

**Marcin Krzywda**

# **JAK GRAĆ WIRTUALNIE**

**i zdobyć praktykę nie ryzykując pieniędzy?**

Niniejszy ebook jest **własnością prywatną**.

Został dołączony jako bonus  
do zakupionego w serwisie [ZloteMysli.pl](http://ZloteMysli.pl) ebooka  
pt. ["GPW – Giełda Papierów Wartościowych w praktyce"](#)

**Niniejsza publikacja może być kopiowana, oraz dowolnie rozprowadzana tylko i wyłącznie w formie dostarczonej przez Wydawcę. Zabronione są jakiegokolwiek zmiany w zawartości publikacji bez pisemnej zgody wydawcy. Zabrania się jej odsprzedaży, zgodnie z [regulaminem Wydawnictwa Złote Myśli](#).**

© Copyright for Polish edition by [ZloteMysli.pl](http://ZloteMysli.pl)

Data: 28.09.2006

Tytuł: Jak grać wirtualnie i zdobyć praktykę nie ryzykując pieniędzy

Autor: Marcin Krzywda

Korekta: Sylwia Fortuna

Skład: Anna Grabka

**Niniejsza publikacja może być kopiowana, oraz dowolnie rozprowadzana tylko i wyłącznie w formie dostarczonej przez Wydawcę. Zabronione są jakiegokolwiek zmiany w zawartości publikacji bez pisemnej zgody wydawcy. Zabrania się jej odsprzedaży, zgodnie z [regulaminem Wydawnictwa Złote Myśli](#).**

Internetowe Wydawnictwo Złote Myśli

Netina Sp. z o. o.

ul. Daszyńskiego 5

44-100 Gliwice

WWW: [www.ZloteMysli.pl](http://www.ZloteMysli.pl)

EMAIL: [kontakt@zlotemysli.pl](mailto:kontakt@zlotemysli.pl)

**Wszelkie prawa zastrzeżone.**

**All rights reserved.**

## SPIS TREŚCI

<u>ZACZYNAMY</u> .....	4
<u>GRA GIEŁDOWA ONET.PL</u> .....	5
<u>WIRTUALNY RACHUNEK INWESTYCYJNY</u> .....	6
<u>SKŁADAMY ZLECENIA</u> .....	7
<u>RANKING WIRTUALNYCH TRADER'ÓW</u> .....	14
<u>INNE GRY I KONKURSY</u> .....	15
<u>PODSUMOWANIE</u> .....	16

## Zaczynamy

W czasach początków komputerów PC dużą popularnością cieszyły się gry ekonomiczne. Później odeszły one w niepamięć, jednak w tej chwili powracają w postaci symulacji giełdowych. Ten tutorial ma przedstawić Ci jedną z takich wirtualnych gier.

Zawartość:

- Gra Giełdowa Onet.pl – krótki opis idei gry giełdowej.
- Wirtualny rachunek inwestycyjny – pierwszy krok w grze, otwarcie wirtualnego rachunku.
- Składamy zlecenia – jak kupować i sprzedawać akcje. Opis procedury składania zleceń oraz posługiwania się wirtualnym portfelem.
- Ranking wirtualnych trader'ów – miejsce, gdzie można porównać swoje osiągnięcia z wynikami innych internautów.
- Inne gry i konkursy – lista gier internetowych i konkursów inwestycyjnych organizowanych przez różne instytucje.

## Gra Giełdowa Onet.pl

Tutorial będzie oparty na najpopularniejszej w Polsce grze wirtualnej prowadzonej przez portal Onet.pl pod adresem <http://gra.onet.pl>. Gra Giełdowa Onet.pl to najdłużej działająca polska internetowa gra giełdowa. Trwa nieprzerwanie od 15 stycznia 1998.

