	-78,7	4,05	6,40	4,90
95	FORTE	P	-6,8	0,8	-56,8	4,35	8,40	4,80
96	NOMI	P	-7,0	0,6	-11,1	7,20	7,90	8,00
97	MASTERS	R	-7,7	-0,2	-63,7	1,50	2,35	2,03
98	POLLENAE	R	-7,9	-0,4	-28,3	12,80	19,00	13,40
99	AMPLI	W	-8,0	-0,5	-80,3	1,23	2,12	1,38
100	WILBO	P	-8,1	-0,7	-58,5	2,18	3,24	2,48

Stopy zwrotu z akcji w 2000 r.

Lp.	Spółka	Rynek notowań	Stopa zwrotu	Stopa zwrotu w EURO	Stopa zwrotu od debiutu	Kursy akcji		
			(%)	(%)	(%)	min. (zł)	max. (zł)	koniec (zł)
101	WISTIL	R	-8,2	-0,7	-69,1	19,25	28,00	22,30
102	13FORTUNA	P	-9,2	-1,8	-75,1	2,68	4,15	3,24
103	14ZACH	P	-9,5	-2,1	-65,9	3,40	5,65	4,30
104	KRUSZWICA	P	-9,8	-2,4	-65,2	6,40	9,85	8,30
105	PEMUG	R	-12,8	-5,7	-23,0	7,45	11,05	7,70
106	HUTMEN	P	-13,3	-6,2	-67,8	11,00	18,00	12,40
107	PKNORLEN	P	-13,6	-6,5	1,8	15,35	28,40	22,50
108	09KWIAT	P	-13,8	-6,8	-43,2	4,65	6,95	5,00
109	BWR	P	-14,7	-7,7	-67,8	1,80	3,90	1,92
110	INDYKPOL	P	-14,9	-7,9	130,0	19,60	35,00	30,90
111	PROJPRZEM	R	-14,9	-7,9	-32,5	4,45	7,25	5,60
112	WAWEL	P	-15,4	-8,5	-58,6	14,65	21,20	17,25
113	BSK	P	-15,7	-8,8	-65,1	182,00	350,00	235,00
114	UNIMIL	R	-16,1	-9,2	-57,4	14,95	23,80	16,20
115	STGROUP	R	-16,2	-9,3	-6,1	10,40	27,30	10,90
116	KREDYTB	P	-16,2	-9,3	-18,7	12,50	21,00	15,80
117	EXBUD	P	-16,6	-9,8	873,2	24,70	44,10	29,10
118	BELCHATOW	P	-16,7	-9,9	-13,9	15,20	21,00	17,00
119	OBORNIKI	P	-16,7	-9,9	-67,4	2,85	5,65	3,65
120	AMERBANK	P	-18,0	-11,3	-45,3	24,00	32,00	24,60
121	ELEKTROEXP	P	-18,0	-11,3	-28,1	2,45	4,20	2,50
122	PEPEES	P	-18,2	-11,5	-76,5	27,00	41,10	27,00
123	CENSTALGD	R	-18,5	-11,8	-71,5	1,80	2,50	1,94
124	ELEKTROWAR	P	-18,8	-12,2	-59,1	2,10	3,04	2,11
125	DEBICA	P	-19,1	-12,5	154,5	31,50	49,30	34,00
126	PROCHEM	P	-20,1	-13,6	-49,0	4,90	7,20	5,15
127	MOSTALGD	P	-20,2	-13,7	158,6	11,00	28,50	15,00
128	KETY	P	-21,4	-15,0	53,2	33,30	75,00	44,00
129	ENERGOPN	P	-22,1	-15,7	-41,9	12,70	26,10	14,10
130	SUWARY	WV	-22,3	-16,0	-37,2	8,90	23,00	9,25
131	RELPOL	P	-22,5	-16,2	-26,0	28,00	57,00	32,00
132	APEXIM	R	-23,8	-17,6	-32,0	17,00	39,70	22,10
133	MOSTALPLC	P	-24,1	-17,9	-30,0	11,85	17,90	12,75
134	POLFKUTNO	P	-24,5	-18,4	131,1	46,60	91,00	54,50
135	COMPENSA	P	-25,0	-18,9	-34,8	15,60	29,80	19,50
136	ZEW	P	-25,5	-19,4	-16,7	28,50	42,00	30,10
137	PGF	P	-25,7	-19,6	-10,7	26,70	43,50	28,50
138	02NFI	P	-25,8	-19,8	-71,6	2,22	3,59	2,44
139	SANWIL	R	-25,9	-19,9	-88,7	1,70	6,85	3,00
140	IZOLACJA	P	-26,0	-20,0	105,4	300,00	462,00	340,00
141	MOSTALZAB	P	-26,8	-20,9	-10,3	8,75	15,20	9,00
142	DROSED	P	-26,9	-20,9	12,9	31,10	64,90	39,50
143	BCZ	R	-27,0	-21,0	38,9	13,50	26,00	15,70
144	WOLCZANKA	P	-27,4	-21,5	195,0	12,00	19,20	12,00
145	BUDOPOL	WV	-27,5	-21,6	-48,2	1,65	3,59	1,95
146	ELBUDOWA	P	-27,5	-21,6	1,7	19,30	39,00	23,70
147	MOSTALSDL	P	-29,1	-23,3	-60,7	10,10	17,00	11,10
148	POLIFARBC	P	-29,3	-23,5	42,5	4,90	10,50	5,65
149	LTL	WV	-29,3	-23,5	-31,0	6,70	17,30	9,90
150	GPRD	P	-30,0	-24,3	-58,1	6,05	9,70	7,00

Stopy zwrotu z akcji w 2000 r.

Lp.	Spółka	Rynek notowań	Stopa zwrotu	Stopa zwrotu w EURO	Stopa zwrotu od debiutu	Kursy akcji		
			(%)	(%)	(%)	min. (zł)	max. (zł)	koniec (zł)
151	ORBIS	P	-30,6	-24,9	63,0	21,70	43,50	25,90
152	BEST	P	-30,6	-25,0	-85,1	9,40	16,90	9,85
153	05VICT	P	-31,4	-25,8	-71,8	2,26	3,80	2,40
154	FAMOT	W	-31,7	-26,1	-22,6	3,60	6,65	4,10
155	ENERGOPOL	R	-32,1	-26,5	-16,0	7,20	14,20	9,30
156	06MAGNA	P	-32,3	-26,8	-66,8	3,51	5,20	3,52
157	15HETMAN	P	-32,6	-27,1	-73,3	3,05	5,20	3,20
158	BUDIMEX	P	-32,9	-27,5	102,1	15,15	40,40	19,25
159	BEDZIN	W	-33,2	-27,7	-50,0	10,30	22,50	14,70
160	12PIAST	P	-33,3	-27,9	-84,7	1,80	3,02	1,84
161	EKODROB	R	-33,8	-28,4	-60,8	1,73	2,95	1,88
162	MILMET	R	-34,2	-28,8	-83,1	3,00	5,50	3,29
163	KABLEHOLD	P	-34,6	-29,3	145,5	4,00	9,65	4,97
164	LUBAWA	R	-35,7	-30,4	-76,7	1,85	3,89	2,02
165	PEKABEX	W	-35,9	-30,7	-50,5	3,95	8,80	5,35
166	POLAR	P	-36,3	-31,1	14,3	13,50	25,20	16,00
167	STALEXP	P	-36,3	-31,1	-37,1	16,45	25,80	17,70
168	ELZAB	P	-36,4	-31,2	-78,0	15,00	37,50	15,90
169	HYDROBUD	R	-36,5	-31,3	-24,9	16,90	36,80	21,00
170	CASPOL	W	-36,7	-31,6	-46,0	1,55	3,40	1,55
171	TIM	R	-37,1	-32,0	-74,0	2,00	14,15	2,65
172	BYTOM	P	-38,2	-33,2	-93,2	3,11	8,55	4,51
173	OKOCIM	P	-40,1	-35,2	312,1	11,55	23,80	12,10
174	ROLIMPEX	P	-40,4	-35,5	-29,7	2,76	6,25	3,40
175	KRAKCHEM	R	-40,5	-35,7	-66,5	3,06	6,15	3,45
176	JUTRZENKA	P	-41,5	-36,7	-18,7	13,30	34,40	18,75
177	ZYWIEC	P	-43,8	-39,2	2263,6	195,00	455,00	208,00
178	VISTULA	P	-44,3	-39,8	-60,9	7,55	13,90	8,35
179	FORTISPL	P	-44,6	-40,1	130,8	18,60	37,50	20,10
180	MORLINY	P	-47,4	43,1	-43,8	8,50	17,60	9,00
181	SOKOLOW	P	-47,7	-43,4	5,9	1,91	4,32	2,14
182	NAFTOBUDOWA	R	-47,8	-43,6	-56,1	4,40	12,00	6,00
183	BIG	P	-48,8	-44,6	750,0	4,44	22,00	6,70
184	BAKOMA	W	-48,8	-44,6	-46,7	23,00	52,50	24,00
185	MOSTALWAR	P	-49,0	-44,9	5,7	9,00	23,00	10,45
186	KBP-BICK	P	-52,0	-48,1	7,3	7,15	17,80	8,15
187	POLNA	R	-52,7	-48,8	-68,9	12,90	30,30	14,20
188	ANIMEX	P	-54,7	-51,0	-20,8	2,62	7,80	3,17
189	INSTAL	R	-54,8	-51,1	-73,2	1,21	3,57	1,48
190	DELIA	W	-57,6	-54,1	-50,0	1,19	3,78	1,40
191	PROCHNIK	P	-57,6	-54,1	-67,7	1,64	4,70	1,76
192	KZWM	W	-57,6	-54,2	-57,6	2,18	6,00	2,50
193	KOMPAP	R	-58,6	-55,2	-82,2	5,05	13,50	5,05
194	ORFE	P	-59,0	-55,7	-64,4	15,00	40,00	16,40
195	TONSIL	P	-59,2	-55,8	-82,5	1,41	4,42	1,49
196	TUP	W	-61,0	-57,9	-69,7	0,82	2,35	0,90
197	ODLEWNIE	W	-63,0	-59,9	-78,5	1,15	3,59	1,30
198	ENAP	R	-65,6	-62,8	-75,0	6,20	20,80	6,30
199	MURAWSKI	W	-66,5	-63,7	-36,8	0,86	4,36	1,14
200	KOPEX	R	-67,3	-64,7	-74,0	12,45	43,00	13,20

Stopy zwrotu z akcji w 2000 r.

Lp.	Spółka	Rynek notowań	Stopa zwrotu	Stopa zwrotu w EURO	Stopa zwrotu od debiutu	Kursy akcji		
			(%)	(%)	(%)	min. (zł)	max. (zł)	koniec (zł)
201	PAZUR	R	-68,2	-65,6	-30,1	3,21	42,90	4,65
202	CENTROZAP	P	-72,4	-70,1	-77,8	4,30	20,00	5,50
203	COMARCH	P	-76,0	-74,0	-17,2	41,20	324,50	63,40
204	EBI	W	-76,5	-74,6	-65,6	0,49	2,30	0,54
205	SOFTBANK	P	-76,6	-74,7	55,6	53,90	359,00	65,00
206	OCEAN	P	-84,8	-83,5	-37,3	0,71	17,60	1,92
207	SKOTAN	W	-86,8	-87,1	-63,6	9,75	38,70	9,95
208	MITEX	P	-93,3	-92,8	-25,3	10,80	69,00	14,35
209	BORYSZEV	P	-94,6	-94,2	-5,4	6,50	31,70	6,70
210	BETONSTAL	R	-95,6	-95,2	-96,8	1,02	25,80	1,10
211	LETA	W	-98,7	-98,6	-61,1	1,03	14,70	1,07

Rynek notowań: P - podstawowy, R - równoległy, W - wolny

Notowania praw do akcji (PDA) w 2000 r.

Lp.	Spółka	Data notowania	
1	STERPROJEKT	02.12.99	- 21.02.00
2	COMARCH	29.02.00	- 30.03.00
3	EFL	12.04.00	- 08.05.00
4	NETIA	15.06.00	- 10.07.00

Notowania praw poboru w 2000 r.

Lp.	Spółka	Dzień ustalenia prawa poboru		Data notowania
1	COMPENSA	25.02.00	28.02.00	- 01.03.00
2	IGROUP	22.05.00	23.05.00	- 02.06.00
3	CASPOL	09.03.00	10.03.00	- 06.06.00
4	BKOMUNALNY	31.07.00	01.08.00	- 07.08.00
5	ŻYWIEC	25.08.00	08.09.00	- 22.09.00
6	KRUSZWICA	06.09.00	07.09.00	- 26.09.00
7	NOMI	15.09.00	18.09.00	- 25.09.00
8	MUZA	15.10.00	bez notowania	
9	TIM	24.10.00	25.10.00	- 07.11.00
10	BUDIMEX	16.11.00	17.11.00	- 22.11.00

Akcje o największych miesięcznych stopach zwrotu w 2000 r.

Lp.	Akcje	Miesiąc	Stopa zwrotu (%)	Lp.	Akcje	Miesiąc	Stopa zwrotu (%)
1	IGROUP	Luty	534,8	26	PERMEDIA	Luty	50,0
2	LUKBUT	Marzec	216,5	27	OCEAN	Październik	48,0
3	OPTIMUS	Luty	189,5	28	AMS	Luty	47,9
4	CHEMISKOR	Lipiec	170,0	29	IMPEXMET	Styczeń	47,5
5	HOWELL	Luty	139,9	30	BIELBAW	Grudzień	45,3
6	LETA	Luty	129,2	31	STERPRO	Marzec	44,7
7	SZEPTTEL	Luty	127,7	32	DROSED	Marzec	44,4
8	BETONSTAL	Październik	93,2	33	TIM	Czerwiec	43,4
9	PROKOM	Luty	77,4	34	COMARCH	Styczeń	43,1
10	MUZA	Luty	77,2	35	01NFI	Marzec	42,7
11	10FOKSAL	Wrzesień	75,0	36	REMAK	Lipiec	42,4
12	TIM	Maj	74,6	37	AGORA	Styczeń	42,0
13	PAZUR	Kwiecień	71,1	38	BEDZIN	Grudzień	41,3
14	AGORA	Luty	69,6	39	ENERGOPLD	Lipiec	41,0
15	7BULLS	Kwiecień	67,1	40	KABLE	Marzec	40,3
16	NOVITA	Listopad	66,7	41	SOFTBANK	Styczeń	39,9
17	ATLANTIS	Lipiec	63,9	42	ELEKTRIM	Luty	39,5
18	BORYSZEW	Marzec	62,1	43	STERPRO	Luty	38,9
19	CLIF	Sierpień	61,5	44	CSS	Luty	38,6
20	COMARCH	Luty	61,3	45	PEKPOL	Marzec	38,5
21	SUWARY	Luty	60,8	46	POLFKUTNO	Listopad	38,0
22	STGROUP	Marzec	57,4	47	BUDIMEX	Marzec	37,4
23	SOFTBANK	Luty	55,4	48	TUEUROPA	Czerwiec	36,8
24	OCEAN	Grudzień	52,4	49	GANT	Czerwiec	36,5
25	BWR	Styczeń	51,1	50	IBSYSTEM	Luty	36,5

Akcje o największych stopach zwrotu w kolejnych miesiącach 2000 r.

Miesiące	Akcje	Stopa zwrotu (%)
Styczeń	BWR	51,1
Luty	IGROUP	534,8
Marzec	LUKBUT	216,5
Kwiecień	PAZUR	71,1
Maj	TIM	74,6
Czerwiec	TIM	43,4
Lipiec	CHEMISKOR	170,0
Sierpień	CLIF	61,5
Wrzesień	10FOKSAL	75,0
Październik	BETONSTAL	93,2
Listopad	NOVITA	66,7
Grudzień	OCEAN	52,4

Akcje według wartości obrotów w 2000 r.

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne					Transakcje pozasesyjne	
			Wartość obrotów	Udział w obrotach	Roczny wskaźnik	Średni wolumen	Średnia liczba transakcji	Średnia liczba zleceń	Wartość obrotów
			(mln zł)	(%)	obrotu (%)	obrotu na sesję (akcje)			(mln zł)
1	ELEKTRIM	ELE	16 684,2	16,10	196,2	631 803	822	1 112	1 428,6
2	TPSA	TPS	9 858,7	9,51	14,1	689 486	923	1 774	37 451,5
3	PKNORLEN	PKN	8 963,7	8,65	49,1	811 929	990	2 904	564,2
4	OPTIMUS	OPT	8 902,8	8,59	526,1	96 477	662	823	453,0
5	PROKOM	PKM	6 251,2	6,03	119,6	59 884	423	544	362,4
6	KGHM	KGH	4 552,6	4,39	38,6	309 168	473	1 558	133,0
7	PEKAO	PEO	4 093,9	3,95	27,2	147 010	355	1 055	704,6
8	SOFTBANK	SFT	3 416,2	3,30	82,7	53 008	376	478	635,2
9	BRE	BRE	3 122,2	3,01	50,6	46 112	212	342	136,8
10	AGORA	AGO	2 827,8	2,73	79,4	52 242	296	481	414,8
11	COMPLAND	CPL	2 476,1	2,39	181,5	44 010	307	483	416,5
12	PBK	PBK	1 953,4	1,88	38,5	39 468	195	651	554,9
13	HANDLOWY	BHW	1 944,1	1,88	21,2	58 707	173	505	3 182,3
14	ORBIS	ORB	1 936,0	1,87	66,9	123 335	260	614	1 561,1
15	COMARCH	CMR	1 654,3	1,60	117,3	23 230	200	306	76,7
16	BSK	BSK	1 108,1	1,07	24,2	8 961	142	479	53,0
17	MOSTALEXP	MSX	1 091,3	1,05	259,2	453 923	255	492	2,5
18	KABLEHOLD	ELK	1 018,4	0,98	60,2	279 829	205	390	62,4
19	WBK	WBK	989,4	0,95	27,9	76 850	132	299	39,2
20	DEBICA	DBC	940,2	0,91	116,5	47 064	204	488	1,3
21	EXBUD	EXB	879,2	0,85	76,0	45 619	102	265	366,0
22	STOMIL	STO	703,3	0,68	51,8	56 407	104	261	60,3
23	STALEXP	STX	684,8	0,66	127,3	65 366	209	453	19,7
24	JELFA	JLF	673,0	0,65	123,0	33 443	156	309	40,5
25	SWIECIE	FSC	608,3	0,59	29,9	59 893	92	224	20,3
26	AMICA	AMC	605,7	0,58	258,6	30 148	132	238	72,5
27	BUDIMEX	BDX	578,5	0,56	49,5	37 046	81	205	1 159,0
28	BPH	BPH	550,0	0,53	11,4	5 362	77	224	11,8
29	NETIA	NET	548,8	0,53	13,6	30 725	182	328	24,2
30	ELBUDOWA	ELB	517,6	0,50	194,2	34 358	108	242	21,8
31	MOSTALZAB	MSZ	497,5	0,48	170,8	82 185	102	239	8,4
32	KREDYTB	KRB	480,5	0,46	14,9	55 974	76	224	491,0
33	BIG	BIG	462,9	0,45	5,4	92 034	108	243	6 789,3
34	JUPITER	JPR	396,3	0,38	68,7	140 537	207	390	63,9
35	POLIFARBC	PLC	368,3	0,36	55,8	101 255	113	303	0,0
36	KETY	KTY	366,9	0,35	35,5	14 208	53	142	29,5
37	SZEPTEL	SPT	343,8	0,33	55,6	21 647	65	116	434,7
38	APEXIM	APX	340,4	0,33	228,6	25 603	93	141	203,2
39	STGROUP	STG	305,9	0,30	190,4	35 101	142	253	58,2
40	EFL	EFL	303,9	0,29	25,7	6 937	39	113	80,8
41	STERPRO	STR	295,3	0,28	46,9	19 282	79	153	81,6
42	ZYWIEC	ZWC	294,8	0,28	6,8	1 749	50	159	59,0
43	JUTRZENKA	JTZ	285,3	0,28	231,4	24 189	99	187	4,0
44	OKOCIM	OKM	263,5	0,25	33,7	29 654	66	253	17,7
45	MOSTALWAR	MSW	250,8	0,24	75,6	30 249	82	185	0,0
46	WARTA	WAR	238,0	0,23	12,0	2 899	22	50	420,8
47	IRENA	IRE	230,9	0,22	252,7	63 051	61	167	23,7
48	PGF	PGF	229,6	0,22	44,0	13 259	50	154	63,1
49	O8OCTAVA	O8N	215,3	0,21	46,0	56 094	137	272	77,4
50	ROLIMPEX	RMX	202,9	0,20	103,7	82 768	97	214	89,1

Akcje według wartości obrotów w 2000 r.

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pozasesyjne	
			Wartość obrotów	Udział w obrotach	Roczny wskaźnik obrotu	Średni wolumen obrotu na sesję	Średnia liczba transakcji	Średnia liczba zleceń	Wartość obrotów	Liczba transakcji
			(mln zł)	(%)	(%)	(akcje)			(mln zł)	
51	PAZUR	PZR	179,2	0,17	204,0	22 124	31	75	6,8	4
52	AMS	AMS	177,5	0,17	34,1	5 366	29	69	249,6	32
53	CERSANIT	CST	169,4	0,16	26,0	12 092	30	70	66,1	16
54	ECHO	ECH	167,2	0,16	20,4	2 817	24	74	99,5	21
55	FARMACOL	FCL	157,6	0,15	110,4	16 778	43	161	2,0	1
56	RAFAKO	RFK	157,2	0,15	62,0	43 131	46	141	12,0	4
57	KOGENERA	KGN	145,0	0,14	15,0	8 792	35	124	296,5	41
58	IMPEXMET	IPX	142,9	0,14	24,2	10 304	25	83	225,8	35
59	HOWELL	HWL	136,9	0,13	49,0	9 849	38	86	68,1	25
60	AGROS	AGR	134,5	0,13	28,6	7 866	32	85	173,8	8
61	LENTEX	LTX	131,0	0,13	41,0	9 839	27	98	9,8	5
62	SOKOLOW	SKW	130,9	0,13	34,3	89 979	76	207	119,8	13
63	GRAJEW	GRJ	125,1	0,12	31,6	6 518	42	99	1,3	1
64	12PIAST	12N	118,9	0,11	87,6	106 669	189	423	16,5	3
65	FARMFOOD	FMD	118,4	0,11	96,5	23 197	73	104	3,1	2
66	POLFKUTNO	PFK	116,3	0,11	28,1	3 135	23	70	6,5	3
67	CSS	CSS	116,0	0,11	43,8	5 519	25	68	28,7	5
68	WILBO	WLB	110,2	0,11	216,4	82 236	56	171	4,4	2
69	PROSPER	PSP	106,1	0,10	102,9	14 195	38	144	10,9	4
70	10FOKSAL	10N	105,6	0,10	49,7	59 954	155	323	220,1	41
71	07NFI	07N	95,7	0,09	60,3	72 683	169	368	144,8	26
72	MOSTALGD	MSG	91,7	0,09	76,3	11 174	23	60	11,9	7
73	09KWIAT	09N	90,2	0,09	27,9	33 583	134	286	105,5	23
74	11 NFI	11N	87,7	0,08	32,2	126 760	208	395	26,6	8
75	MIESZKO	MSO	85,4	0,08	105,6	24 083	26	83	33,3	13
76	IGROUP	IGR	84,7	0,08	180,9	20 705	48	123	16,9	12
77	OCEAN	OCN	83,4	0,08	116,0	63 888	57	129	129,3	37
78	04PRO	04N	80,9	0,08	34,3	41 344	136	299	85,7	16
79	STALPROD	STP	80,8	0,08	81,4	12 590	26	117	39,6	19
80	MENNICA	MNC	78,8	0,08	32,3	6 955	28	124	10,0	3
81	14ZACH	14N	77,5	0,07	30,4	36 641	141	311	181,9	27
82	YAWAL	YWL	74,9	0,07	208,4	8 650	26	75	24,5	9
83	ATLANTIS	ATS	73,7	0,07	134,1	38 929	31	99	44,4	16
84	OLAWA	OLW	72,7	0,07	109,8	10 870	15	60	71,0	37
85	SANOK	SNK	70,0	0,07	20,1	3 941	11	39	0,0	---
86	FERRUM	FER	69,8	0,07	26,2	7 671	15	55	364,0	97
87	01NFI	01N	69,6	0,07	30,8	37 106	147	294	98,0	17
88	KBP-BICK	KPB	69,1	0,07	128,8	10 254	46	119	0,0	---
89	13FORTUNA	13N	65,5	0,06	33,5	40 389	137	309	40,6	8
90	BORYSZEW	BRS	63,9	0,06	32,0	12 795	23	78	92,8	30
91	MPECWRO	MPW	62,6	0,06	23,3	13 439	29	86	124,8	12
92	PIASECKI	PSK	60,2	0,06	50,4	12 812	20	72	0,0	---
93	02NFI	02N	59,8	0,06	35,6	42 833	151	346	95,0	34
94	SWARZEDZ	SWZ	59,4	0,06	82,1	31 221	31	129	25,6	8
95	MACROSOFT	MCF	59,1	0,06	25,9	2 730	31	73	14,3	4
96	RELPOL	RLP	59,0	0,06	62,2	2 740	20	54	50,8	12
97	ELZAB	ELZ	57,6	0,06	97,9	4 355	32	89	5,3	2
98	ENERGOPN	EPN	54,4	0,05	42,7	6 346	12	38	201,4	84
99	ENERGOPLD	EPD	50,4	0,05	79,7	3 508	14	45	5,7	3
100	TIM	TIM	49,1	0,05	79,9	15 388	47	101	0,0	---

Akcje według wartości obrotów w 2000 r.

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne					Transakcje pozasesyjne	
			Wartość obrotów	Udział w obrotach	Roczny wskaźnik obrotu	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji	Średnia liczba zleceń	Wartość obrotów
			(mln zł)	(%)	(%)				(mln zł)
101	POLISA	POL	47,2	0,05	288,9	921 254	242	380	0,0
102	MOSTALKRK	MSK	45,6	0,04	22,6	10 186	13	47	58,3
103	15HETMAN	15N	44,2	0,04	18,3	21 992	138	324	121,5
104	CHEMISKOR	HSR	44,0	0,04	239,6	32 963	38	127	0,0
105	LDASA	LDS	43,6	0,04	182,2	16 159	24	84	2,3
106	05VICT	05N	43,3	0,04	25,6	30 894	143	328	10,2
107	MUZA	MZA	42,8	0,04	57,2	5 355	23	52	7,8
108	PAGED	PGD	42,5	0,04	43,2	14 783	19	82	44,8
109	NOVITA	NVT	41,1	0,04	55,3	8 591	18	60	31,6
110	ZEW	ZEW	40,5	0,04	24,6	2 206	17	67	28,3
111	POLLENAE	PLE	39,8	0,04	49,6	4 759	14	68	2,8
112	MITEX	MTX	39,2	0,04	3,2	2 491	14	40	56,5
113	EBI	EBI	38,6	0,04	312,7	50 035	33	111	0,0
114	BK	BKG	38,6	0,04	23,9	5 199	16	74	0,0
115	APATOR	APT	38,0	0,04	98,6	6 914	17	66	45,1
116	BETONSTAL	BTS	38,0	0,04	177,3	10 850	24	83	24,1
117	FORTE	FTE	37,4	0,04	17,6	12 170	18	65	0,0
118	WOLCZANKA	WLC	37,3	0,04	60,0	4 478	15	75	15,6
119	06MAGNA	06N	36,3	0,03	13,4	16 190	126	291	63,7
120	KABLE	KBL	35,5	0,03	85,4	3 416	22	78	0,0
121	LGPETRO	LGP	34,4	0,03	12,6	5 423	15	60	9,5
122	STRZELEC	STC	32,2	0,03	49,5	23 746	19	119	24,8
123	MOSTALPLC	MSP	31,5	0,03	58,6	3 998	13	67	0,0
124	PPWK	PWK	31,3	0,03	45,1	4 226	8	29	40,8
125	BWR	BWR	31,3	0,03	3,2	20 318	20	129	0,0
126	7BULLS	7BC	30,2	0,03	5,1	2 237	10	25	92,3
127	POLAR	PLR	29,7	0,03	4,4	2 491	15	61	0,0
128	STALPROFI	STF	28,8	0,03	87,3	6 931	23	77	8,0
129	ELEKTROEX	ELX	28,8	0,03	51,1	17 836	23	74	0,0
130	KROSNO	KRS	28,4	0,03	12,4	1 649	16	75	156,5
131	BIELBAW	BLB	26,3	0,03	75,4	4 374	13	55	0,4
132	HYDROTOR	HDR	25,9	0,02	144,0	9 772	19	70	4,4
133	VISCO	VSC	25,7	0,02	30,5	2 388	7	45	1,4
134	ROP CZYCE	RPC	25,3	0,02	25,2	4 636	14	60	0,0
135	KRUSZWICA	KSW	25,2	0,02	44,5	6 460	21	106	0,0
136	CENTROZAP	CZP	23,9	0,02	39,1	4 256	14	66	6,1
137	GROCLIN	GCN	23,9	0,02	25,7	1 915	7	23	3,7
138	SUWARY	SUW	23,9	0,02	88,2	2 850	12	35	2,5
139	PROCHEM	PRM	23,9	0,02	47,4	7 453	16	83	17,0
140	KOMPAP	KMP	23,6	0,02	70,6	4 630	17	72	0,0
141	POLIGR	PLG	21,8	0,02	19,4	2 804	8	25	10,4
142	LETA	LTA	21,6	0,02	79,2	13 956	22	64	11,8
143	INSTALKRK	INK	21,6	0,02	28,0	5 022	6	20	7,5
144	ORFE	ORF	21,6	0,02	5,5	1 727	13	62	0,0
145	IBSYSTEM	IBS	21,3	0,02	112,6	2 617	17	51	6,2
146	VISTULA	VST	20,8	0,02	19,6	3 820	16	77	46,7
147	ESPEBEPE	ESP	20,0	0,02	65,7	5 589	12	42	7,7
148	BROK	BRK	19,9	0,02	14,2	1 300	8	35	27,8
149	ZREW	ZRW	19,2	0,02	41,9	1 456	9	47	1,3
150	PEPEES	PPS	18,8	0,02	23,6	1 104	9	42	30,4

Akcje według wartości obrotów w 2000 r.

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne						Transakcje pozasesyjne	
			Wartość obrotów	Udział w obrotach	Roczny wskaźnik obrotu	Średni wolumen obrotu na sesję	Średnia liczba transakcji	Średnia liczba zleceń	Wartość obrotów	Liczba transakcji
			(mln zł)	(%)	(%)	(akcje)			(mln zł)	
151	PROCHNIK	PRC	18,8	0,02	30,9	12 365	22	92	0,0	---
152	BOS	BOS	18,6	0,02	0,9	493	7	31	1 036,0	25
153	DROSED	DSD	18,6	0,02	10,0	736	7	32	13,8	5
154	PROJPRZEM	PJP	18,4	0,02	45,0	6 763	17	77	6,0	---
155	MOSTALSDL	MSS	18,4	0,02	9,0	2 673	9	56	35,9	7
156	REMAK	RMK	18,3	0,02	83,0	9 957	16	69	0,0	---
157	UNIMIL	UML	18,0	0,02	58,4	1 801	9	47	21,9	5
158	KRAKCHEM	KKM	18,0	0,02	76,0	7 961	14	67	6,2	7
159	PERMEDIA	PMD	17,9	0,02	40,9	3 081	9	28	4,4	5
160	SKOTAN	SKT	16,3	0,02	11,3	975	7	28	51,4	26
161	BAUMA	BMA	15,9	0,02	17,7	2 279	6	24	0,0	---
162	BEST	BST	15,1	0,01	31,9	2 271	12	49	0,0	---
163	HYDROGD	HGD	15,0	0,01	15,5	1 363	5	33	8,2	3
164	PUE	PUE	14,3	0,01	81,0	3 295	8	27	5,8	2
165	ODLEWNIE	ODL	14,2	0,01	74,2	11 663	13	61	1,0	2
166	CLIF	CLF	13,5	0,01	30,4	1 628	9	28	0,0	---
167	INSTAL	INS	13,5	0,01	41,3	10 022	14	65	0,0	---
168	SANWIL	SNW	13,4	0,01	46,0	6 152	13	44	0,0	---
169	EFEKT	EFK	12,3	0,01	31,2	1 218	8	33	0,0	---
170	BELCHATOW	BHT	12,0	0,01	11,6	1 236	6	39	38,6	9
171	AMPLI	APL	11,7	0,01	150,9	14 054	13	54	0,0	---
172	WAWEL	WWL	11,6	0,01	23,8	1 233	9	61	13,4	4
173	TONSIL	TNL	10,7	0,01	47,5	6 390	17	78	0,0	---
174	MASTERS	MST	10,3	0,01	71,1	10 764	12	64	1,4	2
175	OBORNKI	OBR	10,1	0,01	31,9	4 401	9	43	8,9	6
176	LUKBUT	LKB	10,0	0,01	126,2	3 152	10	31	2,0	6
177	GPRD	GPR	10,0	0,01	11,2	2 556	9	59	0,0	---
178	WAFAPOMP	WFP	9,9	0,01	33,7	3 297	7	38	21,2	11
179	GARBARNIA	GRB	9,8	0,01	39,9	3 594	6	22	30,9	37
180	MANOMETRY	MNM	9,7	0,01	42,1	2 723	10	40	21,4	10
181	HUTMEN	HTM	9,7	0,01	12,4	1 414	10	60	18,1	3
182	PONARFEH	PNF	9,1	0,01	38,2	1 323	6	21	6,5	14
183	PEMUG	PMG	8,9	0,01	19,6	1 865	7	35	2,9	3
184	ELMONTWAR	ELW	8,9	0,01	36,8	6 999	11	59	0,0	---
185	PEKPOL	PKL	8,8	0,01	20,6	1 038	5	24	0,0	---
186	MURAWSKI	MRW	8,6	0,01	58,4	6 713	6	22	8,2	11
187	KOPEX	KPX	8,6	0,01	10,5	788	10	48	0,0	---
188	TALEX	TLX	8,4	0,01	12,5	5 182	28	90	0,0	---
189	BUDOPOL	BDL	8,4	0,01	33,1	5 962	6	32	0,0	---
190	CENSTALGD	CSG	8,3	0,01	32,1	8 123	11	65	2,1	2
191	TUEUROPA	ERP	8,0	0,01	13,6	1 426	7	35	5,1	3
192	ENAP	ENP	7,5	0,01	11,9	1 046	7	38	0,0	---
193	ANIMEX	ANX	7,4	0,01	3,0	2 714	11	81	12,0	2
194	AMERBANK	AMB	7,2	0,01	1,9	523	7	60	0,0	---
195	WISTIL	WST	7,1	0,01	15,0	599	6	30	16,4	8
196	BEEFSAN	BEF	6,9	0,01	50,7	5 658	11	57	0,0	---
197	UNIBUD	UND	6,6	0,01	6,5	7 025	10	43	0,0	---
198	NOMI	NMI	6,5	0,01	3,6	1 541	6	40	0,0	---
199	POZMEAT	PZM	6,4	0,01	7,1	469	6	24	8,5	2
200	LUBAWA	LBW	6,3	0,01	36,6	4 094	8	41	3,8	11

Akcje według wartości obrotów w 2000 r.

Lp.	Spółka	Skrót	Transakcje sesyjne					Transakcje pozasesyjne	
			Wartość obrotów	Udział w obrotach	Roczny wskaźnik obrotu	Średni wolumen obrotu na sesję (akcje)	Średnia liczba transakcji	Średnia liczba zleceń	Wartość obrotów
			(mln zł)	(%)	(%)				(mln zł)
201	HYDROBUD	HBD	6,2	0,01	8,8	423	5	28	48,3
202	BEDZIN	BDZ	5,4	0,01	6,5	710	6	33	70,0
203	MILMET	MLM	5,4	0,01	18,9	2 393	8	48	19,4
204	PEKABEX	PBX	5,2	0,00	17,3	1 472	6	25	0,0
205	LTL	LTŁ	4,7	0,00	5,2	761	5	27	5,6
206	NAFTA	NFT	4,7	0,00	10,4	975	6	53	5,1
207	BYTOM	BTM	4,7	0,00	46,8	1 403	7	32	0,0
208	BCZ	BCZ	4,5	0,00	9,8	399	3	18	44,5
209	DELIA	DLA	4,5	0,00	9,0	4 152	7	35	0,0
210	EKODROB	EKD	4,3	0,00	13,7	3 285	5	37	0,0
211	INDYKPOL	IND	4,2	0,00	6,3	315	5	28	35,6
212	POLIFARBD	PLD	3,9	0,00	1,8	193	4	22	0,0
213	COMPENSA	CSA	3,7	0,00	2,0	326	5	31	43,9
214	FORTIS	FTS	3,7	0,00	0,7	225	4	34	0,0
215	KZWM	KZW	3,6	0,00	27,7	1 664	6	31	0,2
216	POLNORD	PND	3,6	0,00	6,5	439	4	20	12,3
217	MORLINY	MRL	3,3	0,00	1,9	441	4	31	0,0
218	LZPS	LZP	3,0	0,00	19,1	1 269	5	22	10,8
219	TUP	TUP	2,9	0,00	45,7	3 660	6	30	0,0
220	JAROSŁAW	JRS	2,9	0,00	3,6	1 044	7	48	0,0
221	CASPOL	CSP	2,8	0,00	17,3	2 029	4	18	3,1
222	ENERGOPOL	EPL	2,8	0,00	6,8	464	4	24	0,0
223	GANT	GNT	2,5	0,00	14,7	1 304	4	23	0,0
224	ZASADA	ZAS	2,5	0,00	3,9	5 705	14	88	0,0
225	WKSM	WKS	2,3	0,00	2,4	86	3	18	0,0
226	POLNA	PLA	2,2	0,00	6,4	209	3	22	0,0
227	BAKOMA	BKM	2,2	0,00	0,5	100	4	21	0,0
228	ZEG	ZEG	2,1	0,00	12,3	558	4	22	0,0
229	FAMOT	FMT	1,9	0,00	3,0	665	3	17	0,0
230	IZOLACJA	IZŁ	1,7	0,00	0,2	9	2	14	0,0
231	WANDALEX	WDX	1,3	0,00	6,3	9 966	11	48	7,3
232	KRAKBROK	KBS	1,2	0,00	7,0	1 553	5	21	0,0
233	FASING	FSG	1,0	0,00	3,9	1 681	5	37	0,0
234	SIMPLE	SME	0,9	0,00	2,5	405	7	28	0,0

Zmiany rynku notowań

Lp.	Spółka	Rynek notowań		Data notowania	
		przed zmianą	po zmianie	ostatniego przed zmianą	pierwszego po zmianie
1	STERPROJEKT	wolny	podstawowy	09.03.00	10.03.00
2	COMARCH	równoległy	podstawowy	06.04.00	07.04.00
3	PAŻUR	wolny	równoległy	27.06.00	28.06.00
4	MITEX	równoległy	podstawowy	25.08.00	28.08.00

Akcje o największych sesyjnych obrotach w 2000 r.

Lp.	Akcje	Data sesji	Wartość obrotu (mln zł)	Wolumen obrotu (akcje)	Lp.	Akcje	Data sesji	Wartość obrotu (mln zł)	Wolumen obrotu (akcje)
1	TPSA	8.11	494,2	9 482 173	51	ELEKTRIM	6.06	126,2	1 156 721
2	PEKAO	3.11	320,6	3 198 296	52	TPSA	20.12	125,5	2 220 493
3	ELEKTRIM	17.03	296,1	1 944 363	53	TPSA	24.11	124,2	2 487 543
4	ELEKTRIM	13.12	262,7	2 841 961	54	TPSA	29.02	122,1	1 584 019
5	TPSA	13.12	256,1	4 907 468	55	ELEKTRIM	4.02	118,9	1 187 709
6	ELEKTRIM	23.02	236,1	1 710 139	56	ELEKTRIM	31.03	118,8	974 047
7	ELEKTRIM	9.02	223,6	1 907 763	57	ELEKTRIM	8.06	118,2	1 095 046
8	TPSA	14.12	219,7	3 988 212	58	ELEKTRIM	6.12	118,2	1 351 448
9	OPTIMUS	25.02	215,3	373 006	59	ELEKTRIM	12.07	117,7	1 253 197
10	ELEKTRIM	18.02	205,1	1 590 382	60	ELEKTRIM	14.07	117,1	1 127 488
11	OPTIMUS	10.03	202,4	279 851	61	ELEKTRIM	15.02	116,4	1 013 342
12	TPSA	19.12	201,7	3 494 600	62	ELEKTRIM	20.07	116,2	1 124 431
13	ELEKTRIM	16.03	195,3	1 383 213	63	ELEKTRIM	21.07	116,0	1 095 151
14	OPTIMUS	2.03	192,3	276 690	64	ELEKTRIM	16.05	115,8	1 063 820
15	OPTIMUS	24.02	185,9	326 505	65	PROKOM	13.03	114,5	197 381
16	ELEKTRIM	17.07	178,2	1 670 827	66	TPSA	18.12	114,2	2 068 908
17	ELEKTRIM	15.03	174,2	1 273 002	67	OPTIMUS	3.03	112,7	172 418
18	ELEKTRIM	10.03	168,2	1 244 437	68	PKNORLEN	11.02	112,1	2 368 369
19	PKNORLEN	10.01	168,1	3 034 484	69	KGHM	24.02	111,0	1 698 866
20	ELEKTRIM	24.03	167,0	1 187 695	70	ELEKTRIM	7.04	110,4	847 914
21	ELEKTRIM	2.06	165,4	1 408 202	71	ELEKTRIM	1.03	110,2	877 199
22	TPSA	6.12	161,3	3 209 700	72	KGHM	14.01	110,1	1 801 483
23	TPSA	27.11	160,2	3 106 839	73	TPSA	9.02	108,8	1 520 825
24	TPSA	15.12	160,1	2 882 381	74	PKNORLEN	9.02	107,2	2 136 237
25	OPTIMUS	1.03	159,6	243 310	75	ELEKTRIM	31.05	107,0	934 644
26	ELEKTRIM	17.02	159,5	1 298 625	76	ELEKTRIM	21.03	106,9	734 149
27	OPTIMUS	28.02	158,5	303 258	77	TPSA	21.12	106,8	1 896 147
28	PKNORLEN	7.01	154,5	2 879 179	78	ELEKTRIM	11.04	106,6	833 649
29	PKNORLEN	14.01	151,7	2 766 845	79	PKNORLEN	14.03	106,3	2 350 186
30	ELEKTRIM	16.06	151,1	1 410 926	80	OPTIMUS	6.03	106,1	157 414
31	ELEKTRIM	14.03	151,0	1 096 084	81	ELEKTRIM	23.03	105,6	731 619
32	ELEKTRIM	8.02	150,6	1 404 255	82	ELEKTRIM	11.01	105,3	1 170 169
33	ELEKTRIM	19.12	149,3	1 471 183	83	ELEKTRIM	9.06	105,2	1 017 541
34	ELEKTRIM	24.02	149,1	1 082 488	84	ELEKTRIM	14.02	105,0	947 679
35	ELEKTRIM	5.06	145,7	1 255 227	85	PROKOM	1.03	104,6	181 348
36	OPTIMUS	13.03	145,5	218 566	86	PEKAO	6.11	104,3	980 456
37	OPTIMUS	12.05	142,7	368 326	87	OPTIMUS	11.02	104,0	266 556
38	PEKAO	7.11	141,2	1 263 974	88	OPTIMUS	27.06	103,2	244 990
39	TPSA	9.11	140,2	2 787 740	89	PKNORLEN	18.02	103,2	2 095 964
40	ELEKTRIM	13.04	139,2	1 025 391	90	TPSA	28.11	102,6	2 064 781
41	OPTIMUS	29.02	139,1	233 867	91	KGHM	25.02	102,5	1 481 664
42	ELEKTRIM	1.06	138,6	1 198 575	92	PROKOM	10.02	102,5	228 292
43	PEKAO	21.06	135,2	1 332 021	93	ELEKTRIM	25.02	102,5	765 184
44	PROKOM	24.02	133,6	210 135	94	OPTIMUS	9.02	102,5	266 200
45	OPTIMUS	9.03	131,0	200 141	95	ELEKTRIM	2.03	101,9	778 700
46	OPTIMUS	15.05	129,8	303 447	96	ELEKTRIM	21.02	101,0	793 237
47	TPSA	10.11	129,7	2 716 134	97	PROKOM	8.02	100,9	230 005
48	TPSA	30.11	129,0	2 607 733	98	TPSA	12.12	100,7	2 005 519
49	ELEKTRIM	22.02	126,7	953 350	99	OPTIMUS	1.06	100,4	255 727
50	ELEKTRIM	13.03	126,4	967 815	100	PKNORLEN	7.07	100,0	2 434 910

Kalendarz wypłat dywidend przez spółki giełdowe w 2000 r.

