

Sadržaj

Uvod	#2
Home page	#2
Pretraga sajta	#3
Dnevni izveštaj	#4
Dnevne promene	#5
Tržišta Berze	#6
Tržišne informacije	#9
Proizvodi i usluge	#12
Press kutak	#13
Regulativa	#13
Članovi	#13
Vesti	#14
O Beogradskoj berzi	#15
Zaključak	#15
PRILOG	#16

Uvod

Beogradska berza je prvog radnog dana januara 2006. godine, aktivirala novu internet prezentaciju. Osnovni kriterijumi u konstruisanju internet stranice bili su: savremeni dizajn i jednostavniji pristup podacima, ali u isto vreme, povećan broj analitičkih pokazatelja i grafičkih sadržaja. S toga, zadatak nije bio ni malo jednostavan, jer je bilo potrebno zadovoljiti pomenute kompleksne kriterijume. Ovaj priručnik će Vam omogućiti da još »jednostavnije pristupite podacima«.

Home page

Kao prvi utisak o prezentaciji, mnogi korisnici su naveli „sređenost“. Početna strana Beogradske berze je koncipirana tako da omogući jasan pregled sadržaja internet prezentacije i lak pristup traženom delu prezentacije. Do svih „mesta“ na prezentaciji se može lako pristupiti



pomoću linkova, koji se nalaze na levoj strani početne strane. Ukoliko je pomoću linkova teško pronaći željeni podatak, „u pomoć“ se mogu pozvati: mapa sajta, koja se nalazi u donjem desnom uglu početne strane; ili pretraga internet prezentacije, koja se nalazi u zaglavlju i donjem desnom uglu.

U zaglavlju početne strane se pored pretrage i linkova koji Vam omogućavaju uvid u rečnik osnovnih pojmoveva (**Rečnik**), osnovna uputstva o korišćenju prezentacije (**Pomoć**) i najčešća pitanja o tržištu kapitala i berzanskom poslovanju (**Česta pitanja**); mogu pronaći „prečice“ do poslednjeg dnevnog izveštaja (**Dnevni izveštaj**) i poslednjih promena na dnevnom nivou (**Dnevne promene**).

U desnom delu početne strane se nalaze podaci o indeksima, BELEX15 i BELEXfm, uz grafički prikaz prinosa na obveznice Republike Srbije. Kretanje indeksa **BELEX15**, na dnevnom nivou i u realnom vremenu, se može pratiti upravo na ovoj lokaciji. Prikaz indeksa **BELEXfm** se odnosi na prethodnih šest meseci, a podaci o poslednjoj dnevnoj promeni indeksa se mogu naći ispod grafičkog prikaza. Pored dva indeksa, na desnoj strani home page-a se mogu naći podaci o prinosima **obveznica Republike Srbije**, gde se na horizontalnoj osi nalaze oznake pojedinih serija obveznica (od A2006 do A2016) a na vertikalnoj-visina prinosa. Tako na primer, tačka (6,52;06) govori da je godišnji prinos obveznice A2006 jednak 6,52% nominalne vrednosti.

Jedan od najuočljivijih delova na „stranici dobrodošlice“ je tiker, na kome



se mogu pročitati: simbol hartije, trenutna cena i promena u odnosu na cenu sa prethodnog trgovanja. Akcije se u tikeru kreću s leva na desno, a obveznice RS (u desnom delu tikera) odozdo na gore. Ukoliko niste sigurni da je simbol koji upravo prolazi kroz tiker onaj koga tražite, kurzorom miša možete „stati“ na odgovarajući simbol, tiker će se zaustaviti, a pojaviće se prozorčić, iz koga ćete saznati pun naziv emitenta. Hartije u gornjem tikeru predstavljaju akcije koje se nalaze na kontinuiranom trgovaju, dok donji tiker predstavlja hartije kojima se trguje po metodu preovlađujuće cene.

Inače, kretanjem po prezentaciji, lako je uočiti da su zaglavlje i tiker, leva strana sa „glavnim ulicama“ prezentacije i desna strana sa indeksima, fiksni i da se praktično, izborom neke od opcija, menja samo sredina ekrana. To je jedan od ključnih razloga preglednosti kompletne internet prezentacije. Na početnoj strani, u centru ekrana se nalaze poslednji podaci o najtrgovanim akcijama na dnevnom nivou i najvećim pozitivnim i negativnim promenama cene pojedine akcije u odnosu na poslednju cenu.