Zasady działania takiej gry są proste. Jest to jak gdyby symulator giełdy. Nie wydając ani grosza możesz sprawdzić się w roli inwestora na rynku akcji. Żeby przyłączyć się do gry nie potrzebujesz specjalistycznej wiedzy, ponieważ jest to system dla początkujących, zaczynających dopiero przygodę z giełdą.

Nawet jeśli czujesz się już ekspertem w dziedzinie rynku finansowego i wierzysz, że poradzisz sobie, grając na prawdziwej giełdzie, warto spróbować najpierw swoich sił na giełdzie wirtualnej. Rejestracja jest dziecinnie prosta, aby włączyć się do gry, wystarczy się zarejestrować na stronie.

Wszystkie spółki i ich notowania są zgodne z rzeczywistością i odświeżane w czasie rzeczywistym. System wprowadza realne opóźnienia przy dokonywanych zleceniach zakupu / sprzedaży i pobiera od nich prowizje, dokładnie tak jak w prawdziwym biurze maklerskim. Czy wiesz, co stałoby się z Twoimi prawdziwymi pieniędzmi, gdybyś spróbował na prawdziwym parkiecie? Straciłbyś wszystko? A może zarobił fortunę? Przekonaj się na gotówce wirtualnej.

## Wirtualny rachunek inwestycyjny

Po zalogowaniu się w grze zostaniesz przeniesiony na stronę, na której możesz utworzyć rachunek. Możesz mieć kilka rachunków. Każdy z początkową kwotą 40 000 zł. Porównując wyniki na kilku rachunkach możesz przetestować różne strategie inwestowania.

The screenshot shows the 'Gra' (Game) interface on Onet.pl. The main navigation bar includes 'biznes.onet.pl', 'giełdy', 'banki', 'waluty', 'gra', 'fundusze', 'podatki', and 'ubezpieczenia'. The 'Twoje Rachunki' (Your Accounts) section is highlighted, showing a list of accounts with columns for 'Lp.', 'nazwa', 'założony', and 'pozycja w rankingu'. A callout points to the 'Zakładka "Twoje Rachunki"' (Tab "Your Accounts"). Another callout points to the 'Lista moich wirtualnych rachunków' (List of my virtual accounts). A third callout points to the 'Zalóż nowy rachunek' (Create new account) form, which includes a text input field for 'Nazwa rachunku' (Account name) and an 'OK' button. The form is highlighted with a red box, and a callout points to it with the text 'Tutaj zakłada się nowy rachunek' (Here a new account is created).

Lp.	nazwa	założony	pozycja w rankingu
1.	<u>marcin1</u>	06-8-2	<a href="#">edytuj</a> <a href="#">usuń do kosza</a>

Zalóż nowy rachunek

Nazwa rachunku

Przełącznik:

Jak widać na załączonym obrazku, interfejs gry giełdowej jest bardzo prosty, dużo mniej skomplikowany niż aplikacje udostępniane przez biura maklerskie.

Główną zakładką, z której będziesz najczęściej korzystał jest "Twoje Rachunki". Możesz przejrzeć tutaj listę posiadanych wirtualnych rachunków, zmienić nazwę któregoś (Edytuj) lub usunąć. Jest tutaj także formularz zakładania nowego rachunku.

## Składamy zlecenia

Po założeniu rachunku zostaniesz skierowany na stronę, na której rozpoczyna się gra. Tu właśnie masz swoje konto, którego wartość początkowa wynosi zawsze 40 000 zł. Możesz te pieniądze dowolnie inwestować. Jeśli jesteś początkującym graczem możesz najpierw przeczytać przygotowany przez Onet.pl przewodnik po inwestowaniu na prawdziwej giełdzie i zapoznać się ze słownikiem pojęć giełdowych.