Lp.	Spółka	Data WZA	Data ustalenia prawa do dywidendy	Wartość dywidendy na akcję (zł)
1	ELBUDOWA	28.06	14.09	2,50
2	CLIF	14.06	01.09	0,27
3	MOSTALZAB	30.06	30.08	0,25
4	PGF	31.07	16.08	0,70
5	IMPEXMET	30.06	14.08	0,11
6	PEMUG	03.06	31.07	0,66
7	SANOK	28.06	31.07	2,95
8	POLIFARBC	28.06	31.07	0,30
9	SUWARY	21.06	31.07	0,75
10	KOGENERA	28.06	28.07	0,10
11	INSTALKRK	03.06	28.07	0,25
12	HANDLOWY	30.06	26.07	2,00
13	YAWWAL	30.06	25.07	0,35
14	JELFA	28.06	21.07	1,50
15	ŻYWIEC	30.06	21.07	2,50
16	STOMIL	28.06	21.07	0,60
17	BK	29.06	17.07	0,50
18	KOPEX	29.06	17.07	1,00
19	HYDROBUD	20.06	17.07	0,70
20	PROKOM	30.06	17.07	1,50
21	PBK	26.06	17.07	2,80
22	ZREW	21.06	14.07	2,14
23	SOFTBANK	20.06	14.07	0,50
24	TPSA	27.06	14.07	0,05
25	LETA	09.06	14.07	0,18
26	BSK	09.06	14.07	4,35
27	BOŚ	19.05	13.07	1,50
28	MOSTALEXP	26.06	12.07	0,10
29	STALPROD	30.06	11.07	0,20
30	ROP CZYCE	16.06	10.07	0,86
31	BAUMA	15.06	03.07	1,00
32	STALPROFI	28.03	30.06	0,50
33	BRE	24.05	30.06	8,00
34	KPBP-BICK	12.05	30.06	0,20
35	KROSNO	02.06	30.06	0,60
36	RAFAKO	15.05	28.06	0,35
37	ENERGOPOL	27.04	28.06	0,70
38	ENERGOPŁD	07.06	26.06	1,00
39	BAKOMA	30.05	26.06	1,00
40	HYDROTOR	27.05	21.06	0,25
41	POLNORD	26.05	20.06	0,30
42	DĘBICA	31.05	20.06	2,30
43	INSTAL	12.05	20.06	0,10
44	WARTA	26.05	19.06	5,83
45	KREDYT B	29.05	16.06	0,40
46	LZPS	10.05	15.06	0,20
47	WÓLCZANKA	11.05	15.06	1,00
48	MACROSOFT	25.05	15.06	0,40
49	ELMONTWAR	20.05	14.06	0,05
50	SKOTAN	26.04	09.06	3,50

Kalendarz wypłat dywidend przez spółki giełdowe w 2000 r.

Lp.	Spółka	Data WZA	Data ustalenia prawa do dywidendy	Wartość dywidendy na akcję (zł)
51	WBK	05.04	08.06	0,55
52	JUTRZENKA	20.05	08.06	0,96
53	POLLENAE	16.05	06.06	0,55
54	VISCO	20.04	01.06	0,75
55	LENTEX	12.05	01.06	0,50
56	TIM	13.05	31.05	0,75
57	PKN	15.05	31.05	0,05
58	PROCHEM	29.04	22.05	0,15
59	PROJPRZEM	28.04	19.05	0,28
60	ŚWIECIE	05.04	18.05	1,00
61	PERMEDIA	14.04	05.05	0,75
62	BIG	28.01	10.03	0,08

Wskaźniki giełdowe sektorów na koniec 2000 r.

Skrócona nazwa makrosektora/sektora	Liczba spółek	Kapitalizacja giełdowa		Udział w obrotach w 2000 r.	C/WK	C/Z	Stopa dywidendy
		(mln zł)	(%)	(%)			(%)
PRZEMYSŁ	139	29 943	23,4	28,3	1,11	14,4	0,9
SPOŻYWCZY	21	3 501	2,7	1,8	0,83	x	0,9
LEKKI	17	374	0,3	0,4	0,61	x	1,2
DRZEWNY	7	1 531	1,2	0,9	1,08	-5,8	3,4
CHEMICZNY	16	11 785	9,2	11,9	1,31	10,9	1,0
MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH	9	1 342	1,0	0,7	1,70	24,2	0,7
BUDOWNICTWO	35	3 074	2,4	4,6	1,12	23,7	1,0
ELEKTROMASZYNOWY	20	1 607	1,3	2,1	0,82	20,3	0,7
METALOWY	13	6 585	5,1	5,9	1,09	11,1	0,1
INNE	1	144	0,1	0,0	2,17	14,8	0,0
FINANSE	25	37 304	29,1	15,2	1,64	15,0	1,8
BANKI	16	35 007	27,3	14,5	1,62	14,0	1,8
UBEZPIECZENIA	3	1 369	1,1	0,3	3,65	x	2,6
INNE	6	928	0,7	0,3	1,35	9,5	0,1
USŁUGI	47	60 830	47,5	56,6	2,83	12,1	0,2
HANDEL	18	1 867	1,5	1,1	1,82	25,2	0,9
INFORMATYKA	13	5 990	4,7	23,4	4,47	50,5	0,5
TELEKOMUNIKACJA	4	45 665	35,7	26,9	2,82	-9,9	0,2
MEDIA	4	5 105	4,0	3,0	5,08	49,1	0,0
INNE	8	2 203	1,7	2,2	1,13	19,8	0,0
OGÓŁEM	211	128 077	100	100	1,80	13,4	0,8

Wezwania do sprzedaży akcji w 2000 r.

Lp.	Spółka	Wzywający	Data ogłoszenia	Cena (zł)	Kurs z dnia ogłoszenia (zł)	Kurs na koniec roku (zł)
1	PAGED	YAWAL SYSTEM	06.01	5,25	5,15	5,20
2	POLIGR	Baring CEF Investments IV Limited	10.01	13,00	*12,10	20,60
3	ZPW Grajewo	Pfleiderer Holzwerkstoffe GmbH	16.02	35,00	50,00	45,50
4	SOFTBANK	Aleksander Lesz	03.03	77,50	142,50	65,00
5	FERRUM	Izostal	06.03	13,25	15,50	16,95
6	PEKPOL	Romuald Dzieńcio	13.03	18,00	*16,50	18,00
7	SANOK	Stomil Sanok	15.03	40,00	35,00	33,00
8	DROSED	L.D.C. S.A.	04.04	60,00	54,50	39,50
9	EXBUD	Skanska Europe AB	05.04	45,00	40,40	29,10
10	BELCHATOW	Semperit Aktiengesellschaft Holding	12.04	21,00	*19,80	17,00
11	BWR	Deutsche Bank Polska S.A.	26.04	2,85	*2,65	1,92
12	DROSED	L.D.C. S.A.	26.04	60,00	54,40	39,50
13	HANDLOWY	Citibank Overseas Investment	15.05	70,00	63,80	61,50
14	EXBUD	Skanska Europe AB	18.05	40,00	37,60	29,10
15	BROK	Holsten - Brauerei AG	30.05	42,00	38,50	-----
16	UNIMIL	Condomi	05.06	21,00	21,00	16,20
17	BELCHATOW	Semperit Aktiengesellschaft Holding	05.06	19,02	19,50	17,00
18	HANDLOWY	Citibank Overseas Investment	12.06	70,00	65,80	61,50
19	POLAR	Brandt	26.06	25,40	*23,90	16,00
20	BK	Nordbanken AB	20.09	17,50	14,00	17,00
21	ZEW	SGL Carbon AG	26.09	41,00	39,50	30,10
22	FASING	Karbon 2	13.09	3,71	**4,40	2,99
23	IZOLACJA	Icopal A/S	06.10	370,00	306,50	340,00
24	ZEW	SGL Carbon AG	17.10	41,00	38,80	30,10
25	POLFKUTNO	Polfa Kutno	21.11	65,00	61,00	54,50
26	BIELBAW	Fabryka Firanek i Koronek HAFT S.A.	20.12	14,00	13,00	13,80
27	COMPENSA	Hamburg - Mannheimer	21.12	20,00	19,50	19,50

* kurs akcji z ostatniego dnia przed ogłoszeniem wezwania

** spółka była notowana na CeTO

Akcje - podstawowe wskaźniki giełdowe

	2000	1999	1998	1997	1996
Indeksy					
WIG20 na koniec roku	1 816,2	1 755,8	1 221,0	1 457,8	1 441,8
MIDWIG na koniec roku	1 004,7	1 098,7	777,0	1 000,0	---
WIG na koniec roku	17 847,6	18 083,6	12 795,6	14 668,0	14 342,8
TechWIG na koniec roku	1 456,9	1 000,0	---	---	---
NIF na koniec roku	59,8	60,6	65,6	122,6	---
WIRR na koniec roku	2 748,6	2 085,9	1 674,5	3 284,5	2 661,7
Stopa zwrotu z WIG20 (%)	1,5	43,8	-16,2	1,1	82,1
Stopa zwrotu z MIDWIG (%)	-9,9	41,4	-22,3	---	---
Stopa zwrotu z WIG (%)	-1,3	41,3	-12,8	2,3	89,1
Stopa zwrotu z TechWIG (%)	45,7	---	---	---	---
Stopa zwrotu z NIF (%)	-2,1	-7,6	-46,5	---	---
Stopa zwrotu z WIRR (%)	31,8	24,6	-49,0	23,4	164,2
Spółki					
Liczba notowanych spółek na koniec roku	225	221	198	143	83
Kapitalizacja na koniec roku (mln zł)	130 085	123 411	72 442	43 766	24 000
Średni wskaźnik C/Z	28,5	36,2	16,3	13,2	14,8
Średni wskaźnik C/WK	1,98	1,91	1,43	1,33	2,07
Stopa dywidendy na koniec roku (%)	0,8	0,6	0,9	1,3	1,2
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	169 096	88 974	62 338	52 342	29 895
Średnie obroty na sesji (mln zł)	676,4	357,3	249,4	210,2	119,6
Liczba transakcji na sesję	14 919	17 417	14 365	14 048	9 056
Średnia wartość transakcji (zł)	22 668	20 516	17 365	14 964	13 204
Wskaźnik obrotu dla spółek (%)	42,9	46,1	58,2	69,4	77,2
Liczba sesji w roku	250	249	250	249	250
Liczba rachunków inwestycyjnych na koniec roku (tys.)	1 236	1 158	1 262	1 181	894
Akcje - NOTOWANIA CIĄGŁE					
Liczba notowanych spółek na koniec roku	102	99	82	46	21
Liczba transakcji na sesję	6 157	4 085	1 626	518	31
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	58 329	28 667	8 766	3 583	251
Akcje - NOTOWANIA JEDNOLITE					
Liczba notowanych spółek na koniec roku	123	221	198	143	83
Liczba transakcji na sesję	8 777	7 827	11 299	13 528	9 025
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	45 329	42 164	44 521	44 073	28 068
Akcje - TRANSAKCJE PAKIETOWE					
Liczba zawartych transakcji (pojedynczo)	2 681	2 030	1 308	509	143
Średnia wartość transakcji (mln zł)	12,20	4,47	3,46	4,60	5,51
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	65 438	18 143	9 051	4 686	1 575

obligacje

Obligacje Skarbu Państwa są notowane na Giełdzie od 1992 roku. Na koniec 2000 roku w obrocie giełdowym znajdowało się 44 serie obligacji skarbowych oraz 1 obligacja korporacyjna. Wszystkie obligacje notowane są w systemie notowań ciągłych, a jednostką transakcyjną jest jedna obligacja. Ze względu na sposób naliczania odsetek, obligacje Skarbu Państwa notowane na GPW można podzielić na trzy grupy: o zmiennym oprocentowaniu, o stałym oprocentowaniu oraz zerokuponowe. Notowane są obligacje dwuletnie, trzyletnie, pięcioletnie oraz dziesięcioletnie.

Na Giełdzie są notowane obligacje Skarbu Państwa oraz obligacje korporacyjne.

Obligacje o zmiennym oprocentowaniu

W obrocie giełdowym znajdują się trzyletnie i dziesięcioletnie obligacje o zmiennym oprocentowaniu. Dla posiadaczy obligacji trzyletnich odsetki wypłacane są co kwartał. Podstawą ich wyliczenia jest średnia rentowność 13-tygodniowych bonów skarbowych (średnia rentowność $\times 1,04$ lub $1,03$ w zależności od terminu emisji).

Odsetki od obligacji dziesięcioletnich wypłacane są co rok i wyliczane w stosunku do średniej stopy rentowności 52-tygodniowych bonów skarbowych (+1%). Wartość nominalna obligacji trzyletnich wynosi 100 zł, a obligacji dziesięcioletnich 1000 zł.

Obligacje o stałym oprocentowaniu

Obligacje o stałym oprocentowaniu pojawiły się w obrocie giełdowym w maju 1994 r. W roku 2000 notowane były trzy rodzaje tych papierów: dwuletnie, pięcioletnie i dziesięcioletnie. Ich oprocentowanie, w zależności od daty wykupu wynosi od 6 do 14% w stosunku rocznym, a odsetki wypłacane są raz na rok. Wartość nominalna jednej obligacji wynosi 1000 zł.

Obligacje zerokuponowe

W przypadku tych obligacji, żadne odsetki nie przysługują ich posiadaczowi przed okresem wykupu. Po upływie tego terminu posiadacz obligacji otrzymuje kwotę równą ich wartości nominalnej. Oprocentowanie tych obligacji wynika ze sposobu ich sprzedaży - z dyskontem, czyli po cenie niższej od wartości nominalnej. W roku 2000 notowane były na giełdzie 4 serie tych obligacji.

Obligacje korporacyjne

W kwietniu 2000 roku po raz pierwszy na warszawskim parkiecie pojawiły się w obrocie obligacje korporacyjne. Trzyletnie obligacje o zmiennym oprocentowaniu wyemitowała spółka Clif - przedsiębiorstwo notowane na rynku wolnym Giełdy.

Rynek Papierów Skarbowych

W listopadzie giełda uruchomiła Rynek Papierów Skarbowych, czyli hurtowy rynek obligacji. Jest to rynek dla dużych inwestorów - minimalna wartość zlecenia wynosi pół miliona złotych.

Obligacje o zmiennym oprocentowaniu w 2000 r.

Lp.	Obligacje	Oprocentowanie	Kursy			Wartość obrotów	Średni wolumen	Średnia liczba transakcji	Wartość obrotów pakietowych
			maks.	min.	koniec				
		(%)	(%)	(%)	(%)	(mln zł)			(mln zł)
Jednoroczne									
1	IR0300		99,70	98,80	99,70	7,29	1 049	5	0
Trzyletnie									
1	TP0802	1,04*b	99,60	98,30	99,40	29,52	850	1	0
2	TP1102	1,04*b	100,50	98,00	99,50	99,68	2 036	3	0
3	TZ0200	1,05*b	99,90	99,50	99,90	3,41	1 040	4	0
4	TZ0201	1,05*b	100,20	98,70	99,90	385,63	7 640	45	1,12
5	TZ0202	1,05*b	100,80	98,60	100,09	451,22	8 948	59	0
6	TZ0203	1,04*b	101,20	98,30	100,00	68,72	1 581	26	0
7	TZ0500	1,05*b	100,10	99,50	99,70	27,60	1 744	9	0
8	TZ0501	1,05*b	100,30	98,60	99,81	511,33	10 153	55	20,96
9	TZ0502	1,05*b	101,00	98,50	100,25	388,76	7 597	53	2,00
10	TZ0503	1,04*b	101,00	98,50	100,20	39,50	1 254	20	0
11	TZ0800	1,05*b	100,00	99,20	100,00	51,29	1 817	12	0
12	TZ0801	1,05*b	100,50	98,60	99,90	428,50	8 510	44	1,09
13	TZ0802	1,04*b	100,75	98,40	100,05	155,56	3 085	38	0
14	TZ0803	1,00*b	100,80	98,60	100,00	16,95	908	17	0
15	TZ1100	1,05*b	100,00	98,90	99,80	196,00	4 801	30	1,00
16	TZ1101	1,05*b	100,80	98,50	99,80	331,32	6 570	48	4,29
17	TZ1102	1,05*b	105,00	97,00	100,00	83,80	1 658	29	0
18	TZ1103	1,04*b	109,30	99,00	100,05	9,95	1 480	17	0
Dziesięcioletnie									
1	DZ0107	c+1	100,10	99,10	100,10	2,67	5	0	0
2	DZ0108	c+1	101,00	98,00	100,50	63,98	127	0	0
3	DZ0109	c+1	100,05	97,00	100,05	192,00	362	3	20,73
4	DZ0110	c+1	100,00	97,10	99,99	47,86	102	1	14,15
5	DZ0406	c+1	100,50	99,00	99,00	1,93	4	0	0
6	DZ0407	c+1	101,20	100,10	101,20	1,22	2	0	0
7	DZ0706	c+1	100,90	97,00	99,50	9,42	18	0	0
8	DZ0707	c+1	100,60	98,00	99,50	0,31	1	0	0
9	DZ0708	c+1	100,60	96,40	99,90	73,08	142	1	0
10	DZ0709	c+1	100,75	96,30	99,98	187,05	352	3	0
11	DZ1006	c+1	101,50	98,00	101,50	0,95	2	0	0
12	DZ1205	c+1	101,50	96,40	100,80	6,31	12	0	0
Korporacyjne									
1	VCLIFE1	b+2	98,00	95,00	95,00	0,57	2	0	5,91

Obligacje o stałym oprocentowaniu w 2000 r.

Lp.	Obligacje	Oprocentowanie	Kursy			Wartość obrotów	Średni wolumen	Średnia liczba transakcji	Wartość obrotów pakietowych
			maks.	min.	koniec				
		(%)	(%)	(%)	(%)	(mln zł)			(mln zł)
Dwuletnie									
1	OK0402		81,70	72,40	81,50	44,19	169	4	0
2	OK0802		78,00	71,45	77,60	10,83	75	2	0
3	OK1201		85,60	75,40	85,60	74,54	185	4	0
4	OK1202		74,90	73,00	74,45	4,57	280	1	0
Pięcioletnie									
1	OS0200	14,0	99,60	99,30	99,50	3,95	77	0	0
2	OS0201	13,0	99,10	95,80	99,10	6,12	12	0	0
3	OS0202	12,0	96,20	91,00	95,00	26,39	53	1	77,32
4	OS0203	12,0	97,20	89,10	93,50	19,42	39	1	0
5	OS0204	10,0	93,85	81,65	88,40	14,85	32	2	9,73
6	OS0600	14,0	99,90	98,50	99,70	12,89	58	2	0
7	OS0601	12,0	97,00	93,50	97,00	73,65	148	2	9,57
8	OS0602	12,0	96,60	90,00	93,80	51,36	108	2	7,45
9	OS0603	12,0	97,80	89,50	92,70	9,74	20	1	0
10	OS0604	10,0	94,00	82,00	88,00	9,31	20	1	0
11	OS0700	14,0	99,90	98,00	99,70	3,40	13	0	0
12	OS0800	14,0	99,80	97,50	99,80	6,72	21	1	0
13	OS1000	13,0	99,80	96,80	99,80	6,96	18	0	14,01
14	OS1001	12,0	96,50	92,70	95,50	12,19	25	1	0
15	OS1002	12,0	96,70	90,00	93,20	7,08	15	1	0
16	OS1003	12,0	100,30	88,60	92,80	6,30	13	1	0
17	OS1004	10,0	93,90	82,30	88,00	3,03	7	0	0
18	PS0205	8,5	87,50	76,30	85,05	25,77	69	2	6,92
19	PS0605	8,5	84,95	76,30	84,95	10,02	43	1	8,07
20	PS1004	8,5	89,20	76,00	85,00	24,86	59	2	4,63
21	PS1005	8,5	84,90	77,80	84,90	3,93	45	1	0
Dziesięcioletnie									
1	DS0509	6,0	79,60	64,00	74,20	11,30	30	1	0
2	DS1109	6,0	80,20	62,00	73,40	22,61	64	2	0
3	DS1110	6,0	73,30	65,00	72,00	1,66	50	1	0

Obligacje - podstawowe wskaźniki giełdowe

	2000	1999	1998	1997	1996
Obligacje					
Liczba notowanych serii na koniec roku	48	47	44	44	42
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	4 590	4 766	8 581	13 488	16 219
Średnie obroty na sesji (mln zł)	18,4	19,1	34,3	54,2	64,9
Liczba transakcji na sesję	489	544	602	1 235	1 048
Średnia wartość transakcji (zł)	18 772,9	17 587	28 494	21 936	30 955
NOTOWANIA CIĄGŁE					
Liczba notowanych serii na koniec roku	48	45	40	39	40
Liczba transakcji na sesję	146	54	10	8	8
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	2 941	2 088	1 197	2 871	4 007
NOTOWANIA JEDNOLITE					
Liczba notowanych serii na koniec roku	—	13	16	15	14
Liczba transakcji na sesję	388	490	591	1 225	1 038
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	1 440	2 588	3 753	2 782	1 898
TRANSAKCJE PAKIETOWE					
Liczba zawartych transakcji (pojedynczo)	45	38	327	422	480
Średnia wartość transakcji (mln zł)	2,32	1,19	5,55	9,28	10,74
Wartość obrotów w całym roku (mln zł)	209	91	3 632	7 835	10 314

Kalendarz operacji na obligacjach - wprowadzenia i wycofania z obrotu

Lp.	Nazwa skrócona	Data wprowadzenia	Lp.	Nazwa skrócona	Data ostatniego notowania
1	PS0205	15.02	1	TZ0200	24.01
2	DZ0110	21.02	2	OS0200	02.02
3	TZ0203	21.02	3	IR0300	15.02
4	VLIFE1	05.04	4	TZ0500	19.04
5	OK0402	26.04	5	OS0600	31.05
6	TZ0503	22.05	6	OS0700	30.06
7	PS0605	13.06	7	TZ0800	21.07
8	OK0802	14.08	8	OS0800	02.08
9	TZ0803	21.08	9	OS1000	27.09
10	PS1005	13.10	10	TZ1100	19.10
11	TZ1103	13.11			
12	DS1110	27.11			
13	OK1201	13.12			

I Indeksy giełdowe

Giełda publikuje sześć indeksów giełdowych: dla rynku podstawowego - WIG20, WIG, MIDWIG, dla spółek zakwalifikowanych do segmentu SiTech - TechWIG, dla rynku równoległego - WIRR, oraz dla akcji Narodowych Funduszy Inwestycyjnych - NIF. Wartość indeksów podawana jest w czasie sesji na bieżąco, aż do zakończenia sesji, kiedy podawany jest kurs zamknięcia. Wyjątkiem jest WIRR, którego wartość podawana jest dwukrotnie - na otwarcie i zamknięcie sesji.

Miesięczne stopy zwrotu z indeksów giełdowych w 2000 r. (%)

Miesiąc	WIG20	MIDWIG	WIG	TechWIG	WIRR	NIF
Styczeń	6,8	3,8	7,3	22,1	6,7	-9,3
Luty	22,6	-7,3	11,0	77,6	22,8	-10,1
Marzec	-2,8	10,5	-1,3	-2,7	3,4	18,9
Kwiecień	-10,2	-5,4	-7,6	-23,7	3,3	-1,7
Maj	-1,4	-2,8	-0,3	5,1	3,3	-4,6
Czerwiec	-0,8	1,6	0,4	5,2	1,3	-1,1
Lipiec	-2,8	-0,6	-3,3	-9,6	1,2	9,1
Sierpień	-1,5	-3,8	-3,0	2,7	-2,1	6,2
Wrzesień	-11,7	-9,3	-8,3	-14,5	-6,1	5,7
Październik	-7,1	-3,0	-7,6	-3,9	-4,4	-7,4
Listopad	3,5	3,3	4,5	-8,6	-2,0	-4,1
Grudzień	11,9	4,4	9,5	17,4	3,2	0,2

Warszawski Indeks Giełdowy (WIG)

Warszawski Indeks Giełdowy (WIG) uwzględnia zmiany cen akcji wszystkich spółek notowanych na rynku podstawowym. Jest to indeks ważony wartością rynkową spółek, a więc efektywny wpływ poszczególnych spółek na wartość WIG-u jest wprost proporcjonalny do ich kapitalizacji. WIG jest indeksem typu dochodowego, co oznacza, że przy wyliczaniu jego wartości uwzględnia się, oprócz cen zawartych w nim akcji, również dochód z dywidend i praw poboru. Wpływ pojedynczej spółki na indeks WIG jest ograniczony do 10%. Udział spółki, której wartość rynkowa przekracza ten próg, jest redukowany na początku każdego kolejnego kwartału. Ponadto, udział poszczególnych sektorów gospodarki w WIG-u jest ograniczony do 30%. Podstawą do określenia udziału spółki w indeksie jest liczba akcji wprowadzonych do obrotu giełdowego.

Datą bazową indeksu WIG jest 16 kwietnia 1991 r. - dzień pierwszej sesji na GPW. W trakcie sesji wartość indeksu podawana jest co minutę na podstawie kursów ostatnich transakcji. Na zakończenie sesji wartość WIG-u obliczana jest i publikowana z dokładnością do 0,01 punktu. Jako wartość bazową WIG-u przyjęto 1000 punktów.

Miesięczne stopy zwrotu z indeksu WIG (%)

Miesiąc	2000	1999	1998	1997	1996
Styczeń	7,3	13,9	-0,5	12,3	37,3
Luty	11,0	-9,2	20,7	8,9	5,9
Marzec	-1,3	6,8	-4,3	-4,9	3,2
Kwiecień	-7,6	7,9	5,2	-0,9	9,3
Maj	-0,3	2,5	-11,6	-3,7	-4,4
Czerwiec	0,4	7,7	0,3	-4,9	15,3
Lipiec	-3,3	0,9	5,1	0,0	-6,0
Sierpień	-3,0	0,2	-29,6	11,0	8,1
Wrzesień	-8,3	-16,2	5,2	3,9	5,8
Październik	-7,6	5,3	0,9	-12,1	-8,5
Listopad	4,5	4,4	-4,6	-6,8	2,2
Grudzień	9,5	15,4	8,6	2,4	4,0

Maksymalne zmiany indeksu WIG (%)

	maksymalny wzrost			maksymalny spadek		
	dzienny	tygodniowy	miesięczny	dzienny	tygodniowy	miesięczny
1996	4,8 25/1	14,4 22-27/1	37,3 styczeń	-4,4 11/3	-8,3 21-26/10	-8,5 październik
1997	7,1 29/10	10,9 4-8/8	12,3 styczeń	-9,8 28/10	-9,9 27-31/10	-12,1 październik
1998	8,2 2/9	9,8 9-13/3	20,7 luty	-9,5 28/8	-17,5 24-28/8	-29,6 sierpień
1999	7,0 18/1	12,7 4-8/1	15,4 grudzień	-5,5 14/1	-12,7 11-15/1	-16,2 wrzesień
2000	5,1 4/02	8,8 13-20/10	11,0 luty	-8,1 17/04	-9,1 6-13/10	-8,3 wrzesień

SUBINDEKSY SEKTOROWE

Giełda publikuje wartości 5 indeksów sektorowych, które pozwalają ocenić efektywność inwestowania w spółki z różnych sektorów gospodarczych. Indeksy sektorowe opierają się na metodologii indeksu WIG i uwzględniają dochody z tytułu dywidend i praw poboru. Wielkość pakietów akcji wchodzących w skład portfeli subindeksów sektorowych są takie same jak w indeksie WIG.

Wprowadzone zostały następujące subindeksy:

- WIG - banki,
- WIG - budownictwo,
- WIG - informatyka,

- WIG - spożywczy,
- WIG - telekomunikacja.

W portfelach subindeksów znajdują się pakiety portfela indeksu WIG wybrane na podstawie kryterium sektorowego.

Datą bazową subindeksów sektorowych jest 31 grudnia 1998 r. Oznacza to, że w tym właśnie dniu wszystkie indeksy sektorowe przyjęły takie same wartości bazowe, równe wartości indeksu WIG (12 795,6 pkt).

Miesięczne stopy zwrotu z subindeksów sektorowych w 2000 r. (%)

Miesiąc	WIG-BANKI	WIG-BUDOW	WIG-INFO	WIG-SPOZYW	WIG-TELKOM
Styczeń	5,3	6,2	14,1	3,4	14,1
Luty	-0,2	-2,5	50,6	-9,3	50,6
Marzec	-1,7	12,5	-6,3	4,4	-6,3
Kwiecień	-4,8	-11,2	-19,5	-5,3	-19,5
Maj	-2,3	-1,1	1,8	-0,9	1,8
Czerwiec	-1,4	-3,9	5,1	-3,0	5,1
Lipiec	-0,2	4,6	-17,8	6,4	-2,4
Sierpień	-3,8	-0,4	4,8	-6,8	-8,5
Wrzesień	-5,1	-10,9	-10,2	-8,6	-11,1
Październik	-12,1	-6,2	-8,0	-12,4	-3,4
Listopad	14,9	-2,4	-14,4	0,4	2,3
Grudzień	9,9	3,5	14,7	-3,4	17,2

Indeks WIG20

Indeks WIG20 zadebiutował w trzecią rocznicę działania giełdy. Jest on liczony na podstawie wartości portfela akcji 20 największych i najbardziej płynnych spółek z rynku podstawowego. Przy ustalaniu listy spółek, których akcje będą stanowiły składniki indeksu, brane są pod uwagę dwa kryteria: wielkość obrotu (z wagą 0,6) i wartość rynkowa (z wagą 0,4). W indeksie nie może znajdować się więcej niż pięć spółek z jednego sektora. WIG20 jest indeksem typu cenowego, to znaczy, że przy jego wyliczaniu uwzględnia się jedynie zmiany cen zawartych w nim akcji.

W trakcie sesji wartość indeksu podawana jest co 30 sekund na podstawie kursów ostatnich transakcji. Na zakończenie sesji ogłaszany jest kurs zamknięcia indeksu z dokładnością do 0,01 punktu.

Datą bazową dla indeksu WIG20 jest 16 kwietnia 1994 r., a wartością bazową 1000 punktów. Zmiany portfela indeksu WIG20 przeprowadzane są raz na kwartał, w oparciu o ranking obrotów i wartość rynkową notowanych spółek.

Indeks MIDWIG

Indeks MIDWIG jest liczony na podstawie wartości portfela akcji 40 spółek z rynku podstawowego (z wyłączeniem spółek uczestniczących w indeksie WIG20). Kompozycja portfela indeksu MIDWIG wynika z rankingu indeksu WIG20.

MIDWIG jest indeksem typu cenowego, to znaczy, że przy jego wyliczaniu uwzględnia się jedynie zmiany cen zawartych w nim akcji.

W trakcie sesji wartość indeksu podawana jest co minutę na podstawie kursów ostatnich transakcji. Na zakończenie sesji ogłaszany jest kurs zamknięcia indeksu z dokładnością do 0,01 punktu.

Datą bazową dla indeksu MIDWIG jest 31 grudnia 1997 r., a wartością bazową 1000 punktów. Zmiany portfela indeksu MIDWIG przeprowadzane są raz na kwartał, w oparciu o ranking obrotów i wartość rynkową notowanych spółek.

Indeks TechWIG

Indeks TechWIG obejmuje wszystkie spółki zakwalifikowane do SiTech - Segmentu Innowacyjnych Technologii. Każda nowa spółka zakwalifikowana do SiTech, jest wpisywana na listę uczestników indeksu TechWIG. Udział poszczególnych spółek w indeksie, wynika z rankingu indeksu, sporządzanego co 3 miesiące. Kolejność miejsc w rankingu określana jest na podstawie udziału procentowego spółek w kapitalizacji SiTech (waga 0,4) oraz w obrotach (waga 0,6) za okres ostatnich 6 miesięcy. Maksymalny udział spółki w portfelu indeksu TechWIG jest ograniczany podczas rewizji kwartalnej do 20%.

W trakcie sesji wartość indeksu podawana jest co 30 sekund na podstawie kursów ostatnich transakcji. Na zakończenie sesji ogłaszany jest kurs zamknięcia indeksu z dokładnością do 0,01 punktu.

Datą bazową indeksu jest 31 grudnia 1999 r., a wartość bazowa wynosi 1000 pkt.

Warszawski Indeks Rynku Równoległego (WIRR)

Warszawski Indeks Rynku Równoległego (WIRR) obliczany jest od początku 1995 r. Podobnie jak WIG, jest on indeksem typu dochodowego. WIRR jest ważony wartością rynkową poszczególnych spółek, tak więc spółki o większej kapitalizacji mają większy wpływ na jego wartość. W przypadku indeksu WIRR nie obowiązuje zasada ograniczania udziału w indeksie firm o dużej wartości rynkowej.

Datą bazową dla indeksu WIRR jest 31 grudnia 1994 r., a jego wartość bazowa wynosi 1000 punktów.

Indeks Narodowych Funduszy Inwestycyjnych (NIF)

Indeks Narodowych Funduszy Inwestycyjnych (NIF) jest indeksem cenowym, odpowiadającym wartości rynkowej wszystkich akcji NFI, otrzymanych z wymiany jednego powszechnego świadectwa udziałowego.

W trakcie sesji wartość indeksu podawana jest co 1,5 minuty na podstawie kursów ostatnich transakcji. Na zakończenie sesji ogłaszany jest kurs zamknięcia indeksu z dokładnością do 0,01 punktu.

Datą bazową dla indeksu NIF jest 12 czerwca 1997 r., a jego wartość bazowa wynosi 160 punktów.

Szczegółowe informacje na temat indeksów giełdowych, wraz z aktualną strukturą ich portfeli oraz wartościami współczynników korygujących, zawiera broszura "Indeksy Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie". Informacje te dostępne są również w Internecie, na stronie GPW (www.gpw.com.pl).

Struktura portfela indeksu WIG (na koniec 2000 r.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfolio	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIG (%)
1	TPSA	27,60	262 726 000	7 251 237 600	10,74
2	PEKAO	62,50	108 754 000	6 797 125 000	10,07
3	PKN	22,50	294 124 000	6 617 790 000	9,81
4	KGHM	25,80	200 000 000	5 160 000 000	7,65
5	ELEKTRIM	50,60	83 770 000	4 238 762 000	6,28
6	BRE	131,00	17 024 000	2 230 144 000	3,30
7	PROKOM	174,00	12 515 000	2 177 610 000	3,23
8	BIG	6,70	317 627 000	2 128 100 900	3,15
9	NETIA	75,50	27 023 000	2 040 236 500	3,02
10	PBK	106,00	19 007 000	2 014 742 000	2,99
11	AGORA	85,00	22 550 000	1 916 750 000	2,84
12	BSK	235,00	6 929 000	1 628 315 000	2,41
13	HANDLOWY	61,50	26 160 000	1 608 840 000	2,38
14	WBK	27,40	51 495 000	1 410 963 000	2,09
15	ORBIS	25,90	46 075 000	1 193 342 500	1,77
16	KREDYTB	15,80	70 353 000	1 111 577 400	1,65
17	SWIECIE	22,00	50 000 000	1 100 000 000	1,63
18	SOFTBANK	65,00	16 031 000	1 042 015 000	1,54
19	BPH	235,00	4 399 000	1 033 765 000	1,53
20	STOMIL	27,10	27 220 000	737 662 000	1,09
21	COMPLAND	114,50	6 152 000	704 404 000	1,04
22	BOS	70,50	9 850 000	694 425 000	1,03
23	ZYWIEC	208,00	3 203 000	666 224 000	0,99
24	OPTIMUS	123,50	4 641 000	573 163 500	0,85
25	EFL	114,50	4 430 000	507 235 000	0,75
26	KOGENEREA	52,00	9 265 000	481 780 000	0,71
27	KETY	44,00	10 001 000	440 044 000	0,65
28	WARTA	145,00	3 029 000	439 205 000	0,65
29	ECHO	121,00	3 460 000	418 660 000	0,62
30	BUDIMEX	19,25	18 596 000	357 973 000	0,53
31	DEBICA	34,00	10 100 000	343 400 000	0,51
32	COMARCH	63,40	5 208 000	330 187 200	0,49
33	CERSANIT	27,10	11 633 000	315 254 300	0,47
34	IMPEXMET	27,30	10 631 000	290 226 300	0,43
35	KABLEHOLD	4,97	58 086 000	288 687 420	0,43
36	MITEX	14,35	19 779 000	283 828 650	0,42
37	OKOCIM	12,10	22 000 000	266 200 000	0,39
38	JELFA	37,80	6 800 000	257 040 000	0,38
39	POLIFARBC	5,65	45 362 000	256 295 300	0,38
40	AGROS	35,50	6 875 000	244 062 500	0,36
41	STALEXP	17,70	12 834 000	227 161 800	0,34
42	MOSTALEXP	5,00	43 775 000	218 875 000	0,32
43	EXBUD	29,10	7 500 000	218 250 000	0,32
44	PGF	28,50	7 639 000	217 711 500	0,32
45	SOKOŁOW	2,14	100 194 000	214 415 160	0,32
46	IZOLACJA	340,00	575 000	195 500 000	0,29
47	AMS	48,10	4 017 000	193 217 700	0,29
48	BWR	1,92	97 361 000	186 933 120	0,28
49	STERPRO	17,70	10 500 000	185 850 000	0,28
50	LENTEX	29,00	6 000 000	174 000 000	0,26

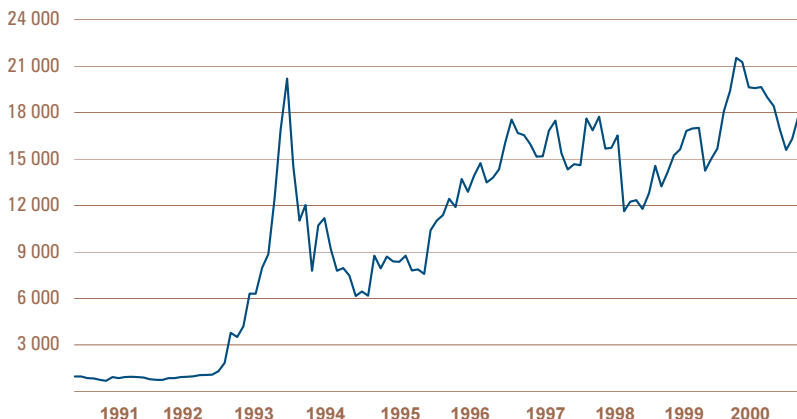
Struktura portfela indeksu WIG (na koniec 2000 r.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIG (%)
51	SANWIL	33,00	4 809 000	158 697 000	0,24
52	MOSTALZAB	9,00	16 927 000	152 343 000	0,23
53	POLFKUTNO	54,50	2 785 000	151 782 500	0,22
54	LGPETRO	17,20	8 042 000	138 322 400	0,20
55	MENNICA	24,70	5 593 000	138 147 100	0,20
56	AMERBANK	24,60	5 159 000	126 911 400	0,19
57	KROSNO	37,50	3 316 000	124 350 000	0,18
58	FERRUM	16,95	7 314 000	123 972 300	0,18
59	RAFAKO	6,85	17 400 000	119 190 000	0,18
60	GRAJEWO	45,50	2 580 000	117 390 000	0,17
61	POLAR	16,00	7 150 000	114 400 000	0,17
62	MOSTALWAR	10,45	10 000 000	104 500 000	0,15
63	ELBUDOWA	23,70	4 245 000	100 606 500	0,15
64	AMICA	32,00	2 928 000	93 696 000	0,14
65	FORTE	4,80	17 308 000	83 078 400	0,12
66	IRENA	13,00	6 238 000	81 094 000	0,12
67	MOSTALSDL	11,10	7 106 000	78 876 600	0,12
68	NOVITA	20,00	3 884 000	77 680 000	0,12
69	FORTISPL	20,10	3 761 000	75 596 100	0,11
70	FARMACOL	18,10	3 800 000	68 780 000	0,10
71	ROLIMPEX	3,40	19 960 000	67 864 000	0,10
72	ZEW	30,10	2 245 000	67 574 500	0,10
73	ORFE	16,40	3 925 000	64 370 000	0,10
74	BK	17,00	3 730 000	63 410 000	0,09
75	STALPROD	14,60	3 865 000	56 429 000	0,08
76	ROPCZE	12,00	4 606 000	55 272 000	0,08
77	MOSTALGD	15,00	3 661 000	54 915 000	0,08
78	PROSPER	15,90	3 450 000	54 855 000	0,08
79	ENERGOPN	14,10	3 717 000	52 409 700	0,08
80	JUTRZENKA	18,75	2 614 000	49 012 500	0,07
81	HYDROGD	22,00	2 226 000	48 972 000	0,07
82	COMPENSA	19,50	2 449 000	47 755 500	0,07
83	PAGED	5,20	8 473 000	44 059 600	0,07
84	NOMI	8,00	5 288 000	42 304 000	0,06
85	MPECWRO	7,25	5 731 000	41 549 750	0,06
86	VISTULA	8,35	4 885 000	40 789 750	0,06
87	DROSED	39,50	920 000	36 340 000	0,05
88	SWARZEDZ	3,79	9 512 000	36 050 480	0,05
89	ANIMES	3,17	11 353 000	35 989 010	0,05
90	HUTMEN	12,40	2 844 000	35 265 600	0,05
91	RELPO	32,00	1 101 000	35 232 000	0,05
92	ENERGOPLD	31,80	1 100 000	34 980 000	0,05
93	BORYSZEW	6,70	5 058 000	33 888 600	0,05
94	OLAWA	12,90	2 476 000	31 940 400	0,05
95	PEPEES	27,00	1 170 000	31 590 000	0,05
96	OCEAN	1,92	13 767 000	26 432 640	0,04
97	MORLINY	9,00	2 891 000	26 019 000	0,04
98	ATLANTIS	3,49	7 259 000	25 333 910	0,04
99	WILBO	2,48	9 500 000	23 560 000	0,03
100	PROCHEM	5,15	4 506 000	23 205 900	0,03

Struktura portfela indeksu WIG (na koniec 2000 r.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfolio	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIG (%)
101	PEKPOL	18,00	1 274 000	22 932 000	0,03
102	BELCHATOV	17,00	1 337 000	22 729 000	0,03
103	WAWEL	17,25	1 292 000	22 287 000	0,03
104	ELEKTROEX	2,50	8 898 000	22 245 000	0,03
105	MOSTALPLC	12,75	1 713 000	21 840 750	0,03
106	WOLCZANKA	12,00	1 798 000	21 576 000	0,03
107	ESPEBEPE	9,95	2 127 000	21 163 650	0,03
108	KABLE	20,20	1 000 000	20 200 000	0,03
109	GPRD	7,00	2 843 000	19 901 000	0,03
110	INDYKPOL	30,90	625 000	19 312 500	0,03
111	ELZAB	15,90	1 115 000	17 728 500	0,03
112	PROCHNIK	1,76	10 000 000	17 600 000	0,03
113	KBP-BICK	8,15	1 991 000	16 226 650	0,02
114	KRUSZWICA	8,30	1 815 000	15 064 500	0,02
115	CENTROZAP	5,50	2 724 000	14 982 000	0,02
116	OBORNIKI	3,65	3 453 000	12 603 450	0,02
117	REMAK	3,38	3 000 000	10 140 000	0,02
118	ELMONTWAR	2,11	4 760 000	10 043 600	0,01
119	BEST	9,85	890 000	8 766 500	0,01
120	TONSIL	1,49	3 364 000	5 012 360	0,01
121	BYTOM	4,51	750 000	3 382 500	0,01

WIG w latach 1991 - 2000



Warszawski Indeks Giełdowy WIG w 2000 r.