Pretraga sajta

Prezentacija se može pretraživati prema: **Simbolu** hartije od vrednosti ili **ključnim rečima** pretrage. Pretraga se vrši ukucavanjem traženog pojma i pritiskom na ENTER ili klikom na strelicu pored „dialog box“-a za unos ključnih reči. Dobijeni rezultati pretrage se mogu dalje klasifikovati po relevantnosti (koju određuje sam mehanizam za pretraživanje), po datumu izmene ili po početnoj reči naslova.

Beogradska Berza | Rečnik | Pomoć | Kontakt | Česta pitanja | Tržište koje se širi

Simbol | Pretraga HoV | Pretraga Web sajta kompanija | Dnevni izveštaj | Dnevne promene

GRNX 9.299 ▲ +0,94% HMFR 8.098 ▲ +0,32% MLKP 4.220 ▼ -0,71% MLNS 1.400 ▲ +1 UP 2.700 ● 0,00% ZAVO 1.575 ● 0,00% ZISR 6.000 ▲ +3,63% ZTBN 576 ▲ +20,00% A2008 89,26 ▲ +0,18%

O Beogradskoj berzi | Članovi | Tržišta Berze | Tržišne informacije | Proizvodi i usluge | Regulativa | Vesti | BELEX.info

Pronađi: kompanija | Traži | Traženo kompanija. Rezultat pretraživanja: Rezultati 1-10 od 34. Pronađeno za 0,062 kompanija : 53. Uredi po: relevantnosti | datumu izmene | naslovu

1. **KOMPANIJA MIŠIĆ [7,991% Popularnost: 0,00000]**
... ZA ORGANIZOVANJE TRGOVANJA NA BERZI **KOMPANIJA MIŠIĆ** A.D. POŽAREVAC Adresa web sajta ... društvo za promet i usluge **Kompanija Mišić** Požarevac Adresa Lole Ribara ...

- <http://www.belex.co.yu/prospekti/KPNM> ... - 53265 bytes [text/html] - Wed, 04 Jan 2006, 13:50:56 CET
[Prikaži iz keša]

2. **KPNM Akcije [5,656% Popularnost: 0,00000]**
Kompanija Mišić a.d. Požarevac (23.01.2006) ... Vesti Simbol KPNM Emittent/prospekt **Kompanija** Mišić a.d. Požarevac Naziv hartije **Kompanija** Mišić a.d. Požarevac, obične akcije sa ...

- <http://www.belex.co.yu/srp/akcije.php?t=...> - 6240 bytes [text/html] - Mon, 23 Jan 2006, 20:00:40 CET
[Prikaži iz keša]
- <http://www.belex.co.yu/srp/akcije.php?t=...> - 6240 bytes - Mon, 23 Jan 2006, 20:16:52 CET

BELEX15 | BELEXfm | BELEX15

Poslednja vrednost 1046,66
Promena 2,8
Promena % 0,27 %
Datum 24.1.2006 12:47

Obveznice RS

Datum 23.01.2006
Ukupni dnevni obim (EUR) 257,878
Najniži prinos: A2011 4,83 %
Najviši prinos: A2006 6,52 %

(c) 2005 Beogradska berza a.d. Beograd | Home | Mapa sajta | Pretraga

Dnevni izveštaj

Pre nego što započnete dublju analizu pojedine hartije, na strani dnevnog izveštaja možete dobiti mnoštvo tekućih podataka o trgovanim hartijama u prethodnom danu. Stranici **Dnevni izveštaj**, možete pristupiti preko „prečice“ u zaglavju naslovne strane, ali i ukoliko odete na: Tržišne

Beogradska Berza | Rečnik | Pomoć | Kontakt | Česta pitanja | Tržište koje se širi

Simbol | Pretraga HoV | Pretraga Web sajta | Dnevni izveštaj | Dnevne promene

JAJA 20.000 ● 0,00% JUFZ 3.200 ▼ -19,98% JUGD 7,0

O Beogradskoj berzi | Članovi | Tržišta Berze | Tržišne informacije | Dnevne statistike | Dnevna aktivnost | Dnevne promene | Dnevni izveštaj | Istoriske statistike | Indeksi | BELEX Sentiment | Podaci o stranim ulaganjima | Proizvodi i usluge | Regulativa | Vesti | BELEX.info