**Gra** marcin1(603566) [lista ra

**wyloguj** Gracz:

**Rankingi**

**Prowizje**

**Twoje Rachunki**

**Twoje Dane**

**Pomoc**

**Zasady gry**

**Słownik**

**Pytania i problemy**

**Zobacz także**

**Twój Portfel**

**Twoje pieniądze**

Dostępne pieniądze 40 000,00

**Twoje walory**

Walor	Ilość	Wartość	Kurs ost.	Kurs poprz.
Razem wartość walorów		0,00		
Razem wartość portfela		40 000,00		

**Kup** **Zobacz historie**

**Bieżąca gotówka**

**Lista posiadanych papierów wartościowych**

Na początku rachunek jest czysty – tylko gotówka. Musisz oczywiście zacząć od zlecenia kupna – wybrać akcje, które chcesz kupić, określić ich ilość i granicę ceny, po jakiej akceptujesz zakup, czyli limit. Klikamy “Kup”.

Pokazuje się lista dostępnych spółek.

Składamy zlecenia

Rachunek - marcin1 (603566)

Gracz:

## Wybierz walor który chcesz kupić

Walory

[Pokaż alfabetycznie](#)

### Notowania ciągłe

<a href="#">7BULLS</a>	<a href="#">ACTION</a>	<a href="#">AGORA</a>	<a href="#">ALCHEMIA</a>
<a href="#">ALMA</a>	<a href="#">AMBRA</a>	<a href="#">AMICA</a>	<a href="#">AMREST</a>
<a href="#">APATOR</a>	<a href="#">ARKSTEEL</a>	<a href="#">ARTMAN</a>	<a href="#">ASTARTA</a>
<a href="#">ATLANTAPL</a>	<a href="#">ATLANTIS</a>	<a href="#">BACA</a>	<a href="#">BANKBPH</a>
<a href="#">BARLINEK</a>	<a href="#">BAUMA</a>	<a href="#">BCHEM</a>	<a href="#">BORYSZEW</a>
<a href="#">BOS</a>	<a href="#">BRE</a>	<a href="#">BUDIMEX</a>	<a href="#">BZWBK</a>
<a href="#">CCC</a>	<a href="#">CENSTALGD</a>	<a href="#">CERSANIT</a>	<a href="#">CIECH</a>
<a href="#">DEBICA</a>	<a href="#">DECORA</a>	<a href="#">DGA</a>	<a href="#">DROZAPOL</a>
<a href="#">DUDA</a>	<a href="#">DWORY</a>	<a href="#">ECARD</a>	<a href="#">ECHO</a>
<a href="#">EFEKT</a>	<a href="#">EKODROB</a>	<a href="#">ELBUDOWA</a>	<a href="#">ELDORADO</a>
<a href="#">ELEKTROEX</a>	<a href="#">ELMONTWAR</a>	<a href="#">ELSTAROIL</a>	<a href="#">EMCINSMED</a>
<a href="#">ENERGOPLD</a>	<a href="#">ENERGOPN</a>	<a href="#">EUROCASH</a>	<a href="#">EUROFAKTR</a>
<a href="#">FUROFII MS</a>	<a href="#">FAM</a>	<a href="#">FAMIUR</a>	<a href="#">FARMACOI</a>

Załóżmy, że zdecydowałem się kupić akcje spółki BIOTON. W tym celu klikam jej nazwę na liście dostępnych spółek.

Rachunek - marcin1 (603566)

Gracz:

## Zlecenie kupna


Walor	Kurs (2006-08-30 14:39:55)	Widelki
<a href="#">BIOTON</a>	1,94	1,76 - 2,14

Masz 40000 które wystarczy aby kupić 20443 akcji z limitem 1,94  
Będzie to kosztowało 39996,87

Limit:

PKC

Ile akcji:

ważne do dnia:  

[Dalej](#)

[Anuluj](#)



Pojawia się formularz składania zlecenia, również dużo prostszy niż ten, który zobaczysz w prawdziwym biurze maklerskim. Jest tutaj nazwa spółki, aktualny kurs jej akcji i widełki, czyli obowiązujące dzienne ograniczenie zmian kursu.