Miesiąc Dzień	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	----	19 721,0	21 912,6	----	----	19 581,3	----	18 961,4	18 614,2	----	----	16 347,1
2	----	19 704,2	22 061,5	----	----	19 851,5	----	18 826,4	----	16 733,4	15 986,8	----
3	18 981,7	20 204,1	21 833,8	21 783,8	----	----	19 536,6	18 873,4	----	16 462,2	16 550,3	----
4	18 558,0	21 224,6	----	20 984,1	19 615,9	----	19 709,0	18 795,7	18 782,1	16 342,7	----	16 099,1
5	17 694,4	----	----	20 864,3	19 357,8	20 053,4	19 684,0	----	18 562,3	16 419,2	----	16 430,4
6	18 074,7	----	22 347,3	20 619,1	----	19 677,6	19 542,9	----	18 423,2	16 415,5	16 733,9	16 716,2
7	18 953,5	20 977,2	21 765,8	21 243,5	----	19 396,3	19 474,4	18 918,1	18 275,0	----	17 108,5	16 714,2
8	----	21 185,3	21 421,4	----	19 266,9	19 866,3	----	18 820,4	18 265,4	----	16 953,6	16 860,6
9	----	21 742,2	21 967,6	----	19 093,7	19 676,1	----	19 025,6	----	16 156,4	16 688,0	----
10	19 851,8	20 859,7	22 208,2	21 325,6	19 193,8	----	19 610,1	19 072,2	----	16 045,4	16 429,4	----
11	19 853,3	21 245,4	----	20 751,3	19 262,1	----	19 456,5	18 756,3	18 034,2	15 506,5	----	16 941,8
12	19 469,7	----	----	20 821,7	19 782,3	19 612,1	19 340,6	----	18 011,0	15 320,1	----	17 088,1
13	19 900,4	----	22 013,4	20 417,6	----	19 355,4	19 533,0	----	18 203,4	14 929,3	15 898,8	17 237,2
14	20 445,7	20 521,0	21 619,1	20 683,0	----	19 728,9	19 658,0	18 463,6	18 282,8	----	16 176,1	17 675,6
15	----	21 332,0	21 666,2	----	19 701,9	19 682,4	----	----	18 234,3	----	16 366,5	17 596,4
16	----	21 452,5	21 906,3	----	19 992,1	19 675,8	----	18 605,4	----	15 544,8	16 225,6	----
17	20 108,3	21 044,4	22 386,2	19 003,7	20 207,1	----	19 713,0	18 458,2	----	15 621,7	16 467,2	----
18	20 318,0	21 753,2	----	19 704,0	19 925,3	----	19 835,1	18 276,2	18 026,7	15 711,4	----	17 789,5
19	19 632,3	----	----	19 659,4	19 758,3	19 518,7	19 934,8	----	18 032,7	15 838,7	----	18 066,0
20	19 966,9	----	21 969,4	19 041,8	----	19 575,0	19 940,1	----	18 032,3	16 241,6	16 568,1	17 609,9
21	19 905,7	21 352,8	21 837,0	----	----	19 561,4	20 047,7	17 901,4	17 853,3	----	16 600,4	17 447,1
22	----	21 919,8	22 020,9	----	19 445,4	----	----	17 979,1	17 076,5	----	16 443,7	17 831,8
23	----	22 475,9	22 017,8	----	19 237,2	19 575,2	----	18 068,9	----	16 241,6	16 353,2	----
24	20 085,8	22 704,7	22 388,0	----	18 461,7	----	20 028,0	18 261,9	----	16 199,3	16 773,4	----
25	19 354,5	22 823,6	----	19 074,8	18 644,6	----	19 892,4	18 403,5	17 258,3	16 295,4	----	----
26	19 361,0	----	----	19 252,9	18 356,7	19 589,8	19 830,4	----	17 160,3	16 132,6	----	----
27	19 481,4	----	22 868,4	19 252,0	----	19 944,5	19 376,6	----	16 808,3	15 953,1	16 886,4	18 014,9
28	19 765,5	21 488,9	22 848,3	19 631,1	----	19 831,5	19 100,0	18 475,7	16 776,3	----	16 668,7	17 909,6
29	----	21 536,8	22 588,5	----	18 399,3	19 858,7	----	18 277,7	16 882,6	----	16 555,6	17 847,6
30	----	----	21 921,5	----	19 028,6	19 642,7	----	18 220,7	----	15 775,7	16 292,2	----
31	19 398,0	----	21 255,9	----	19 570,5	----	18 991,0	18 420,3	----	15 597,5	----	----

Do 16.11.2000 r. wartość indeksu z notowań jednolitych, od 17.11.2000 r. - wartość indeksu na zamknięcie notowań ciągłych

Struktura portfela indeksu WIG20 (na koniec 2000 r.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIG20 (%)
1	ELEKTRIM	50,60	1 682	85 109	14,05
2	TPSA	27,60	2 990	82 524	13,62
3	PKN	22,50	2 592	58 320	9,63
4	PEKAO	62,50	837	52 313	8,63
5	KGHM	25,80	1 712	44 170	7,29
6	BRE	131,00	284	37 204	6,14
7	PBK	106,00	312	33 072	5,46
8	HANDLOWY	61,50	463	28 475	4,70
9	OPTIMUS	123,50	212	26 182	4,32
10	PROKOM	174,00	143	24 882	4,11
11	AGORA	85,00	266	22 610	3,73
12	COMPLAND	114,50	171	19 580	3,23
13	ORBIS	25,90	599	15 514	2,56
14	BIG	6,70	1 947	13 045	2,15
15	KABLEHOLD	4,97	2 527	12 559	2,07
16	DEBICA	34,00	369	12 546	2,07
17	NETIA	75,50	158	11 929	1,97
18	MOSTALEXP	5,00	2 019	10 095	1,67
19	SOFTBANK	65,00	134	8 710	1,44
20	ZYWIEC	208,00	34	7 072	1,17

WIG20 w 2000 roku



Indeks WIG20 w 2000 r.

Miesiąc Dzień	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	---	1 946,3	2 391,2	---	---	2 092,8	---	1 903,0	1 952,0	---	---	1 626,3
2	---	1 981,3	2 358,0	---	---	2 102,9	---	1 941,5	---	1 700,7	1 648,3	---
3	1 852,9	2 109,0	2 397,4	2 209,9	---	---	2 023,1	1 909,6	---	1 667,1	1 663,6	---
4	1 796,6	2 096,8	---	2 192,1	2 008,0	---	2 030,0	1 942,4	1 939,7	1 643,5	---	1 602,0
5	1 777,0	---	---	2 100,4	1 970,4	2 086,3	2 019,1	---	1 919,5	1 668,5	---	1 638,9
6	1 832,1	---	2 380,1	2 186,0	---	2 019,7	1 999,5	---	1 910,9	1 658,0	1 733,0	1 680,4
7	1 933,2	2 142,1	2 369,1	2 228,8	---	2 057,4	1 987,8	1 924,7	1 894,0	---	1 715,3	1 690,1
8	---	2 205,8	2 355,7	---	1 942,8	2 051,7	---	1 943,1	1 888,7	---	1 714,3	1 714,8
9	---	2 198,6	2 401,2	---	1 946,3	2 045,6	---	1 970,6	---	1 618,6	1 657,0	---
10	2 000,8	2 170,6	2 481,8	2 217,7	1 990,5	---	1 989,7	1 922,7	---	1 608,7	1 630,0	---
11	1 974,9	2 132,8	---	2 132,4	2 044,5	---	1 972,7	1 886,0	1 867,7	1 546,7	---	1 723,4
12	1 961,3	---	---	2 174,1	2 060,7	2 034,0	1 987,5	---	1 900,7	1 550,2	---	1 734,8
13	2 032,9	---	2 346,1	2 163,1	---	2 016,0	2 004,8	---	1 892,3	1 499,1	1 591,1	1 744,8
14	2 010,5	2 146,5	2 464,8	2 121,0	---	2 039,0	2 016,4	1 891,9	1 907,2	---	1 640,0	1 799,4
15	---	2 155,6	2 368,2	---	2 023,9	2 041,7	---	---	1 889,6	---	1 622,7	1 785,4
16	---	2 157,9	2 378,4	---	2 109,8	2 030,9	---	1 912,1	---	1 574,8	1 628,4	---
17	2 027,0	2 221,8	2 384,1	1 963,7	2 063,1	---	2 039,9	1 855,6	---	1 618,0	1 643,2	---
18	1 982,6	2 264,3	---	2 005,5	2 068,2	---	2 047,0	1 837,2	1 874,3	1 542,3	---	1 818,2
19	1 971,9	---	---	1 993,8	2 016,8	2 002,0	2 064,3	---	1 858,4	1 608,3	---	1 847,4
20	1 995,2	---	2 387,9	1 982,8	---	2 040,9	2 061,2	---	1 842,1	1 630,0	1 653,1	1 792,1
21	2 003,0	2 242,4	2 341,5	---	---	2 036,0	2 061,7	1 822,6	1 794,4	---	1 660,0	1 772,1
22	---	2 333,6	2 380,7	---	1 983,7	---	---	1 837,4	1 723,1	---	1 639,2	1 816,6
23	---	2 344,2	2 402,3	---	1 952,0	2 024,6	---	1 852,7	---	1 625,0	1 626,5	---
24	1 933,1	2 426,6	2 445,7	---	1 891,9	---	2 069,7	1 879,4	---	1 644,4	1 677,4	---
25	1 873,7	2 327,6	---	1 951,3	1 912,9	---	2 046,6	1 898,6	1 768,1	1 606,2	---	---
26	1 914,1	---	---	1 975,8	1 897,8	2 061,6	1 993,8	---	1 710,5	1 582,8	---	---
27	1 951,3	---	2 443,7	1 980,8	---	2 064,9	1 966,0	---	1 708,3	1 571,2	1 688,5	1 843,6
28	1 938,5	2 268,1	2 443,1	2 042,8	---	2 063,7	1 949,3	1 876,9	1 664,0	---	1 665,4	1 825,2
29	---	2 341,9	2 393,9	---	1 969,7	2 020,5	---	1 873,4	1 688,4	---	1 658,0	1 816,2
30	---	---	2 235,9	---	1 984,6	1 997,7	---	1 889,3	---	1 543,9	1 623,2	---
31	1 910,1	---	2 275,5	---	2 014,7	---	1 941,1	1 911,7	---	1 568,8	---	---

Wartość indeksu na zamknięcie notowań ciągłych

Struktura portfela indeksu MIDWIG (na koniec 2000 r.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w MIDWIG (%)
1	BPH	235,00	121	28 435	12,87
2	BSK	235,00	84	19 740	8,93
3	KREDYTB	15,80	962	15 200	6,88
4	WBK	27,40	497	13 618	6,16
5	STOMIL	27,10	425	11 518	5,21
6	AGROS	35,50	302	10 721	4,85
7	SWIECIE	22,00	475	10 450	4,73
8	JELFA	37,80	222	8 392	3,80
9	KOGENERA	52,00	116	6 032	2,73
10	ELBUDOWA	23,70	253	5 996	2,71
11	AMICA	32,00	178	5 696	2,58
12	EFL	114,50	47	5 382	2,44
13	WARTA	145,00	35	5 075	2,30
14	MOSTALZAB	9,00	541	4 869	2,20
15	BOS	70,50	69	4 865	2,20
16	JUTRZENKA	18,75	249	4 669	2,11
17	BUDIMEX	19,25	238	4 582	2,07
18	KETY	44,00	100	4 400	1,99
19	STALEXP	17,70	223	3 947	1,79
20	OKOCIM	12,10	278	3 364	1,52
21	SOKOŁOW	2,14	1 493	3 195	1,45
22	ECHO	121,00	25	3 025	1,37
23	IRENA	13,00	213	2 769	1,25
24	POLIFARBC	5,65	487	2 752	1,25
25	PGF	28,50	93	2 651	1,20
26	CERSANIT	27,10	97	2 629	1,19
27	STERPRO	17,70	142	2 513	1,14
28	MOSTALWAR	10,45	237	2 477	1,12
29	LENTEX	29,00	84	2 436	1,10
30	COMARCH	63,40	38	2 409	1,09
31	IMPEXMET	27,30	87	2 375	1,07
32	ROLIMPEX	3,40	640	2 176	0,98
33	RAFAKO	6,85	269	1 843	0,83
34	BWR	1,92	940	1 805	0,82
35	AMS	48,10	37	1 780	0,81
36	STALPROD	14,60	109	1 591	0,72
37	EXBUD	29,10	52	1 513	0,68
38	FARMACOL	18,10	79	1 430	0,65
39	MENNICA	24,70	55	1 359	0,61
40	MPECWRO	7,25	181	1 312	0,59

Indeks MIDWIG w 2000 r.

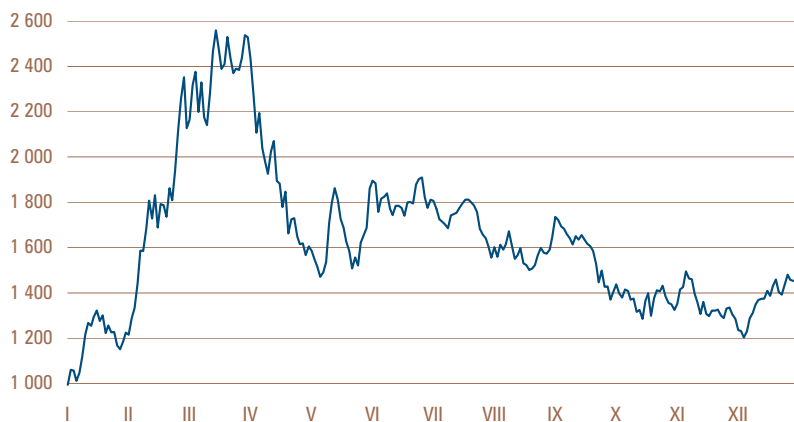
Miesiąc Dzień	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	---	1 169,3	1 090,2	---	---	1 111,7	---	1 086,9	1 056,1	---	---	960,4
2	---	1 184,6	1 109,3	---	---	1 107,7	---	1 092,4	---	955,5	950,5	---
3	1 140,1	1 246,2	1 141,9	1 175,3	---	---	1 110,8	1 084,6	---	949,5	962,5	---
4	1 103,8	1 246,5	---	1 177,0	1 111,5	---	1 116,2	1 090,4	1 059,6	947,5	---	945,5
5	1 086,1	---	---	1 147,7	1 107,3	1 097,7	1 128,8	---	1 051,2	949,5	---	954,7
6	1 105,3	---	1 143,4	1 173,9	---	1 072,9	1 124,1	---	1 043,0	949,9	977,1	958,4
7	1 147,8	1 240,4	1 148,2	1 185,8	---	1 089,1	1 135,2	1 096,3	1 043,7	---	967,6	953,5
8	---	1 234,1	1 128,4	---	1 101,0	1 088,7	---	1 093,3	1 033,7	---	976,5	957,1
9	---	1 199,8	1 140,4	---	1 103,5	1 087,4	---	1 096,7	---	934,2	950,5	---
10	1 179,1	1 174,5	1 141,8	1 172,6	1 111,1	---	1 151,7	1 094,7	---	926,6	948,3	---
11	1 173,8	1 166,0	---	1 148,2	1 114,1	---	1 145,0	1 086,6	1 026,9	910,7	---	959,6
12	1 160,7	---	---	1 165,0	1 102,9	1 087,1	1 142,9	---	1 025,4	900,3	---	960,4
13	1 184,2	---	1 093,4	1 151,7	---	1 092,0	1 143,1	---	1 018,2	875,6	931,9	967,2
14	1 177,9	1 162,4	1 126,8	1 147,0	---	1 110,5	1 144,1	1 082,6	1 025,6	---	945,6	980,5
15	---	1 167,9	1 112,1	---	1 103,1	1 112,9	---	---	1 028,8	---	948,2	988,9
16	---	1 176,6	1 130,0	---	1 136,3	1 108,0	---	1 083,5	---	909,4	946,9	---
17	1 189,6	1 204,4	1 132,1	1 066,9	1 125,6	---	1 140,6	1 072,2	---	921,2	946,1	---
18	1 170,6	1 187,6	---	1 098,3	1 128,3	---	1 140,3	1 067,6	1 019,8	896,7	---	998,0
19	1 162,1	---	---	1 091,6	1 110,2	1 099,9	1 146,4	---	1 016,8	925,9	---	1 008,1
20	1 174,4	---	1 145,2	1 101,1	---	1 111,5	1 146,9	---	1 010,4	936,4	953,0	992,4
21	1 193,9	1 156,8	1 140,3	---	---	1 116,2	1 150,6	1 059,2	986,7	---	948,0	990,3
22	---	1 160,6	1 157,0	---	1 096,6	---	---	1 059,8	977,5	---	946,9	1 004,6
23	---	1 145,8	1 174,5	---	1 076,3	1 112,0	---	1 062,5	---	933,2	948,7	---
24	1 180,4	1 118,9	1 200,3	---	1 061,1	---	1 148,9	1 073,6	---	942,5	964,3	---
25	1 152,4	1 089,5	---	1 094,8	1 069,1	---	1 142,8	1 069,6	986,5	933,5	---	---
26	1 161,7	---	---	1 106,8	1 049,6	1 116,8	1 130,5	---	970,9	930,0	---	---
27	1 173,8	---	1 203,9	1 108,3	---	1 114,0	1 115,4	---	962,6	932,5	972,3	1 012,1
28	1 164,3	1 053,0	1 222,7	1 120,7	---	1 117,0	1 102,0	1 058,5	954,3	---	966,5	1 009,5
29	---	1 072,2	1 214,4	---	1 064,7	1 106,7	---	1 059,0	960,1	---	965,9	1 004,7
30	---	---	1 181,1	---	1 079,1	1 107,1	---	1 053,3	---	929,0	962,3	---
31	1 156,7	---	1 185,1	---	1 089,2	---	1 100,7	1 058,4	---	931,6	---	---

Wartość indeksu na zamknięcie notowań ciągłych

Struktura portfela indeksu TechWIG (na koniec 2000 r.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w TechWIG (%)
1	ELEKTRIM	50,60	601	30 411	20,68
2	TPSA	27,60	1 023	28 235	19,20
3	OPTIMUS	123,50	208	25 688	17,47
4	PROKOM	174,00	119	20 706	14,08
5	SOFTBANK	65,00	214	13 910	9,46
6	COMPLAND	114,50	69	7 901	5,37
7	NETIA	75,50	102	7 701	5,24
8	COMARCH	63,40	107	6 784	4,61
9	SZEPTTEL	41,00	37	1 517	1,03
10	APEXIM	22,10	61	1 348	0,92
11	STGROUP	10,90	82	894	0,61
12	STERPRO	17,70	39	690	0,47
13	MACROSOFT	37,50	12	450	0,31
14	CSS	30,40	13	395	0,27
15	TALEX	26,80	8	214	0,15
16	ELZAB	15,90	13	207	0,14

TechWIG w 2000 roku



Indeks TechWIG w 2000 r.

Miesiąc Dzień	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	---	1 292,6	2 318,5	---	---	1 863,5	---	1 559,8	1 738,1	---	---	1 237,4
2	---	1 337,8	2 376,6	---	---	1 898,7	---	1 606,0	---	1 442,1	1 419,8	---
3	1 065,9	1 446,5	2 201,0	2 195,6	---	---	1 814,3	1 562,8	---	1 402,4	1 430,8	---
4	1 063,0	1 589,9	---	2 040,2	1 589,9	---	1 808,9	1 616,6	1 725,4	1 384,5	---	1 208,4
5	1 017,7	---	---	1 980,0	1 554,3	1 886,0	1 774,2	---	1 696,5	1 419,6	---	1 234,4
6	1 051,6	---	2 331,2	1 927,7	---	1 760,7	1 728,9	---	1 686,8	1 411,9	1 498,8	1 292,5
7	1 124,1	1 589,1	2 177,0	2 026,8	---	1 818,5	1 718,7	1 595,2	1 662,6	---	1 468,3	1 316,9
8	---	1 685,3	2 142,8	---	1 519,4	1 827,7	---	1 618,5	1 644,5	---	1 464,6	1 354,3
9	---	1 811,0	2 284,8	---	1 475,5	1 842,2	---	1 676,1	---	1 374,1	1 402,4	---
10	1 221,8	1 730,7	2 464,8	2 072,7	1 494,7	---	1 705,8	1 614,9	---	1 379,4	1 362,4	---
11	1 272,3	1 834,2	---	1 896,6	1 540,3	---	1 688,9	1 554,4	1 617,5	1 321,0	---	1 372,9
12	1 259,1	---	---	1 885,1	1 712,5	1 774,3	1 744,9	---	1 654,0	1 329,5	---	1 378,6
13	1 298,7	---	2 559,9	1 781,7	---	1 747,2	1 751,9	---	1 639,4	1 290,4	1 311,5	1 379,7
14	1 327,6	1 691,9	2 481,1	1 849,5	---	1 786,7	1 757,3	1 570,6	1 659,1	---	1 364,8	1 414,0
15	---	1 795,5	2 390,6	---	1 801,8	1 787,9	---	---	1 641,1	---	1 311,3	1 390,5
16	---	1 790,4	2 411,1	---	1 864,6	1 778,6	---	1 601,1	---	1 369,9	1 301,7	---
17	1 281,3	1 739,7	2 529,8	1 666,5	1 814,0	---	1 778,1	1 535,1	---	1 401,9	1 327,4	---
18	1 305,7	1 864,8	---	1 728,0	1 729,5	---	1 798,3	1 527,9	1 621,4	1 302,9	---	1 435,5
19	1 227,1	---	---	1 734,1	1 690,1	1 744,3	1 814,7	---	1 609,8	1 380,8	---	1 463,9
20	1 260,8	---	2 438,8	1 652,7	---	1 802,9	1 815,8	---	1 589,2	1 415,5	1 325,8	1 408,1
21	1 230,6	1 812,0	2 371,6	---	---	1 804,6	1 802,0	1 504,5	1 530,7	---	1 331,2	1 396,6
22	---	1 941,9	2 391,5	---	1 630,9	---	---	1 512,5	1 451,7	---	1 306,0	1 439,3
23	---	2 119,2	2 384,9	---	1 589,0	1 797,1	---	1 526,5	---	1 411,0	1 294,0	---
24	1 232,8	2 256,9	2 438,8	---	1 512,2	---	1 789,8	1 569,6	---	1 436,3	1 335,6	---
25	1 173,0	2 353,8	---	1 619,1	1 560,9	---	1 761,2	1 602,1	1 503,0	1 389,2	---	---
26	1 156,9	---	---	1 621,9	1 524,7	1 881,6	1 686,4	---	1 430,9	1 360,4	---	---
27	1 189,7	---	2 538,9	1 570,9	---	1 905,6	1 660,6	---	1 432,2	1 354,3	1 339,6	1 484,3
28	1 230,1	2 129,2	2 528,9	1 609,0	---	1 912,3	1 644,3	1 581,3	1 374,4	---	1 309,4	1 462,4
29	---	2 168,0	2 432,6	---	1 625,9	1 826,9	---	1 576,7	1 411,2	---	1 290,6	1 456,9
30	---	---	2 282,9	---	1 659,0	1 778,8	---	1 594,6	---	1 329,5	1 240,6	---
31	1 221,0	---	2 108,9	---	1 691,1	---	1 608,0	1 651,4	---	1 356,6	---	---

Wartość indeksu na zamknięcie notowań ciągłych

Struktura portfela indeksu WIRR (na koniec 2000 r.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIRR (%)
1	SZEPTEL	41,00	6 517 000	267 197 000	13,56
2	7BULLS	36,80	6 221 000	228 932 800	11,61
3	HOWELL	28,80	5 023 000	144 662 400	7,34
4	CSS	30,40	3 630 000	110 352 000	5,60
5	GROCLIN	28,80	2 750 000	79 200 000	4,02
6	APEXIM	22,10	2 800 000	61 880 000	3,14
7	BAUMA	18,20	3 226 000	58 713 200	2,98
8	STGROUP	10,90	4 599 000	50 129 100	2,54
9	PIASECKI	7,80	6 354 000	49 561 200	2,51
10	MIESZKO	8,30	5 700 000	47 310 000	2,40
11	INSTALKRK	10,00	4 422 000	44 220 000	2,24
12	POZMEAT	24,50	1 653 000	40 498 500	2,05
13	VISCO	19,90	1 957 000	38 944 300	1,98
14	MUZA	16,00	2 323 000	37 168 000	1,89
15	POLIGR	20,60	1 803 000	37 141 800	1,88
16	PPWK	15,00	2 322 000	34 830 000	1,77
17	IGROUP	5,00	6 550 000	32 750 000	1,66
18	POLLENAE	13,40	2 405 000	32 227 000	1,64
19	STRZELEC	2,68	12 000 000	32 160 000	1,63
20	POLNORD	17,00	1 713 000	29 121 000	1,48
21	HYDROBUD	21,00	1 203 000	25 263 000	1,28
22	WKSM	53,80	446 000	23 994 800	1,22
23	ZREW	25,90	868 000	22 481 200	1,14
24	APATOR	12,30	1 813 000	22 299 900	1,13
25	PROJPRZEM	5,60	3 794 000	21 246 400	1,08
26	BIELBAW	13,80	1 450 000	20 010 000	1,02
27	EFEKT	20,00	975 000	19 500 000	0,99
28	GARBARNIA	8,50	2 250 000	19 125 000	0,97
29	YAWAL	18,60	1 013 000	18 841 800	0,96
30	PEMUG	7,70	2 311 000	17 794 700	0,90
31	WAFAPOMP	6,90	2 444 000	16 863 600	0,86
32	MANOMETRY	10,10	1 619 000	16 351 900	0,83
33	ENERGOPOL	9,30	1 717 000	15 968 100	0,81
34	BCZ	15,70	993 000	15 590 100	0,79
35	CHEMISKOR	4,29	3 460 000	14 843 400	0,75
36	NAFTOBUDOWA	6,00	2 353 000	14 118 000	0,72
37	ENAP	6,30	2 198 000	13 847 400	0,70
38	KOPEX	13,20	994 000	13 120 800	0,67
39	PONAR	14,75	867 000	12 788 250	0,65
40	TIM	2,65	4 800 000	12 720 000	0,65
41	PAZUR	4,65	2 712 000	12 610 800	0,64
42	CENTROSTALGD	1,94	6 331 000	12 282 140	0,62
43	LDASA	5,40	2 217 000	11 971 800	0,61
44	POLNA	14,20	832 000	11 814 400	0,60
45	EKODROB	1,88	6 000 000	11 280 000	0,57
46	WISTIL	22,30	500 000	11 150 000	0,57
47	MILMET	3,29	3 160 000	10 396 400	0,53
48	SANWIL	3,00	3 341 000	10 023 000	0,51
49	KRAKCHEM	3,45	2 617 000	9 028 650	0,46
50	INSTAL	1,48	6 073 000	8 988 040	0,46

Struktura portfela indeksu WIRR (na koniec 2000 r.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w WIRR (%)
51	HYDROTOR	4,90	1 696 000	8 310 400	0,42
52	KOMPAP	5,05	1 640 000	8 282 000	0,42
53	MASTERS	2,03	3 784 000	7 681 520	0,39
54	IBSYSTEM	12,80	581 000	7 436 800	0,38
55	UNIMIL	16,20	386 000	6 253 200	0,32
56	LUBAWA	2,02	2 800 000	5 656 000	0,29
57	LUKBUT	3,90	624 000	2 433 600	0,12
58	BETONSTAL	1,10	1 530 000	1 683 000	0,09

Indeks WIRR w 2000 r.

Miesiąc Dzień	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	---	2 265,1	2 824,3	---	---	3 006,5	---	3 082,8	3 056,2	---	---	2 617,9
2	---	2 302,7	2 867,4	---	---	3 000,8	---	3 062,4	---	2 841,0	2 722,4	---
3	2 151,0	2 386,4	2 801,0	2 894,1	---	---	3 026,2	3 043,8	---	2 852,2	2 716,0	---
4	2 143,7	2 584,5	---	2 796,2	2 867,6	---	3 064,5	3 073,6	3 037,0	2 834,7	---	2 644,3
5	2 056,1	---	---	2 809,7	2 784,4	3 055,5	3 080,1	---	3 005,9	2 837,5	---	2 634,2
6	2 080,9	---	2 864,2	2 789,4	---	2 998,5	3 062,6	---	3 012,4	2 850,0	2 689,1	2 638,9
7	2 140,9	2 583,2	2 793,1	2 882,6	---	2 953,3	3 060,5	3 059,5	3 012,6	---	2 708,2	2 617,1
8	---	2 660,7	2 701,2	---	2 787,6	2 989,1	---	3 084,4	3 034,4	---	2 684,8	2 607,5
9	---	2 781,9	2 768,4	---	2 786,6	3 020,0	---	3 083,6	---	2 828,6	2 674,9	---
10	2 237,7	2 668,1	2 867,6	2 909,7	2 816,1	---	3 068,7	3 110,1	---	2 824,6	2 634,5	---
11	2 243,1	2 692,4	---	2 842,4	2 845,1	---	3 051,4	3 083,9	2 976,5	2 759,1	---	2 591,1
12	2 209,3	---	---	2 833,9	2 869,5	3 006,9	3 036,4	---	2 989,1	2 733,8	---	2 575,5
13	2 236,5	---	2 870,9	2 837,4	---	3 007,6	3 061,7	---	2 996,7	2 728,4	2 582,9	2 575,5
14	2 267,3	2 580,7	2 784,7	2 884,9	---	3 021,8	3 061,8	3 068,2	2 999,8	---	2 603,3	2 589,8
15	---	2 616,7	2 788,1	---	2 880,4	3 027,2	---	---	2 975,1	---	2 621,3	2 600,4
16	---	2 657,1	2 831,1	---	2 885,9	3 051,8	---	3 053,0	---	2 772,7	2 588,0	---
17	2 247,8	2 643,3	2 914,7	2 690,0	2 945,2	---	3 096,1	3 007,0	---	2 780,8	2 618,9	---
18	2 262,0	2 751,0	---	2 777,3	2 923,3	---	3 118,5	3 018,5	2 961,3	2 756,3	---	2 610,0
19	2 204,8	---	---	2 838,2	2 966,5	3 027,5	3 082,3	---	2 952,6	2 759,2	---	2 649,6
20	2 229,9	---	2 906,1	2 839,4	---	3 000,6	3 099,7	---	2 976,6	2 789,4	2 624,6	2 638,3
21	2 218,4	2 705,5	2 857,5	---	---	3 022,5	3 109,5	3 000,9	2 977,8	---	2 606,1	2 637,1
22	---	2 748,7	2 907,8	---	2 981,3	---	---	2 995,4	2 873,0	---	2 615,5	2 612,8
23	---	2 846,2	2 921,4	---	3 019,8	3 027,8	---	3 012,4	---	2 770,1	2 627,9	---
24	2 221,4	2 849,7	2 961,2	---	2 997,4	---	3 104,5	3 004,8	---	2 768,9	2 661,3	---
25	2 144,0	2 871,3	---	2 833,3	2 946,5	---	3 121,1	3 023,9	2 867,5	2 747,5	---	---
26	2 154,0	---	---	2 895,7	2 891,4	3 026,0	3 118,9	---	2 862,5	2 740,9	---	---
27	2 172,2	---	2 988,2	2 939,3	---	3 064,6	3 093,1	---	2 788,4	2 725,9	2 683,1	2 665,1
28	2 229,7	2 689,3	3 017,9	2 919,0	---	3 051,4	3 119,9	3 031,4	2 808,3	---	2 666,7	2 691,4
29	---	2 732,8	3 005,6	---	2 920,4	3 069,7	---	2 991,8	2 844,1	---	2 668,3	2 748,6
30	---	---	2 942,9	---	2 956,4	3 055,6	---	3 002,8	---	2 719,2	2 663,5	---
31	2 225,1	---	2 826,6	---	3 015,6	---	3 093,5	3 028,8	---	2 718,5	---	---

Do 16.11.2000 r. wartość indeksu z notowań jednolitych, od 17.11.2000 r. - wartość indeksu na zamknięcie notowań ciągłych

Struktura portfela indeksu NIF (na koniec 2000 r.)

Lp.	Akcje	Kurs akcji (zł)	Liczba akcji w portfelu	Wartość rynkowa pakietu (zł)	Udział w NIF (%)
1	JUPITER	5,40	2	10,80	18,06
2	08OCTAVA	8,40	1	8,40	14,05
3	09KWIAT	5,00	1	5,00	8,36
4	14ZACH	4,30	1	4,30	7,19
5	10FOKSAL	4,05	1	4,05	6,77
6	04PRO	4,00	1	4,00	6,69
7	01NFI	3,94	1	3,94	6,59
8	06MAGNA	3,52	1	3,52	5,89
9	13FORTUNA	3,24	1	3,24	5,42
10	15HETMAN	3,20	1	3,20	5,35
11	07NFI	2,67	1	2,67	4,46
12	02NFI	2,44	1	2,44	4,08
13	05VICT	2,40	1	2,40	4,01
14	12PIAST	1,84	1	1,84	3,08

Indeks NIF w 2000 r.

Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Dzień												
1	---	54,9	51,3	---	---	55,7	---	60,6	64,8	---	---	58,9
2	---	56,0	54,8	---	---	55,3	---	60,8	---	66,8	64,6	---
3	63,7	57,9	56,8	57,4	---	---	54,6	60,7	---	64,4	64,4	---
4	61,0	57,5	---	57,3	57,5	---	54,4	60,6	65,4	64,0	---	58,2
5	59,3	---	---	55,5	57,4	54,3	56,4	---	65,1	65,9	---	57,8
6	59,6	---	57,3	57,4	---	54,1	56,6	---	64,8	66,6	63,8	59,0
7	62,2	57,6	58,1	58,6	---	54,3	56,9	60,5	63,9	---	63,4	59,7
8	---	57,8	58,1	---	56,3	54,2	---	61,4	63,4	---	62,5	59,5
9	---	57,3	63,8	---	56,1	54,3	---	62,5	---	65,7	62,0	---
10	62,8	57,7	65,7	61,6	57,1	---	60,0	62,8	---	65,2	61,7	---
11	61,2	56,4	---	60,1	56,9	---	60,4	61,2	62,6	63,8	---	59,4
12	60,6	---	---	62,1	56,7	54,3	59,3	---	62,8	63,5	---	59,2
13	60,9	---	63,5	61,2	---	54,0	59,0	---	62,9	61,9	60,8	61,0
14	60,6	56,2	64,8	59,8	---	55,0	58,9	60,9	64,1	---	61,0	60,1
15	---	54,8	61,0	---	56,8	58,1	---	---	68,9	---	60,5	60,2
16	---	53,7	58,8	---	57,7	57,6	---	61,9	---	62,5	60,2	---
17	59,7	53,4	59,4	56,0	58,4	---	59,2	60,8	---	62,8	59,8	---
18	58,4	52,6	---	56,5	57,7	---	59,6	60,4	67,6	61,8	---	59,7
19	56,9	---	---	56,9	57,0	56,5	58,9	---	67,4	62,6	---	59,9
20	56,6	---	58,6	57,4	---	55,8	59,9	---	70,0	63,1	59,9	59,2
21	56,4	51,4	57,6	---	---	55,4	60,6	60,3	69,7	---	59,9	58,4
22	---	51,0	59,1	---	56,1	---	---	61,8	69,9	---	59,1	59,5
23	---	50,6	58,4	---	55,3	54,9	---	61,8	---	62,6	59,3	---
24	54,3	49,0	58,6	---	54,7	---	60,8	62,2	---	63,1	59,6	---
25	52,7	48,8	---	56,6	54,8	---	60,0	62,0	68,9	63,1	---	---
26	53,9	---	---	55,9	53,6	54,9	59,7	---	66,1	62,5	---	---
27	56,7	---	61,0	56,9	---	54,7	59,1	---	65,6	62,6	60,1	59,3
28	55,6	48,4	60,7	58,2	---	54,6	60,5	62,4	65,8	---	59,7	59,5
29	---	49,8	60,0	---	53,4	54,8	---	63,1	67,2	---	59,8	59,8
30	---	---	59,4	---	55,3	54,9	---	64,2	---	62,3	59,7	---
31	55,4	---	59,2	---	55,5	---	59,9	63,6	---	62,2	---	---

Wartość indeksu na zamknięcie notowań ciągłych

Licencje

W styczniu 1997 r. Giełda dokonała rejestracji indeksów jako znaków towarowych. Od tej chwili ich wykorzystywanie wymaga podpisania z GPW umowy licencyjnej.

Komitety Indeksów Giełdowych

Komitet Indeksów Giełdowych jest stałym ciałem opiniodawczym i doradczym w zakresie metodologii indeksów oraz statystyki giełdowej. Powołany został przez Zarząd Giełdy w październiku 1997 r. Jego spotkania poprzedzają ogłoszenia korrekt i rewizji portfeli indeksów giełdowych.

Rynek instrumentów pochodnych

Kontrakty terminowe

Rynek instrumentów pochodnych został uruchomiony na giełdzie w dniu 16 stycznia 1998 roku, wraz z rozpoczęciem notowania kontraktów terminowych na indeks giełdowy WIG20. W roku 1999 do obrotu giełdowego trafiły kontrakty terminowe na waluty - USD i EURO, a od sierpnia 2000 r. notowane są kontrakty terminowe na indeks TechWIG. W styczniu 2001 r. zadebiutowały na giełdzie kontrakty terminowe na akcje spółek.

Giełda, jako organizator obrotu kontraktami opracowuje standard kontraktu, czyli szczegółową charakterystykę kontraktu, która określa m.in. sposób wyliczania wartości kontraktu, jednostkę i krok notowania (minimalna dopuszczalna zmiana kursu kontraktu), pierwszy i ostatni dzień obrotu, sposób wyznaczania dziennego i ostatecznego kursu rozliczeniowego oraz dzień rozliczenia. Procedury rozliczania, ewidencjonowania oraz wysokość depozytu zabezpieczającego określa Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych pełniący rolę izby rozliczeniowej.