Dnevni izveštaj (24.01.2006)

Akcije

Sva	Aktivna	Dobitnici	Gubitnici	Bez promene
899	82	22	17	43

Struktura prometa

	Broj transakcija	Promet (din)	Promet (EUR)
Obveznice RS	180	24.386.295	279.974
Akcije	376	72.250.357	829.491
Obveznice preduzeća	0	0	0
Ukupno	556	96.636.652	1.109.465

Učešće stranih investitora

FIB	2,79%
FIS	51,25%
FIT	39,02%

Učešće članova Berze u ukupnom trgovaju na Berzi

3 najveća	Broj transakcija	Vrednost prometa
Senzal a.d. Beograd	8,36%	16,21%
Vojvodanska banka a.d. Novi Sad	6,29%	7,73%
Euro fineks broker a.d. Beograd	2,16%	5,70%

Preuzimanje dnevnog izveštaja u Excel formatu

BELEX15 | BELEXfm | BELEX15

Poslednja vrednost 1047,62
Promena 3,76
Promena % 0,36 %
Datum 24.1.2006 13:01

Obveznice RS

Datum 24.01.2006
Ukupni dnevni obim (EUR) 279.974
Najniži prinos: A2011 4,87 %
Najviši prinos: A2006 5,61 %

(c) 2005 Beogradska berza a.d. Beograd | Home | Mapa sajta | Pretraga

informacije > Dnevne statistike > Dnevni izveštaj. Inače, na stranici se nalaze i podaci iz poslednjeg dnevnog izveštaja: obim prometa po pojedinim hartijama od vrednosti u dinarima i evrima, struktura prometa i učešće stranih invstitora, kao i kompletan dnevni izveštaj u Excel formatu. Na drugom „listu“ stranice Dnevni izveštaj, **Arhiva**, možete naći sve dnevne izveštaje za prethodna dva meseca. **Izveštaj o trgovaju tekućeg dana, možete dobiti upravo na ovoj lokaciji, nešto nakon 14 časova.**

Dnevne promene

Drugi deo kompletног dnevnog izveštaja u Excel-u, nalazi se na stranici **Dnevne promene**, koja se za pojedinačne hartije od vrednosti ažurira odmah nakon obavljenog trgovanja – posle 13h. Na ovoj stranici se možete informisati o promeni cene svih trgovanih hartija u prethodnom trgovaju, ostvarenom obimu i vrednosti prometa. Ali takođe, „čekiranjem“ **Prikaži sve akcije**, možete dobiti „presek“ svih kotiranih akcija na određeni datum, bez obzira da li je njima trgovano ili ne. Nažalost, u ovom slučaju ne možete uneti željeni datum, već možete dobiti podatke samo sa prethodnog trgovanja. Ukoliko internet prezentaciju Berze posetite radnim danom, nešto posle 13h, na ovoj stranici dobićete informacije o trgovaju za tekući dan. Podaci pre 13h, odnosiće se na trgovanje od prethodnog dana.

Simbol	Cena	Promena %	Cena na otvaranju	Max	Min	Obim	Promet
AGBN	13.000	0,00	12.900	13.000	12.900	30	389.800
AIKB	2.847	1,50	2.820	2.850	2.810	346	979.635
ALFA	29.300	-0,37	29.000	29.300	29.000	32	932.600
BMBI	11.105	0,00	11.250	11.250	11.102	32	356.198
BNNI	48.500	7,78	46.000	48.500	46.000	9	426.500
CCNB	33.999	3,03	33.999	33.999	33.500	104	3.532.902
CEBA	1.521	0,00	0	0	0	0	0
DNVG	181	0,00	0	0	0	0	0
ENHL	850	0,00	845	850	840	862	726.430
FADG	2.759	19,96	2.500	2.759	2.500	3.981	9.953.590
FITO	6.250	-0,89	6.306	6.306	6.250	67	420.768
GRNX	9.212	0,13	9.205	9.212	9.205	118	1.086.541
HMFR	8.072	-0,33	8.099	8.099	8.000	236	1.910.347
IMLK	1.495	-0,20	1.499	1.499	1.450	122	179.175
MLKP	4.250	1,19	4.200	4.250	4.200	75	318.400
MLNS	1.399	-0,07	1.400	1.400	1.399	1.069	1.496.480
MTLC	3.695	0,41	3.700	3.700	3.695	105	388.250
NOPL	5.760	0,00	0	0	0	0	0
NPRD	3.100	0,00	0	0	0	0	0
PABA	9.500	0,00	9.500	9.500	9.500	4	38.000