Zanim złożysz zlecenie, możesz zapoznać się z wszelkimi danymi o spółce klikając w nazwę spółki. Przejdiesz wtedy do serwisu finansowego Onet-u, gdzie otrzymasz komplet informacji o firmie, jej notowaniach, wskaźnikach finansowych i rynkowych, dowiesz się, co o niej sądzą analitycy i jak wyglądają wykresy analizy technicznej dla jej notowań.

Przejdźmy do wypełniania tego formularza. Należy tutaj podać cenę, po której chce się kupić akcje spółki (Limit). Jeśli nie wpiszesz limitu, zostanie przyjęte zlecenie PKC (po każdej cenie). Musisz także podać, ile sztuk akcji chcesz kupić, oczywiście tylko tyle, na ile będzie Cię stać (w sensie Twojego wirtualnego portfela). Możesz przeznaczyć całą dostępną kwotę na jedną spółkę, lub podzielić ją między kilka spółek.

Po wypełnieniu wszystkich rubryk klikamy “Dalej”.

Rachunek - marcin1 (603566)

Gracz:

## Zlecenie kupna - potwierdzenie

Walor	Ilość	Limit	Max. wartość	Prowizja	Razem	Ważne do:
BIOTON	5000	1,95	9750	112,5	9862,5	2006-9-29

Akceptuj

Wstecz

Anuluj

I potwierdzamy złożone zlecenie.

Składamy zlecenia

Jeśli wybrałeś spółkę, którą GPW zakwalifikowała do notowań ciągłych i złożyłeś zlecenie PKC, musisz poczekać na realizację 20 min (w ten sposób wyrównuje się szanse graczy, którzy nie mają dostępu do notowań ciągłych czasu rzeczywistego). Na realizację zlecenia z limitem poczekaasz do momentu, kiedy spełnią się postawione przez Ciebie warunki.

Możesz również anulować swoje zlecenia, anulacja nastąpi po 20 minutach.

Po złożeniu zleceń zmienia się widok portfela:

**Gra marcin1(603566) [lista portfelu]**

Gracz:

**Twoje pieniądze**

Pieniądze zablokowane dla kupna	32 500,42
Dostępne pieniądze	7 499,58

**Twoje walory**

Walor	Ilość	Wartość	Kurs ost.	Kurs poprz.
Razem wartość walorów		0,00		
Razem wartość walorów		0 000,00		

**Oczekujące zlecenia**

Spółka	Rodzaj	Ilość	Limit ceny	Data	Nr. zlecenia	Status
PKOBP	kupno	300	37,3	06-8-30 15:39	5915372	do realizacji do 06-9-29 <a href="#">Anuluj</a>
BIOTON	kupno	5000	1,95	06-8-30 15:41	5915393	do realizacji do 06-9-29 <a href="#">Anuluj</a>
LOTOS	kupno	200	56	06-8-30 15:42	5915396	do realizacji do 06-9-29 <a href="#">Anuluj</a>

Od każdego zrealizowanego zlecenia pobierana jest prowizja maklerska - jej wysokość zależy od wartości zlecenia. Szczegóły

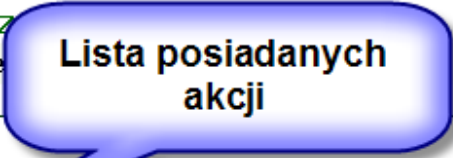
## Składamy zlecenia

znajdziesz w Tabeli Prowizji. Pomniejsza się o nią stan Twojego wirtualnego konta.

Kiedy (i jeśli) zlecenia kupna zostaną zrealizowane, w widoku swojego portfela zobaczysz listę posiadanych akcji.