W roku 2000 w każdym momencie można było zawierać transakcje terminowe na indeksy o trzech terminach wygaśnięcia, przypadających na trzy kolejne miesiące z cyklu marzec, czerwiec, wrzesień, grudzień.

W przypadku kontraktów walutowych, w każdym momencie w obrocie znajduje się 5 serii kontraktów z datami wygaśnięcia przypadającymi na 3 najbliższe miesiące kalendarzowe oraz 2 kolejne miesiące z marcowego cyklu kwartalnego.

Handel kontraktami terminowymi odbywa się w systemie notowań ciągłych w godz. 9.00-16.10. Na otwarcie i zamknięcie notowań odbywa się fixing - podobnie jak w przypadku innych instrumentów notowanych w systemie ciągłym.

Dla zapewnienia płynności na rynku praw pochodnych niektórzy członkowie Giełdy pełnią funkcję animatora rynku. Oznacza to, że na podstawie zawartej z GPW umowy są zobowiązani do umieszczania w arkuszu zleceń, własnych zleceń kupna i sprzedaży. Na koniec roku 2000 funkcję animatora pełniło XX domów maklerskich.

W notowaniach kontraktów terminowych obowiązują ograniczenia wahań kursów. Dopuszczalna zmiana w stosunku do poprzedniego kursu rozliczeniowego może wynieść 10% dla kontraktów na indeksy i akcje spółek oraz 5% dla kontraktów na waluty.

W roku 2000 szczególnie intensywnie rozwijał się rynek kontraktów terminowych na WIG20. Najślabiej rozwija się segment kontraktów terminowych na waluty.

Transakcje mogły być zawierane przez inwestorów za pośrednictwem 29 podmiotów, które muszą spełniać odpowiednie wymogi organizacyjne oraz finansowe. W ostatnim kwartale ubiegłego roku wartość obrotu kontraktami terminowymi przewyższała obrót na rynku akcji.

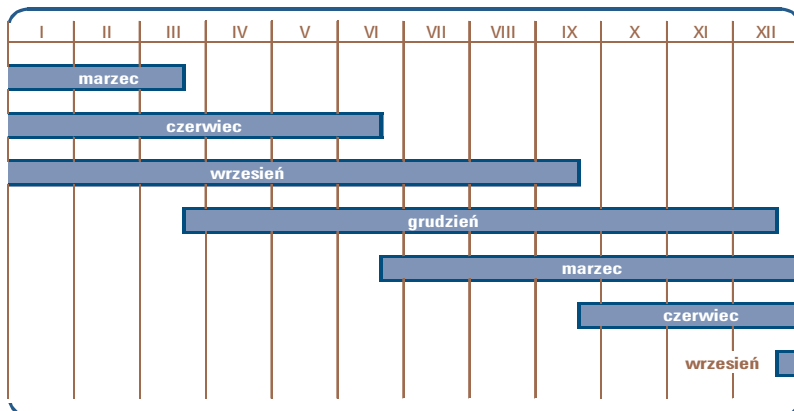
Wybrane parametry kontraktu terminowego na WIG20

Nazwa skrócona kontraktu	FW20kr
Mnożnik	10 zł
Wartość kontraktu	Mnożnik x kurs kontraktu
Jednostka notowania	Punkty indeksowe
Minimalny krok notowania	1 punkt indeksowy
Wartość min. kroku notowania	10 zł
Miesiące wykonania kontraktów	Trzy najbliższe miesiące z cyklu marzec, czerwiec, wrzesień, grudzień
Ostatni dzień obrotu	Dzień sesyjny przypadający w trzeci piątek miesiąca wykonania. Jeżeli w tym dniu nie odbywa się sesja, to wówczas jest to ostatni dzień sesyjny przypadający przed trzecim piątkiem miesiąca wykonania.
Ostateczny kurs rozliczeniowy	Ostateczny kurs rozliczeniowy jest określony w dniu wygaśnięcia kontraktu jako średnia arytmetyczna ze wszystkich wartości indeksu WIG20 w czasie ostatniej godziny notowań notowań ciągłych oraz wartości tego indeksu ustalonej na zamknięcie sesji giełdowej
Dzień rozliczenia	Następny dzień roboczy po dniu wygaśnięcia kontraktu (po ostatnim dniu obrotu).
Sposób rozliczenia	Pieniężne w złotych polskich

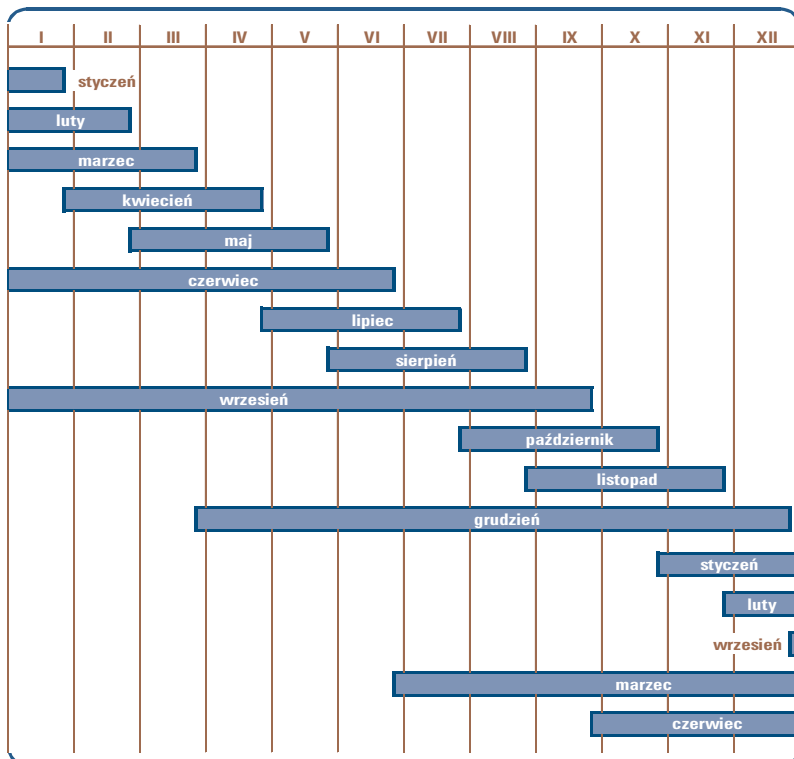
Wybrane parametry kontraktu terminowego na kurs USD

Nazwa skrócona kontraktu	FUSDkr
Jednostka transakcyjna (wielkość kontraktu)	10.000 USD
Jednostka notowania	PLN/100 USD
Minimalny krok notowania	0,01 PLN/100 USD (kwotowanie za 100 USD)
Miesiące wykonania kontraktów	3 najbliższe miesiące kalendarzowe + 2 kolejne miesiące z marcowego cyklu kwartalnego (marzec, czerwiec, wrzesień, grudzień)
Ostatni dzień obrotu	Dzień sesyjny przypadający w czwarty piątek miesiąca wykonania. Jeżeli w tym dniu nie odbywa się sesja, to wówczas jest to ostatni dzień sesyjny przypadający przed trzecim piątkiem miesiąca wykonania.
Ostateczny kurs rozliczeniowy	Kurs średni dolara amerykańskiego ustalony przez NBP na fixingu w dniu wygaśnięcia kontraktu pomnożony przez 100. Określany jest z dokładnością do 0,01 PLN (za 100 USD).
Dzień rozliczenia	Następny dzień roboczy po dniu wygaśnięcia kontraktu (po ostatnim dniu obrotu).
Sposób rozliczenia	Pieniężne w złotych polskich.

Kalendarz obrotu kontraktami terminowymi na WIG20 i TechWIG



Kalendarz obrotu kontraktami terminowymi na kurs EURO i USD



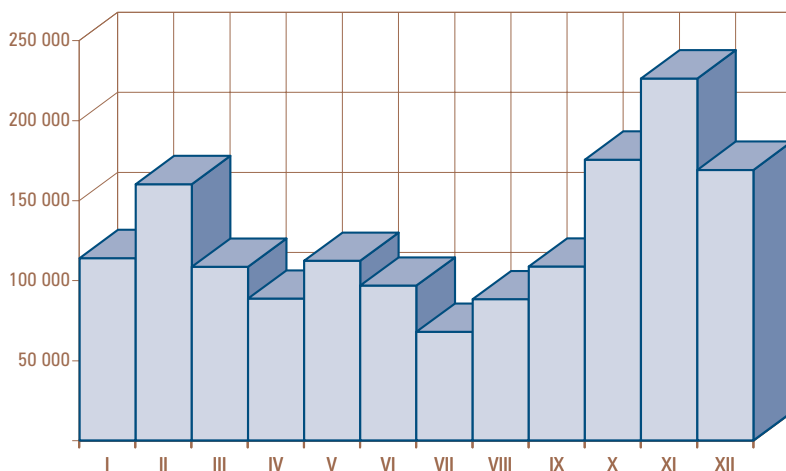
Kontrakty terminowe na indeksy w 2000 r.

Miesiąc	Kontrakty terminowe na WIG20			Kontrakty terminowe na TechWIG		
	Liczba transakcji	Wolumen	Otwarte pozycje na koniec miesiąca	Liczba transakcji	Wolumen	Otwarte pozycje na koniec miesiąca
Styczeń	38 682	113 393	6 914	---	---	---
Luty	52 448	159 974	6 647	---	---	---
Marzec	42 143	108 084	5 854	---	---	---
Kwiecień	32 697	88 051	7 103	---	---	---
Maj	41 161	110 740	6 777	---	---	---
Czerwiec	36 405	95 987	5 583	---	---	---
Lipiec	26 108	67 304	6 343	---	---	---
Sierpień	33 144	83 130	8 156	2 743	4 424	345
Wrzesień	38 731	103 503	7 443	3 155	4 583	455
Październik	56 202	171 100	11 574	2 522	3 450	645
Listopad	70 638	223 010	13 155	1 818	2 572	790
Grudzień	56 813	165 729	11 116	2 281	3 041	606
Razem	525 172	1 490 005		12 519	18 070	

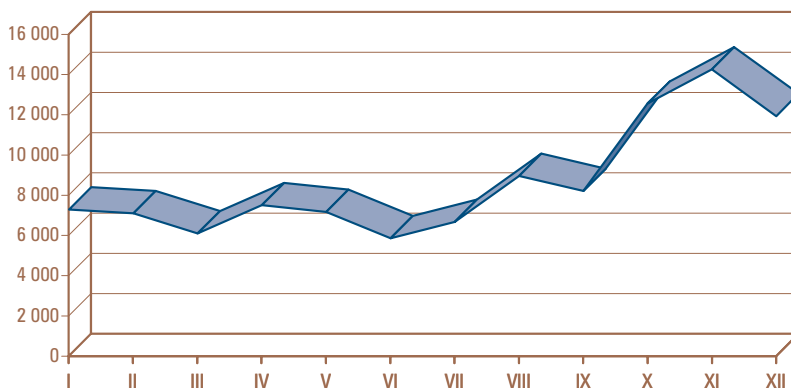
Kontrakty terminowe na kursy walut w 2000 r.

Miesiąc	Kontrakty terminowe na USD			Kontrakty terminowe na EUR		
	Liczba transakcji	Wolumen	Otwarte pozycje na koniec miesiąca	Liczba transakcji	Wolumen	Otwarte pozycje na koniec miesiąca
Styczeń	44	289	151	40	301	247
Luty	39	72	150	68	147	333
Marzec	33	205	101	64	204	169
Kwiecień	68	115	109	118	431	312
Maj	214	394	132	244	1087	279
Czerwiec	142	393	87	146	402	214
Lipiec	80	161	86	175	397	269
Sierpień	56	87	70	230	583	412
Wrzesień	131	229	70	216	409	265
Październik	174	373	152	309	609	198
Listopad	111	363	102	134	312	221
Grudzień	78	145	62	129	259	168
Razem	1 170	2 826		1 873	5 141	

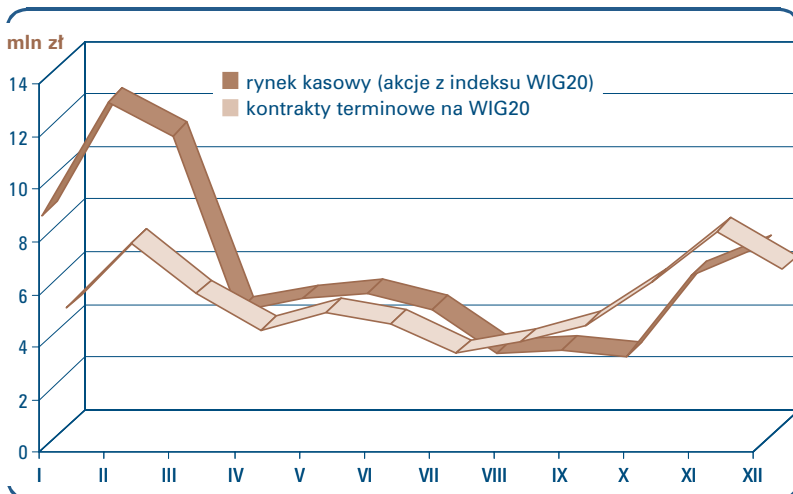
Kontrakty terminowe w 2000 r. (wolumen)



Kontrakty terminowe w 2000 r. (liczba otwartych pozycji)



Obroty (porównanie rynku kasowego z rynkiem terminowym)



Warranty

Na giełdzie warszawskiej notowane są warranty opcyjne typu europejskiego. Warranty opcyjne mogą być emitowane przez banki i inne instytucje finansowe, np. domy maklerskie - na akcje innych spółek znajdujące się już w obrocie publicz-

Obrót warrantami kupna i sprzedaży

Miesiąc	Warranty kupna		Warranty sprzedaży		RAZEM	
	wartość (tys. zł)	udział (%)	wartość (tys. zł)	udział (%)	wartość (tys. zł)	udział (%)
Styczeń	8 501,0	14,35	1 004,0	8,03	9 505,0	13,25
Luty	13 702,0	23,13	727,0	5,82	14 428,0	20,11
Marzec	11 378,0	19,21	1 434,0	11,47	12 813,0	17,86
Kwiecień	4 626,0	7,81	1 467,0	11,74	6 092,0	8,49
Maj	4 052,0	6,84	890,0	7,12	4 942,0	6,89
Czerwiec	3 167,0	5,35	506,0	4,05	3 673,0	5,12
Lipiec	2 744,0	4,63	579,0	4,63	3 323,0	4,63
Sierpień	2 184,0	3,69	1 266,0	10,13	3 450,0	4,81
Wrzesień	1 665,0	2,81	849,0	6,79	2 515,0	3,51
Październik	944,0	1,59	1 774,0	14,19	2 718,0	3,79
Listopad	2 587,0	4,37	1 482,0	11,86	4 068,0	5,67
Grudzień	3 681,0	6,21	523,0	4,18	4 203,0	5,86
RAZEM	59 231,0	100,00	12 501,0	100,00	71 730,0	100,00

nym. Typ europejski oznacza, że warrant może być wykonany jedynie w dniu z góry określonym przez emitenta, nazywanym dniem wygaśnięcia.

Pierwsze warranty znalazły się w obrocie na GPW 9 marca 1998 r. Były to warranty kupna na akcje spółki Elektrim oraz indeks NIF wyemitowane przez Bank Rozwoju Eksportu. W kolejnych miesiącach do obrotu giełdowego trafiały kolejne warranty na akcje i indeksy. W październiku 1999 r. zadebiutowały warranty sprzedaży na indeks WIG20, a miesiąc później warranty kupna i sprzedaży na akcje spółek. Na koniec roku w obrocie znajdowało się 74 serii warrantów. Były to warranty kupna i sprzedaży na indeksy giełdowe WIG20 i NIF oraz na akcje kilkunastu spółek o największej płynności.

Handel warrantami odbywa się w systemie notowań ciągłych, w godz. 10.00 - 16.10.

W notowaniach warrantów nie obowiązują ograniczenia wahań kursów.

Obrót warrantami akcyjnymi i indeksowymi

Miesiąc	Warranty akcyjne		Warranty indeksowe		RAZEM	
	wartość (tys. zł)	udział (%)	wartość (tys. zł)	udział (%)	wartość (tys. zł)	udział (%)
Styczeń	5 638,0	12,08	3 867,0	15,44	9 505,0	13,25
Luty	10 518,0	22,53	3 910,0	15,62	14 428,0	20,11
Marzec	9 468,0	20,28	3 345,0	13,36	12 813,0	17,86
Kwiecień	3 688,0	7,90	2 404,0	9,60	6 092,0	8,49
Maj	2 893,0	6,20	2 049,0	8,18	4 942,0	6,89
Czerwiec	2 136,0	4,57	1 538,0	6,14	3 674,0	5,12
Lipiec	2 208,0	4,73	1 115,0	4,45	3 323,0	4,63
Sierpień	1 489,0	3,19	1 960,0	7,83	3 449,0	4,81
Wrzesień	1 077,0	2,31	1 438,0	5,74	2 515,0	3,51
Październik	716,0	1,53	2 002,0	8,00	2 718,0	3,79
Listopad	3 104,0	6,65	964,0	3,85	4 068,0	5,67
Grudzień	3 756,0	8,04	447,0	1,79	4 203,0	5,86
RAZEM	46 691,0	100,00	25 039,0	100,00	71 730,0	100,00

Publikacje o instrumentach pochodnych

W ramach działalności edukacyjnej Giełda zainicjowała utworzenie periodyka poświęconego rynkowi instrumentów pochodnych. Kwartalnik "Rynek terminowy" wydawany przez Agencję Informacyjną Penetrator jest dostępny w prenumeracie, ukazuje się od lipca 1998 r. i zawiera obszernie materiały przybliżające działanie tego rynku w Polsce oraz za granicą.

Giełda publikuje "Warunki obrotu" dla poszczególnych instrumentów oraz szereg broszur i ulotek edukacyjnych, które udostępnia inwestorom za pośrednictwem domów maklerskich. Publikacje te są również dostępne na giełdowej stronie internetowej (www.gpw.com.pl).

Statystyka obrotu kontraktami

Kontrakty terminowe (ogółem)			
	2000	1999	1998
Liczba transakcji na sesję	2 163	359	63
Wartość obrotu ogółem (mln zł)	58 612	6 368	602
Średni obrót na sesję (tys. zł)	234 447	25 575	2 406
Średni wolumen na sesję	6 064	836	97
(średnia liczba kontraktów na sesję)			
Liczba otwartych pozycji (na koniec roku)	11 952	5 360	699
Liczba serii (na koniec roku)	16	13	7
Kontrakty terminowe na WIG20			
	2000	1999	1998
Liczba transakcji na sesję	2 101	355	63
Wartość obrotu ogółem (mln zł)	57 390	6 015	597
Średni obrót na sesję (tys. zł)	229 560	24 058	2 386
Średni wolumen na sesję	5 960	815	97
(średnia liczba kontraktów na sesję)			
Liczba otwartych pozycji (na koniec roku)	11 116	4 845	675
Liczba serii (na koniec roku)	3	3	2
Kontrakty terminowe na TECHWIG			
	2000***	1999	1998
Liczba transakcji na sesję	119	---	---
Wartość obrotu ogółem (mln zł)	545	---	---
Średni obrót na sesję (tys. zł)	5 190	---	---
Średni wolumen na sesję	172	---	---
(średnia liczba kontraktów na sesję)			
Liczba otwartych pozycji (na koniec roku)	606	---	---
Liczba serii (na koniec roku)	3	---	---
Kontrakty terminowe na EURO			
	2000	1999**	1998
Liczba transakcji na sesję	7	3	---
Wartość obrotu ogółem (mln zł)	424	168	---
Średni obrót na sesję (tys. zł)	1 695	1 148	---
Średni wolumen na sesję	21	13	---
(średnia liczba kontraktów na sesję)			
Liczba otwartych pozycji (na koniec roku)	168	375	---
Liczba serii (na koniec roku)	5	5	---
Kontrakty terminowe na USD			
	2000	1999	1998*
Liczba transakcji na sesję	5	2	0
Wartość obrotu ogółem (mln zł)	253	186	5
Średni obrót na sesję (tys. zł)	1 012	744	59
Średni wolumen na sesję	11	9	1
(średnia liczba kontraktów na sesję)			
Liczba otwartych pozycji (na koniec roku)	62	140	24
Liczba serii (na koniec roku)	5	5	5

* 83 sesje

** 146 sesji

*** 105 sesji

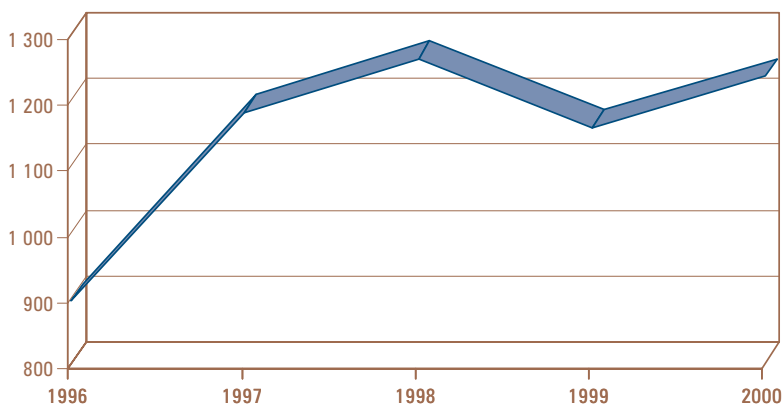
I inwestorzy

Inwestorzy krajowi i zagraniczni traktowani są tak samo i nie ma ograniczeń dotyczących transferu zysków kapitałowych przez inwestorów zagranicznych. Zyski kapitałowe osiągane przez krajowe osoby fizyczne są zwolnione od opodatkowania do końca roku 2003. Dywidendy wypłacane są po potrąceniu 15% podatku. Dochody krajowych inwestorów indywidualnych z odsetek od obligacji Skarbu Państwa są zwolnione od podatku. Krajowe osoby prawne płacą podatek od zysków kapitałowych oraz odsetek z obligacji Skarbu Państwa w wysokości 28%, dywidendy dla nich wypłacane są po potrąceniu 15% podatku. Inwestorzy zagraniczni podlegają zasadniczo tym samym przepisom co inwestorzy krajowi. Obowiązek podatkowy osób zagranicznych, które uzyskują dochód w Polsce uregulowany jest międzyrządowymi umowami o unikaniu podwójnego opodatkowania oraz umowami o wzajemnym traktowaniu (reciprocity agreements).

Liczba rachunków inwestycyjnych w domach maklerskich wyniosła na koniec 2000 roku 1,2 miliona. Jedynie około 5% dorosłych Polaków korzysta z akcji lub obligacji jako formy różnicowania własnego portfela oszczędności i inwestycji.

Drobni inwestorzy indywidualni stanowią jednocześnie dosyć aktywną grupę na giełdzie. W 2000 r. zawierano na sesji średnio 17,6 tysiąca transakcji, co w porównaniu z innymi średniej wielkości giełdami europejskimi jest liczbą znaczącą.

Liczba rachunków inwestycyjnych (w tys.)



W 2000 roku przybyło 25 funduszy inwestycyjnych. Na koniec roku 2000 działało w Polsce 21 towarzystw funduszy inwestycyjnych, które zarządzały łącznie 93 funduszami.

Rok 2000 był drugim rokiem inwestowania na giełdzie przez Otwarte Fundusze Emerytalne. Wszystkie 21 funduszy działających na rynku zainwestowało część zebranych pieniędzy w akcje giełdowych spółek

Na koniec roku akcje stanowiły 33,6% portfela inwestycyjnego otwartych funduszy emerytalnych (przy ustawowym limicie 40%).

Obligacje stanowiły na koniec roku ponad 61,4% całkowitej wartości portfela inwestycyjnego funduszy emerytalnych.

Umowy o unikaniu podwójnego opodatkowania

Lp.	Państwo	Umowa obowiązuje od	Lp.	Państwo	Umowa obowiązuje od
1	Albania	01.01.95	32	Łotwa	01.01.95
2	Australia	01.01.93	33	Malezja	01.01.77
3	Austria	01.01.74	34	Malta	01.01.95
4	Belgia	01.01.79	35	Maroko	01.01.96
5	Białoruś	01.01.94	36	Mołdawia	01.01.96
6	Bulgaria	01.01.96	37	Niemcy (Protokół)	01.01.72
7	Chiny	01.01.90	38	Norwegia	01.01.76
8	Chorwacja	01.01.97	39	Pakistan	01.01.73
9	Cypr	01.01.94	40	Portugalia	01.01.99
10	Czechy	01.01.94	41	Republika Płd. Afryki	01.01.96
11	Dania (Protokół)	01.01.74	42	Rosja	01.01.94
12	Estonia	01.01.95	43	Rumunia	01.01.96
13	Filipiny	01.01.98	44	Singapur	01.01.94
14	Finlandia (Protokół)	01.01.80	45	Słowacka Republika	01.01.96
15	Francja	01.01.74	46	Słowenia	01.01.99
16	Grecja	01.01.92	47	Sri Lanka	01.01.83
17	Hiszpania	01.01.83	48	Stany Zjednoczone	01.01.74
18	Holandia	01.01.78	49	Szwajcaria	01.01.92
19	Indie	01.01.90	50	Szwecja	01.01.74
20	Indonezja	01.01.94	51	Tajlandia	01.01.83
21	Irlandia	01.01.96	52	Tunezja	01.01.94
22	Islandia	01.01.00	53	Turcja	01.01.98
23	Izrael	01.01.92	54	Ukraina	01.01.95
24	Japonia	01.01.82	55	Uzbekistan	01.01.96
25	Jugostawia	01.01.86	56	Węgry	01.01.96
26	Jordania	01.01.00	57	Wielka Brytania	01.04.75
27	Kanada	01.01.89	58	Wietnam	01.01.96
28	Kazachstan	01.01.96	59	Włochy	01.01.84
29	Korea Płd.	01.01.91	60	Zjednoczone Emiraty Arabskie	01.01.95
30	Litwa	01.01.95	61	Zimbabwe	01.01.95
31	Luksemburg	01.01.97			

Źródło: Ministerstwo Finansów

Emitenci

Akcje spółek są notowane na Giełdzie na trzech różnych rynkach: podstawowym, równoległym oraz wolnym. Wymogi informacyjne są takie same dla wszystkich spółek, bez względu na rynek notowania. Z punktu widzenia inwestora rynek notowania wskazuje na płynność oraz poziom ryzyka wynikający z wielkości spółki oraz jej historii i osiągniętych w przeszłości wyników finansowych. Najbardziej płynne spółki, niezależnie od rynku, do którego należą, notowane są w systemie notowań ciągłych, spółki o niższej płynności notowane są w systemie jednolitym z dwukrotnym fixingiem, a pozostałe w systemie jednolitym z jednokrotnym fixingiem.

Spółka zamierzająca wprowadzić swoje akcje do notowań giełdowych występuje z wnioskiem do Rady Giełdy, która podejmuje decyzję o dopuszczeniu akcji do obrotu giełdowego. Warunkiem koniecznym dla uzyskania tej decyzji jest dopuszczenie akcji spółki do obrotu publicznego przez Komisję Papierów Wartościowych i Giełd, brak ograniczeń co do zbywalności tych akcji oraz spełnienie minimalnych kryteriów kwalifikujących akcje spółki na rynek wolny. Decyzję o wprowadzeniu akcji spółki do notowań na rynku podstawowym, równoległym lub wolnym podejmuje Zarząd Giełdy w oparciu o szczegółowe kryteria zawarte w Regulaminie Giełdy. Spółka notowana na rynku niższym może wystąpić - po spełnieniu regulaminowych kryteriów - o przeniesienie notowań jej akcji na rynek wyższy. Również Zarząd Giełdy decyduje, w którym systemie notowań odbywał się będzie obrót akcjami danej spółki.

Wybrane warunki dopuszczenia akcji do obrotu giełdowego

	Rynek podstawowy	Rynek równoległy	Rynek wolny
minimalna wartość akcji, które mają być dopuszczone do obrotu	40 mln zł	14 mln zł	4 mln zł
minimalna wartość księgowa spółki	65 mln zł	22 mln zł	4 mln zł
minimalna wartość akcji, które zostały dopuszczone do obrotu i są w posiadaniu akcjonariuszy, z których każdy posiada nie więcej niż 5% ogólnej liczby głosów na walnym zgromadzeniu	32 mln zł	11 mln zł	---
minimalny udział akcji, które zostały dopuszczone do obrotu, będące w posiadaniu akcjonariuszy, z których każdy posiada nie więcej niż 5% ogólnej liczby głosów na walnym zgromadzeniu, we wszystkich akcjach spółki	25% lub co najmniej 500 tysięcy akcji spółki, o wartości co najmniej 70 mln zł	10% lub co najmniej 200 tysięcy akcji spółki, o wartości co najmniej 35 mln zł	---
minimalna liczba akcjonariuszy, posiadających akcje, które zostały dopuszczone do obrotu	500	300	---
okres, za który emitent musi ogłosić publicznie zweryfikowane roczne sprawozdania finansowe	ostatnie trzy lata obrotowe	ostatnie dwa lata obrotowe	ostatni rok obrotowy

Nowe spółki giełdowe w 2000 r.

Lp.	Spółka	Cena w ofercie (zł)	Pierwsze notowanie		Kurs akcji na koniec roku (zł)	Zmiana kursu od	
			data	kurs akcji (zł)		oferty (%)	pierwszego notowania (%)
1	BEEFSAN	2,70	9.03.00	3,50	1,43	-47,0	-59,1
2	MPECWRO	6,40	23.03.00	11,40	7,25	13,3	-36,4
3	STALPROFI	11,00	26.04.00	12,75	12,75	15,9	0,0
4	EFL	145,00	9.05.00	151,00	114,50	-21,0	-24,2
5	KOGENERA	49,00	26.05.00	52,00	52,00	6,1	0,0
6	MACROSOFT	x	31.05.00	105,00	37,50	x	-64,3
7	NETIA	110,00	11.07.00	117,00	75,50	-31,4	-35,5
8	PUE	26,00	23.08.00	24,00	17,50	-32,7	-27,1
9	FASING	x	18.09.00	5,50	2,99	x	-45,6
10	KRAKBROK	8,10	4.10.00	8,00	6,70	-17,3	-16,3
11	TALEX	29,00	20.11.00	30,00	26,80	-7,6	-10,7
12	WANDALEX	3,50	29.11.00	3,22	2,61	-25,4	-18,9
13	SIMPLE	109,00	14.12.00	118,50	113,00	3,7	-4,6

Wykluczenia z obrotu w 2000 r.

Lp.	Spółka	Dzień zawieszenia	Dzień wykluczenia	Powód wykluczenia
1	UNIBUD	17.01.00	28.01.00	połączenie
2	POLISA	---	1.03.00	bankructwo
3	11NFI	10.04.00	17.04.00	połączenie
4	ZASADA	16.05.00	19.05.00	wyprowadzenie z obrotu
5	FARM FOOD	19.07.00	2.08.00	połączenie
6	JAROSLAW	21.08.00	28.09.00	połączenie
7	POLIFARBD	25.09.00	28.09.00	wyprowadzenie z obrotu
8	MOSTALKRK	21.09.00	18.10.00	połączenie
9	BROK	31.10.00	20.11.200	wyprowadzenie z obrotu

Spółki o największej wartości rynkowej na koniec 2000 r.

Lp.	Spółka	Liczba akcji (mln szt.)	Wartość rynkowa (mln zł)	Udział w rynku (%)	C/WK	C/Z	Stopa dywidendy (%)
1	TPSA	1 400,00	38 640,00	29,69	3,42	25,8	0,2
2	PEKAO	165,75	10 359,26	7,96	2,38	23,9	---
3	PKNORLEN	420,18	9 453,99	7,27	1,45	11,5	0,2
4	KGHM	200,00	5 160,00	3,97	1,32	18,3	---
5	AGORA	56,76	4 824,39	3,71	5,49	34,1	---
6	HANDLOWY	69,92	4 299,93	3,30	1,32	11,3	4,3
7	ELEKTRIM	83,77	4 238,78	3,26	1,03	1,2	---
8	BPH	14,05	3 301,16	2,54	1,50	22,2	---
9	PBK	29,34	3 109,78	2,39	1,47	10,5	2,4
10	BRE	22,97	3 009,14	2,31	1,40	10,5	6,1
11	BIG	424,59	2 844,76	2,19	1,56	9,0	1,2
12	NETIA	31,42	2 372,15	1,82	3,22	x	---
13	PROKOM	12,70	2 209,80	1,70	4,66	23,5	0,9
14	BSK	9,26	2 176,10	1,67	1,30	11,2	1,9
15	WBK	68,82	1 885,56	1,45	1,81	8,8	2,0
16	KREDYTB	98,60	1 557,91	1,20	1,09	8,5	2,5
17	ZYWIEC	7,39	1 537,68	1,18	0,74	18,8	1,0
18	ORBIS	46,08	1 193,39	0,92	1,15	17,5	---
19	WARTA	8,13	1 178,51	0,91	3,06	x	3,0
20	SWIECIE	50,00	1 100,00	0,85	1,17	5,2	4,5
21	SOFTBANK	16,03	1 041,99	0,80	5,13	27,6	0,8
22	BOS	13,20	930,60	0,72	1,55	13,0	2,1
23	OPTIMUS	6,88	850,19	0,65	4,48	x	---
24	COMPLAND	6,51	745,58	0,57	7,31	32,4	---
25	STOMIL	27,22	737,66	0,57	1,35	8,4	2,2
26	EFL	6,38	730,83	0,56	1,26	9,9	---
27	KABLEHOLD	119,57	594,27	0,46	0,91	68,5	---
28	BWR	298,06	572,27	0,44	4,37	x	---
29	7BULLS	15,50	570,40	0,44	9,30	x	---
30	KOGENERA	10,90	566,80	0,44	1,29	100,5	0,2
31	BUDIMEX	25,53	491,45	0,38	1,17	32,8	---
32	DEBICA	13,80	469,29	0,36	0,83	6,7	6,8
33	KETY	10,50	462,03	0,36	1,41	22,4	---
34	COMARCH	7,23	458,26	0,35	4,03	81,0	---
35	EXBUD	15,00	436,50	0,34	1,19	83,2	---
36	ECHO	3,50	423,50	0,33	2,28	10,3	---
37	SZEPTTEL	10,10	414,10	0,32	13,18	182,1	---
38	IZOLACJA	1,15	391,00	0,30	3,06	34,8	---
39	AGROS	11,00	390,50	0,30	1,09	x	---
40	LGPETRO	22,26	382,81	0,29	1,31	10,9	---
41	PGF	12,24	348,71	0,27	1,23	26,1	2,1
42	JUPITER	60,11	324,61	0,25	0,73	x	---
43	CERSANIT	11,63	315,25	0,24	3,07	16,4	---
44	MITEX	20,52	294,46	0,23	3,38	7,0	---
45	MPECWRO	40,46	293,36	0,23	0,95	8,5	---
46	IMPEXMET	10,63	290,21	0,22	0,81	15,6	0,4
47	AMICA	8,74	279,60	0,21	0,84	5,2	---
48	BAKOMA	11,50	276,00	0,21	1,96	17,5	4,2
49	OKOCIM	22,00	266,20	0,20	0,68	67,0	---
50	JELFA	6,80	257,04	0,20	0,79	13,0	4,0

Rodowód spółek giełdowych

	Oferty Skarbu Państwa	Wchodzące w skład grup kapitałowych	Mieszana forma własności	Prywatne o państwowym rodowodzie	Prywatne od początku	Spółki parterowe programu NFI
1991	Exbud Kable Krosno Próchnik Swarzędz Tonsil Wedel Wólczanka Żywiec					
1992	BRE Elektrim Irena Mostostal- -Export Okocim		BIG Universal			
1993	Polifarb- -Cieszyn Sokołów WBK Vistula	Mostostal- -Warszawa			Efekt	
1994	Agros Holding BSK Dębica Jelfa Polifarb-Wrocław Rafako Rolimpex Stalexport	AmerBank Kable Holding Remak	Kredyt Bank	ESPEBEPE Drosed Indykpol KrakChemia Mostostal-Zabrze Novita Prochem	Dom-Plast Optimus Fortis	
1995	Bank Gdański BPH Bytom Góraźdże Polfa Kutno Stomil Olsztyn	KBPB-BICK Mostostal- -Gdańsk	Animex BWR PBR Pekpol LGPetro Warta	Beton Stal Budimex Elektromontaż- -Export Jutrzenka	ComputerLand Farm Food Zasada Centrum	
1996	Elektrobudowa Kęty Oława		Bank Komunalny Paged Polisa	Boryszew Chemiskór Lubawa ŁDA PPWK Relpol	IGROUP Echo Forte Kompap Ocean Nomi	
1997	Bank Handlowy Świecie Hutmen Impexmetal KGHM Kruszwica Orbis PBK Polar Wrocław WKSM	Budimex Poznań Centrostal Gdańsk Elektromontaż - -Warszawa Energoaparatura Energomontaż-Pld. Poligrafia Stomil Sanok Unibud Unimil ZREW	BOŚ	Amica Wronki Aparator IBSystem Brok Masters GPRD Mostostal-Kr. Mostostal-Sdl. Pozmeat	Ampli Atlantis Bauma Best Mieszko Strzelec	Bielbaw Ferrum Grajewo Izolacja Lentex PEPEES Polifarb Dębica Ropczyce Viscoplast ZEW

Rodowód spółek giełdowych

	Oferty Skarbu Państwa	Wchodzące w skład grup kapitałowych	Mieszana forma własności	Prywatne o państwowym rodowodzie	Prywatne od początku	Spółki parterowe programu NFI
1998	Elektrociepłownia-Będzin	Budopol Wrocław	Bank Częstochowa	Cersanit	AMS	Garbarnia Brzeg
	Kopex	Delia		Elzab	7Bulls	Łukbut
	Mennica	Ekodrob		Energopol	Apexim	LZPS
	Państwowa	Energomontaż-Płn.		Famot Pleszew	Bakoma	Milmet
	Bank Pekao	Instal Lublin		Hydrobudowa-Gdańsk	Compensa	Morliny
	Telekomunikacja Polska	Manometry		Hydrobudowa-Śląsk	Euro Bud Inwest	Polna
		Odlewnie Polskie ZEG		Gant		Ponar-
				Hydrotor	Howell	-Wadowice
				Jarostaw	Groclin	Sanwil
				Koło	PGF	Stomil Bełchatów
				Mostostal-Plock	Murawski Holding	Wafapomp
				Pemedia	Muza	Wistil
				Wawel	Pia Piasecki	
				WFM Oborniki	Prokom	
					Softbank	
					Suway	
					TIM	
					Wilbo Seafood	
					Yawal System	
1999	PKN	TUP		Centrozap	Agora	Pekabex
				Pemug	Caspol	Skotan
				Polnord	Clif	
				Naftobudowa	Comarch	
				Instal Kraków	CSS	
				Projprzem	Farmacol	
				Pollena Ewa	Leta	
				KZWM	LTL	
					Mitex	
					Orfe	
					Pażur	
					Prosper	
					St Group	
					TU Europa	
				Ster-Projekt		
				Szeptel		
2000	Kogeneracja		Stalprofil MPEC	Beef-San	EFL	Fasing
					Krakbrokers	
					Macrosoft	
					Netia	
					Simple	
					Talex	
				Wandalex		
				PUE		

Asymilacja akcji

Lp.	Spółka	Data wprowadzenia	Lp.	Spółka	Data wprowadzenia
1	COMPLAND	05.01.00	54	OPTIMUS	20.07.00
2	HYDROBUDOWA	20.01.00	55	APATOR	27.07.00
3	CERSNIT	24.01.00	56	PGF	28.07.00
4	BUDIMEX	24.01.00	57	POLLENAE	28.07.00
5	APATOR	25.01.00	58	HYDROBUD	4.08.00
6	NAFTA	26.01.00	59	SOKOLOW	11.08.00
7	BUDIMEX	2.02.00	60	POLNA	16.08.00
8	AMS	10.02.00	61	BEEFSAN	17.08.00
9	DELIA	11.02.00	62	COMPLAND	17.08.00
10	STERPRO	22.02.00	63	MITEX	17.08.00
11	POLNORD	23.02.00	64	IGROUP	21.08.00
12	MENNICA	25.02.00	65	MOSTALZAB	23.08.00
13	COMPLAND	1.03.00	66	FORTIS	23.08.00
14	PROJPRZEM	3.03.00	67	AMICA	28.08.00
15	ELEKTRIM	9.03.00	68	MOSTALSDL	31.08.00
16	HANDLOWY	15.03.00	69	PROJPRZEM	31.-8.00
17	MITEX	22.03.00	70	INSTALKRK	31.08.00
18	CSS	29.03.00	71	MACROSOFT	15.09.00
19	CHEMISKOR	30.03.00	72	CASPOL	18.09.00
20	COMARCH	31.03.00	73	SOKOLOW	21.09.00
21	MENNICA	3.04.00	74	BUDIMEX	13.10.00
22	JUPITER	17.04.00	75	BWVR	17.10.00
23	ELEKTRIM	18.04.00	76	BOS	18.10.00
24	OPTIMUS	25.04.00	77	CSS	20.10.00
25	ELEKTRIM	26.04.00	78	BRE	20.10.00
26	APATOR	28.04.00	79	PAGED	25.10.00
27	SWIECIE	5.05.00	80	APATOR	30.10.00
28	IMPEXMETAL	8.05.00	81	TPSA	8.11.00
29	PAGED	15.05.00	82	POLAR	9.11.00
30	BWR	23.05.00	83	AGORA	13.11.00
31	ELEKTOEX	23.05.00	84	ORBIS	16.11.00
32	AMICA	24.05.00	85	BK	20.11.00
33	BUDIMEX	25.05.00	86	PBK	23.11.00
34	ELEKTRIM	29.05.00	87	PUE	27.11.00
35	PGF	30.05.00	88	BEDZIN	28.11.00
36	MPECWRO	30.05.00	89	PGF	28.11.00
37	KOPEX	31.05.00	90	NETIA	4.12.00
38	PROCHEM	31.05.00	91	COMPLAND	4.12.00
39	HUTMEN	12.06.00	92	LENTEX	6.12.00
40	PROJPRZEM	13.06.00	93	STGROUP	6.12.00
41	GROCLIN	15.06.00	94	ZYWIEC	8.12.00
42	KRUSZWICA	16.06.00	95	PGF	8.12.00
43	HANDLOWY	20.06.00	96	KREDYTB	14.12.00
44	PEKAO	21.06.00	97	MPECWRO	19.12.00
45	BWR	21.06.00	98	POLLENAE	20.12.00
46	MACROSOFT	21.06.00	99	COMPENSA	22.12.00
47	GROCLIN	3.07.00	100	YAWAL	22.12.00
48	MACROSOFT	3.07.00	101	EBI	22.12.00
49	MPECWRO	3.07.00	102	PROJPRZEM	28.12.00
50	KGHM	7.07.00	103	HOWELL	28.12.00
51	ELEKTRIM	12.07.00	104	NOMI	29.12.00
52	SZEPTTEL	14.07.00	105	WAWEL	29.12.00
53	COMPENSA	18.07.00			

Asymilacja akcji w następstwie konwersji

Lp.	Spółka	Data konwersji	Data asymilacji	Lp.	Spółka	Data konwersji	Data asymilacji
1	AMERBANK	3.01.00	4.01.00	19	BRE	3.07.00	4.07.00
2	SZEPTEL	3.01.00	4.01.00	20	AMERBANK	3.07.00	4.07.00
3	EFEKT	3.01.00	4.01.00	21	ESPEBEPE	3.07.00	4.07.00
4	BRE	1.02.00	2.02.00	22	BEEFSAN	1.08.00	2.08.00
5	ESPEBEPE	1.02.00	2.02.00	23	PEKPOL	1.08.00	2.08.00
6	BORYSZEW	1.03.00	2.03.00	24	PROCHEM	1.08.00	2.08.00
7	AMERBANK	1.03.00	2.03.00	25	BIG	1.08.00	2.08.00
8	PROCHEM	3.04.00	4.04.00	26	BRE	1.08.00	2.08.00
9	PEKPOL	3.04.00	4.04.00	27	ESPEBEPE	1.08.00	2.08.00
10	SZEPTEL	4.05.00	5.04.00	28	PROCHEM	1.09.00	4.09.00
11	PEKPOL	4.05.00	5.05.00	29	BORYSZEW	1.09.00	4.09.00
12	BRE	4.05.00	5.05.00	30	BWR	1.09.00	4.09.00
13	BK	4.05.00	5.05.00	31	ESPEBEPE	2.10.00	3.10.00
14	BUDIMEX	4.05.00	5.05.00	32	PPWK	2.10.00	3.10.00
15	MOSTALPLC	1.06.00	2.06.00	33	ESPEBEPE	2.11.00	3.11.00
16	PEKPOL	1.06.00	2.06.00	34	BCZ	1.12.00	4.12.00
17	KREDYTB	1.06.00	2.06.00	35	AMERBANK	1.12.00	4.12.00
18	AGORA	3.07.00	4.07.00	36	MOSTALPLC	1.12.00	4.12.00

Wartość ofert publicznych

Rok	Liczba ofert		Liczba ofert spółek publicznych	Wartość ofert	
	IPO*	podwyższenie kapitału		publicznych (mln zł)	IPO (mln zł)
1995	6	26	6	882	589
1996	1	47	22	1 432	32
1997	16	74	30	7 921	4 613
1998	14	59	24	8 039	4 241
1999	5	49	27	4 923	2 418
2000	5	57	43	4 072	232
RAZEM	47	312	152	27 268	12 124

* IPO obejmuje zarówno oferty Skarbu Państwa, jak i spółek prywatnych

Źródło: KPWig

Opłaty giełdowe od emitentów

Emitenci papierów wartościowych ponoszą opłaty związane z notowaniem ich papierów na giełdzie. Opłaty jednorazowe, za wprowadzenie papierów wartościowych do obrotu giełdowego wynoszą 0,03% wartości emisyjnej dla akcji oraz 0,004% wartości nominalnej dla obligacji, przy czym dla każdego rynku notowań istnieje górne ograniczenie opłaty.