(c) 2005 Beogradskoј berzi a.d. Beograd

Tržišta Berze

Na Beogradskoj berzi postoji: berzansko tržište, koje se deli na listing A i listing B; i slobodno berzansko tržište. Obveznicama Republike Srbije se trguje u okviru berzanskog tržišta, a obveznice su „listirane” na **listingu A**. Sa druge strane, svim akcijama kompanija, koje su trenutno kotirane na Berzi, trguje se na **slobodnom berzanskom tržištu** (SBT).

The screenshot shows the homepage of Beogradsko Berza. At the top, there's a navigation bar with links for 'Rečnik', 'Pomoć', 'Kontakt', and 'Česta pitanja'. Below that is a search bar with placeholder text 'Tržište koje se širi'. The main content area displays market data for various stocks like PTLK, PUUE, ROJZ, and RMBG, along with a chart for BELEX15. To the left, there's a sidebar with links for 'O Beogradskoj berzi', 'Članovi', 'Tržišta Berze', 'Listing A', 'Listing B', 'Slobodno berzansko tržište', 'Akcije', 'Obveznice', and 'Prijem na tržište'. On the right, there's a section titled 'Spisak uključenih Hov na Slobodno berzansko tržište' with a table of companies and their symbols, and another chart for 'Obveznice RS'.

Dakle, ulaskom u **Tržišta Berze**, pojavljuje se nekoliko novih linkova, koji omogućavaju korisniku uvid u „sadržaj” listinga A i B odnosno slobodnog berzanskog tržišta. U okviru abecednog spiska hartija od vrednosti na SBT, moguće je dobiti različite podatke. Klikom na naziv izdavaoca se dobija uvid u „ličnu kartu” pojedinačnog emitenta odnosno tzv. **Prospekt**.

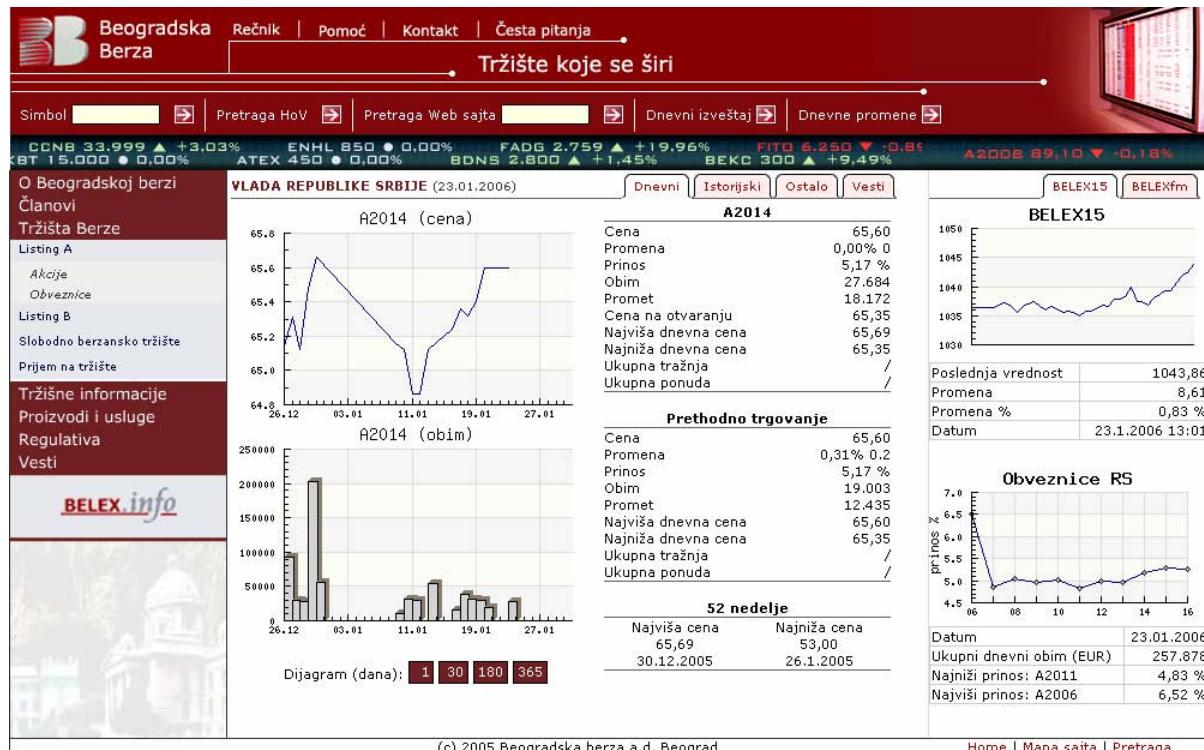
U prospektu emitenta se nalaze osnovni identifikacioni podaci o kompaniji, vlasnička struktura kompanije, godišnji bilansi uspeha i bilansi stanja, podaci o pojedinačnim emisijama akcija i slično.