**marcin1(603566) [lista rachunków]**

Gracz:

**Twoje pieniądze**Dostępne pieniądze **7 620,60**


**Lista posiadanych akcji**

**Twoje walory**

Walor	Ilość	Wartość	Kurs ost.	Kurs poprz.
<b>PKOBP</b>	300	11 160,00	37,20 (06-8-31 14:02)	37,30 <a href="#">sprzedaj</a>
<b>BIOTON</b>	5000	9 700,00	1,94 (06-8-31 14:06)	1,95 <a href="#">sprzedaj</a>
<b>LOTOS</b>	200	11 020,00	55,10 (06-8-31 14:07)	55,90 <a href="#">sprzedaj</a>
<b>Razem wartość walorów</b>		31 880,00		
<b>Razem wartość portfela</b>		39 500,60		




**Historia złożonych zleceń**

**Ostatnie zlecenia**

Spółka	Rodzaj	Ilość	Limit ceny	Data	Nr. zlecenia	Status
<b>LOTOS</b>	<a href="#">kupno</a>	200	56	06-8-30 15:48	5915396	Zrealizowane
<b>BIOTON</b>	<a href="#">kupno</a>	5000	1,95	06-8-30 15:47	5915393	Zrealizowane
<b>PKOBP</b>	<a href="#">kupno</a>	300	37,3	06-8-30 15:45	5915372	Zrealizowane

Cała gra odbywa się w realiach zbliżonych do prawdziwego rynku. Możesz dokupować kolejne akcje, sprzedawać je lub po prostu trzymać i czekać, aż ich wartość wzrośnie.

Prześledźmy teraz, jak składa się zlecenie sprzedaży akcji. Przy wybranej spółce na liście posiadanych walorów klikamy “sprzedaj”.

## Zlecenie sprzedaży

Walor	Kurs (2006-08-31 14:15:38)	Widelki
HANDLOWY	66,9	60,5 - 73,9

Masz 160 akcji

**Sprzedając po 66,9 możesz zarobić na tym 10583,72**

Limit:

PKC

Ile akcji:

ważne do dnia:  

**Dalej**

**Anuluj**

Formularz ten jest podobny do poprzedniego (zlecenia sprzedaży). Tutaj również możemy określić cenę, po której chcemy sprzedać, lub ustawić limit PKC, czyli Po Każdej Cenie. Wtedy system zrealizuje zlecenie po takiej cenie, jaka będzie obowiązywać w notowaniach. Możesz sprzedać wszystkie posiadane akcje lub ich część. Po kliknięciu “Dalej” pojawi się żądanie potwierdzenia.

Historię wszystkich swoich złożonych zleceń, także anulowanych i niezrealizowanych możesz przeglądać w widoku rachunku. Przykład poniżej:

Składamy zlecenia

## Ostatnie zlecenia

Spółka	Rodzaj	Ilość	Limit ceny	Data	Nr. zlecenia	Status
MOSTALGD	sprzedaż	15020	PKC	06-7-27 16:47	5651997	Niezrealizowane
MOSTALGD	sprzedaż	15020	PKC	05-1-19 16:49	2950323	Niezrealizowane
MOSTALGD	sprzedaż	15020	PKC	03-12-15 16:45	1925982	Niezrealizowane
MOSTALGD	kupno	15020	0,35	03-3-27 10:00	1548185	Zrealizowane
KROSNO	sprzedaż	135	PKC	03-2-24 10:17	1508090	Zrealizowane
KROSNO	sprzedaż	135	PKC	03-2-21 16:30	1506111	Niezrealizowane
PROKOM	kupno	24	PKC	03-2-19 13:06	1504987	Zrealizowane
AMICA	sprzedaż	179	PKC	03-2-19 10:52	1504693	Zrealizowane
HANDLOWY	kupno	160	60	03-2-18 15:30	1503545	Zrealizowane
ELEKTRIM	anulacja 1503113	4000	2,45	03-2-18 11:46	1503136	Niezrealizowane
SOFTBANK	sprzedaż	1300	14,72	03-2-18 11:46	1502201	Anulowane
SOFTBANK	anulacja 1502201	1300	14,72	03-2-18 11:46	1503133	Zrealizowane
ELEKTRIM	sprzedaż	4000	2,45	03-2-18 11:25	1503113	Zrealizowane
AMICA	kupno	179	22,21	03-2-18 11:24	1503121	Zrealizowane
KROSNO	kupno	135	35,64	03-2-18 10:00	1502205	Zrealizowane
COMPLAND	sprzedaż	42	90	03-2-18 10:00	1502200	Zrealizowane
PROKOM	kupno	34	139,55	03-1-14 11:41	1460408	Anulowane
PROKOM	anulacja	34	139,55	03-1-14 11:41	1460408	Zrealizowane