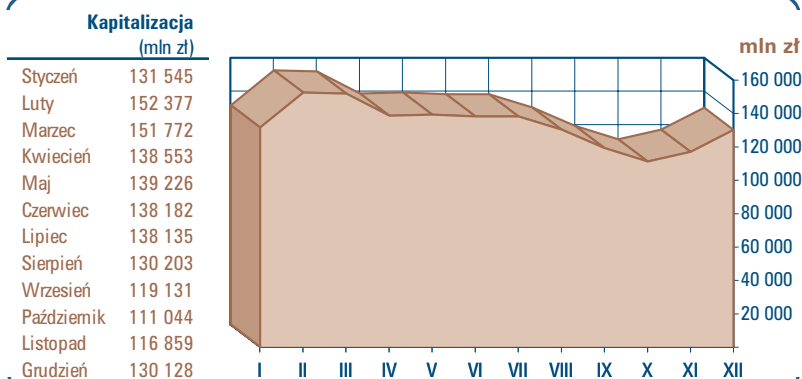
Emitenci wnoszą również opłaty roczne, w wysokości 0,02% wartości rynkowej dla akcji notowanych na rynkach podstawowym i równoległym, 3000 zł dla akcji notowanych na rynku wolnym i 0,01% dla innych papierów wartościowych. Podobnie jak w przypadku opłaty za wprowadzenie, opłaty roczne posiadają górne ograniczenie, na przykład maksymalna opłata roczna dla akcji na rynku podstawowym wynosi 60 tysięcy złotych.

Giełda pobiera również opłaty za takie działania jak zmiana rynku notowań, zmiana nominalnej wartości papierów wartościowych czy notowanie praw poboru.

Zdeponowanie akcji w KDPW

Jednym z warunków wprowadzenia akcji do obrotu giełdowego jest ich przyjęcie do depozytu przez Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych. Papiery wartościowe notowane na Giełdzie istnieją w postaci zapisów komputerowych. Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych prowadzi ewidencję papierów wartościowych na kontach emitentów oraz na kontach domów maklerskich i banków depozytariuszy.

Kapitalizacja giełdowa w 2000 r. (na koniec miesiąca)



członkowie GPW

Jedynie członkowie giełdy mają prawo do zawierania transakcji na giełdzie. Status członka giełdy przyznaje Rada Giełdy. Warunkiem jego uzyskania jest m.in.:

- posiadanie zezwolenia Komisji Papierów Wartościowych i Giełd na prowadzenie przedsiębiorstwa maklerskiego,
- posiadanie akcji Giełdy Papierów Wartościowych,
- zatrudnienie co najmniej trzech licencjonowanych maklerów papierów wartościowych,
- posiadanie odpowiednich środków zapewniających prawidłową i bezpieczną obsługę obrotu papierami wartościowymi notowanymi na giełdzie, przy czym środki własne muszą wynosić co najmniej 3,5 miliona złotych,
- posiadanie statusu bezpośredniego uczestnika Krajowego Depozytu Papierów Wartościowych.

Decyzja o dopuszczeniu do działania na giełdzie wydawana jest przez Radę Giełdy. Wszelkie spory między giełdą a jej członkami rozstrzygane są przez Sąd Giełdowy.

W 2000 roku miały miejsce następujące wydarzenia dotyczące domów maklerskich-członków giełdy:

ProCapital SA	Dopuszczenie do działania na Giełdzie 19.01.00 Rozpoczęcie działalności 21.02.2000 r.
Dom Maklerski POLONIA NET SA	Dopuszczenie do działania na Giełdzie - 21.06.00 Rozpoczęcie działalności i przejęcie Domu Maklerskiego BGK SA - 1.07.2000 r.
Dom Maklerski PBK SA	Wydzielenie ze struktur banku, rozpoczęcie działalności - 1.07.2000r.
Dom Maklerski AmerBrokers SA	Wydzielenie ze struktur banku, rozpoczęcie działalności - 2.09.2000 r.
Krakowski Dom Maklerski	Dopuszczenie do działania na Giełdzie - 18.10.2000 r.

Na koniec roku 2000 r. dopuszczonych do działania na giełdzie było 38 domów maklerskich - członków giełdy, w tym 29 dopuszczonych zostało do działania na rynku instrumentów pochodnych.

Wszyscy członkowie giełdy zobowiązani są do udziału w funduszu gwarancyjnym, zarządzanym przez KDPW, który ma na celu gwarantowanie rozliczeń transakcji giełdowych między członkami giełdy. Wysokość udziału w funduszu poszczególnych domów maklerskich członków giełdy zależy od ich udziału w obrotach giełdowych. Wielkość ta jest wyliczana przez KDPW i uaktualniana co dwa tygodnie.

Animatorzy

Dla podniesienia płynności notowanych papierów wartościowych wprowadzono funkcję animatora. Animator zapewnia, że dla danego papieru wartościowego w arkuszu zleceń znajduje się zarówno oferta kupna jak i oferta sprzedaży. Obecność animatora jest najbardziej pożądana dla papierów wartościowych o niskiej płynności.

ANIMATOR RYNKU

Animatorem rynku jest dom maklerski - członek Giełdy, który na podstawie umowy z Giełdą zobowiąże się do stałego zgłaszania ofert kupna lub sprzedaży danego papieru wartościowego na własny rachunek na zasadach określonych przez Zarząd Giełdy.

Giełda może zawrzeć umowę o pełnienie funkcji animatora z wieloma członkami Giełdy w stosunku do danego papieru wartościowego. Animator rynku może występować w notowaniach ciągłych i w systemie kursu jednolitego.

ANIMATOR EMITENTA

Podobne zadania pełnić może animator emitenta. Animatorem emitenta jest dom maklerski członek Giełdy, który na podstawie umowy z emitentem zobowiąże się do podtrzymywania płynności danego papieru wartościowego. Zarząd Giełdy może zobowiązać emitenta papierów wartościowych notowanych w systemie kursu jednolitego do zawarcia umowy o pełnienie funkcji animatora emitenta, jeśli uzna, że wymaga tego płynność danego papieru wartościowego.

Biura maklerskie - udział w obrotach akcjami*

Lp.	Dom maklerski	Kurs jednolity**		Notowania ciągłe		Ogółem	
		(mln zł)	(%)	(mln zł)	(%)	(mln zł)	(%)
1	CDM Pekao S.A.	6 625	14,8	6 862	11,9	13 487	13,2
2	DM Banku Śląskiego	1 264	2,8	1 550	2,7	2 815	2,8
3	Staropolski DM	270	0,6	408	0,7	678	0,7
4	BM BPH	681	1,5	648	1,1	1 329	1,3
5	DM Banku Zachodniego	532	1,2	763	1,3	1 295	1,3
6	IDM Kredyt Bank	468	1,0	508	0,9	976	1,0
7	PKO BP BDM	1 652	3,7	1 780	3,1	3 433	3,4
8	Global Capital Partners	142	0,3	156	0,3	298	0,3
9	DI BRE Banku	2 831	6,3	3 410	5,9	6 241	6,1
10	DM WBK	1 585	3,5	1 687	2,9	3 271	3,2
11	DM Polonia Net	196	0,4	287	0,5	482	0,5
12	BGŻ	909	2,0	1 969	3,4	2 877	2,8
13	BM PBK	1 332	3,0	1 778	3,1	3 110	3,0
14	Bank Handlowy	2 446	5,5	2 969	5,2	5 415	5,3
15	CA IB Securities	2 023	4,5	2 253	3,9	4 276	4,2
16	ABN AMRO Securities (Poland)	1 396	3,1	1 646	2,9	3 042	3,0
17	SUR5.NET	270	0,6	572	1,0	842	0,8
18	PM Elimar	925	2,1	2 196	3,8	3 120	3,1
19	Citibrokerage	1 003	2,2	1 425	2,5	2 428	2,4
20	DM Amerbrokers	287	0,6	311	0,5	598	0,6
21	Credit Suisse First Boston (Polska)	1 656	3,7	2 482	4,3	4 139	4,0
22	Fortis Securities Polska	336	0,8	453	0,8	789	0,8
23	DM Penetrator	1 196	2,7	1 695	2,9	2 891	2,8
24	Raiffeisen Capital & Investment	648	1,5	852	1,5	1 500	1,5
25	DM BOŚ	1 696	3,8	2 551	4,4	4 247	4,2
26	DM BIG-BG	3 138	7,0	4 244	7,4	7 382	7,2
27	Erste Securities Polska	2 008	4,5	2 471	4,3	4 480	4,4
28	DI BWE	114	0,3	141	0,2	255	0,2
29	Robert Fleming (Polska)	653	1,5	495	0,9	1 148	1,1
30	Beskidzki Dom Maklerski	941	2,1	1 456	2,5	2 396	2,3
31	DM BISE	98	0,2	124	0,2	222	0,2
32	ING Baring Securities (Poland)	2 443	5,5	3 434	6,0	5 877	5,7
33	HSBC Securities Polska	757	1,7	1 121	1,9	1 878	1,8
34	DM BMT	205	0,5	203	0,4	408	0,4
35	SG Securities Polska	948	2,1	1 125	2,0	2 072	2,0
36	Wood & Company	925	2,1	1 434	2,5	2 360	2,3
37	Procapital	74	0,2	118	0,2	191	0,2
RAZEM		44 669	100	57 579	100	102 248	100

* Dotyczy transakcji, od których GPW pobiera opłaty operacyjne (bez transakcji kontraktami walutowymi, transakcji specjalistów i animatorów dla rynku kasowego)

** Uwzględnia notowania w systemie kursu jednolitego z jednokrotnym i dwukrotnym określeniem kursu.

Biura maklerskie - udział w obrotach obligacjami*

Lp.	Dom maklerski	Kurs jednolity		Notowania ciągłe		Ogółem	
		(mln zł)	(%)	(mln zł)	(%)	(mln zł)	(%)
1	CDM Pekao S.A.	295	21,6	344	14,6	638	17,2
2	DM Banku Śląskiego	170	12,4	217	9,2	387	10,4
3	Staropolski DM	4	0,3	8	0,3	12	0,3
4	BM BPH	47	3,4	250	10,6	296	8,0
5	DM Banku Zachodniego	38	2,8	30	1,3	68	1,8
6	IDM Kredyt Bank	26	1,9	45	1,9	71	1,9
7	PKO BP BDM	44	3,2	66	2,8	109	2,9
8	Global Capital Partners	1	0,1	1	0,0	2	0,0
9	DI BRE Banku	59	4,3	215	9,1	274	7,4
10	DM WBK	149	10,9	105	4,5	254	6,8
11	DM Polonia Net	1	0,1	5	0,2	7	0,2
12	BGŻ	43	3,2	78	3,3	121	3,3
13	BM PBK	40	2,9	43	1,8	83	2,2
14	Bank Handlowy	151	11,1	422	18,0	573	15,4
15	CA IB Securities	14	1,0	61	2,6	75	2,0
16	ABN AMRO Securities (Poland)	2	0,1	23	1,0	25	0,7
17	SUR5.NET	3	0,2	3	0,1	6	0,2
18	PM Elimar	38	2,8	22	0,9	59	1,6
19	Citibrokerage	15	1,1	37	1,6	52	1,4
20	DM Amerbrokers	9	0,6	13	0,5	22	0,6
21	Credit Suisse First Boston (Polska)	1	0,1	1	0,0	2	0,0
22	Fortis Securities Polska	5	0,3	8	0,4	13	0,4
23	DM Penetrator	19	1,4	10	0,4	30	0,8
24	Raiffeisen Capital & Investment	0	0,0	75	3,2	76	2,0
25	DM BOŚ	13	1,0	13	0,6	26	0,7
26	DM BIG-BG	99	7,3	98	4,2	197	5,3
27	Erste Securities Polska	10	0,7	40	1,7	50	1,3
28	DI BWE	1	0,1	3	0,1	4	0,1
29	Robert Fleming (Polska)	0	0,0	0	0,0	0	0,0
30	Beskidzki Dom Maklerski	27	2,0	46	2,0	74	2,0
31	DM BISE	10	0,7	12	0,5	22	0,6
32	ING Baring Securities (Poland)	13	0,9	24	1,0	36	1,0
33	HSBC Securities Polska	10	0,7	12	0,5	22	0,6
34	DM BMT	1	0,1	0	0,0	1	0,0
35	SG Securities Polska	9	0,7	19	0,8	28	0,8
36	Wood & Company	1	0,1	0	0,0	1	0,0
37	Procapital	0	0,0	2	0,1	2	0,1
RAZEM		1 366	100	2 353	100	3 718	100

* Dotyczy transakcji, od których GPW pobiera opłaty operacyjne (bez transakcji kontraktami walutowymi, transakcji specjalistów i animatorów dla rynku kasowego)

Biura maklerskie - udział w obrotach giełdowych ogółem*

Lp.	Dom maklerski	Rynek kasowy				Kontrakty terminowe	
		Kurs jednolity**		Notowania ciągłe		(kontrakty)	
		(mln zł)	(%)	(mln zł)	(%)		(%)
1	CDM Pekao S.A.	6 919	15,0	7 206	12,0	239 575	7,9
2	DM Banku Śląskiego	1 434	3,1	1 767	2,9	204 386	6,8
3	Staropolski DM	274	0,6	416	0,7	29 690	1,0
4	BM BPH	728	1,6	898	1,5	111 667	3,7
5	DM Banku Zachodniego	570	1,2	793	1,3	70 788	2,3
6	IDM Kredyt Bank	493	1,1	554	0,9	139 908	4,6
7	PKO BP BDM	1 696	3,7	1 846	3,1	160 090	5,3
8	Global Capital Partners	143	0,3	157	0,3	0	0,0
9	DI BRE Banku	2 890	6,3	3 625	6,0	351 079	11,6
10	DM WVK	1 734	3,8	1 792	3,0	136 156	4,5
11	DM Polonia Net	197	0,4	292	0,5	12 639	0,4
12	BGŻ	952	2,1	2 046	3,4	131 257	4,4
13	BM PBK	1 372	3,0	1 822	3,0	123 286	4,1
14	Bank Handlowy	2 597	5,6	3 392	5,7	124 964	4,1
15	CA IB Securities	2 037	4,4	2 314	3,9	53 078	1,8
16	ABN AMRO Securities (Poland)	1 398	3,0	1 669	2,8	6 483	0,2
17	SUR5.NET	272	0,6	575	1,0	56 284	1,9
18	PM Elimar	962	2,1	2 217	3,7	133 633	4,4
19	Citibrokerage	1 018	2,2	1 462	2,4	2	0,0
20	DM Amerbrokers	295	0,6	324	0,5	9 230	0,3
21	Credit Suisse First Boston (Polska)	1 657	3,6	2 483	4,1	0	0,0
22	Fortis Securities Polska	340	0,7	462	0,8	1 833	0,1
23	DM Penetrator	1 215	2,6	1 705	2,8	100 645	3,3
24	Raiffeisen Capital & Investment	649	1,4	928	1,5	6 927	0,2
25	DM BOŚ	1 709	3,7	2 564	4,3	168 257	5,6
26	DM BIG-BG	3 238	7,0	4 342	7,2	130 438	4,3
27	Erste Securities Polska	2 018	4,4	2 511	4,2	95 416	3,2
28	DI BWE	115	0,2	144	0,2	2 940	0,1
29	Robert Fleming (Polska)	653	1,4	495	0,8	0	0,0
30	Beskidzki Dom Maklerski	968	2,1	1 502	2,5	307 286	10,2
31	DM BISE	107	0,2	137	0,2	103 487	3,4
32	ING Baring Securities (Poland)	2 455	5,3	3 458	5,8	4 726	0,2
33	HSBC Securities Polska	766	1,7	1 134	1,9	0	0,0
34	DM BMT	206	0,4	203	0,3	0	0,0
35	SG Securities Polska	957	2,1	1 144	1,9	0	0,0
36	Wood & Company	926	2,0	1 435	2,4	0	0,0
37	Procapital	74	0,2	120	0,2	0	0,0
RAZEM		46 035	100	59 931	100	3 016 150	100

* Dotyczy transakcji, od których GPW pobiera opłaty operacyjne (bez transakcji kontraktami walutowymi, transakcji specjalistów i animatorów dla rynku kasowego)

** Dla akcji uwzględnia notowania w systemie kursu jednolitego z jednokrotnym i dwukrotnym określeniem kursu.

Dodatkowe usługi biur maklerskich

Lp.	Dom maklerski	zarządzanie cudzym pakietem papierów wartościowych (data uzyskania zezwolenia)	doradztwo w zakresie publicznego obrotu papierami wartościowymi (data uzyskania zezwolenia)	działalność w zakresie obrotu na rynku instrumentów pochodnych (data uzyskania zezwolenia)
1	CAIB Investment Management SA	14.05.98	14.05.98	
2	Bank Handlowy SA	02.02.95	18.05.95	16.01.98
3	Bank Gospodarki Żywnościowej SA	22.06.95	24.11.94	14.05.98
4	Dom Inwestycyjny BRE Banku SA	16.04.99	16.04.99	31.05.99
5	Fortis Securities Polska SA	31.10.96	11.04.96	24.10.00
6	Dom Maklerski BIG-BG SA	13.06.96	28.11.97	16.01.98
7	Beskidzki Dom Maklerski SA	18.07.96		06.09.99
8	PKO BP SA	12.09.96	16.04.99	08.05.98
9	Dom Maklerski Penetrator SA	03.10.96		16.01.98
10	ING BSK Asset Management SA	03.10.96		
11	Pioneer Asset Managment	13.09.00		
12	Staropolski Dom Maklerski SA	24.06.98	24.06.98	12.09.98
13	Credit Suisse Asset Management (Polska) SA	29.11.96	29.11.96	
14	Raiffeisen Capital & Investment Polska SA	21.03.97		05.02.98
15	Dom Maklerski ELIMAR SA	07.05.97	22.10.97	09.02.98
16	Dom Maklerski BOŚ SA	05.06.97	02.08.00	02.02.98
17	Dom Maklerski BMT SA	19.06.97		
18	WBK AIB Asset Management SA	07.08.97		
19	Kredyt Bank SA	04.09.97	03.10.96	23.01.98
20	CDM Pekao SA	14.10.97	14.10.97	16.01.98
21	ABN AMRO Asset Management Polska SA	30.01.98		
22	ING Baring Securities (Poland) SA		18.10.96	16.02.98
23	Bank Przemysłowo-Handlowy SA	09.10.98	05.06.97	09.03.98
24	Wood & Company SA		13.11.97	
25	BRE Asset Management SA	15.11.00	15.11.00	
26	BWE Asset Management SA	28.08.98		
27	ERSTE Securities Polska SA	11.05.00		16.01.98
28	Dom Maklerski Banku Śląskiego SA		16.04.98	02.02.98
29	CA IB Securities SA			16.01.98
30	Dom Maklerski BZ SA			16.08.99
31	Dom Maklerski WBK SA			02.11.99
32	Dom Maklerski AmerBrokers SA	02.08.00		10.08.98
33	Dom Maklerski PBK SA			15.02.99
34	Bank Inicjatyw Społeczno-Ekonomicznych SA			22.12.99
35	Dom Maklerski Sur5.net SA			17.01.00
36	Dom Inwestycyjny BWE SA			01.03.00
37	ABN AMRO Securities (Polska) SA			27.03.00
38	Dom Maklerski POLONIA NET SA			14.08.00
39	Citibrokerage SA			02.10.00
40	Commercial Union Investment Managment (Polska) SA	29.01.99	29.01.99	
41	PBK Asset Managment SA	24.09.99	24.09.99	
42	Handlowy Zarządzanie Aktywami SA	22.10.99		

Źródło: KPWiG

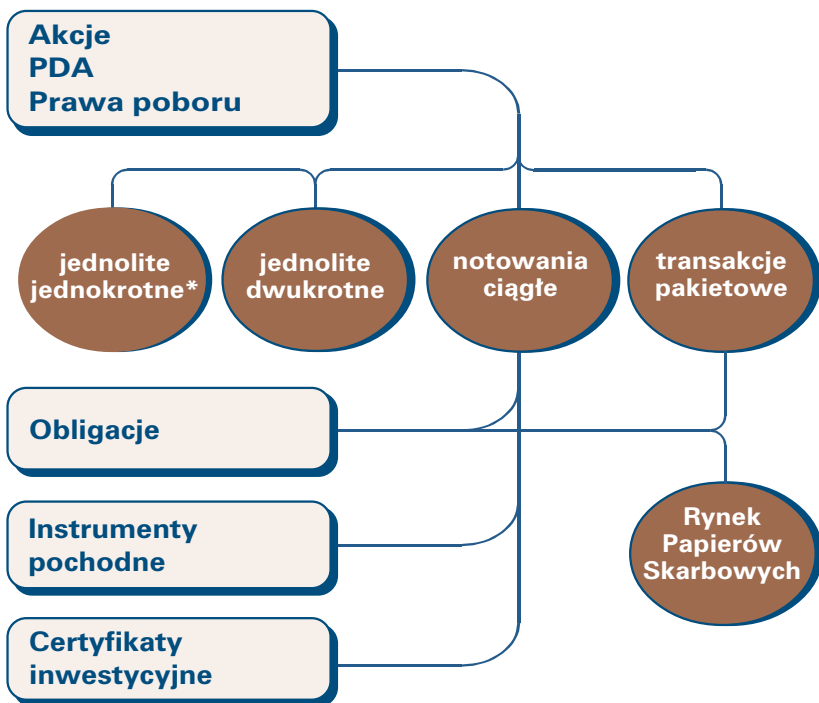
Organizacja obrotu giełdowego w systemie WARSET

Od 17 listopada 2000 r. notowania na warszawskiej giełdzie prowadzone są w nowym systemie obrotu WARSET. Podobne systemy wykorzystywane są na kilkunastu czołowych giełdach świata. System WARSET jest bardzo wydajny w przyjmowaniu i realizacji zleceń, a przy tym niezawodny i bezpieczny. Zapewnia pełną automatyzację przekazywania zleceń i zawierania transakcji, sprawny dostęp uczestników rynku do systemu obrotu papierami wartościowymi oraz daje szerokie możliwości korzystania na bieżąco z informacji o sytuacji na rynku.

Zawieranie transakcji

Inwestor, który zamierza dokonać transakcji na giełdzie warszawskiej musi posiadać rachunek inwestycyjny w jednym z licencjonowanych domów maklerskich. Dom maklerski, któremu klient zlecił dokonanie transakcji giełdowej odpowiada za prawidłowe wykonanie zlecenia.

Giełdowe systemy transakcyjne



** od kwietnia 2001 r. wszystkie spółki z notowań jednolitych jednokrotnych zostały przeniesione do notowań jednolitych dwukrotnych*

Transakcje zawierane są na giełdzie warszawskiej w trzech systemach notowań:

- notowań ciągłych,
- kursu jednolitego (dwukrotnego),
- kursu jednolitego (jednokrotnego),

Ponadto, dla bardzo dużych pakietów papierów wartościowych możliwe jest dokonywanie poza sesją transakcji pakietowych.

Zlecenia

Inwestor najczęściej składa zlecenie w POK-u, czyli punkcie obsługi klienta biura maklerskiego, w którym ma rachunek. Następnie jest ono przekazywane do centrali biura maklerskiego. Stamtąd trafia za pomocą systemu informatycznego do maklera giełdowego, który wprowadza je do systemu komputerowego Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie.

Inwestor składając zlecenie musi określić:

- stronę / rodzaj oferty (kupno, sprzedaż),
- limit ceny lub rodzaj zlecenia bez limitu ceny,
- termin ważności zlecenia,
- nazwę papieru wartościowego / instrumentu finansowego, który chce kupić / sprzedać,
- liczbę papierów wartościowych (wolumen),
- dodatkowe warunki wykonania zlecenia.

TYPY ZLECEŃ

System giełdowy WARSET daje możliwość korzystania z wielu różnego rodzaju zleceń giełdowych pozwalających na stosowanie różnorodnych strategii inwestycyjnych dostosowanych do celów i potrzeb inwestorów w konkretnych sytuacjach.

Zlecenia z limitem ceny

Inwestor określa precyzyjnie cenę kupna lub sprzedaży papieru wartościowego. W przypadku kupna jest to cena, powyżej której składający zlecenie nie godzi się na jego realizację, zaś dla zleceń sprzedaży jest to cena poniżej której inwestor nie jest skłonny pozbyć się papierów. Należy pamiętać, że:

- w zleceniach na akcje, prawa poboru, prawa do akcji, certyfikaty inwestycyjne i warranty limit podawany jest w złotych,
- w zleceniach na obligacje (skarbowe i przedsiębiorstw) limit podawany jest w procentach wartości nominalnej,
- w zleceniach na kontrakty terminowe limit określany jest w punktach (kontrakty terminowe na indeksy) lub w złotych (kontrakty terminowe na kursy walut).

Zlecenia z limitem ceny mogą zawierać **dodatkowe warunki wykonania**.

W zleceniu z minimalną wielkością (wolumenem) wykonania - **Wmin** należy określić liczbę papierów wartościowych, poniżej której inwestor nie zgadza się na realizację dyspozycji.

Zlecenia zawierające warunek wielkości ujawnianej - **WUJ** jest realizowane stopniowo. Składający je określa wielkość części, w których ma ono być realizowane, czyli wielkość ujawnianej jednorazowo liczby papierów wartościowych (musi ona wynosić minimum 100 walorów).

Zlecenia z limitem aktywacji - **LimAkt** nie pojawiają się natychmiast po wprowadzeniu ich do systemu, lecz ujawniają się dopiero wówczas, gdy teoretyczny kurs otwarcia lub kurs ostatniej transakcji w notowaniach ciągłych osiągną poziom określony przez inwestora. Muszą więc one zawierać oprócz limitu, przy którym staje się ono aktywne, również limit realizacji lub dyspozycję jego realizacji po każdej cenie.

Zlecenia bez limitu ceny

Zlecenia po cenie rynkowej - **PCR** mogą być wprowadzane na giełdę wyłącznie w trakcie notowań ciągłych z wyłączeniem okresów równoważenia rynku. Wykonywane są one po cenie zgłoszonego wcześniej, a niezrealizowanego najlepszego zlecenia przeciwnego. Nie zrealizowana część zlecenia po cenie rynkowej staje się zleceniem z limitem równym kursowi, po jakim została zawarta ostatnia transakcja.

Zlecenia po cenie rynkowej na otwarcie - **PCRO** mogą być przekazywane na giełdę jedynie w fazie przyjmowania zleceń na otwarcie i na zamknięcie w systemie notowań ciągłych i w systemie kursu jednolitego oraz w okresach równoważenia rynku. Są one realizowane odpowiednio po kursie otwarcia, po kursie zamknięcia, po kursie jednolitym lub po kursie określonym w wyniku równoważenia.

Zlecenia po każdej cenie - **PKC** mogą być przekazywane na giełdę we wszystkich fazach w systemie notowań ciągłych oraz w systemie kursu jednolitego, za wyjątkiem fazy interwencji i fazy dogrywki. Zlecenia te złożone w trakcie przyjmowania zleceń na otwarcie, na zamknięcie, na notowania jednolite oraz w okresie równoważenia rynku podlegają realizacji odpowiednio po kursie otwarcia, zamknięcia, kursie jednolitym lub kursie określonym w wyniku równoważenia rynku.

TERMINY WAŻNOŚCI ZLECEŃ

Zlecenia maklerskie mogą mieć termin ważności określony w formie konkretnej daty, lub oznaczony w jeden z następujących sposobów: do końca sesji giełdowej, ważność domyślna, do pierwszego wykonania albo wykonaj lub anuluj.

Zlecenie oznaczone symbolem **ważność domyślna (DOM)** ważne jest bezterminowo.

Zlecenie **ważne do pierwszego wykonania (WiN)** obowiązuje do momentu zawarcia pierwszej transakcji (lub pierwszych transakcji, jeżeli zlecenie realizowane jest jednocześnie w kilku transakcjach).

Zlecenie z oznaczeniem ważności **wykonaj lub anuluj (WuA)** ważne jest do momentu zawarcia pierwszej transakcji (lub pierwszych transakcji, jeżeli zlecenie realizowane jest jednocześnie w kilku transakcjach).

Notowania w systemie kursu jednolitego (fixing)

Notowania w systemie kursu jednolitego opierają się na procedurze tzw. fixingu, czyli wyznaczenia ceny papieru wartościowego na podstawie zleceń złożonych przed rozpoczęciem notowań. Pierwszą fazą sesji jest faza zwana przed otwarciem, w trakcie której do systemu przyjmowane są zlecenia kupna i sprzedaży, jednak nie są zawierane żadne transakcje. Jest natomiast wyliczany i publikowany teoretyczny kurs papieru wartościowego. Kurs jednolity określany jest na podstawie zleceń maklerskich zawierających limit ceny oraz nie zawierających tego limitu. Z chwilą ogłoszenia kursu jednolitego staje się on ceną, po której zawierane są transakcje giełdowe.

Określając wartość kursu jednolitego system kieruje się następującymi zasadami:

- maksymalizacji wolumenu obrotu,
- minimalizacji różnicy między liczbą papierów w zleceniach sprzedaży i zleceniach kupna, możliwych do zrealizowania po określonym kursie,
- minimalizacji różnicy między kursem określonym i kursem odniesienia.

Po ogłoszeniu kursu jednolitego rozpoczyna się składanie dodatkowych zleceń kupna i sprzedaży z limitem równym określonej kursowi jednolitemu, czyli następuje faza dogrywki.

W przypadku notowań jednolitych z dwoma fixingami procedura wyznaczania kursu i zawierania transakcji dokonywana jest dwukrotnie w ciągu dnia.

Notowania w systemie ciągłym

W ramach notowań ciągłych również stosowana jest procedura fixingu: na rozpoczęcie i zakończenie sesji. W chwili rozpoczęcia sesji fixing umożliwia określenie kursu otwarcia. Zanim to nastąpi, zlecenia są przyjmowane w fazie zwanej "przed otwarciem", w trakcie której nie są one realizowane, zaś określany jest teoretyczny kurs otwarcia. Po zakończeniu tej fazy wyznaczany jest kurs otwarcia i realizowane są zlecenia złożone w jej trakcie. Od tego momentu rozpoczynają się notowania ciągłe i możliwe jest składanie zleceń kupna i sprzedaży.

W trakcie notowań ciągłych kupujący i sprzedający składają zlecenia, które po przekazaniu na Giełdę są realizowane na bieżąco, pod warunkiem zgodności cen, lub trafiają do arkusza zleceń i oczekują na pojawienie się ofert przeciwnych o odpowiedniej cenie, umożliwiających zawarcie transakcji. Przy realizacji zleceń obowiązują dwa priorytety: cena i czas złożenia zlecenia. Oznacza to, że w przypadku, gdy oczekują dwa zlecenia z identyczną ceną, jako pierwsze realizowane jest to, które zostało przekazane na Giełdę wcześniej.

W celu uniknięcia przypadkowości w kształtowaniu się kursów papierów wartościowych w końcówce notowań ciągłych, zakończenie sesji następuje także przy zastosowaniu fixingu.

W systemie ciągłym notowane są akcje najbardziej płynnych spółek oraz wszystkie obligacje, certyfikaty inwestycyjne, kontrakty terminowe i warranty. Także prawa do nowych akcji i prawa poboru notowane są w systemie ciągłym, wtedy, gdy akcje, do których się odnoszą notowane są w tym systemie.

Niezależnie od systemu notowań, jednostką transakcyjną jest zawsze jeden papier wartościowy.

NOTOWANIA CIĄGŁE



NOTOWANIA CIĄGŁE - KONTRAKTY TERMINOWE



NOTOWANIA JEDNOLITE Z DWOMA FIXINGAMI



NOTOWANIA JEDNOLITE Z JEDNYM FIXINGIEM



Ograniczenia wahań kursu

W każdym z systemów notowań obowiązują ograniczenia zmian ceny papierów wartościowych w stosunku do kursu odniesienia. W przypadku notowań ciągłych kursem odniesienia dla kursu otwarcia, kursu transakcyjnego oraz kursu zamknięcia jest ostatni kurs zamknięcia. W notowaniach jednolitych kursem odniesienia jest ostatni kurs jednolity danego papieru.

Notowania ciągłe

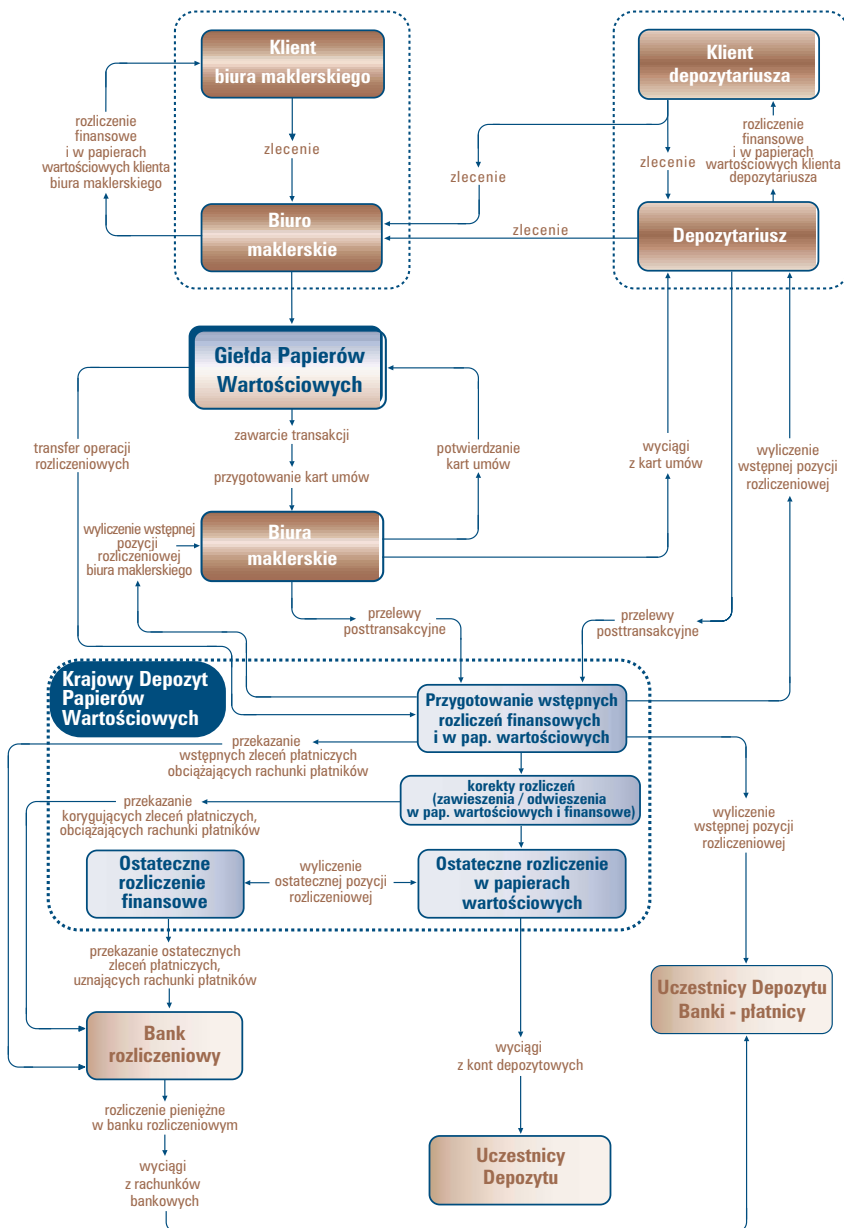
Instrument	Kurs odniesienia	Dopuszczalna zmiana kursu w dniu następnym
Akcje	Kurs zamknięcia	+/- 15% od kursu zamknięcia
Kontrakty terminowe na indeksy cen akcji	Dzienny kurs rozliczeniowy	+/- 10% od dziennego kursu rozliczeniowego
Kontrakty terminowe na kursy walut	Dzienny kurs rozliczeniowy	+/- 5% od dziennego kursu rozliczeniowego
Obligacje	Kurs zamknięcia	+/- 5 punktów procentowych od kursu zamknięcia
Certyfikaty inwestycyjne	Kurs zamknięcia	+/- 15% od kursu zamknięcia
Prawa do akcji notowanych w systemie ciągłym	Kurs zamknięcia	+/- 15% od kursu zamknięcia
Prawa poboru z akcji notowanych w systemie ciągłym	bez ograniczeń zmian kursów	
Warranty	bez ograniczeń zmian kursów	

Notowania jednolite

Instrument	Dopuszczalna zmiana kursów na fixingu	
	Instrumenty z dwoma fixingami	Instrumenty z jednym fixingiem
Akcje, prawa do akcji notowanych w systemie jednolitym	+/- 10% od kursu odniesienia na ostatnim fixingu	+/- 15% od kursu odniesienia na ostatnim fixingu
Prawa poboru do akcji notowanych w systemie jednolitym	bez ograniczeń wahań kursów	bez ograniczeń wahań kursów

Powyższe tabele nie uwzględniają rozszerzenia widełek w wyniku równoważenia rynku

Rozliczenia transakcji giełdowych

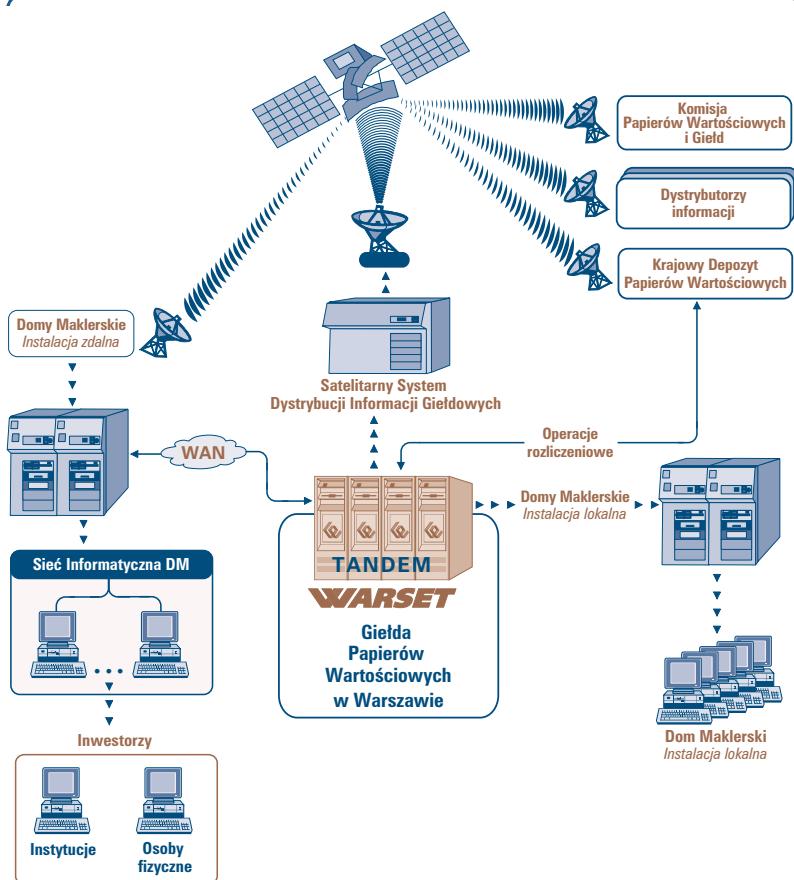


Źródło: Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych SA

Transakcje pakietowe

Transakcje pakietowe to transakcje na duże pakiety papierów wartościowych (akcji, obligacji). Transakcje te są zawierane najczęściej pomiędzy dużymi inwestorami, którzy często przed ich zawarciem uzgodnili już ich wszystkie szczegóły (wielkość, kurs, termin rozliczenia). Regulamin Giełdy precyzuje warunki zawarcia transakcji pakietowej, określając minimalną wartość pakietu i maksymalną różnicę między ceną w transakcji pakietowej a kursem danego papieru na sesji giełdowej.