Ukoliko se tražene informacije odnose na samu hartiju i njen

The screenshot shows the prospectus for A BANKA A.D. BEograd. It includes sections for 'PROSPEKT IZDAVAOCA ZA ORGANIZOVANJE TRGOVANJA NA BERZI', 'A BANKA A.D. BEograd', and 'Osnovni identifikacioni podaci'. There's also a table with detailed information about the company, such as address, date of incorporation, and sector classification.

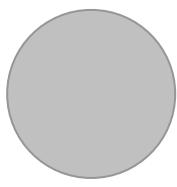
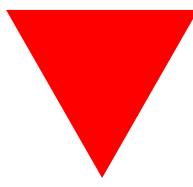
Pun naziv preduzeća	"A BANKA" akcionarsko društvo
Adresa	Požeška 65/b, Beograd
Datum osnivanja	15.05.1996. godine
Broj rešenja upisa u sudske registar	Fi-8660/96
Matični broj	17138669
PIB – poreski identifikacioni broj	100000049
Tekući – računi i banke kod kojih se vode	908-11501-07 kod NBS
Sektor klasifikacije delatnosti	Sektor I finansijsko posredovanje
Šifra delatnosti	65121
Osnovna delatnost	Bankarske organizacije
Ime i prezime direktora	Avram Milenković
Ime i prezime osobe za kontakt	Antun Vatovec
Telefon	011/30-50-318

učinak u prethodnom periodu, do mesta koje treba „posetiti“ se dolazi klikom na **Simbol** hartije u listi hartija na odgovarajućem tržištu. Recimo, odlaskom na Tržišta berze > Listing A > Obveznice i klikom na simbol obveznice serije A2014, otvorice se sledeća stranica (**Dnevni**):



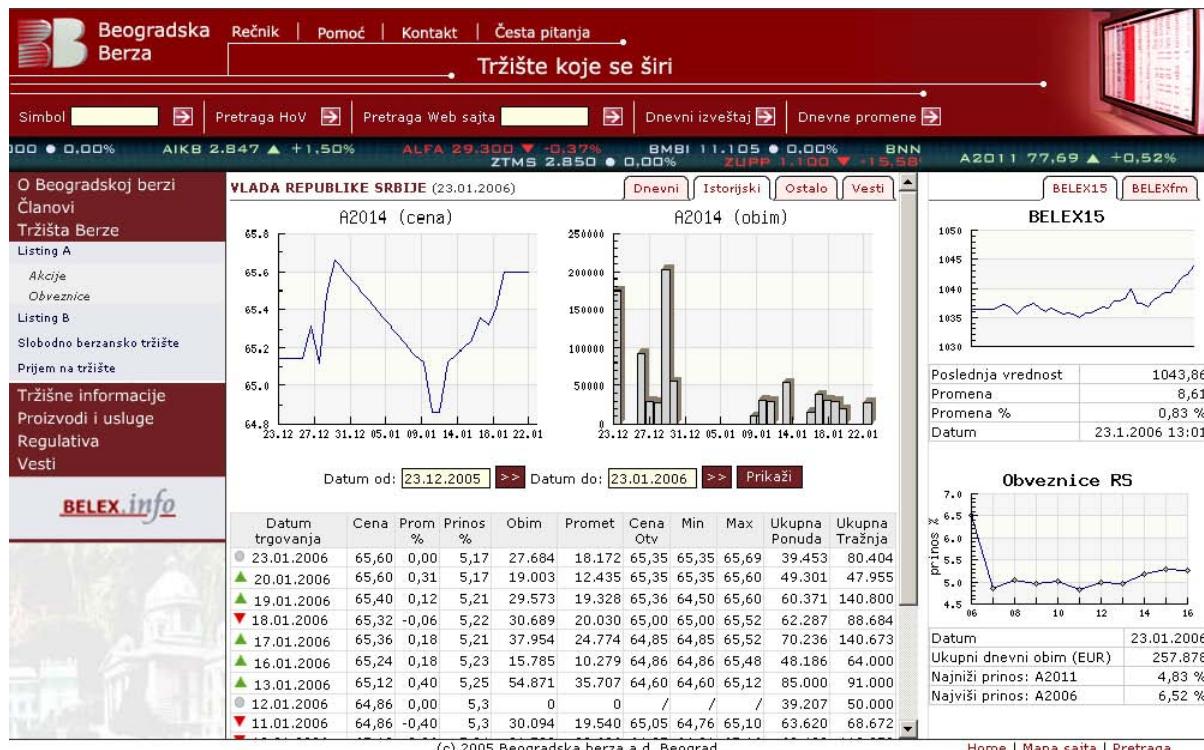
Na ovoj stranici je moguće dobiti različite istorijske podatke o dajoj hartiji, o trgovaju hartijom, kao i istorijski prikaz kretanja cene u toku poslednjeg trgovanja (1), proteklih mesec dana (30), proteklih šest meseci (180) i tokom godinu dana unazad (365).