## Ranking wirtualnych trader'ów

Choć rozgrywki są czysto wirtualne, emocji może dostarczać rywalizacja między wirtualnymi inwestorami. Gra Onet-u wyposażona jest w ranking, w którym notowany jest każdy z Twoich portfeli. Aby sprawdzić swoje miejsce w rankingu, należy kliknąć zakładkę “Rankingi”. Pokaże się lista rachunków, a na niej wyróżniony będzie Twój rachunek:

73053	74538 (#420609) b4	63,337.80
73054	75067 (#363295) money	63,337.35
73055	74500 (#376813) eljabali	63,336.90
73056	68261 (#166525) golab	63,336.51
73057	68961 (#217783) Sammael_SW	63,336.50
73058	82557 (#156008) rmyslin	63,336.49
73059	74599 (#215591) dwersyjny1	63,336.32
73060	75693 (#405081) 6	63,336.11
73061	76119 (#211075) kurek	63,335.07

## Inne gry i konkursy

W Internecie możesz znaleźć wiele innych, podobnych gier giełdowych. Niektóre z nich to symulacje, w których notowania spółek nie są brane z GPW, ale ustalane na podstawie zleceń uczestników gry. Oto przykłady:

- <http://GetSell.com>
- <http://www.vibank.pl>
- <http://www.gragieldowa.pl>
- <http://resell.pl>

Różne instytucje związane z rynkiem kapitałowym organizują także konkursy inwestycyjne, w których celem jest pomnożenie otrzymanej na początku wirtualnej gotówki w z góry zadany czas. Przykłady:

- Parkiet Challenge 2006 - I Ogólnopolskie Mistrzostwa Inwestorów Giełdowych <http://mistrzostwa.parkiet.com/>
- **Szkolna Internetowa Gra Giełdowa (SIGG)** - internetowy projekt edukacyjny dla uczniów i nauczycieli szkół ponadgimnazjalnych <https://sigg.gpw.com.pl/>
- Gra giełdowa dla studentów organizowana przez Gazetę Giełdy "Parkiet"

## Podsumowanie

Choć gry giełdowe odbywają się w realiach zbliżonych do funkcjonowania giełdy warszawskiej, jednak nie oddają one emocjonalnych warunków prawdziwej spekulacji giełdowej. Bo cóż z tego, że stracimy wszystkie pieniądze, skoro jednym kliknięciem możemy założyć sobie kolejny rachunek ze świeżą dostawą wirtualnej gotówki. Dlatego polecam takie symulacje amatorom, zorientowanym w temacie, choć nie do końca zdecydowanym na poniesienie ryzyka. Dzięki tej grze możesz nauczyć się zasad funkcjonowania giełdy papierów wartościowych, słownictwa giełdowego, a także nabyć umiejętności oceny opłacalności inwestycji.

Pamiętaj także, żeby ostrożnie podchodzić do wypracowanych wirtualnie strategii inwestycyjnych. To co sprawdza się w symulacji, niekoniecznie musi przynosić realne zyski.

Sadzę, że ten tutorial przygotował Cię do rozpoczęcia gry, zatem życzę Ci dużych zysków – tych wirtualnych i tych prawdziwych!