Schemat architektury systemu WARSET



Elektroniczna dystrybucja informacji giełdowych

W ciągu ostatnich kilku lat, przede wszystkim dzięki zastosowaniu Internetu jako narzędzia dystrybucji danych, dostęp do danych giełdowych stał się masowy.

Serwisy publiczne GPW

INTERNET

Giełda uruchomiła swoją stronę w Internecie w 1996 r. Na stronie tej udostępniane są bieżące komunikaty oraz uchwały Zarządu i Rady Giełdy. Dane o notowaniach publikowane są po otwarciu i na zakończenie sesji, oraz na bieżąco, z 15 minutowym opóźnieniem w czasie sesji. Strona www Giełdy zawiera również obszerny rozdział o statystyce i indeksach giełdowych,

obszerne informacje o organizacji, funkcjonowaniu i historii giełdy, regulacje prawne, opis systemów notowań i notowanych instrumentów, listy adresowe notowanych spółek, członków giełdy, dystrybutorów informacji i firm partnerskich SiTech oraz elektroniczne wersje wielu wydawnictw giełdowych. Informacje zawarte na stronie www Giełdy są dostępne w języku polskim oraz angielskim. Dostęp do wszystkich informacji jest bezpłatny. Adres strony GPW: www.gpw.com.pl

TELEGAZETA

Najpopularniejszym - obok strony internetowej - elektronicznym serwisem giełdowym jest telegazeta TVP. W sekcji "Informacje ekonomiczne" na stronach 610-612 i na podstronach tych stron

każdy posiadacz odbiornika telewizyjnego z teletekstem może zapoznać się z aktualnymi kursami akcji i innych papierów wartościowych notowanych na Giełdzie oraz komunikatami GPW. Serwis giełdowy w telegazecie jest bezpłatny. W telegazecie podawane są wyniki sesji, a także niektóre bieżące informacje w czasie jej trwania.

TELEFONICZNA INFORMACJA GIEŁDOWA

Dzwoniąc pod numery telefonów: (022) 537 7447 i (022) 537 7145 można poznać kursy wszystkich papierów wartościowych oraz wartości indeksów giełdowych. Użytkownikom dysponującym aparatem telefonicznym wyposażonym w tzw. "wybieranie tonowe" system telefonicznej informacji giełdowej umożliwia bardzo szybkie dotarcie do poszukiwanych danych.

Serwisy komercyjne - dystrybutorzy informacji

Oprócz bezpłatnych serwisów publicznych giełda udostępnia również serwisy płatne. Odbiorcami serwisów komercyjnych są profesjonalni dystrybutorzy informacji, zarówno "tradycyjni" (agencje informacyjne) jak i nowe grupy firm zainteresowanych pełnieniem tej funkcji (domy maklerskie, portale internetowe, firmy programistyczne). Dystrybutorzy oferują dane giełdowe swoim klientom w kraju i za granicą: domom maklerskim, bankom i innym instytucjom rynku finansowego oraz inwestorom indywidualnym.

Każdy dystrybutor może zakupić, na takich samych warunkach, dowolnie wybrane (lub wszystkie) serwisy czasu rzeczywistego, oferowane przez giełdę:

- Serwis A1** - transakcje na rynku kasowym,
- Serwis A2** - transakcje i po 5 najlepszych ofert kupna i sprzedaży na rynku kasowym,
- Serwis B** - transakcje i po 5 najlepszych ofert kupna i sprzedaży - instrumenty pochodne,
- Serwis I** - indeksy giełdowe
- Serwis ABI** - końcowe wyniki notowań (rynek kasowy, instrumenty pochodne i indeksy)

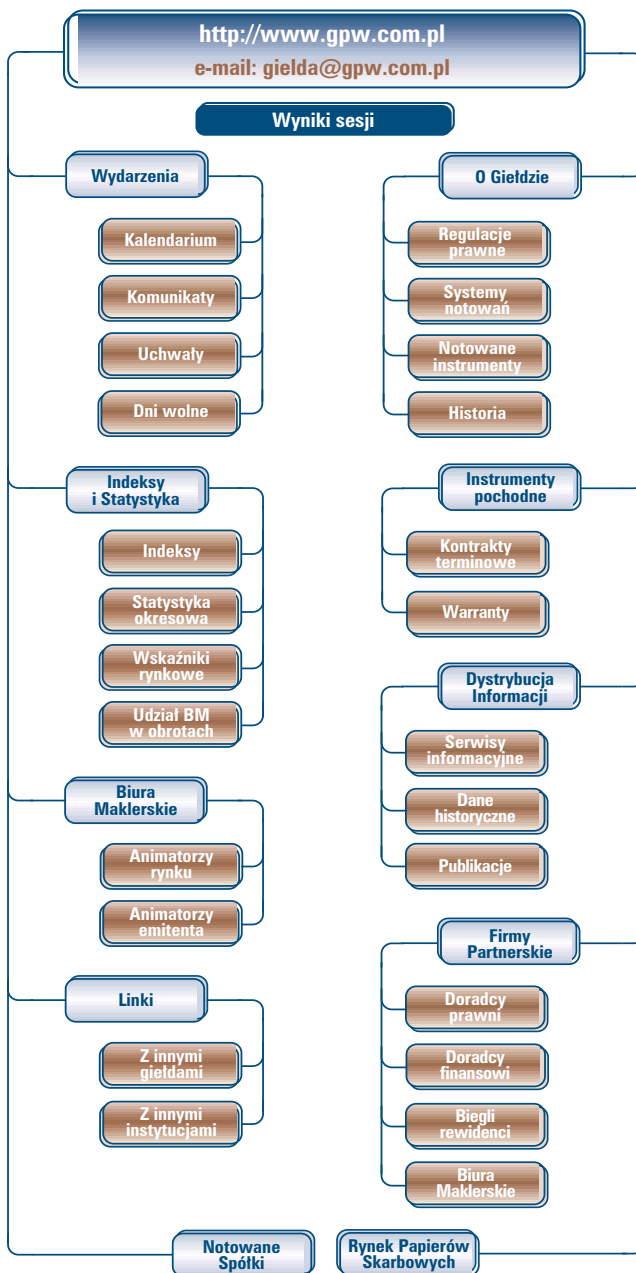
Giełda pobiera od dystrybutorów stałe opłaty roczne. Firmy dołączone bezpośrednio do systemu giełdowego wnoszą opłaty techniczną i dystrybucyjną, zaś tzw. poddystrybutorzy (firmy pobierające dane giełdowe za pośrednictwem innego dystrybutora) tylko opłatę dystrybucyjną. W przypadku danych przekazywanych w czasie rzeczywistym giełda pobiera również opłaty od każdego urządzenia odbiorcy końcowego. Zgodnie z umową podpisywaną przez dystrybutorów dane giełdowe przekazywane do odbiorcy końcowego w czasie rzeczywistym nie mogą być bez zgody giełdy rozpowszechniane dalej o ile nie zostaną opóźnione o przynajmniej 15 minut (informacje opóźnione nie podlegają opłatom giełdowym i mogą być swobodnie dystrybuowane (np. na ogólnodostępnych stronach internetowych).

Aby w możliwie największym stopniu obniżyć koszty dostępu do informacji giełdowych zwłaszcza dla inwestorów indywidualnych, Giełda modyfikuje swój cennik przyznając im specjalne zniżki oraz wprowadzając korzystne dla nich sposoby naliczania opłat.

Wśród 45 dystrybutorów (marzec 2001) posiadających umowy z giełdą znajdują się renomowane agencje informacyjne, jak Reuters, Bridge Telerate, Bloomberg, Telekurs, Primark, Polska Agencja Prasowa i Agencja Telegazeta (oferująca tak zwany serwis kodowany). W 2000 r. do ich grona dołączyło wielu członków Giełdy (były to zarówno domy maklerskie wielkich banków jak również małe firmy prywatne), portale internetowe (ogólne i specjalistyczne), firmy informatyczne jak np. Rodan Telecom (pierwszy dystrybutor udostępniający dane w czasie rzeczywistym za pośrednictwem Internetu) a także Polska Telefonía Cyfrowa (Era GSM).

Nową jakością na rynku jest możliwość odbioru informacji giełdowych wieloma różnymi drogami: poprzez stałe łącza telefoniczne, za pośrednictwem sygnału telewizyjnego (naziemnego i satelitarnego) przez Internet a wreszcie przez telefon komórkowe. Wielość rozwiązań technicznych idzie w parze z różnorodnością zakresu informacyjnego i skalą wartości dodanej oferowaną przez poszczególnych dostawców. Wszystkie te elementy znajdują swoje odzwierciedlenie w cenie serwisu, stwarzając odbiorcy niespotykane wcześniej możliwości wyboru.

Giełdowa strona w Internecie



Dystrybutorzy danych giełdowych*

Polska Agencja Prasowa

www.pap.com.pl

Bridge Telerate

www.bridge.com

TVP Agencja Telegazeta

www.tvp.pl

Reuters Ltd.

www.reuters.com

Bloomberg LP.

www.bloomberg.com

Euromoney Polska S.A.

www.euromoney.pl

Telekurs Financial Information Ltd.

www.telekurs-financial.com

Astech Polska S.A.

www.astech.pl

Polska Telefonia Cyfrowa Sp. z o.o.

www.eragsm.com.pl

Rodan Telecom Sp. z o.o.

www.polpro.com.pl

Dom Maklerski BMT S.A.

www.bmt.com.pl

Interia.pl S.A.

www.interia.pl

Dom Maklerski WBK S.A.

www.dmwbk.pl

Arena.pl S.A.

www.arena.pl

Dom Maklerski "Sur5.net" S.A.

www.sur5.net

Dom Maklerski BOŚ S.A.

www.bossa.pl

CDM Pekao S.A.

www.cdmpekao.com.pl

The Mother.Ship Poland**Internet Holdings Sp. z o.o.**

www.ahoj.pl

Dom Inwestycyjny BRE Banku S.A.

www.breinwest.com.pl

LETA S.A.

www.leta.com.pl

Bankier.pl

www.bankier.pl

Onet.pl S.A.

www.onet.pl

Fortis Securities Polska S.A.

www.fsp.com.pl

BDM PKO BP S.A.

www.pkobp.pl

www.supermakler.pkobp.pl

DM Wood & Company S.A.

www.woodstock.pl

Dom Maklerski BPH S.A.

www.bm.bph.pl

Thomson Financial

www.thomsonfinancial.com

Dom Maklerski PBK S.A.

www.bmpbk.com.pl

Dom Maklerski BSK S.A.

www.dmbbk.com.pl

CT Creative Team Sp. z o.o.

www.creativeteam.com.pl

FinFin S.A.

www.expander.pl

Altkom Matrix S.A.

www.matrix.pl

Dom Maklerski ELIMAR S.A.

www.elimar.net

Dom Maklerski Amerbrokers S.A.

www.amerbrokers.pl

Puls Biznesu Net S.A.

www.pb.pl

Olimp Multimedia

www.olimp.com.pl

Global Capital Partners Poland S.A.

www.globalcapital.pl

Elfin Sp. z o.o.

www.elfin.pl

ING Baring Securities (Poland) Sp. z o.o.

www.ing-barings.com.pl

Presspublica Sp. z o.o.

www.rzeczpospolita.pl

Dom Maklerski Banku Zachodniego S.A.

www.dmbz.com.pl

BlueBull AG

www.bluebull.com

ILX Systems

www.ilx.com

caibon.com

www.caibon.com

Factiva

www.factiva.com

* Firmy, które podpisały z GPW umowę o dystrybucję serwisów giełdowych (stan na 30.03.2001 r.)

Historia Giełdy

Pierwsza giełda papierów wartościowych w Polsce otwarta została w Warszawie 12 maja 1817 r. jako Giełda Kupiecka. Pierwsza sesja giełdowa miała miejsce 16 maja 1817 r. Sesje giełdowe odbywały się w godzinach 12.00 - 13.00. W XIX w. przedmiotem handlu na giełdzie warszawskiej były przede wszystkim weksle i obligacje. Handel akcjami rozwinął się na szerszą skalę w drugiej połowie XIX w. W 20-leciu międzywojennym giełdy w Polsce działały na podstawie rozporządzenia Prezydenta o organizacji giełd. Oprócz giełdy warszawskiej istniały także giełdy papierów wartościowych w Katowicach, Krakowie, Lwowie, Łodzi, Poznaniu i Wilnie.

180-letnie tradycje rynku giełdowego w Polsce warte są podkreślenia, gdyż należą do najstarszych w Europie. Przerwa w działalności giełdy w Warszawie, spowodowana wojną, a następnie zmianą systemu gospodarczego, paradoksalnie umożliwiła Polsce utworzenie giełdy nowoczesnej, wykorzystującej wszystkie najlepsze osiągnięcia rozwiniętych giełd europejskich.

1990

- 16.10 podpisanie umowy o współpracy między Polską a Francją w celu uruchomienia giełdy papierów wartościowych w Warszawie

1991

- 12.04 podpisanie aktu założycielskiego spółki akcyjnej Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie SA
- 16.04 pierwsza sesja giełdowa; notowano spółki: Tonsil, Próchnik, Krosno, Kable, Exbud;
sesje odbywają się raz w tygodniu
- 10.07 rozpoczęcie działania informatycznego systemu ewidencyjnego
- 16.07 wprowadzenie dodatkowej oferty specjalisty (dogrywki)
- 1.08 wprowadzenie komputerowego systemu rozliczeń
- 3.09 pierwszy numer biuletynu giełdowego „Cedula Giełdy Warszawskiej”
- 3.12 przyjęcie GPW jako członka korespondenta do Międzynarodowej Federacji Giełd Papierów Wartościowych (FIBV)

1992

- 9.01 wprowadzenie drugiej sesji giełdowej w tygodniu
- 28.01 instalacja pierwszych terminali giełdowych w biurach członków giełdy
- 23.04 obsługa sesji giełdowej przez system komputerowy IBM AS/400
- 26.05 przeprowadzenie po raz pierwszy obsługi wypłat dywidendy
- 15.06 rozpoczęcie notowań obligacji Skarbu Państwa w systemie ciągłym

- 18.08 uruchomienie serwisu elektronicznego informacji giełdowych KING
- 1.09 pierwsze notowanie obligacji Skarbu Państwa w systemie kursu jednolitego

1993

- 4.01 wprowadzenie trzeciej sesji giełdowej w tygodniu
- 22.04 uruchomienie rynku równoległego
- 1.05 zmiana cyklu rozliczeń z T+5 na T+3
- 9.06 przeprowadzenie po raz pierwszy podziału wartości nominalnej akcji
- 5.07 komputeryzacja obsługi dogrywki, składanie zleceń na dogrywce z terminali giełdowych
- 15.07 rozpoczęcie przekazywania wyników notowań do telegazety

1994

- 10.02 pierwsze notowanie praw poboru z akcji notowanych na giełdzie
- 1.03 dokonanie pierwszego przydziału akcji nowej emisji w drodze publicznej subskrypcji
- 8.03 maksymalna wartość indeksu giełdowego WIG (20 760,3)
- 16.04 wprowadzenie indeksu cenowego WIG20
- 1.06 rozpoczęcie transmisji dogrywki w czasie rzeczywistym w telegazecie
- 1.07 wprowadzenie czwartej sesji giełdowej w tygodniu
- 3.10 wprowadzenie piątej sesji giełdowej w tygodniu
- 10.10 przyjęcie GPW jako członka do Międzynarodowej Federacji Giełd Papierów Wartościowych (FIBV)
- 7.11 wyodrębnienie Krajowego Depozytu Papierów Wartościowych; KDPW funkcjonuje jako spółka akcyjna będąca własnością GPW i Skarbu Państwa

1995

- 3.01 wprowadzenie indeksu rynku równoległego WIRR (Warszawski Indeks Rynku Równoległego)
- 25.01 pierwsze posiedzenie Komitetu Koordynacyjnego Nowego Systemu Giełdowego
- 20.04 rozpoczęcie notowań ciągłych z wykorzystaniem komputera IBM AS/400 i terminali giełdowych
- 17.05 pierwsze publiczne wezwanie do zapisywania się na sprzedaż akcji notowanych na GPW

- 12-14.10 Pierwsze Polskie Forum Inwestycji Kapitałowych „Twoje Pieniądze” - zorganizowane przez GPW targi połączone z debatami publicznymi
- 18.12 wprowadzenie dogrywki dwustronnej

1996

- 15.02 pierwszy numer Biuletynu Miesięcznego GPW
- 6.05 kapitalizacja Giełdy osiąga 20 mld zł
- 8.07 wprowadzenie do notowań ciągłych akcji pierwszych pięciu spółek
- 15.07 rozpoczęcie notowań świadectw udziałowych NFI w systemie kursu jednolitego
- 12.08 rozpoczęcie notowań ciągłych świadectw udziałowych NFI
- 1.10 uruchomienie komercyjnego systemu dystrybucji danych giełdowych w czasie rzeczywistym
- 10-12.10 Drugie Forum Inwestycji Kapitałowych „Twoje Pieniądze”, zorganizowane przez GPW, Związek Banków Polskich oraz Polską Izbę Ubezpieczeń
- 20.12 rozesłanie zapytania ofertowego o dostawę nowego systemu giełdowego

1997

- 3.02 rozpoczęcie publikacji indeksu WIG20 w czasie notowań ciągłych, tysięczna sesja na GPW
- 12.02 kapitalizacja GPW osiąga 10 mld USD
- 20.02 pierwsza spółka na rynku wolnym (Elpo)
- 1.04 informacje giełdowe w czasie rzeczywistym w serwisie Reuters`a
- 12.05 180 rocznica założenia pierwszej giełdy w Warszawie
- 21.05 setna spółka na GPW
- maj liczba rachunków inwestycyjnych przekracza 1 milion
- 12.06 pierwsze notowanie akcji 15 Narodowych Funduszy Inwestycyjnych rozpoczęcie publikacji indeksu NIF
- 1.07 rozpoczęcie notowań ciągłych akcji NFI oraz publikacji indeksu NIF w czasie notowań ciągłych
- 10.07 kapitalizacja Giełdy osiąga 40 mld zł
- 25.07 podpisanie listu intencyjnego między GPW a giełdą SBF w Paryżu w sprawie dostawy nowego systemu giełdowego
- 16-18.10 Trzecie Polskie Forum Kapitałowo-Finansowe „Twoje Pieniądze”

1998

- 16.01 uruchomienie rynku instrumentów pochodnych - kontrakty terminowe na indeks WIG20
- 9.03 wprowadzenie do obrotu giełdowego pierwszych warrantów (na indeks NIF oraz akcje spółki Elektrim)
- 11.03 indeks WIG osiąga najwyższy poziom w 1998 roku - 18.582,7 pkt
- 25.03 rozpoczęcie budowy nowej siedziby Giełdy
- 30.06 pierwsze notowanie największego banku na Giełdzie - Pekao SA
- 4.08 pierwsze notowanie praw do nowych akcji (na akcje BRE)
- 21.08 podpisanie umowy z SBF Paris Bourse oraz firmą Euronext na dostawę nowego systemu giełdowego
- 15.09 przyjęcie GPW jako członka afiliowanego IOSCO (Międzynarodowa Organizacja Komisji Papierów Wartościowych)
- 21.09 rozpoczęcie podawania wartości indeksu średnich spółek MIDWIG
- 25.09 wprowadzenie do obrotu kontraktów terminowych na kurs USD
- 15-17.10 Czwarte Polskie Forum Kapitałowo-Finansowe "Twoje Pieniądze"
- 18.11 pierwsze notowanie na Giełdzie TPSA - największej firmy na GPW
Kapitalizacja Giełdy przekroczyła 20 mld USD
- 28.12 ostatnie notowanie powszechnych świadectw udziałowych

1999

- 4.01 wydłużenie czas trwania sesji giełdowych,
notowania jednolite rozpoczynają się o godz. 10.00
notowania ciągle wydłużone o jedną godzinę;
zaczynają się o godzinie 12.00 i kończą o godzinie 16.00
- 11.01 debiut spółki Skotan na rynku wolnym - dwusetnej spółki na GPW
- 26.03 debiut subindeksów sektorowych
- maj ruszają pierwsze "Szkoły Giełdowe", zorganizowane przez GPW
kursy dla początkujących inwestorów
- 31.05 początek notowań kontraktów terminowych na kurs Euro
- 4.06 Giełda uzyskała status członka stowarzyszonego Federacji Europejskich Giełd Papierów Wartościowych (FESE)
- 11.06 Kapitalizacja Giełdy przekroczyła 100 mld zł
- lipiec GPW podpisała dwa porozumienia o współpracy i wymianie informacji (Memorandum of Understanding) - z giełdą w Londynie (12 lipca) oraz z giełdą w Paryżu (16 lipca)
- 14-16.10 Piąte Polskie Forum Kapitałowo-Finansowe "Twoje Pieniądze"
- 26.11 debiut największej sprywatyzowanej w 1999 roku spółki - Polskiego Koncernu Naftowego

- 30.11 podpisanie aktu założycielskiego Giełdy Energii, w której Giełda Papierów Wartościowych posiada 10% udziałów

2000

- luty Początek udostępniania przez dystrybutorów serwisów giełdowych danych w czasie rzeczywistym w Internecie.
- 9.02 Największy dzienny obrót akcjami - 1.110,8 mln zł
- 5.04 Pierwsze notowanie na giełdzie obligacji korporacyjnych (emitent: Centrum Leasingu i Finansów Clif SA).
- 28.04 Utworzenie Segmentu Innowacyjnych Technologii SiTech przeznaczonego (niezależnie od rynku notowań) dla spółek zaliczonych do sektora telekomunikacja - informatyka i spółek, których przedmiotem działalności jest produkcja i usługi z wykorzystaniem innowacyjnych technologii.
- 19.05 Wprowadzenie indeksu TechWIG Warszawskiego Indeksu Segmentu Innowacyjnych Technologii.
- 25.05 Wprowadzenie do obrotu giełdowego pierwszych certyfikatów inwestycyjnych (emitent: Skarbiec - Gwarancja 2002 Zamknięty Fundusz Inwestycyjny).
- 8.06 Oficjalne otwarcie nowej siedziby GPW - Centrum Giełdowego
- 1.08 Kontrakty terminowe na indeks TechWIG
- listopad Uruchomienie Rynku Papierów Skarbowych przeznaczonego dla dużych instytucjonalnych inwestorów.
- 16.11 Ostatnia sesja na parkiecie w Centrum Bankowo-Finansowym.
- 17.11 Wprowadzenie nowego systemu giełdowego WARSET.

2001

- 22.01 Wprowadzenie do obrotu giełdowego pierwszych kontraktów terminowych na akcje spółek.
- 07.02 Dwutysięczna sesja giełdowa.

rganizacja giełdy

Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie została założona przez Skarb Państwa jako spółka akcyjna. Kapitał akcyjny spółki wynosi 42 mln złotych i podzielony jest na 60 tys. akcji imiennych. Akcjonariuszami GPW mogą być banki, domy maklerskie, towarzystwa funduszy powierniczych, zakłady ubezpieczeń, emitenci papierów dopuszczonych do publicznego obrotu oraz Skarb Państwa. Na dzień 31 grudnia 2000 r., akcjonariuszami GPW było 51 banków i domów maklerskich oraz Skarb Państwa.

Podstawy prawne działania giełdy:

- *Kodeks Spółek Handlowych z 2000 r.*,
- *Ustawa Prawo o publicznym obrocie papierami wartościowymi z 21 sierpnia 1997 r. z późn. zmianami*,
- Statut Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie SA,
- Regulamin Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie SA,
- Regulamin Sądu Giełdowego.

Walne Zgromadzenie Akcjonariuszy Giełdy

Walne Zgromadzenie Akcjonariuszy Giełdy jest jej najwyższym organem. Prawo do udziału w zgromadzeniu mają wszyscy akcjonariusze Giełdy. Do jego kompetencji należy m.in. dokonywanie zmian w Statucie oraz wybór członków Rady Giełdy.

Rada Giełdy

Dwunastoosobowa Rada Giełdy nadzoruje działalność Giełdy, dopuszcza do obrotu giełdowego papiery wartościowe, decyduje o nadaniu lub cofnięciu statusu członka giełdy. Rada Giełdy składa się z przedstawicieli banków, domów maklerskich, instytucji finansowych, izb gospodarczych i emitentów.

Skład Rady Giełdy (stan na koniec 2000 r.):

Marek Wierzbowski	- Prezes Rady
Maciej Wandzel	- Wiceprezes Rady
Waldemar Markiewicz	
Igor Chalupec	
Andrzej Modrzejewski	
Jerzy Gajdka	
Piotr Osiecki	
Krzysztof Lis	
Henryka Pieronkiewicz	
Paweł Durjasz	
Paweł Rzepka	
Małgorzata Zaleska	

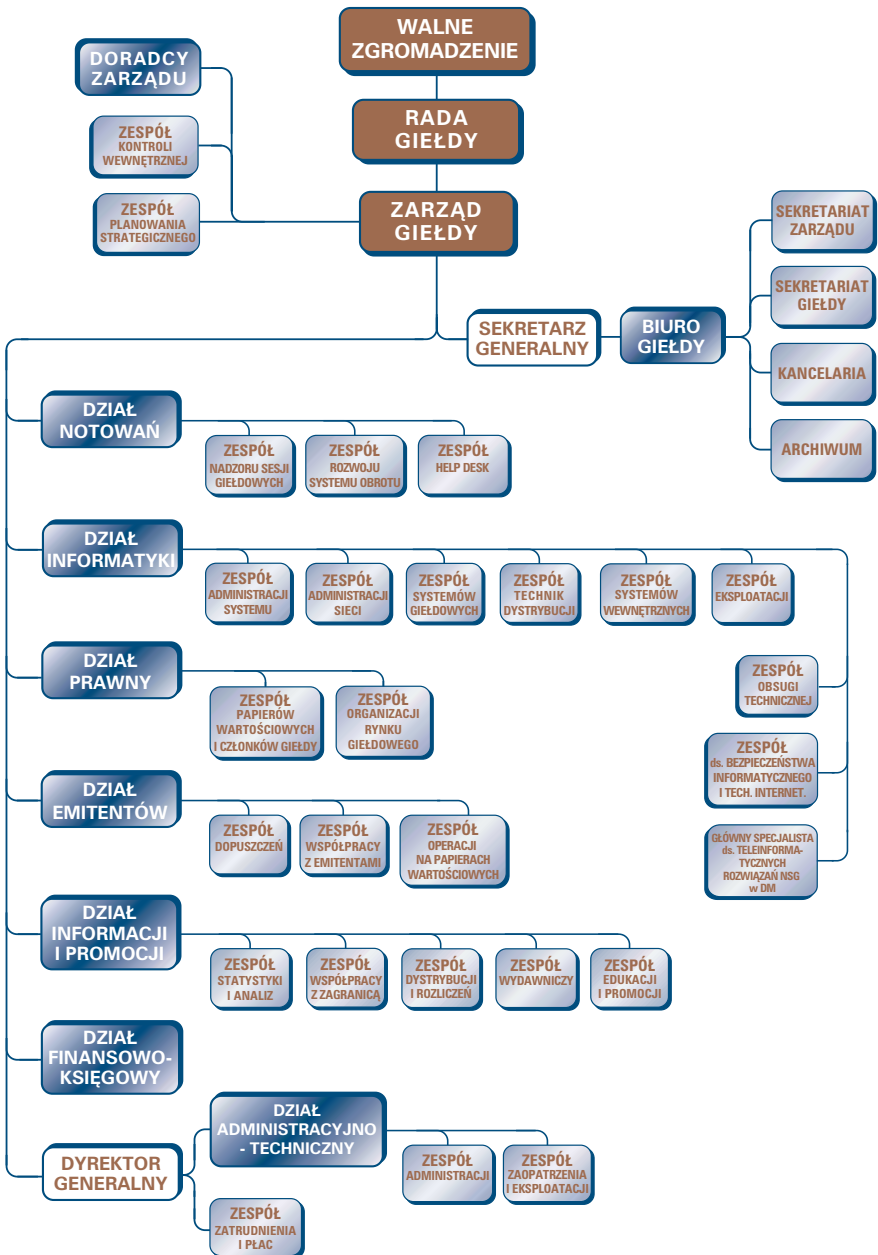
Zarząd Giełdy

Zarząd Giełdy kieruje bieżącą działalnością Giełdy, określa zasady wprowadzania papierów wartościowych do obrotu, nadzoruje działalność maklerów giełdowych i domów maklerskich w zakresie obrotu giełdowego. Zarząd Giełdy składa się z 5 osób. Pracami Zarządu kieruje Prezes Zarządu wybrany przez Walne Zgromadzenie.

Skład Zarządu Giełdy (stan na koniec 2000 r.):

Wiesław Rozłucki	- Prezes Zarządu
Ryszard Czerniawski	- Wiceprezes Zarządu
Piotr M. Kamiński	- Wiceprezes Zarządu
Włodzimierz Magiera	- Wiceprezes Zarządu
Piotr Szeliga	- Wiceprezes Zarządu

Struktura organizacyjna GPW (na koniec 2000 r.)



N otowane spółki

LISTA ADRESOWA SPÓŁEK GIEŁDOWYCH (STAN NA KONIEC 2000 R.)

7BULLS 7bulls.com SA ul. Chocimska 28 00-791 Warszawa tel. (0 22) 646 84 11 fax (0 22) 646 58 09 e-mail: contact@7bulls.com	[7BC]	APATOR „APATOR” SA ul. Żółkiewskiego 13/29 87-100 Toruń tel. (0 56) 619 11 11, 619 13 82 fax (0 56) 619 13 12 e-mail: apatot01@apator.com.pl	[APT]
AGORA „AGORA” SA ul. Czerska 8/10 00-732 Warszawa tel. (0 22) 840 14 71 fax (0 22) 840 00 67 e-mail: inwestor@gazeta.pl	[AGO]	APEXIM APEXIM SA ul. Kłobucka 25 02-699 Warszawa tel. (0 22) 607 61 00 fax (0 22) 607 62 00 e-mail: apexim@apexim.com.pl	[APX]
AGROS „AGROS HOLDING” SA ul. Chałubińskiego 8 00-613 Warszawa tel. (0 22) 30 27 42, 830 06 14 fax (0 22) 830 06 15 e-mail: agros@agros.com.pl	[AGR]	ATLANTIS „ATLANTIS” SA ul. Wagonowa 12 02-233 Warszawa tel. (0 22) 868 08 68 fax (0 22) 846 33 09, 846 73 09 e-mail: atlantis@atlantis.com.pl	[ATS]
AMERBANK „Bank Amerykański w Polsce” SA ul. Marszałkowska 115 00-102 Warszawa tel. (0 22) 624 85 05 fax (0 22) 624 99 81 e-mail: amerbank@amerbank.com.pl	[AMB]	BAKOMA „BAKOMA” SA ul. Jana Kazimierza 62A 01-248 Warszawa tel. (0 22) 877 19 05 fax (0 22) 877 19 03	[BKM]
AMICA „AMICA Wronki” SA ul. Mickiewicza 52 64-510 Wronki tel. (0 67) 254 61 00, 254 61 11 fax (0 67) 254 03 20 e-mail: Maciej0@amica.com.pl	[AMC]	BAUMA „BAUMA” SA ul. Skierniewicka 16/20 01-230 Warszawa tel. (0 22) 631 15 24 fax (0 22) 631 15 23 e-mail: info@bauma.com.pl	[BMA]
AMPLI „AMPLI” SA ul. Przemysłowa 27 33-100 Tarnów tel. (0 14) 626 22 08 fax (0 14) 626 25 95 e-mail: biuro@ampli.com.pl	[APL]	BCZ Bank „Częstochowa” SA ul. Dekabrystów 41 42-200 Częstochowa tel. (0 34) 322 43 44, 322 44 14 fax (0 34) 325 44 18 e-mail: bcz@bcz.com.pl	[BCZ]
AMS „Art Marketing Syndicate” SA ul. Jana Pawła II 14 61-139 Poznań tel. (0 61) 877 10 81, 879 22 19 fax (0 61) 877 13 69, 877 14 49 e-mail: biuro_z@ams.com.pl	[AMS]	BEDZIN Elektrociepłownia BĘDZIN SA ul. Małobądzka 141 42-500 Będzin tel. (0 32) 267 98 80, 267 99 01 fax (0 32) 266 44 11 e-mail: ecbedzin@ecb.com.pl	[BDZ]
ANIMEX „ANIMEX” SA ul. Chałubińskiego 8 00-613 Warszawa tel. (0 22) 830 16 65, 830 26 39 fax (0 22) 830 05 37 e-mail: animex@animex.com.pl	[ANX]	BEEFSAN „BEEF-San” Zakłady Mięsne SA ul. Orzeszkowej 8 38-500 Sanok tel. (0 13) 463 19 36, 463 33 46 fax (0 13) 463 48 16 e-mail: Beefsan@beefsan.com.pl	[BEF]

BELCHATOW Belchatowskie Zakłady Przemysłu Gumowego „STOMIL” SA Rogowiec 97-406 Belchatów 5 tel. (0 44) 731 35 00, 731 52 54 fax (0 44) 731 35 15, 731 35 16 e-mail: stomil@stomil-belchatow.com.pl	[BHT]	BPH BANK PRZEMYSŁOWO-HANDLOWY SA Al. Pokoju 1, skr. poczt. 57 31-548 Kraków tel. (0 12) 618 63 45, 618 68 64/65 fax (0 12) 618 63 43, 618 68 63 e-mail: bankbph@bph.pl	[BPH]
BEST „BEST” SA ul. Polna 58/60 81-740 Sopot tel. (0 58) 550 44 88 fax (0 58) 551 12 34 e-mail: joanna.winogradow@best.com.pl	[BST]	BRE „BRE BANK” SA ul. Senatorska 18 00-950 Warszawa tel. (0 22) 635 54 26, 635 59 26 fax (0 22) 829 00 10, 829 01 18 e-mail: info@brebank.com.pl	[BRE]
BETONSTAL BETON STAL SA ul. Pańska 73 00-834 Warszawa tel. (0 22) 620 03 31, 620 92 11 fax (0 22) 620 68 93 e-mail: betonstal@betonstal.com.pl	[BTS]	BSK Bank Śląski w Katowicach SA ul. Sokolska 34 40-086 Katowice tel. (0 32) 357 70 00, 357 72 82 fax (0 32) 357 70 91 e-mail: mpawlas@maik.bsk.com.pl	[BSK]
BIELBAW Zakłady Przemysłu Bawełnianego „BIELBAW” SA ul. Piastowska 19 58-260 Bielawa tel. (0 74) 833 41 00, 833 43 41...49 fax (0 74) 833 46 73, 833 76 55 e-mail: bielbaw@bielbaw.com.pl	[BLB]	BUDIMEX „BUDIMEX” SA ul. Marszałkowska 82 00-517 Warszawa tel. (0 22) 623 63 75, 629 23 97 fax (0 22) 623 62 33, 629 48 31 e-mail: info@budimex.com.pl	[BDX]
BIG „BIG Bank GDAŃSKI” SA ul. M. Kopernika 36/40 00-924 Warszawa tel. (0 22) 657 50 00, 657 53 64 fax (0 22) 826 71 80 e-mail: tomaszobarski@big.pl	[BIG]	BUDOPOL „BUDOPOL-WROCŁAW” SA ul. Racławicka 15/19 53-149 Wrocław tel. (0 71) 361 60 61, 361 97 45 fax (0 71) 361 35 32 e-mail: budopol@budopol.wroc.pl	[BDL]
BK Bank Komunalny SA w Gdyni ul. Kielecka 2 81-303 Gdynia tel. (0 58) 629 76 21 fax (0 58) 620 41 57 e-mail: centrala1@bkbsa.pl	[BKG]	BWR BANK WSPÓŁPRACY REGIONALNEJ SA ul. J. Sarego 2 i 4 31-047 Kraków tel. (0 12) 421 96 42, 421 97 56 fax (0 12) 421 96 52 e-mail: bwr@bwrbank.com.pl	[BWR]
BORYSEW Zakłady Chemiczne i Tworzyw Sztucznych BORYSEW SA ul. 15 Sierpnia 106 96-500 Sochaczew tel. (0 46) 863 02 01 fax (0 46) 863 00 96 e-mail: boryszew@boryszew.com.pl	[BRS]	BYTOM Zakłady Odzieżowe „BYTOM” SA ul. Wrocławska 32/34 41-900 Bytom tel. (0 32) 281 02 81 fax (0 32) 281 76 03 e-mail: marketing@bytom.com.pl	[BTM]
BOS Bank Ochrony Środowiska SA Al. Jana Pawła II 12 00-950 Warszawa tel. (0 22) 850 87 20, 850 88 05 fax (0 22) 850 88 88, 850 88 91 e-mail: bos@bosbank.pl	[BOS]	CASPOL Cieszyńska Agencja Spedytorska „CASPOL” SA ul. Stawowa 79 43-400 Cieszyn tel. (0 33) 851 19 10 fax (0 33) 851 19 10 e-mail: office@caspol.com.pl	[CSP]

CENSTALGD „CENTROSTAL” SA ul. Budowlanych 42 80-298 Gdańsk tel. (0 58) 341 77 30, 347 54 20 fax (0 58) 349 40 78 e-mail: centrostal@centrostal.gda.pl	[CSG]	CSS „Computer Service Support” SA ul. Jagiellońska 78 03-301 Warszawa tel. (0 22) 519 07 00 fax (0 22) 519 07 12 e-mail: zofia_rybicka@waw.css.pl	[CSS]
CENTROZAP „CENTROZAP” SA ul. Mickiewicza 29 40-085 Katowice tel. (0 32) 251 34 01 fax (0 32) 259 86 58 e-mail: cent@centrozap.com.pl	[CZP]	DEBICA Firma Oponiarska Dębica SA ul. 1-go Maja 1 39-200 Dębica tel. (0 14) 670 04 91, 670 28 31 fax (0 14) 621 75 68, 622 39 57	[DBC]
CERSANIT „CERSANIT-KRASNOSTAW” SA ul. Zagnańska 27 25-528 Kielce tel. (0 41) 363 17 65, 363 17 66 fax (0 41) 363 17 67 e-mail: cersanit@cersanit.com.pl	[CST]	DELIA „Delia” SA ul. Prosta 1 22-400 Zamość tel. (0 84) 639 36 11...14 fax (0 84) 638 66 77 e-mail: delia@delia.pl	[DLA]
CHEMISKÓR „CHEMISKÓR” SA ul. Zgierska 104 91-303 Łódź tel. (0 42) 654 45 20, 654 45 83 fax (0 42) 654 42 77 e-mail: chemskor@poczta.pdi.net	[HSR]	DROSED Siedleckie Zakłady Drobiarskie „DROSED” SA ul. Sokółowska 154 08-110 Siedlce tel. (0 25) 644 20 30 fax (0 25) 640 00 00, 644 51 61 e-mail: drosed@wsrp.siedlce.pl	[DSD]
CLIF Centrum Leasingu i Finansów CLIF SA Al. Róż 2 00-556 Warszawa tel. (0 22) 628 33 33, 665 97 18 fax (0 22) 628 17 96, 665 97 54 e-mail: clif@clif.com.pl	[CLF]	EBI EURO BUD INVEST SA ul. Żebrzydowicka 90 44-217 Rybnik tel. (0 32) 424 29 12 fax (0 32) 424 29 13 e-mail: ebi@ebi.com.pl	[EBI]
COMARCH ComArch SA Al. Jana Pawła II 39a 31-864 Kraków tel. (0 12) 646 10 00 fax (0 12) 646 11 00 e-mail: inwestor@comarch.pl	[CMR]	ECHO „Echo Investment” SA ul. Zagnańska 27 25-528 Kielce tel. (0 41) 363 17 00, 363 17 01 fax (0 41) 363 17 07 e-mail: office@kielce.echo-inv.com.pl	[ECH]
COMPENSA Towarzystwo Ubezpieczeniowe „Compensa” SA ul. Łucka 13 00-842 Warszawa tel. (0 22) 620 95 65 fax (0 22) 620 45 97 e-mail: centrala@compensa.com.pl	[CSA]	EFEKT Korporacja Gospodarcza „Efekt” SA ul. Cystersów 18 31-553 Kraków tel. (0 12) 413 88 32, 422 72 75 fax (0 12) 422 79 62 e-mail: efektsa@bci.pl	[EFK]
COMPLAND „COMPUTERLAND” SA ul. Jana Kazimierza 62A 01-248 Warszawa tel. (0 22) 532 97 77 fax (0 22) 532 98 88 e-mail: info@computerland.pl	[CPL]	EFL „Europejski Fundusz Leasingowy” SA ul. Kamieńskiego 57 51-124 Wrocław tel. (0 71) 324 07 01, 324 08 57 fax (0 71) 324 07 73, 324 08 59 e-mail: info@efl.com.pl	[EFL]