Nadalje, „fascikla“ **Istorijski** sadrži podatke o trgovanjima iste hartije za željeni period, koji se definiše pomoću dva „dialog box“-a, ispod grafika cene i obima: **Datum od:** i **Datum do::**. Klikom na dugme **Prikaži**, otvorice se stranica koja će sadržati pojedinačne podatke o dnevnim trgovanjima u pomenutom periodu i odgovarajuće grafičke prikaze. Podaci o trgovanjim sadrže: **datum** i oznake



za rast, pad i nepromenjenu cenu, respektivno; **cenu**; **prinos** (kod obveznica); ostvareni **obim** prometa; ostvarenu vrednost prometa (cena pomnožena obimom); cena na otvaranju (kod hartije na kontinuiranom trgovaju); najmanju cenu u toku dana – **Min**; najvišu dnevnu cenu – **Max**; ukupan broj akcija koje su bile „u prodaji“ – **Ukupna ponuda**; ukupan broj akcija koje su određenog dana investitori bili spremni da kupe – **Ukupna tražnja** i na kraju metod odnosno „način“ na koji se trguje

nekom hartijom: **Metod**. Na Beogradskoj berzi se najveći delom akcija trguje: metodom preovlađujuće cene (**MPC**) ili metodom kontinuiranog trgovanja (**kont**).



U delu **Ostalo** se nalaze bliže informacije o hartiji od vrednosti, kao što su pun naziv, ISIN kod, CFI kod, sektor kome priprada kompanija, valuta, broj hartija, od kada se hartijom trguje, vlasnička struktura i tržišna kapitalizacija. Tržišna kapitalizacija je osnovni pokazatelj veličine jedne kompanije. Računa se kao proizvod poslednje tržišne cene akcije i broja emitovanih akcija jedne kompanije. Ukoliko je kompanija, pored običnih, emitovala i preferencijalne akcije, tržišna kapitalizacija iste biće jednaka sumi proizvoda različitih cena akcija i njihovog emitovanog broja. Pored toga, možete se informisati o sledećim racio pokazateljima:

AB Konstruktor a.d. Pančevo (23.01.2006)		Dnevni	Istoriski	Ostalo	Vesti
Symbol	ABKO				
Emitent/prospekt	AB Konstruktor a.d. Pančevo				
Naziv hartije	AB Konstruktor a.d. Pančevo, obične akcije sa pravom glasa				
ISIN	CSABKPE85454				
CFI kod	ESVUFR				
Sektor oznaka	Đ				
Sektor naziv	Građevinarstvo				
Valuta	DIN				
Broj hartija	51.215				
U trgovaju od	27.6.2005				
Statistički prikaz vlasništva preduzeća	Centralni registar HoV				
Tržišna kapitalizacija	76.822.500				
EPS	12,81				
PE	117,11				
PB	0,95				
ROE	0,81				

EPS - skraćenica označava racio **Earning per Share** ili "neto dobit po akciji" a, dobija se tako što se neto dobit jedne kompanije podeli brojem emitovanih običnih akcija. Apsolutni je pokazatelj, odnosno izražava se u dinarima i govori o tome, koliko je kompanija u mogućnosti da isplati dividende (ukoliko je EPS=DPS odnosno **Dividend per Share**, to znači da je kompanija isplatila, u vidu dividendi, celu svoju dobit i da je procenat zadržane dobiti jednak nuli).

P/E - skraćenica predstavlja racio **Price/Earnings** i izražava količnik Cene akcije i Dobiti po akciji (EPS pokazatelja).

P/B - skraćenica P/B označava racio **Price/Book value** i izražava količnik tržišne cene akcije i knjigovodstvene cene akcije. Tržišnu cenu akcije možete saznati na internet stranici Beogradske berze, formira se na tržištu u uslovima ponude i tražnje. Knjigovodstvena cena se dobija kada se trajni kapital (sopstveni kapital akcionarskog društva + revalorizacioni kapital + rezerve) podeli brojem emitovanih akcija.

ROE – skraćenica predstavlja racio **Return On Equity** ili „prinos na kapital”, a dobija se kada se neto dobit kompanije za odgovaraći period podeli sa trajnim kapitalom.

Konačno, u prozoru **Vesti** možete dobiti informacije o svim vestima za određenog emitenta koje publikuje Beogradska berza.

Tržišne informacije

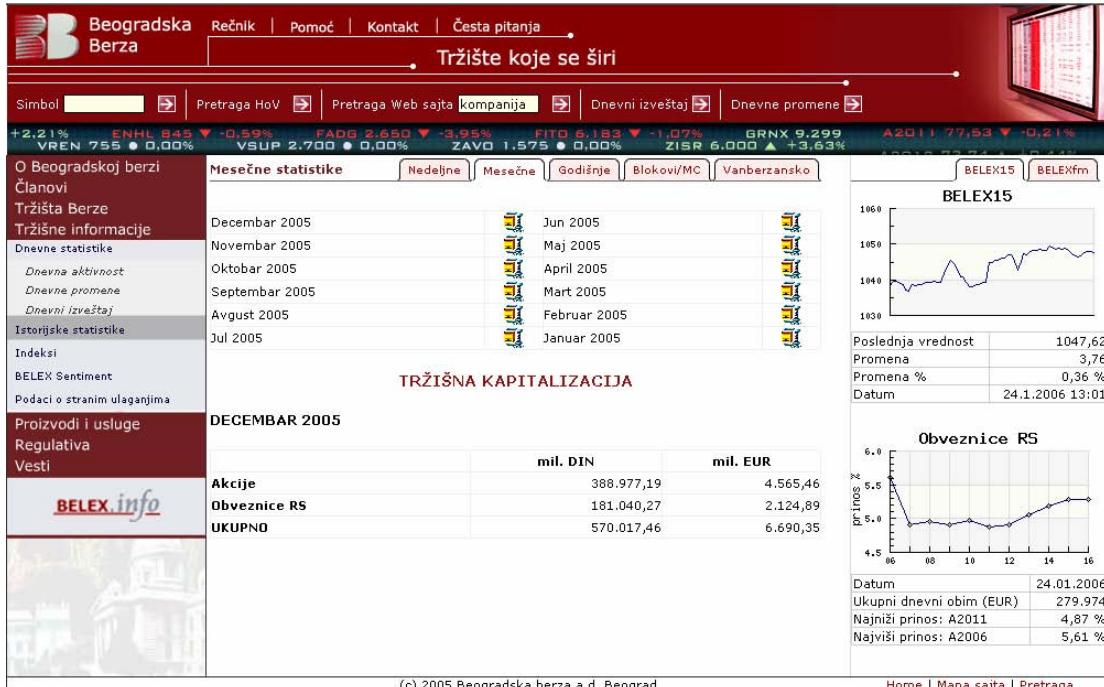
Deo internet prezentacije o tržišnim informacijama sadrži, pored pomenutih Dnevnih statistika:

- statističke podatke (**Istorijske statistike**) za nedeljne, mesečne i godišnje promene. **Nedeljne** promene i odgovarajući statistički pokazatelji (indeksi BELEXfm i BELEX15 odnosno FIS, FIB i FIT) su dostupni u vidu nedeljnih izveštaja u Excel tabeli. Podaci na **Mesečnom** nivou (**KURSNA LISTA**) se odnose na mesečne promene cena trgovanih hartija i Blok trgovanja za određeni mesec. Dostupni su u ZIP formatu. Pored toga, u delu Mesečne statistike se nalaze poslednji podaci o **TRŽIŠNOJ KAPITALIZACIJI** Beogradske berze¹, po vrstama hartija od vrednosti i po različitim valutama (dinarima, **DIN** ili **CSD**;