EKODROB Hawskie Zakłady Drobiarskie „EKODROB” SA ul. Składowa 8 14-200 Iława tel. (0 89) 648 22 41, 649 05 00 fax (0 89) 648 28 70, 649 05 76 e-mail: izd@botar.home.com.pl	[EKD]	ELZAB Zakłady Urządzeń Komputerowych „ELZAB” SA ul. Kruczkowskiego 39 41-813 Zabrze tel. (0 32) 272 20 21...26 fax (0 32) 272 25 83 e-mail: zalog@elzab.com.pl	[ELZ]
ELBUDOWA ELEKTROBUDOWA SA ul. Porcelanowa 12 40-246 Katowice tel. (0 32) 205 46 00...09 fax (0 32) 205 27 60 e-mail: elbudowa@elbudowa.com.pl	[ELB]	ENAP ENERGOAPARATURA SA ul. Gen. K. Pułaskiego 7 40-273 Katowice tel. (0 32) 255 50 65 tel. (0 32) 255 53 56, 256 57 75 e-mail: mm@enap.com.pl	[ENP]
ELEKTRIM „ELEKTRIM” SA ul. Pańska 77/79 00-834 Warszawa tel. (0 22) 652 87 51, 654 61 80 fax (0 22) 652 87 50 e-mail: elektrik@elektrim.pl	[ELE]	ESPEBEPE Szczecińskie Przedsiębiorstwo Budownictwa Przemysłowego ESPEBEPE - Holding SA ul. Świętosławy Storrady 1 71-602 Szczecin tel. (0 91) 341 655, 434 06 31 fax (0 91) 330 121, 434 27 25 e-mail: espebepe@inet.com.pl	[ESP]
ELEKTROEX Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Handlowe „Elektromontaż - Export” SA ul. Ogrodowa 28/30 00-896 Warszawa tel. (0 22) 620 30 25, 620 31 39 fax (0 22) 620 30 23, 620 32 69 e-mail: elektroex@zigzag.pl	[ELX]	EXBUD „EXBUD” SA ul. Manifestu Lipcowego 34 25-323 Kielce tel. (0 41) 332 62 04, 332 63 07 fax (0 41) 332 21 22, 332 25 51 e-mail: info@exbud.com.pl	[EXB]
ENERGOPLD ENERGOMONTAŻ - POŁUDNIE SA ul. Mickiewicza 15 40-951 Katowice tel. (0 32) 58 70 41 fax (0 32) 58 65 22 e-mail: info@energomontaz.pl	[EPD]	FAMOT „FAMOT-PLESZEW” SA ul. Fabryczna 7 63-300 Pleszew tel. (0 62) 742 25 17, 742 81 02 fax (0 62) 742 16 40, 742 81 06 e-mail: famot@famot.com.pl	[FMT]
ENERGOPN ENERGOMONTAŻ - PÓŁNOC SA ul. Przemysłowa 30 00-450 Warszawa tel. (0 22) 621 10 41, 628 23 92 fax (0 22) 629 49 12, 629 63 24 e-mail: info@energomontaz.com.pl	[EPN]	FARMACOL „FARMACOL” SA ul. Rzepakowa 2 40-541 Katowice tel. (0 32) 202 24 86 fax (0 32) 202 24 97 e-mail: farmacol@farmacol.com.pl	[FCL]
ENERGOPOL Przedsiębiorstwo Eksploatacji Maszyn Budowlanych „ENERGOPOL” SA ul. Jedności 2 41-208 Sosnowiec tel. (0 32) 263 71 21, 263 71 82 tel. (0 32) 263 39 07 e-mail: info@energopol-sosnowiec.com.pl	[EPL]	FASING Fabryka Sprzętu i Narzędzi Górniczych Grupa Kapitałowa FASING SA ul. Modelarska 11 40-142 Katowice tel. (0 32) 58 20 51, 735 00 00 fax (0 32) 58 22 66 e-mail: fasing@fasing.silesia.top.pl	[FSG]
ELMONTWAR Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Montażowe „Elektromontaż Warszawa” SA ul. Obrzeźna 3 02-691 Warszawa tel. (0 22) 843 02 31, 847 23 31 fax (0 22) 847 26 51 e-mail: biuro@elmont-waw.com.pl	[ELW]	FERRUM „Huta Ferrum” SA ul. Hutnicza 3 40-241 Katowice tel. (0 32) 255 56 77 fax (0 32) 255 41 50 e-mail: huta@ferrum.com.pl	[FER]

FORTE Fabryki Mebli „FORTE” SA ul. Biała 1 07-300 Ostrów Mazowiecka tel. (0 29) 644 22 22, 746 20 81...86 fax (0 29) 664 21 10, 746 29 19 e-mail: forte@forte.com.pl	[FTE]	HOWELL HOWELL SA ul. Armii Krajowej 54 50-541 Wrocław tel. (0 71) 785 46 64 fax (0 71) 336 26 70 e-mail: howell@howell.pl	[HWL]
FORTIS FORTIS BANK POLSKA SA ul. Marynarska 13 02-674 Warszawa tel. (0 12) 541 18 00, 541 18 90 fax (0 12) 541 18 10 e-mail: kancelaria@fortisbank.com.pl	[FTS]	HUTMEN HUTMEN SA ul. Grabiszyńska 241 53-234 Wrocław tel. (0 71) 33 48 300, 33 48 772 fax (0 71) 33 90 346, 33 90 337 e-mail: biuro.spolki@hutmen.pl	[HTM]
GANT „GANT” SA ul. Rynek 28 59-220 Legnica tel. (0 76) 856 50 27, 856 52 31 fax (0 76) 856 50 27 e-mail: gant@mikrozet.wroc.pl	[GNT]	HYDROBUD „HYDROBUDOWA ŚLĄSK” SA ul. Francuska 34 40-028 Katowice tel. (0 32) 255 18 06, 255 21 61 fax (0 32) 255 59 69 e-mail: hbslsa@silter.silesia.top.pl	[HBD]
GARBARNIA „GARBARNIA BRZEG” SA ul. Krakusa 3 49-300 Brzeg tel. (0 77) 416 26 34, 416 28 41...45 fax (0 77) 416 25 59 e-mail: info@garbarniabrzeg.com.pl	[GRB]	HYDROGD „HYDROBUDOWA” SA ul. Grunwaldzka 135 80-264 Gdańsk tel. (0 58) 341 02 70, 341 32 11 fax (0 58) 341 56 30 e-mail: sekretariat@hydrobudowa.com.pl	[HGD]
GPRD „Gdańskie Przedsiębiorstwo Robót Drogowych” SA ul. Długa 81/83 80-831 Gdańsk tel. (0 58) 301 69 72, 301 82 21 fax (0 58) 301 88 32 e-mail: sekretariat@gprd.com.pl	[GPR]	HYDROTOR Przedsiębiorstwo Hydrauliki Siłowej „HYDROTOR” SA ul. Chojnicka 72 89-500 Tuchola tel. (0 52) 33 48 631 fax (0 52) 33 48 635 e-mail: hydrotor@hydrotor.com.pl	[HDR]
GRAJEWO Zakłady Płyt Wiórowych SA ul. Wiórowa 1 19-203 Grajewo tel. (0 86) 272 24 17, 272 32 61 fax (0 86) 272 39 83 e-mail: zpw@zpw-grajewo.com.pl	[GRJ]	IBSYSTEM Invar&Biuro System SA ul. Suwalska 16 93-176 Łódź tel. (0 42) 684 64 77 fax (0 42) 681 73 89, 684 49 59	[IBS]
GROCLIN INTER GROCLIN AUTO SA ul. Jeziorna 3 64-200 Wolsztyn-Karpicko tel. (0 68) 384 27 09, 384 36 92 fax (0 68) 384 31 08 e-mail: groclin@groclin.com.pl	[GCN]	IGROUP „Internet Group” SA ul. Piękna 28/34 00-547 Warszawa tel. (0 22) 622 95 55, 627 21 80 fax (0 22) 627 21 81 e-mail: info@igroup.pl	[IGR]
HANDLOWY „BANK HANDLOWY w Warszawie” SA ul. Chałubińskiego 8 00-950 Warszawa tel. (0 22) 690 30 00, 830 01 00 fax (0 22) 690 37 49, 830 01 13 e-mail: listy@bh.com.pl	[BHW]	IMPEXMET „Impexmetal” SA ul. Łucka 7/9 00-842 Warszawa tel. (0 22) 658 60 00, 658 68 75 fax (0 22) 658 64 05 e-mail: info@impexmetal.pl	[IPX]

INDYKPOL Olsztyńskie Zakłady Drobiarskie „INDYKPOL” SA ul. Jesienna 3 10-370 Olsztyn tel. (0 89) 526 22 22, 526 50 61 fax (0 89) 526 02 45, 526 22 23 e-mail: info@indykpol.com.pl	[IND]	KABLEHOLD „Elektrim - Kable” SA ul. Pańska 81/83 00-834 Warszawa tel. (0 22) 733 77 29 fax (0 22) 721 00 25 e-mail: kable@elektrim.pl	[ELK]
INSTAL Przedsiębiorstwo Instalacji Przemysłowych „INSTAL-LUBLIN” SA ul. Lucyny Herc 7 20-328 Lublin tel. (0 81) 744 00 31 fax (0 81) 744 16 07 e-mail: office@instal.com.pl	[INS]	KETY Grupa KĘTY SA ul. Kościuszki 111 32-650 Kęty tel. (0 33) 45 22 51, 844 60 00 fax (0 33) 45 30 94, 845 30 93 e-mail: kety@gk-kety.com.pl	[KTY]
INSTALKRK INSTAL KRAKÓW SA ul. Konstantego Brandla 1 30-732 Kraków tel. (0 12) 653 20 11, 653 23 47 fax (0 12) 653 21 97 e-mail: marketing@instal-krakow.com.pl	[INK]	KGHM KGHM Polska Miedź SA ul. Marii Skłodowskiej-Curie 48 59-301 Lubin tel. (0 76) 847 82 00, 847 88 52 fax (0 76) 847 82 04 e-mail: W.Marciniak@bz.kghm.pl	[KGH]
IRENA Huta Szkła Gospodarczego „Irena” SA ul. Szklarska 9 88-100 Inowrocław tel. (0 52) 354 21 00 fax (0 52) 357 23 54 e-mail: zarzqd@huta-irena.com.pl	[IRE]	KOGENERA Zespół Elektrociepłowni Wrocławskich KOGENERACJA SA ul. Łowiecka 24 50-220 Wrocław tel. (0 71) 32 38 111 fax (0 71) 32 93 521 e-mail: zec@zec.wroc.pl	[KGN]
IZOLACJA Materiały Izolacyjne „IZOLACJA” SA ul. Łaska 169/197 98-220 Zduńska Wola tel. (0 43) 823 29 03, 823 41 11...15 fax (0 43) 823 33 89 e-mail: kapital@izolacja.com.pl	[IZL]	KOMPAP Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „KOMPAP” SA ul. Pomorska 83/85 90-224 Łódź tel. (0 42) 678 26 20, 678 28 12 fax (0 42) 678 98 48 w. 212 e-mail: office@kompap.com.pl	[KMP]
JELFA Przedsiębiorstwo Farmaceutyczne Jelfa SA ul. Wincentego Pola 21 58-500 Jelenia Góra tel. (0 75) 752 28 21 fax (0 75) 752 44 55 e-mail: jelfa@jelfa.com.pl	[JLF]	KOPEX Przedsiębiorstwo Eksportu i Importu „KOPEX” SA ul. Grabowa 1 40-172 Katowice tel. (0 32) 58 60 31...39 fax (0 32) 203 51 80/81 e-mail: kopex@kopex.com.pl	[KPX]
JUTRZENKA Przedsiębiorstwo Cukiernicze „JUTRZENKA” SA ul. Kościuszki 53 85-079 Bydgoszcz tel. (0 52) 376 91 04, 376 93 00/08 fax (0 52) 376 93 03 e-mail: klub@jutrzenka.com.pl	[JTZ]	KPBP-BICK Przedsiębiorstwo Budownictwa Przemysłowego KPBP-BICK SA w Kielcach ul. Sienkiewicza 63 25-002 Kielce tel. (0 41) 366 16 21, 366 18 75 fax (0 41) 345 06 17, 366 27 64 e-mail: bick@kpbp-bick.com.pl	[KPB]
KABLE Śląska Fabryka Kabli SA ul. Legionów 59 43-502 Czechowice-Dziedzice tel. (0 32) 215 22 61 fax (0 32) 215 29 57 e-mail: kable@kable.com.pl	[KBL]	KRAKBROK KRAK-BROKERS SA ul. Kalwaryjska 69 30-504 Kraków tel. (0 12) 656 31 09 fax (0 12) 656 33 43 e-mail: biuro@krak-brokers.pl	[KBS]

KRAKCHEM
Firma Handlowa
„KraChemia” SA

ul. Pilotów 6
30-964 Kraków
tel. (0 12) 411 21 33
fax (0 12) 411 68 50
e-mail: info@krakchemia.com.pl

[KKM]**LG PETRO**
LG Petro Bank SA

ul. Rzgowska 34/36
93-172 Łódź
tel. (0 42) 681 90 60, 684 90 60
fax (0 42) 684 61 92
e-mail: warszawa2@lgpetro.com.pl

[LGP]**KREDYTB**
Kredyt Bank SA

ul. M. Kasprzaka 2/8
01-211 Warszawa
tel. (0 22) 634 54 00, 634 54 12
fax (0 22) 634 53 34, 634 53 34
e-mail: brrasowe@kredytbank.com.pl

[KRB]**LTL**
Lubelskie Towarzystwo Leasingowe SA

ul. Braci Wieniawskich 5
20-843 Lublin
tel. (0 81) 740 21 82...85
fax (0 81) 741 06 88
e-mail: centrala@ltl.pl

[LTL]**KROSNO**
Krośnieńskie Huty Szkła
„KROSNO” SA

ul. Tysiąclecia 13
38-400 Krosno
tel. (0 13) 432 80 00
fax (0 13) 436 31 11
e-mail: krosno.sa@krosno.com.pl

[KRS]**LUBAWA**
Zakłady Konfekcji Technicznej „LUBAWA” SA

ul. Dworcowa 1
14-260 Lubawa
tel. (0 89) 645 25 41
fax (0 89) 645 22 55, 645 25 64

[LBW]**KRUSZWICA**
Zakłady Tłuszczowe
„Kruszwica” SA

ul. Niepodległości 42
88-150 Kruszwica
tel. (0 52) 353 51 00
fax (0 52) 351 51 99

[KSW]**LUK BUT**
Łukowski Zakłady Przemysłu
Skórzanego „ŁUK BUT” SA

ul. Wójtostwo 23
21-400 Łuków
tel. (0 25) 798 24 71...79
fax (0 25) 798 25 30, 798 37 42
e-mail: finans@lukbut.pl

[LKB]**KZWM**
„KATOWICKIE ZAKŁADY
WYROBÓW METALOWYCH” SA

ul. Żeromskiego 21
41-103 Siemianowice Śląskie
tel. (0 32) 228 41 35, 228 53 46
fax (0 32) 228 42 16
e-mail: kzwm@kzwm.com.pl

[KZW]**LZPS**
Lubelskie Zakłady Przemysłu Skórzanego
PROTEKTOR SA

ul. Kunickiego 20-24
20-417 Lublin
tel. (0 81) 532 22 31, 532 76 47
fax (0 81) 532 02 00
e-mail: info@protektor.lublin.pl

[LZP]**LDASA**
„ŁDA Invest” SA

ul. Bracka 25
00-028 Warszawa
tel. (0 22) 692 16 00, 827 73 42
fax (0 22) 692 16 02

[LDS]**MACROSOFT**
„MacroSoft” SA

ul. Jagiellońska 36
03-719 Warszawa
tel. (0 22) 511 81 15
fax (0 22) 511 81 16
e-mail: office@macrosoft.pl

[MCF]**LENTEX**
Zakłady „LENTEX” SA

ul. Powstańców 54
42-700 Lubliniec
tel. (0 34) 356 26 41
fax (0 34) 356 33 20
e-mail: EMLentex@lentex.com.pl

[LTX]**MANOMETRY**
Kujawska Fabryka Manometrów
„KFM” SA

ul. Łęgska 29/35
87-800 Włocławek
tel. (0 54) 231 38 41
fax (0 54) 231 35 83, 231 37 65
e-mail: kfm@manometry.com.pl

[MNM]**LETA**
„LETA” SA

ul. Młodzieżowa 67B
44-365 Wodzisław Śląski
tel. (0 32) 456 28 51, 456 28 82
fax (0 32) 456 28 82 w. 131
e-mail: leta@leta.pl

[LTA]**MASTERS**
Masters SA

ul. Słubicka 2
59-220 Legnica
tel. (0 76) 852 29 82, 862 16 71
fax (0 76) 856 08 70
e-mail: sekretariat@post.pl

[MST]

MENNICA MENNICA PAŃSTWOWA SA ul. Pereca 21 00-958 Warszawa tel. (0 22) 656 40 00 fax (0 22) 620 52 22 e-mail: mennica@mennica.com.pl	[MNC]	MOSTALSDL „MOSTOSTAL - SIEDLCE” SA ul. Terespolska 12 08-110 Siedlce tel. (0 25) 644 31 20 fax (0 25) 644 55 52 e-mail: sekret@mostostal.siedlce.pl	[MSS]
MIESZKO Zakłady Przemysłu Cukierniczego „Mieszko” SA ul. Starowiejska 75 47-400 Racibórz tel. (0 32) 415 36 53 fax (0 32) 415 36 53 e-mail: mieszko@mieszko.com.pl	[MSO]	MOSTALWAR MOSTOSTAL WARSZAWA SA ul. Konstruktorska 11A 02-673 Warszawa tel. (0 22) 548 56 00, 548 56 01 fax (0 22) 548 56 66 e-mail: info@mostostal.waw.pl	[MSW]
MILMET Fabryka Butli Technicznych „MILMET” SA ul. Gen. Grota-Roweckiego 130 41-200 Sosnowiec tel. (0 32) 299 03 00, 299 03 03 fax (0 32) 299 03 03 e-mail: milmet@silesia.top.pl	[MLM]	MOSTALZAB „MOSTOSTAL ZABRZE HOLDING” SA ul. Wolności 191 41-800 Zabrze tel. (0 32) 271 32 21 fax (0 32) 271 26 49, 271 50 47 e-mail: post@mz.pl	[M SZ]
MITEX „MITEX” SA w Kielcach ul. Zagłnańska 65 25-558 Kielce tel. (0 41) 363 41 00, 363 41 75 fax (0 41) 363 43 00 e-mail: kielce@mitex.com.pl	[MTX]	MPECWRO Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Wrocław SA ul. Walońska 3-5 50-413 Wrocław tel. (0 71) 340 55 05, 340 55 55 fax (0 71) 343 04 34 e-mail: mpec@mpec.wroc.pl	[MPW]
MORLINY Zakłady Mięsne „MORLINY” SA Morliny 14-100 Ostróda tel. (0 88) 47 71 00 fax (0 88) 46 51 63, 47 71 50 e-mail: morliny@klub500.pl4	[MRL]	MURAWSKI MURAWSKI HOLDING SA ul. Kolejowa 19 18-411 Śniadowo tel. (0 86) 218 06 10 fax (0 86) 218 57 87 e-mail: murawski@murawski.com.pl	[MRW]
MOSTALEXP „MOSTOSTAL -EXPORT” SA ul. Krucza 20/22 00-926 Warszawa tel. (0 22) 621 16 04 fax (0 22) 628 23 62 e-mail: biuro@mostostal-export.com.pl	[MSX]	MUZA „MUZA” SA ul. Marszałkowska 8 00-590 Warszawa tel. (0 22) 621 17 75, 621 50 58 fax (0 22) 629 23 49 e-mail: muza@muza.com.pl	[MZA]
MOSTALGD MOSTOSTAL GDAŃSK SA ul. Marynarki Polskiej 96 80-955 Gdańsk tel. (0 58) 343 06 77, 343 16 61 fax (0 58) 343 10 08, 343 28 24 e-mail: ef@mostostal.gda.pl	[MSG]	NAFTA NAFTOBUDOWA SA ul. Lubicz 25 31-503 Kraków tel. (0 12) 422 13 80 fax (0 12) 421 03 28 e-mail: office@naftobudowa.com.pl	[NFT]
MOSTALPLC MOSTOSTAL PŁOCK SA ul. Targowa 12 09-400 Płock tel. (0 24) 367 11 11, 367 11 27 fax (0 24) 367 12 50	[MSP]	NETIA „NETIA HOLDINGS” SA ul. Poleczki 13 02-822 Warszawa tel. (0 22) 648 45 00 fax (0 22) 648 44 90 e-mail: info@netia.pl	[NET]

NOMI**„NOMI” SA**

ul. Witosa 76
25-561 Kielce
tel. (0 41) 363 54 01, 363 55 00
fax (0 41) 368 57 45
e-mail: biuro@nomi.com.pl

NOVITA**„NOVITA” SA**

ul. Dekoracyjna 3
65-722 Zielona Góra
tel. (0 68) 327 00 18, 327 00 21
fax (0 68) 325 68 60
e-mail: novita@novita.com.pl

OBORNIKI**Wielkopolskie Fabryki Mebli SA**

ul. Marsz. J. Piłsudskiego 62
64-600 Oborniki Wlkp.
tel. (0 61) 297 23 00
fax (0 61) 296 07 72, 297 23 75
e-mail: office@wfmsa.com.pl

OCEAN**„OCEAN COMPANY” SA**

ul. Rydygiera 12
01-793 Warszawa
tel. (0 22) 663 47 97, 663 48 14
fax (0 22) 663 48 10
e-mail: ocean@ocean.pl

ODLEWNIE**„ODLEWNIE POLSKIE” SA**

Aleja Wyzwolenia 70
27-200 Starachowice
tel. (0 41) 274 01 01, 274 53 76
fax (0 41) 274 00 08, 274 86 62

OKOCIM**„OKOCIMSKIE ZAKŁADY
PIWOWARSKIE” SA**

ul. Browarna 14
32-800 Brzesko
tel. (0 14) 686 50 00
fax (0 14) 686 52 88
e-mail: web@okocim.com.pl

OLAWA**„Huta Oława” SA**

ul. Gen Wł. Sikorskiego 7
55-200 Oława
tel. (0 71) 313 40 31
fax (0 71) 313 40 35
e-mail: info@olawa.pl

OPTIMUS**„OPTIMUS” SA**

ul. Nawojowska 118
33-300 Nowy Sącz
tel. (0 18) 443 77 97, 444 05 00
fax (0 18) 443 71 85
e-mail: inwestor@wg.ns.onet.pl

[NMI]**ORBIS****„ORBIS” SA**

ul. Bracka 16
00-028 Warszawa
tel. (0 22) 826 02 71...79, 827 72 61
fax (0 22) 827 33 01

[ORB]**[NVT]****ORFE****„ORFE” SA**

ul. Chelmska 249
04-458 Warszawa
tel. (0 22) 673 50 04...06
fax (0 22) 673 51 29
e-mail: bki@orfe.pl

[ORF]**[OBR]****PAGED****„Paged” SA**

Plac Trzech Krzyży 18
00-950 Warszawa
tel. (0 22) 623 81 00, 623 81 14
fax (0 22) 628 13 96, 628 45 91
e-mail: paged@paged.com.pl

[PGD]**[OCN]****PAZUR****„Pażur” SA**

ul. Domaniewska 49
02-672 Warszawa
tel. (0 22) 847 93 39, 847 99 77
fax (0 22) 847 93 68, 847 93 69
e-mail: pazur@pazur.pl

[PZR]**[ODL]****PBK****„Powszechny Bank Kredytowy SA
w Warszawie”**

ul. Towarowa 25A
00-958 Warszawa
tel. (0 22) 531 87 00
fax (0 22) 531 87 05
e-mail: investor.relations@pbk.pl

[PBK]**[OKM]****PEKABEX****Poznańska Korporacja Budowlana
Pekabex SA**

ul. Szarych Szeregów 23
60-462 Poznań
tel. (0 61) 822 12 73, 824 04 00
fax (0 61) 822 11 42
e-mail: pekabex@pekabex.com.pl

[PBX]**[OLW]****PEKAO****„Bank Polska Kasa Opieki” SA**

ul. Grzybowska 53/57
00-950 Warszawa
tel. (0 22) 656 00 00
fax (0 22) 656 00 04
e-mail: info@pekao.com.pl

[PEO]**[OPT]****PEKPOL****„PEKPOL” SA**

ul. Chocimska 28
00-791 Warszawa
tel. (0 22) 849 80 72, 849 83 74
fax (0 22) 849 83 38
e-mail: emitent@pekpole.com.pl

[PKL]

PEMUG [PMG]
Przedsiębiorstwo Montażu Konstrukcji
Stalowych i Urządzeń Górniczych
„Pemug” SA

ul. Wł. Reymonta 24
 40-029 Katowice
 tel. (0 32) 256 53 25
 fax (0 32) 255 27 11, 256 46 81
 e-mail: marketing@pemug.com.pl

PEPEES [PPS]
Przedsiębiorstwo Przemysłu
Spożywczego „PEPEES” SA

ul. Poznańska 121
 18-402 Łomża
 tel. (0 86) 218 44 04
 fax (0 86) 218 32 42
 e-mail: pepees@pepees.pl

PERMEDIA [PMD]
Zakłady Chemiczne „PERMEDIA” SA

ul. Grenadierów 9
 20-331 Lublin
 tel. (0 81) 744 12 71...73
 fax (0 81) 744 03 74
 e-mail: sekretariat@permedia.pl

PGF [PGF]
„Polska Grupa Farmaceutyczna” SA

ul. Zbąszyńska 3
 91-342 Łódź
 tel. (0 42) 640 79 57
 fax (0 42) 640 71 43
 e-mail: kontakt@pgf.com.pl

PIASECKI [PSK]
„PIA PIASECKI” SA

ul. Pańska 84
 25-811 Kielce
 tel. (0 41) 363 71 30/31
 fax (0 41) 363 71 32
 e-mail: pia@piasecki.com.pl

PKNORLEN [PKN]
Polski Koncern Naftowy
ORLEN SA

ul. Chemików 7
 09-411 Płock
 tel. (0 24) 365 28 95
 fax (0 24) 365 40 40
 e-mail: ppmedia@petro1.petrochemia.pl

POLAR [PLR]
„POLAR” SA

ul. Gen. T. Bora Komorowskiego 6
 51-210 Wrocław
 tel. (0 71) 324 33 00
 fax (0 71) 324 32 22, 324 34 60
 e-mail: polar@polar.com.pl

POLFUTNO [PFK]
Kutnowskie Zakłady Farmaceutyczne
„POLFA” SA

ul. H. Sienkiewicza 25
 99-300 Kutno
 tel. (0 24) 254 23 74
 fax (0 24) 254 28 15
 e-mail: polfa@polfakutno.pl

POLIFARBC [PLC]
POLIFARB CIESZYN-WROCŁAW SA

ul. Kwidzyńska 8
 51-416 Wrocław
 tel. (0 33) 327 37 00
 fax (0 33) 327 37 02
 e-mail: poczta@polifarb.pl

POLIGR [PLG]
„POLIGRAFIA” SA
w Kielcach

ul. Zagnańska 61
 25-528 Kielce
 tel. (0 41) 331 65 77, 331 90 76
 fax (0 41) 332 23 54 w. 206, 344 82 71
 e-mail: Agata.Marjanska@poligrafia-sa.com.pl

POLLENAE [PLE]
Fabryka Kosmetyków
„POLLENA-EWA” SA

ul. 6 Sierpnia 15/17
 90-616 Łódź
 tel. (0 42) 633 98 55
 fax (0 42) 632 43 90
 e-mail: pollena@pollenaewa.com.pl

POLNA [PLA]
Zakłady Automatyki
„POLNA” SA

ul. Obozowa 23
 37-700 Przemysł
 tel. (0 16) 678 37 38, 678 66 01
 fax (0 16) 678 37 10, 678 65 24
 e-mail: polna@pr.onet.pl

POLNORD [PND]
„POLNORD” SA

ul. Na Piskach 10
 80-846 Gdańsk
 tel. (0 58) 301 62 31
 fax (0 58) 301 61 28
 e-mail: polnord@polnord.pl

PONARFEH [PNF]
Fabryka Elementów Hydrauliki
„PONAR - WADOWICE” SA

ul. Wojska Polskiego 29
 34-100 Wadowice
 tel. (0 33) 823 39 43
 fax (0 33) 823 38 40
 e-mail: ponar@ponar-wadowice.pl

POZMEAT [PZM]
Zakłady Mięsne „Pozmeat” SA

ul. Garbary 101/111
 61-757 Poznań
 tel. (0 61) 817 93 00...04, 855 25 11
 fax (0 61) 852 43 68
 e-mail: pozmeat@ikki.com.pl

PPWK [PWK]
Polskie Przedsiębiorstwo
Wydawnictw Kartograficznych
im. E. Romera Warszawa-Wrocław SA

ul. Solec 18/20
 00-410 Warszawa
 tel. (0 22) 628 32 51
 fax (0 22) 628 02 36

**PROCHEM
PROCHEM SA**

ul. Ostrobramska 103
04-041 Warszawa
tel. (0 22) 810 00 81
fax (0 22) 810 29 18, 810 76 94
e-mail: prochem@mail.prochem.com.pl

[PRM]**REMAK
Przedsiębiorstwo Modernizacji
Urządzeń Energetycznych „REMAK” SA**

ul. Zielonogórska 3
45-955 Opole
tel. (0 77) 455 20 11...18, 455 78 09
fax (0 77) 455 98 50
e-mail: remak@remak.com.pl

[RMK]**PROCHNIK
„PROCHNIK” SA**

ul. Kilińskiego 228
93-124 Łódź
tel. (0 42) 683 65 00
fax (0 42) 683 65 53
e-mail: prochnik@prochnik.com.pl

[PRC]**ROLIMPEX
„ROLIMPEX” SA**

Al. Jerozolimskie 146D
02-305 Warszawa
tel. (0 22) 30 28 47, 830 07 25
fax (0 22) 830 03 62, 830 07 65
e-mail: glks@rolimpex.waw.pl

[RMX]**PROJPRZEM
„PROJPRZEM” SA**

ul. Bernardyńska 13
85-029 Bydgoszcz
tel. (0 52) 322 90 01, 328 61 85
fax (0 52) 328 61 57, 345 60 17
e-mail: projprzem@projprzem.com.pl

[PJP]**ROP CZYCE
Zakłady Magnezytowe „ROP CZYCE” SA**

ul. Przemysłowa 1
39-100 Ropczyce
tel. (0 17) 221 86 51, 221 86 53
fax (0 17) 221 85 93
e-mail: informatycy@ropczyce.com.pl

[RPC]**PROKOM
„PROKOM Software” SA**

Al. Jerozolimskie 65/79
00-697 Warszawa
tel. (0 22) 630 39 90...93
fax (0 22) 630 39 94
e-mail: lim@prokom.pl

[PKM]**SANOK
Sanockie Zakłady
Przemysłu Gumowego „Stomil Sanok” SA**

ul. Reymonta 19
38-500 Sanok
tel. (0 13) 463 05 43, 463 25 05
fax (0 13) 463 16 96
e-mail: sekretariat@stomilsanok.com.pl

[SNK]**PROSPER
„PROSPER” SA**

ul. Grochowska 129
04-148 Warszawa
tel. (0 22) 631 15 34
fax (0 22) 631 12 32
e-mail: wa@mail.prosper.pl

[PSP]**SANWIL
Zakłady Wytwarzania Powlekanych
„SANWIL” SA**

ul. Lwowska 52
37-700 Przemyśl
tel. (0 16) 678 03 30, 678 08 21
fax (0 16) 678 02 44

[SNW]**PUE
Zakład Produkcji
Urządzeń Elektrycznych
B. Wypychewicz SA**

ul. Jędrzejowska 79C
29-100 Włoszczowa
tel. (0 41) 394 28 14, 394 49 00
fax (0 41) 394 39 39, 394 49 00
e-mail: board@zpuesa.com.pl

[PUE]**SIMPLE
„SIMPLE” SA**

ul. Bronisława Czecha 49/51
04-555 Warszawa
tel. (0 22) 812 58 98
fax (0 22) 815 49 83
e-mail: simple@simple.com.pl

[SME]**RAFAKO
Fabryka Kotłów
RAFAKO SA**

ul. Łąkowa 33
47-400 Racibórz
tel. (0 32) 410 10 00, 415 21 71
fax (0 32) 415 34 27
e-mail: info@rafako.com.pl

[RFK]**SKOTAN
Zakłady Garbarskie
„SKOTAN” SA**

ul. Fabryczna 10
43-430 Skoczów
tel. (0 33) 853 33 41...46
fax (0 33) 852 54 60
e-mail: skotan@skotan.com.pl

[SKT]**RELPOL
„RELPO” SA**

ul. 11 Listopada 37
68-200 Żary
tel. (0 68) 374 30 21...23, 374 92 07
fax (0 68) 374 38 66, 374 90 91
e-mail: relpol@relpol.com.pl

[RLP]**SOFTBANK
„SOFTBANK” SA**

ul. 17 Stycznia 72A
02-146 Warszawa
tel. (0 22) 846 54 71...76
fax (0 22) 846 14 57
e-mail: jsp@softbank.pl

[SFT]

**SOKOŁOW
SOKOŁÓW SA**

ul. Sielecka 22
00-738 Warszawa
tel. (0 22) 851 14 30
fax (0 22) 699 41 33
e-mail: sa@wsrp.siedlce.pl

[SKW]

SWARZEDZ**„Swarzędz Meble” SA**

ul. Poznańska 14
62-020 Swarzędz
tel. (0 61) 817 25 11
fax (0 61) 817 20 30
e-mail: office@www.swarzedz-sa.com.pl

[SWZ]

STALEXP**„STALEXPOR” SA**

ul. Mickiewicza 29
40-085 Katowice
tel. (0 32) 251 22 11....19, 251 26 64
fax (0 32) 251 12 64
e-mail: stalex@stalexport.com.pl

[STX]

SWIECIE**Frantschach Świecie SA**

ul. Bydgoska 1
86-100 Świecie
tel. (0 52) 331 01 11, 21 308
fax (0 52) 331 27 88
e-mail: GP@Frantschach.Swiecie.pl

[FSC]

STALPROD**Zakład Przetwórstwa Hutniczego****„STALPRODUKT” SA**

ul. Wygoda 69
32-700 Bochnia
tel. (0 14) 611 60 65, 615 10 00
fax (0 14) 611 11 18
e-mail: trzepla@orion.stalprodukt.com.pl

[STP]

SZEPTEL**Przedsiębiorstwo Telekomunikacyjne
„SZEPTEL” SA**

ul. Sienkiewicza 52
18-210 Szepietowo
tel. (0 86) 476 00 70, 476 04 25
fax (0 86) 470 01 00
e-mail: szepitel@szepitel.pl

[SPT]

STALPROFI**„STALPROFIL” SA**

ul. Roździeńskiego 11A
41-308 Dąbrowa Górnicza
tel. (0 32) 792 83 22, 795 51 46
fax (0 32) 795 56 12
e-mail: biuro@stalprofil.com.pl

[STF]

TALEX**TALEX SA**

ul. Pułtуска 10
61-052 Poznań
tel. (0 61) 879 29 01, 879 49 16
fax (0 61) 879 29 17
e-mail: talex@talex.com.pl

[TLX]

STERPRO**„Ster-Projekt” SA**

ul. Magazynowa 1
02-652 Warszawa
tel. (0 22) 607 72 00
fax (0 22) 607 71 97
e-mail: warszawa@spsa.com.pl

[STR]

TIM**„TIM” SA**

ul. Stargardzka 8A
54-156 Wrocław
tel. (0 71) 782 06 00
fax (0 71) 782 06 20
e-mail: zarzad@tim.pl

[TIM]

STGROUP**„STGroup” SA**

ul. Legnicka 42
53-674 Wrocław
tel. (0 71) 355 05 17
fax (0 71) 355 98 12
e-mail: info@stgroup.com.pl

[STG]

TONSIL**TONSIL SA**

ul. Daszyńskiego 2/3
62-300 Września
tel. (0 61) 437 61 95
fax (0 61) 436 63 64
e-mail: sekretariat@tonsil.tpnet.pl

[TNL]

STOMIL**„STOMIL - OLSZTYN” SA**

ul. Wł. Leonharda 9
10-454 Olsztyn
tel. (0 89) 539 42 46, 539 44 84
fax (0 89) 534 40 99

[STO]

TPSA**„Telekomunikacja Polska” SA**

ul. Nowy Świat 6/12
00-400 Warszawa
tel. (0 22) 827 56 30, 661 71 99
fax (0 22) 826 55 59
e-mail: emer@mailers.cst.tpsa.pl

[TPS]

STRZELEC**„Browary STRZELEC” SA**

ul. Pachońska 5
31-223 Kraków
tel. (0 12) 415 87 73
fax (0 12) 415 89 61

[STC]

TUEUROPA**Towarzystwo Ubezpieczeniowe
„EUROPA” SA**

ul. Kamieńskiego 57
51-124 Wrocław
tel. (0 71) 324 09 20
fax (0 71) 324 09 45
e-mail: sekretariat@europa-tu.com.pl

[ERP]

SUWARY**SUWARY SA**

ul. Piotra Skargi 45/47
95-200 Pabianice
tel. (0 42) 215 43 53, 215 51 74
fax (0 42) 214 53 31
e-mail: office@suwary.com.pl

[SUW]

TUP**„Trans Universal Poland” SA**

ul. Worcella 1
01-250 Warszawa
tel. (0 22) 837 28 04
fax (0 22) 836 67 90, 837 28 04
e-mail: info@tup.com.pl

UNIMIL**UNIMIL SA**

ul. Towarowa 8
32-410 Dobczyce
tel. (0 12) 421 11 56, 421 49 67
fax (0 12) 421 49 30

WAFAPOMP**Warszawska Fabryka Pomp i Armatury SA**

ul. Odlewnicza 1
03-231 Warszawa
tel. (0 22) 811 14 31
fax (0 22) 811 31 46
e-mail: biuro@wafapomp.com.pl

WANDALEX**„WANDALEX” SA**

ul. Marynarska 14
02-674 Warszawa
tel. (0 22) 843 57 42
fax (0 22) 843 01 95, 853 17 82
e-mail: office@wandalex.com.pl

WARTA**Towarzystwo Ubezpieczeń i Reasekuracji „WARTA” SA**

ul. Chmielna 85/87
00-805 Warszawa
tel. (0 22) 581 01 00, 581 09 00
fax (0 22) 581 13 74, 581 13 75
e-mail: edward.turski@warta.pl

WAWEL**Zakłady Przemysłu Cukierniczego „Wawel” SA**

ul. Masarska 6/8
31-534 Kraków
tel. (0 12) 421 14 33, 634 09 55
fax (0 12) 411 09 79, 421 37 28
e-mail: zpcmail@wawel.com.pl

WBK**WIELKOPOLSKI****BANK KREDYTOWY SA**

Pl. Wolności 16
60-967 Poznań
tel. (0 61) 856 49 00
fax (0 61) 852 11 13
e-mail: info@wbk.com.pl

WILBO**Wilbo SA**

ul. Skandynawska 7
84-120 Władysławowo
tel. (0 58) 674 00 20, 674 14 18
fax (0 58) 674 14 66
e-mail: wilbo@wilbo.pl

[TUP]**WISTIL****Zakłady Przemysłu Jedwabniczego „WISTIL” SA**

ul. Majkowska 13
62-800 Kalisz
tel. (0 62) 767 73 61
fax (0 62) 757 65 73
e-mail: biuro@wistil.pl

[WST]**[UML]****WKSM****„WROCŁAWSKIE KOPALNIE SUROWCÓW MINERALNYCH” SA**

ul. Powstańców Śląskich 5
53-332 Wrocław
tel. (0 71) 667 28 10
fax (0 71) 667 28 10
e-mail: info@wksm.com.pl

[WKS]**[WFP]****WOLCZANKA****WÓLCZANKA SA**

ul. Wólczańska 243
93-035 Łódź
tel. (0 42) 681 86 90
fax (0 42) 681 39 90
e-mail: zarzad@wolczanka.com.pl

[WLC]**[WDX]****VISCO****VISCOPLAST SA**

ul. Kwidzińska 6
51-416 Wrocław
tel. (0 71) 325 25 52
fax (0 71) 325 31 18
e-mail: poczta@viscoplast.com.pl

[VSC]**[WAR]****VISTULA****Zakłady Przemysłu Odzieżowego „VISTULA” SA**

ul. Nadwiślańska 13
30-527 Kraków
tel. (0 12) 423 66 88
fax (0 12) 656 50 98
e-mail: vistula@vistula.pl

[VST]**[WWL]****YAWAL****YAWAL SA**

ul. Kopernika 17/19
42-200 Częstochowa
tel. (0 34) 365 14 29, 365 18 49
fax (0 34) 365 11 81
e-mail: yawal.cz_wa@yawal.com.pl

[YWL]**[WBK]****ZEG****Zakład Elektroniki Górniczej „ZEG” SA**

ul. Biskupa Burschego 3
43-100 Tychy
tel. (0 32) 227 10 81, 227 60 91
fax (0 32) 227 48 37
e-mail: zegtychy@zeg.pl

[ZEG]**[WLB]****ZEW****Zakład Elektrod Węglowych SA**

ul. Piastowska 29
47-400 Racibórz
tel. (0 32) 415 45 01
fax (0 32) 415 23 83
e-mail: zewik@zew.com.pl

[ZEW]

ZREW Zakłady Remontowe Energetyki Warszawa SA ul. Elektryczna 2A 00-346 Warszawa tel. (0 22) 821 31 06, 826 35 22 fax (0 22) 826 43 86 e-mail: zrew@zrew.com.pl	[ZRW]	ZYWIEC „BROWARY ŻYWIEC” SA ul. Browarna 88 34-300 Żywiec tel. (0 33) 861 24 52, (0 22) 521 42 00 fax (0 33) 861 46 14, (0 22) 521 42 17	[ZWC]
01NFI „Fund.1 Pierwszy Narodowy Fundusz Inwestycyjny” SA ul. Dworkowa 3 00-784 Warszawa tel. (0 22) 646 85 46 fax (0 22) 646 85 36 e-mail: info@brepe.com.pl	[01N]	09KWIAT „Narodowy Fundusz Inwestycyjny im. Eugeniusza Kwiatkowskiego” SA ul. Jagiellońska 15 03-719 Warszawa tel. (0 22) 871 34 00 fax (0 22) 871 34 40 e-mail: pzunfi@pzunfi.pl	[09N]
02NFI Drugi Narodowy Fundusz Inwestycyjny SA ul. Jagiellońska 15 03-717 Warszawa tel. (0 22) 871 34 00 fax (0 22) 871 34 00 e-mail: pzunfi@pzunfi.pl	[02N]	10FOKSAL „Foksal Narodowy Fundusz Inwestycyjny” SA ul. Krzywickiego 34 02-078 Warszawa tel. (0 22) 625 44 53, 625 53 00 fax (0 22) 627 16 08	[10N]
04PRO „Narodowy Fundusz Inwestycyjny Progress” SA ul. Jagiellońska 15 03-717 Warszawa tel. (0 22) 618 88 29, 618 78 52 fax (0 22) 618 78 18 e-mail: pzunfi@pzunfi.pl	[04N]	12PIAST Narodowy Fundusz Inwestycyjny „PIAST” SA ul. Krakowskie Przedmieście 4/6 00-333 Warszawa tel. (0 22) 826 84 73, 826 28 78 fax (0 22) 826 03 12 e-mail: piast@piast.com.pl	[12N]
05VICT V Narodowy Fundusz Inwestycyjny „Victoria” SA ul. Dworkowa 3 00-784 Warszawa tel. (0 22) 646 85 46 fax (0 22) 646 85 36 e-mail: info@brepe.com.pl	[05N]	13FORTUNA „Narodowy Fundusz Inwestycyjny FORTUNA” SA ul. Dworkowa 3 00-784 Warszawa tel. (0 22) 646 85 46 fax (0 22) 646 85 36 e-mail: info@brepe.com.pl	[13N]
06MAGNA „Narodowy Fundusz Inwestycyjny Magna Polonia” SA ul. Biała 3 00-895 Warszawa tel. (0 22) 620 41 83 fax (0 22) 620 41 84 e-mail: aibfund@aib.pl	[06N]	14ZACH „Zachodni Fundusz Inwestycyjny NFI” SA ul. Dworkowa 3 00-784 Warszawa tel. (0 22) 646 85 46 fax (0 22) 646 85 36 e-mail: info@brepe.com.pl	[14N]
07NFI „Siódmy Narodowy Fundusz Inwestycyjny im. Kazimierza Wielkiego” SA ul. Krzywickiego 34 02-078 Warszawa tel. (0 22) 622 95 46, 625 41 93 fax (0 22) 662 42 53	[07N]	15HETMAN Narodowy Fundusz Inwestycyjny „HETMAN” SA ul. Emilii Plater 53 00-113 Warszawa tel. (0 22) 520 93 50 fax (0 22) 520 93 51	[15N]
08OCTAVA Narodowy Fundusz Inwestycyjny „Octava” SA ul. Krakowskie Przedmieście 4/6 00-333 Warszawa tel. (0 22) 826 28 78, 826 84 73 fax (0 22) 826 03 12 e-mail: fundusz@nfioctava.octava.com.pl	[08N]	JUPITER „Jupiter Narodowy Fundusz Inwestycyjny” SA ul. Nowogrodzka 47A 00-695 Warszawa tel. (0 22) 525 99 00, 525 99 99 fax (0 22) 525 99 88	[JPR]

Członkowie giełdy

LISTA CZŁONKÓW GIEŁDY (STAN NA KONIEC 2000 R.)

Centralny Dom Maklerski Pekao SA

ul. Wołoska 18
02-675 Warszawa
tel. (0 22) 640 28 40/41, 640 26 40/41
fax (0 22) 640 28 00, 640 26 00
e-mail: webmaster@cdmpekao.com.pl

Dom Maklerski BZ SA

ul. Strzegomska 6/10
50-986 Wrocław
tel. (0 71) 355 55 24, 370 30 01/50
fax (0 71) 370 32 59
e-mail: dmbz@dmbz.com.pl

Staropolski Dom Maklerski SA

ul. Szkolna 1
61-832 Poznań
tel. (0 61) 854 45 80
fax (0 61) 852 02 04
e-mail: office@sdm.com.pl

PKO BP SA

ul. Puławska 15
02-515 Warszawa
tel. (0 22) 521 86 41
fax (0 22) 521 86 42
e-mail: informacje@pkobp.pl

Dom Inwestycyjny BRE BANKU SA

ul. Wspólna 47/49
00-950 Warszawa
tel. (0 22) 697 47 03, 697 49 00/01
fax (0 22) 697 47 05, 697 49 44
e-mail: brebrokers@breinvest.com.pl

Dom Maklerski Polonia Net SA

ul. Floriańska 55
31-019 Kraków
tel. (0 12) 422 10 80, 422 31 00
fax (0 12) 411 08 00, 411 17 66
e-mail: rdm@polonia.com.pl

Dom Maklerski Banku Śląskiego SA w Katowicach

ul. 3 Maja 9
40-096 Katowice
tel. (0 32) 205 47 00, 258 88 65
fax (0 32) 258 46 51
e-mail: dmbsk@dmbsk.com.pl

Bank Handlowy w Warszawie SA

ul. Chałubińskiego 8
00-950 Warszawa
tel. (0 22) 830 01 00
fax (0 22) 690 37 49
e-mail: listy@bh.com.pl

Global Capital Partners Poland SA

ul. Solec 22, VIII p.
00-410 Warszawa
tel. (0 22) 657 43 01/02
fax (0 22) 657 43 20
e-mail: office@globalcapital.pl

Kredyt Bank SA

ul. Kasprzaka 2/8
01-211 Warszawa
tel. (0 22) 632 59 24
fax (0 22) 634 53 30
e-mail: prezes@kredytbank.com.pl

Bank Gospodarki Żywnościowej SA

ul. Kasprzaka 10/16
01-211 Warszawa
tel. (0 22) 860 40 00
fax (0 22) 860 50 27
e-mail: info@bgz.pl

Dom Maklerski BIG-BG SA

ul. Jana Pawła II 15, IV p.
00-828 Warszawa
tel. (0 22) 697 67 36, 697 67 86/87
fax (0 22) 697 67 67, 697 67 77
e-mail: dmbigbg@dmbigbg.com.pl

Bank Przemysłowo-Handlowy SA

Al. Pokoju 1
31-548 Kraków
tel. (0 12) 618 63 44/45
fax (0 12) 618 63 43
e-mail: bankbph@bph.pl

Dom Maklerski WBK SA

Pl. Wolności 16
60-967 Poznań
tel. (0 61) 856 48 80
fax (0 61) 856 47 70
e-mail: dm@wbk.com.pl

Dom Maklerski PBK SA

ul. Towarowa 25A
00-958 Warszawa
tel. (0 22) 531 91 00, 531 91 02
fax (0 22) 531 89 35
e-mail: bm@pbk.pl

CA IB Securities SA

Warszawskie Centrum Finansowe, XXIV p.
ul. Emilii Plater 53
00-113 Warszawa
tel. (0 22) 520 99 99
fax (0 22) 520 99 98
e-mail: securities.pl@ca-ib.com

ABN AMRO SECURITIES (Polska) SA

Wiśniowy Business Park
ul. 1-go Sierpnia 8A
02-134 Warszawa
tel. (0 22) 573 07 00
fax (0 22) 573 07 01
e-mail: leszek.kramarski@pl.abnamro.com

Dom Maklerski Sur5.net SA

ul. Ks. I.J. Skorupki 4
00-546 Warszawa
tel. (0 22) 583 07 10, 622 17 31
fax (0 22) 583 07 15
e-mail: biuro@sur5.net

Dom Maklerski ELIMAR SA

Al. Korfantego 79 A
40-161 Katowice
tel. (0 32) 203 38 76, 206 82 81
fax (0 32) 206 81 82
e-mail: biuro@elimar.com.pl

Dom Maklerski AmerBrokers SA

ul. Ostrobramska 101
04-041 Warszawa
tel. (0 22) 672 47 48, 672 47 69
fax (0 22) 672 48 30, 672 48 31
e-mail: abrok@amerbrokers.pl

Citibrokerage SA

ul. Senatorska 16
00-923 Warszawa
tel. (0 22) 657 78 70, 657 78 74
fax (0 22) 657 78 80, 657 78 88
e-mail: warsaw.citibrokerage@citicorp.com

Credit Suisse First Boston /Polska/ SA

FIM Tower XIII p.
Al. Jerozolimskie 81
02-001 Warszawa
tel. (0 22) 695 00 70, 695 00 72
fax (0 22) 695 00 55, 695 00 66
e-mail: grzegorz.kolodziejczyk@csfb.com

Fortis Securities Polska SA

ul. Wiejska 12
00-490 Warszawa
tel. (0 22) 629 07 16
fax (0 22) 629 78 73
e-mail: pdm@polbox.com.pl

Raiffeisen Capital & Investment Polska SA

Al. Jana Pawła II 78
00-175 Warszawa
tel. (0 22) 636 95 98/99, 636 57 37...42
fax (0 22) 635 22 21
e-mail: rcip@polbox.pl

Erste Securities Polska SA

Atrium Business Centre
Al. Jana Pawła II 23
00-854 Warszawa
tel. (0 22) 653 93 30, 653 93 33
fax (0 22) 653 93 34
e-mail: erste.securities@erste.ikp.pl

Dom Maklerski**Banku Ochrony Środowiska SA**

ul. Marszałkowska 78/80
00-517 Warszawa
tel. (0 22) 622 66 22 wew. 102
fax (0 22) 629 71 50
e-mail: a.ciuchta@dmbos.com.pl

Dom Maklerski PENETRATOR SA

ul. Gołębia 6
31-007 Kraków
tel./fax (0 12) 421 73 15
fax (0 12) 421 73 12
e-mail: sekretariat@penetrator.com.pl

Robert Fleming (Polska) SA

Atrium Business Centre
Al. Jana Pawła II 23
00-854 Warszawa
tel. (0 22) 653 93 80
fax (0 22) 653 93 83
e-mail: flemings@pol.pl

ING Baring Securities (Poland) SA

Pl. Trzech Krzyży 10/14
00-499 Warszawa
tel. (0 22) 820 50 18
fax (0 22) 820 50 93
e-mail: darek.chrzastowski@ing-barings.com

Dom Inwestycyjny BWE SA

ul. A. Kordeckiego 56/58
04-355 Warszawa
tel. (0 22) 610 05 86, 610 10 05
fax (0 22) 610 45 22
e-mail: di@di-bwe.com.pl

HSBC Securities Polska SA

Centrum Giełdowe, V p.
ul. Książęca 4
00-498 Warszawa
tel. (0 22) 537 78 00
fax (0 22) 537 78 68/70
e-mail: artur.pietrzak@hsbcib.com

Dom Maklerski BMT SA

ul. I. Paderewskiego 7
61-770 Poznań
tel. (0 61) 852 08 06
fax (0 61) 852 71 11
e-mail: officepn@bmt.com.pl

Societe Generale Securities Polska SA

Saski Point
ul. Marszałkowska 111
00-102 Warszawa
tel. (0 22) 528 45 00
fax (0 22) 528 45 09
e-mail: sgsp.office@socgen.com

Wood & Company SA

Warszawskie Centrum Finansowe, X p
ul. Emilii Plater 53
00-113 Warszawa
tel. (0 22) 588 16 00
fax (0 22) 588 16 16
e-mail: agata.zyra@wood.com

Bank Inicjatyw**Spółeczno-Ekonomicznych SA**

ul. Żeromskiego 75
26-600 Radom
tel. (0 48) 381 53 97
fax (0 48) 363 37 72
e-mail: bmbise@radom.top.pl

Beskidzki Dom Maklerski SA

ul. Stojalowskiego 27
43-300 Bielsko-Biała
tel. (0 33) 812 84 40
fax (0 33) 812 84 42
e-mail: sekretariat@bdm.com.pl

ProCapital SA

ul. Sienna 39
00-121 Warszawa
tel. (0 22) 526 67 00, 526 67 02
fax (0 22) 526 67 01

Aadresy wybranych instytucji rynku kapitałowego

Komisja Papierów Wartościowych i Giełd (KPWiG)

Pl. Powstańców Warszawy 1
00-950 Warszawa
tel. (0 22) 826 10 31, 826 20 31
fax (0 22) 826 81 00, 826 94 35
e-mail: sekr@kpwig.gov.pl

Centrum Informacyjne KPWiG

ul. Mazowiecka 13
tel. (0 22) 827 60 44/45
fax (0 22) 826 84 01

Biblioteka KPWiG

ul. Mazowiecka 13
tel. (0 22) 827 60 46
fax (0 22) 827 60 47

Punkt Informacyjny KPWiG (d/s egz. maklerskich i na doradców w zakresie obrotu papierów wartościowych)

Pl. Powstańców Warszawy 1
tel. (0 22) 826 60 76
fax (0 22) 826 60 77

Ministerstwo Skarbu Państwa

ul. Krucza 36
00-522 Warszawa
tel. (0 22) 695 90 00, 695 80 00
fax. (0 22) 628 08 72, 621 33 61
e-mail: minister@mst.gov.pl

Ministerstwo Finansów

ul. Świętokrzyska 12
00-916 Warszawa
tel. (0 22) 694 36 01, 694 56 01
fax (0 22) 826 63 52, 827 27 22
e-mail: info@mofnet.gov.pl

Narodowy Bank Polski

ul. Świętokrzyska 11/21
00-916 Warszawa
tel. (0 22) 653 10 00
fax (0 22) 620 85 18, 826 83 18
e-mail: nbp@nbp.pl

Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych (KDPW)

ul. Książęca 4
00-498 Warszawa
tel. (0 22) 537 93 43, 537 95 88
fax (0 22) 627 23 46, 627 31 11
e-mail: kdpw@kdpw.com.pl

Izba Domów Maklerskich

ul. Smolna 10A
00-375 Warszawa
tel. (0 22) 827 86 30, 828 14 02/03
fax (0 22) 827 85 54
e-mail: biuro@idm.com.pl

Związek Maklerów i Doradców

ul. Marszałkowska 68/70 m. 30
00-676 Warszawa
tel. (0 22) 628 37 43
fax (0 22) 628 37 43
e-mail: biuro@zmid.org.pl

Stowarzyszenie Emitentów Giełdowych

ul. Nowy Świat 35/9
00-029 Warszawa
tel. (0 22) 826 31 93
fax (0 22) 826 31 93
e-mail: seg@pro.onet.pl

Związek Banków Polskich

ul. Smolna 10A
00-375 Warszawa
tel. (0 22) 826 34 17
fax (0 22) 828 14 06
e-mail: kontakt@zbp.pl

Państwowa Agencja Inwestycji Zagranicznych

Al. Róż 2
00-559 Warszawa
tel. (0 22) 621 06 23
fax (0 22) 621 84 27
e-mail: info@paiz.gov.pl

Główny Urząd Statystyczny

Al. Niepodległości 208
00-925 Warszawa
tel. (0 22) 608 30 00, 608 30 01
fax (0 22) 608 38 63
e-mail: m.lukaszewicz@stat.gov.pl

Publikacje GPW

- * **CEDUŁA GIEŁDY WARSZAWSKIEJ (OFICJALNY BIULETYN)**
- * **BIULETYN MIESIĘCZNY GPW**
- * **PRZEGLĄD PRAWA GIEŁDOWEGO**
- * **INDEKSY GIEŁDY PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH W WARSZAWIE**
- * **RAPORT ROCZNY**
- * **ROCZNIK GIEŁDOWY**
- * **STATUT GIEŁDY**
- * **REGULAMIN GIEŁDY**
- * **PODSTAWOWE AKTY PRAWNE DOTYCZĄCE OBROTU GIEŁDOWEGO**
- * **GIEŁDA OD A DO Z**
- * **WARSET - NOWY SYSTEM GIEŁDOWY**
- * **ZLECENIA GIEŁDOWE**

Dodatkowe dni bez sesji w 2001 roku

Giełda działa codziennie od poniedziałku do piątku, z wyjątkiem następujących dni w 2001 r.:

1 stycznia	poniedziałek
13 kwietnia	piątek
16 kwietnia	poniedziałek
1 maja	wtorek
3 maja	czwartek
14 czerwca	czwartek
15 sierpnia	środa
1 listopada	czwartek
24 grudnia	poniedziałek
25 grudnia	wtorek
26 grudnia	środa

Słowniczek wybranych terminów giełdowych

Szczegółowe regulacje dotyczące obrotu giełdowego zawarte są w *Statucie i Regulaminie Giełdy*, oraz w *Szczegółowych Zasadach Obrotu Giełdowego*.

Afiliant

Dom maklerski nie będący członkiem giełdy i składający swoje zlecenia na giełdę za pośrednictwem członka giełdy

Akcja

Papier wartościowy, dokument świadczący o udziale jego właściciela w kapitale spółki akcyjnej, uprawniający go do otrzymywania dywidendy i uczestnictwa w walnych zgromadzeniach akcjonariuszy

Akcjonariusz

Właściciel akcji

Animator rynku

Dom maklerski - członek Giełdy, który na podstawie umowy z giełdą zobowiąże się do podtrzymywania płynności danego papieru wartościowego.

Animator emitenta

Dom maklerski - członek Giełdy, który na podstawie umowy z emitentem zobowiąże się do podtrzymywania płynności danego papieru wartościowego.

Arkusze zleceń

(w systemie kursu jednolitego)

Uporządkowane według cen zestawienie zleceń na dany papier wartościowy, przekazanych na giełdę przed sesją i uwzględnianych w ustalaniu kursu na danej sesji

Asymilacja

Połączenie akcji zarejestrowanych w KDPW pod różnymi kodami

bd (bez dywidendy)

Informacja podawana obok kursu giełdowego dla danej akcji oznaczająca, że nabywcom akcji nie przysługuje już prawo do dywidendy za ostatni okres obrotowy

Bessa (rynek niedźwiedzia)

Długotrwała, silna tendencja spadkowa na rynku

Bony skarbowe

Krótkoterminowe papiery wartościowe emitowane przez Skarb Państwa, których termin wykupu nie przekracza jednego roku; nie są przedmiotem obrotu na giełdzie warszawskiej

bp (bez prawa poboru)

Informacja podawana obok kursu giełdowego dla danej akcji oznaczająca, że nabywcom akcji nie przysługuje już prawo poboru

Cedula Giełdy Warszawskiej

Oficjalne wydawnictwo Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie SA, zawierające informacje dotyczące w szczególności kształtowania się kursów i obrotów papierów wartościowych notowanych na giełdzie (dostępna w Internecie)

Cena emisyjna akcji

Cena, po której akcje sprzedawane są na rynku pierwotnym

Cena rozliczeniowa

Wartość, według której rozliczane są transakcje giełdowe; dla obligacji cena rozliczeniowa równa jest kursowi (w procentach) pomnożonemu przez wartość nominalną (w złotych) i powiększonemu o odsetki (w złotych), dla akcji równa jest kursowi (w złotych)

Cena wykonania

Cena po jakiej wystawca warrantu zobowiązuje się kupić lub sprzedać instrument bazowy, wymieniona w standardzie warrantu.

Certyfikaty inwestycyjne

Papiery wartościowe emitowane przez zamknięte lub mieszane fundusze inwestycyjne. Są potwierdzeniem uczestnictwa w funduszu i pozwalają na ustalenie wielkości należności, jaka z tytułu uczestnictwa przysługuje danemu uczestnikowi w danym momencie. Są być notowane na giełdzie.

C/WK

Wskaźnik cena/wartość księgową. Iloraz wartości rynkowej spółki i jej wartości księgowej

C/Z

Wskaźnik cena/zysk. Iloraz wartości rynkowej spółki i sumy zysków oraz strat spółki giełdowej za ostatnie cztery kwartały

Członek giełdy

Podmiot prowadzący przedsiębiorstwo maklerskie, będący akcjonariuszem Giełdy, dopuszczony przez Radę Giełdy do działania na Giełdzie i uprawniony do zawierania transakcji

Depozyt zabezpieczający

Kwota wpłacana na konto przez inwestora otwierającego pozycję na rynku terminowym stanowiąca określony przez KDPW procent wartości kontraktu terminowego.

Dogrywka**(w systemie kursu jednolitego)**

Faza sesji w systemie jednolitym, w czasie której mogą być składane i realizowane zlecenia kupna i sprzedaży po ustalonym kursie

Dom maklerski

Podmiot posiadający zezwolenie Komisji Papierów Wartościowych i Giełd między innymi na: oferowanie papierów wartościowych w obrocie pierwotnym, nabywanie i sprzedaż papierów wartościowych na własny lub cudzy rachunek, a także na zarządzanie portfelem papierów wartościowych i doradztwo inwestycyjne dla swoich klientów

Dopuszczalne wahanie kursu (widelki)

Określone dla poszczególnych systemów notowań i typów papierów wartościowych maksymalna zmiana kursu w stosunku do kursu odniesienia

Dopuszczenie do obrotu giełdowego

Zgoda Rady Giełdy na obrót danym papierem wartościowym na giełdzie

DVP (delivery versus payment - wydanie przy płatności)

Zasada rozliczania transakcji giełdowych, polegająca na zapewnieniu jednocześnie przekazania papierów wartościowych i pieniędzy

dw (do wymiany)

Informacja podawana obok kursu giełdowego dla danego papieru wartościowego oznaczająca, że w najbliższym czasie zostanie dokonana jego wymiana (podział)

Dywidenda

Określona uchwałą walnego zgromadzenia akcjonariuszy spółki część zysku netto spółki, przypadająca do wypłaty na jedną akcję

Emitent

Podmiot wystawiający papiery wartościowe we własnym imieniu

FESE

Federation of European Securities Exchanges - Federacja Europejskich Giełd Papierów Wartościowych - organizacja grupująca giełdy z krajów Unii Europejskiej. GPW jest od 4 czerwca 1999 roku członkiem stowarzyszonego FESE.

FIBV

Federation Internationale des Bourses de Valeurs - Międzynarodowa Federacja Giełd Papierów Wartościowych - organizacja grupująca największe i najlepiej zorganizowane giełdy świata. GPW jest członkiem FIBV od 10 października 1994 r.

Fixing

System notowań według kursu jednolitego, również jedna z faz notowań ciągłych.

Fundusz inwestycyjny

Wyodrębniona finansowo wspólna masa majątkowa uczestników, o zmiennej war-

tości i stałym przeznaczeniu gospodarczym, zarządzana przez towarzystwo funduszy inwestycyjnych

Hossa (rynek byka)

Długotrwała, silna tendencja wzrostowa na rynku, której zwykle towarzyszą wzmożone zakupy akcji

Indeks giełdowy

Miernik zmian cen papierów wartościowych; obejmujący wszystkie papiery wartościowe danego typu lub ich wybraną grupę

Interwencja

Faza sesji przed fixingiem w czasie której uczestnicy rynku, animatorzy mogą dokonywać modyfikacji wcześniej złożonych przez siebie zleceń

IOSCO

International Organisation of Securities Commissions - Międzynarodowa Organizacja Komisji Papierów Wartościowych - Polska Komisja Papierów Wartościowych i Giełd jest członkiem tej organizacji od roku 1991

Kapitalizacja rynkowa

Całkowita wartość wszystkich papierów wartościowych lub wybranej grupy papierów wartościowych notowanych na giełdzie, liczona według kursu giełdowego

Komisja Papierów Wartościowych i Giełd (KPWiG)

Organ administracji państwowej; komisja koncesjonująca działalność na rynku papierów wartościowych, inspirowana i podejmująca działania zapewniające sprawne funkcjonowanie rynku papierów wartościowych oraz ochronę inwestorów

Kontrakt terminowy (futures)

Umowa pomiędzy dwoma stronami, z których jedna zobowiązuje się do kupna, a druga do sprzedaży, w ściśle określonym przyszłym terminie (dniu wygaśnięcia) i po ściśle określonej w momencie zawarcia transakcji cenie, określonej ilości wystandaryzowanego instrumentu bazowego lub dokonania równoważnego rozliczenia pieniężnego

Krajowy Depozyt Papierów**Wartościowych SA (KDPW SA)**

Spółka powołana przez Skarb Państwa i Giełdę Papierów Wartościowych w Warszawie SA;

do głównych zadań KDPW SA należą:

- przechowywanie i rejestracja papierów wartościowych będących w publicznym obrocie
- obsługa realizacji zobowiązań emitentów wobec właścicieli papierów wartościowych
- wystawianie świadectw depozytowych
- organizacja i prowadzenie rozliczeń transakcji

Kurs jednolity

Cena wyliczana na podstawie zgromadzo-

nych zleceń, po której zawierane są wszystkie transakcje na dany papier wartościowy na danej sesji

Kurs nietransakcyjny

Kurs danego papieru wartościowego równy dolnemu lub górnemu ograniczeniu, ustalony w sytuacji gdy istnieje co najmniej pięciokrotna przewaga papierów wartościowych w zleceniach jednej strony rynku nad drugą

Kurs otwarcia

(w systemie notowań ciągłych)

Kurs ustalony na podstawie zleceń przyjętych przed otwarciem sesji giełdowej przy odpowiednim zastosowaniu zasad obowiązujących w systemie kursu jednolitego; w przypadku niemożliwości ustalenia kursu otwarcia, za kurs otwarcia przyjmuje się kurs pierwszej transakcji

Kurs zamknięcia

Kurs ostatniej transakcji danym instrumentem finansowym na sesji

Kwit depozytowy

Papier wartościowy dokumentujący prawo własności akcji spółki zagranicznej.

Listy zastawne

Dłużne papiery wartościowe, których podstawą są wierzytelności banków hipotecznych zabezpieczone hipotekami lub gwarancją określonych instytucji (m.in. Skarb Państwa i NBP). Emitent listów - bank hipoteczny, zobowiązuje się wobec ich posiadacza do spełnienia określonego świadczenia pieniężnego - wypłaty odsetek i wykupienia samego listu w sposób i w terminach określonych w warunkach emisji

MIDWIG

Indeks typu cenowego obejmujący akcje 40 spółek rynku podstawowego (z wyłączeniem spółek z indeksu WIG20)

Narodowy Fundusz Inwestycyjny (NFI)

Spółka powołana w ramach Programu Powstającej Prywatyzacji, posiadająca akcje prywatyzowanych przedsiębiorstw wniesione do programu przez Skarb Państwa; istnieje 14 Narodowych Funduszy Inwestycyjnych

NIF

(Indeks Narodowych Funduszy Inwestycyjnych)

Indeks typu cenowego obejmujący akcje NFI otrzymane z wymiany jednego powszechnego świadectwa udziałowego NFI, liczony od 12.06. 1997

Obligacja

Papier wartościowy emitowany w serii, w którym emitent stwierdza, że jest dłużnikiem właściciela obligacji (obligatariusza)

i zobowiązuje się wobec niego do spełnienia określonego świadczenia (płacenia określonej sumy pieniędzy - zazwyczaj w określonych przedziałach czasu oraz do wypłacenia pełnej kwoty pożyczki w terminie wykupu); obligacja zamienna daje jej nabywcy prawo do wymiany na inne papiery wartościowe danego emitenta w przyszłości i na z góry określonych warunkach

Opcja

Kontrakt pomiędzy wystawcą a nabywcą, który daje temu drugiemu prawo do kupna (lub sprzedaży) określonej ilości instrumentu podstawowego (np. waluty czy akcji) w określonym terminie i po z góry ustalonej cenie.

Szczególnym rodzajem opcji jest warrant

Parkiet

Wyodrębnione w siedzibie giełdy miejsce, gdzie zawierane są transakcje

Podział akcji (wymiana)

Wymiana wszystkich akcji danej spółki na proporcjonalnie większą liczbę akcji o niższej wartości nominalnej lub odwrotnie

Prawa do akcji (PDA)

Instrument finansowy umożliwiający nabywcom akcji nowej emisji, ich odsprzedaż zanim zostaną wprowadzone do obrotu giełdowego

Prawa pochodne

Instrumenty, których cena zależy bezpośrednio lub pośrednio od ceny lub wartości instrumentu bazowego

Prawo poboru

Przysługujące akcjonariuszom prawo pierwszeństwa do objęcia nowych akcji, które może być przedmiotem obrotu giełdowego

Prospekt emisyjny

Dokument zawierający szczegółowe informacje o sytuacji prawnej i finansowej emitenta oraz o papierach wartościowych, związany z ich wprowadzeniem do publicznego obrotu

Przed otwarciem

Faza sesji w systemie kursu jednolitego i notowaniach ciągłych - przyjmowanie i gromadzenie zleceń w arkuszu oraz publikacja teoretycznego kursu otwarcia, brak transakcji

pw (po wymianie)

Informacja podawana obok kursu giełdowego dla danego papieru wartościowego oznaczająca, że dokonany został podział akcji

Rada Giełdy

Rada nadzorcza w spółce prowadzącej giełdę. Na GPW oprócz zadań określonych kodeksem handlowym Rada dopuszcza papiery wartościowe do obrotu giełdowego, a domy maklerskie do działania na giełdzie

Raporty bieżące i okresowe

Informacje, które emitent papierów wartościowych dopuszczonych do obrotu publicznego ma obowiązek przekazywać do wiadomości publicznej

Rozliczenie transakcji

Uregulowanie należności w papierach wartościowych i pieniądzach, wynikających z zawarcia transakcji

Rozproszenie akcji

Jeden z warunków dopuszczeniowych; wymagana regulaminem giełdy minimalna liczba akcjonariuszy posiadająca akcje danej spółki. Dla rynku podstawowego: 500, dla rynku równoległego: 300

Rynek notowań

Segment rynku giełdowego wyróżniający się odrębnymi warunkami dopuszczeń. Na giełdzie warszawskiej istnieją rynki: podstawowy, równoległy oraz wolny

Rynek Papierów Skarbowych (RPS)

Hurtowy rynek obligacji. Przeznaczony dla dużych inwestorów - minimalna wartość zlecenia wynosi pół miliona złotych.

Rynek podstawowy

Segment rynku giełdowego, przeznaczony dla papierów wartościowych o najwyższej płynności, których emitenci charakteryzują się m.in. większym kapitałem i dłuższym okresem działalności

Rynek równoległy

Segment rynku giełdowego, przeznaczony dla papierów wartościowych o niższej płynności, których emitenci charakteryzują się m.in. mniejszym kapitałem i krótszym okresem działalności

Rynek wolny

Segment rynku giełdowego, na którym mogą być notowane spółki dopuszczone do obrotu publicznego, które nie spełniają warunków dopuszczenia do rynku podstawowego i równoległego

Rynek zleceń rozbieżnych

Rynek niezrównoważony, na którym najwyższy limit ceny w zleceniu kupna jest niższy od najniższego limitu ceny w zleceniu sprzedaży, lub na którym występują łącznie zlecenia kupna lub zlecenia sprzedaży. Za rynek zleceń rozbieżnych uważa się także brak zleceń

Sąd Giełdowy

Stały sąd polubowny powołany do rozstrzygania sporów pomiędzy uczestnikami transakcji giełdowych oraz pomiędzy giełdą a jej akcjonariuszami

Serwisy giełdowe

Zestawy informacji giełdowych udostępniane przez giełdę dystrybutorom informacji w postaci przekazu elektronicznego

Sesja giełdowa

Określony przedział czasu, w którym mogą być zawierane transakcje na giełdzie. Na giełdzie warszawskiej sesje odbywają się regularnie w miejscu zwanym parkietem, od poniedziałku do piątku, w godzinach 9:00 - 16:10

SiTech

Segment innowacyjnych technologii w skład którego wchodzi spółki "nowej ekonomii".

Spółka giełdowa

Spółka publiczna, której akcje chociaż jednej emisji są dopuszczone do obrotu giełdowego

Spółka publiczna

Spółka, której akcje chociaż jednej emisji zostały dopuszczone do obrotu publicznego przez KPWiG

Spread

Wyrażona w punktach bazowych (100 p.b. = 1%) różnica pomiędzy kursem akcji (wartością indeksu obliczonego przy pomocy tego kursu) w najlepszej ofercie sprzedaży i w najlepszej ofercie kupna na koniec notowań ciągłych; w przypadku gdy obliczenie wskaźnika na danej sesji jest niemożliwe lub występuje bardzo szeroka rozpiętość ofert, przyjmuje się wartość 1000 punktów bazowych

Stopa dywidendy

Iloraz wypłaconej dywidendy w ostatnim roku i średniej wartości rynkowej spółki w badanym okresie (wyrażona w procentach)

Stopa zwrotu

Przyrost wartości inwestycji uwzględniający dywidendy lub odsetki i prawa poboru, wyrażony w procentach

Stopa zwrotu do wykupu

Stopa zwrotu obejmuje wszystkie przyszłe wypłaty odsetek oraz wykup obligacji; obliczona na dzień ostatniej transakcji w systemie notowań ciągłych (YTM)

Stopa zwrotu z akcji

Procentowa zmiana kursu akcji pomiędzy ostatnią sesją poprzedniego okresu i ostatnią sesją badanego okresu; dywidenda traktowana jest w taki sposób, jakby była zainwestowana w akcje na pierwszej sesji po ustaleniu praw do dywidendy

Stopa zwrotu z indeksu

Procentowa zmiana wartości indeksu giełdowego z notowań jednolitych pomiędzy ostatnią sesją poprzedniego okresu i ostatnią sesją badanego okresu

Stopa zwrotu z obligacji

Procentowa zmiana ceny rozliczeniowej obligacji pomiędzy ostatnią sesją poprzedniego okresu i ostatnią sesją badanego

okresu; odsetki traktowane są w taki sposób, jakby były zainwestowane w te same obligacje na pierwszej sesji po ustaleniu praw do odsetek

System kursu jednolitego

System zawierania transakcji, w którym wszystkie transakcje giełdowe dla danego papieru wartościowego zawierane są na danej sesji po tej samej cenie, ustalonej wg procedury fixingu

System notowań ciągłych

System umożliwiający zawieranie transakcji na dany papier wartościowy na jednej sesji po różnych cenach

T+1

Termin rozliczenia giełdowych transakcji kontraktami terminowymi: następny dzień roboczy

T+2

Termin rozliczenia giełdowych transakcji obligacjami: data transakcji plus dwa dni robocze

T+3

Termin rozliczenia giełdowych transakcji akcjami: data transakcji plus trzy dni robocze

Tandem

Centralny komputer giełdowy

TechWIG

Indeks cenowy obejmujący spółki zakwalifikowane do Segmentu Innowacyjnych Technologii (SiTech)

Termin wykupu

W przypadku obligacji, dzień w którym wystawiający zobowiązuje się wykupić obligację po jej cenie nominalnej wraz z odsetkami

TKO

Teoretyczny Kurs Otwarcia - teoretyczny kurs po którym byłyby zawarte transakcje na otwarcie, publikowany w trakcie fazy przed otwarciem.

Transakcja giełdowa

Zawarta na giełdzie, zgodnie z przepisami giełdowymi, umowa sprzedaży dopuszczonych do obrotu giełdowego papierów wartościowych, praw z nich albo innych instrumentów finansowych

Transakcja pakietowa

Transakcja giełdowa zawierana poza sesją, której minimalną wielkość (pakiet) określa regulamin giełdy. Może być zawierana zarówno przed wprowadzeniem papieru wartościowego do obrotu giełdowego jak i po jego wprowadzeniu

Walne zgromadzenie

Najwyższy organ władzy w spółce akcyjnej. Walne zgromadzenie odbywa się co najmniej raz w roku

Warset

Nazwa systemu notującego warszawskiej giełdy

Wartość bazowa indeksu

Początkowa (pierwsza), wartość indeksu giełdowego. Dla indeksów WIG20, WIG, MIDWIG, Tech WIG oraz WIRR wartość bazowa wynosi 1000, dla indeksu NIF 160

Wartość obrotów

Iloczyn kursu i liczby sprzedanych i kupionych papierów wartościowych (liczone podwójnie)

Warrant

Instrument finansowy, którego cena zależy od ceny lub wartości tzw. instrumentu bazowego; bezwarunkowe i nieodwołalne zobowiązanie się emitenta warrantu do wypłacenia uprawnionym właścicielom warrantów kwoty rozliczenia

WIG

Warszawski Indeks Giełdowy, indeks typu dochodowego, obejmujący akcje spółek notowanych na rynku podstawowym, liczony od 16.04.1991 r.

WIG sektorowe

Subindeksy WIG-u, pozwalające ocenić efektywność inwestowania w spółki z różnych sektorów gospodarczych. Datą bazową subindeksów sektorowych jest 31.12.1998 r.

WIG20

Indeks typu cenowego obejmujący akcje 20 spółek rynku podstawowego o największej kapitalizacji i najwyższych obrotach giełdowych, liczony od 16.04.1994 r.

WIRR

Warszawski Indeks Rynku Równoległego, indeks typu dochodowego obejmujący akcje spółek notowanych na rynku równoległym, liczony od 31.12.1994 r.

Wolumen obrotów

Łączna liczba papierów wartościowych które zmieniły właściciela, liczona dla danego papieru wartościowego lub rynku

Wprowadzenie do obrotu giełdowego

Decyzja w formie uchwały Zarządu Giełdy, podająca pierwszy dzień notowania, system notowania, ilość wprowadzanych papierów wartościowych, jednostkę transakcyjną, dni sesji na których będą odbywały się notowania oraz tryb wprowadzania

Wskaźnik obrotu dla akcji

Iloraz wolumenu obrotów akcjami danej linii notowań w systemie jednolitym i ciągłym oraz średniej liczby akcji wprowadzonych do obrotu giełdowego w badanym okresie

www.gpw.com.pl

Adres strony internetowej Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie

Zarząd Giełdy

Organ wykonawczy giełdy, składający się z pięciu osób, na którego czele stoi Prezes Zarządu. Zarząd Giełdy kieruje sprawami i zarządza majątkiem giełdy oraz reprezentuje ją na zewnątrz

Zarządzanie portfelem papierów wartościowych

Usługa świadczona przez dom maklerski, polegająca na podejmowaniu w imieniu klienta decyzji w zakresie inwestowania w papiery wartościowe; wymaga zezwolenia Komisji Papierów Wartościowych i Giełd

Zawieszenie notowania

Tymczasowe zaprzestanie ustalania ceny na dany papier wartościowy danego emitenta na określony czas, na jego wniosek lub ze względu na interes lub bezpieczeństwo uczestników obrotu

zd (z dywidendą)

Informacja podawana obok kursu giełdowego dla danej akcji oznaczająca, że akcje sprzedawane są z prawem do dywidendy za ostatni okres obrachunkowy

Zlecenie maklerskie

Zlecenie wystawiane przez członka giełdy na podstawie zlecenia klienta

Zlecenie z limitem ceny

Zlecenie z podaną maksymalną cenę zakupu lub minimalną ceną sprzedaży papierów wartościowych

PKC (po każdej cenie)

Zlecenie z limitem ceny, oznaczające chęć nabycia/sprzedaży określonej ilości walorów niezależnie od ceny.

PCRO**(zlecenia po cenie rynkowej na otwarcie)**

Zlecenie bez limitu ceny, które może być wykonane w całości lub częściowo. Składane jest na otwarcie notowań ciągłych lub na notowania jednolite. Cena wykonania zlecenia równa jest kursowi otwarcia. Niezrealizowana część zlecenia rynkowego staje się zleceniem z limitem ceny równym cenie otwarcia.

PCR (po cenie rynkowej)

Zlecenie bez limitu ceny, które może być wykonane w całości lub częściowo. Cena realizacji zlecenia będzie równa cenie najlepszego zlecenia oczekującego w arkuszu po przeciwnej stronie. Niezrealizowana część zlecenia rynkowego staje się zleceniem z limitem ceny równym cenie wykonania.

WUJ (wielkość ujawniana)

Zlecenie z limitem ceny, w którym widoczna dla rynku jest jedynie określona porcja jego wolumenu.

WuA (wykonaj lub anuluj)

Zlecenie z limitem ceny, które może być wykonane tylko w całości. W przypadku gdy nie jest to możliwe, zlecenie jest usuwane z arkusza zleceń.

Wmin (minimalna wielkość wykonania)

zlecenie z limitem ceny. Jeżeli zlecenie nie może być wykonane w określonej minimalnej wielkości jest usuwane z arkusza zleceń.

LimAkt (limit aktywacji)

Zlecenie z limitem lub bez limitu ceny. Pojawia się w arkuszu zleceń dopiero w momencie przekroczenia przez kurs rynkowy określonego w zleceniu poziomu.

WiN (ważne do pierwszego wykonania)

Można je składać w każdej fazie sesji. Jeśli zlecenie zostanie wykonane tylko w części, niezrealizowana część traci ważność.

Zmienność kursu w skali roku

Odchylenie standardowe z logarytmów stosunku kursu (wartości indeksu) i kursu (wartości indeksu) odniesienia dla każdej sesji badanego okresu, przeliczone do skali rocznej przy założeniu, że w roku jest 250 sesji giełdowych

zp (z prawem poboru)

Informacja podawana obok kursu giełdowego dla danej akcji oznaczająca, że akcje sprzedawane są z prawem poboru nowych akcji

Zysk na akcje

Iloraz zysku netto za 4 ostatnie kwartały i aktualnej liczby wyemitowanych akcji

Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie SA

ul. Książęca 4, 00-498 Warszawa
Internet: www.gpw.com.pl
E-mail: gielda@gpw.com.pl

Sekretariat

tel. (022) 628 32 32; fax (022) 537 77 90

Dział Informacji i Promocji

tel. (022) 537 77 12; fax (022) 537 74 84

Telefon informacyjny dla spółek

tel. (022) 537 74 42; fax (022) 629 29 63