KURSNA LISTA – DECEMBER 2005. QUOTATION LIST – DECEMBER 2005.						
SLOBODNO BERZANSKO TRŽIŠTE / FREE MARKET SEKUNDARNO TRGOVANJE / SECUNDARY TRADING						
AKCIJE – TRGOVANJA U DECEMBRU 2005. GODINE SHARES – TRADING IN DECEMBER 2005						
IZDANAC	SIMBO	POGLEDNA CENA (din)	NAPRVA MESECNA CENA (din)	NAPRVA MESECNA CENA (din)	MEDNJI CENI TRGOVANJA	
			HIGH	LOW	LAST PRICE	POZICIONE
7. jih a.d. Mala Planina, obične akcije sa pravom glasa	SIMP	1.175	1.827	1.175	1.175	10
Achis a.d. Beograd, obične akcije sa pravom glasa	ADBI	500	500	500	500	735
Agrofajt područje a.d. Čačak, obične akcije sa pravom glasa	AGOF	0,75	0,75	0,75	0,75	1
Agrofajt područje a.d. Čačak, obične akcije sa pravom glasa	AGOFM	12,00	14,40	12,00	11,17	11,17
Agrofajt a.d. Beograd, obične akcije sa pravom glasa	AGOFB	6.000	6.000	5.200	5.200	165
Agrocoop a.d. Novi Sad, obične akcije sa pravom glasa	AGOC	3.000	3.018	3.000	3.002	3.042
Agrofajt a.d. Novi Sad, obične akcije sa pravom glasa	AGOFM	650	650	500	500	49
Agromorava a.d. Beograd, obične akcije sa pravom glasa	AGOM	3.200	3.300	3.200	3.200	53

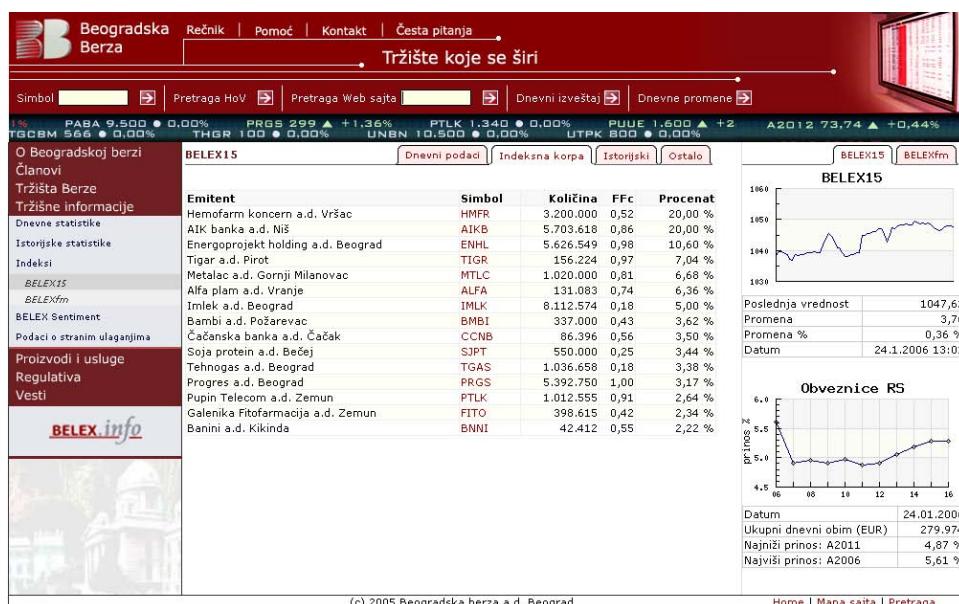
¹ Analiza tržišne kapitalizacije Beogradske berze za period decembar 2003 – decembar 2005 se nalazi u prilogu.

i evrima **EUR**). Konačno, podaci na **godišnjem nivou** se odnose na pregled prometa po vrstama hartija od vrednosti po svim mesecima u godini, kao i učešće brokersko-dilerskih društava u trgovanim pojedinim hartijama od vrednosti za analiziranu godinu.



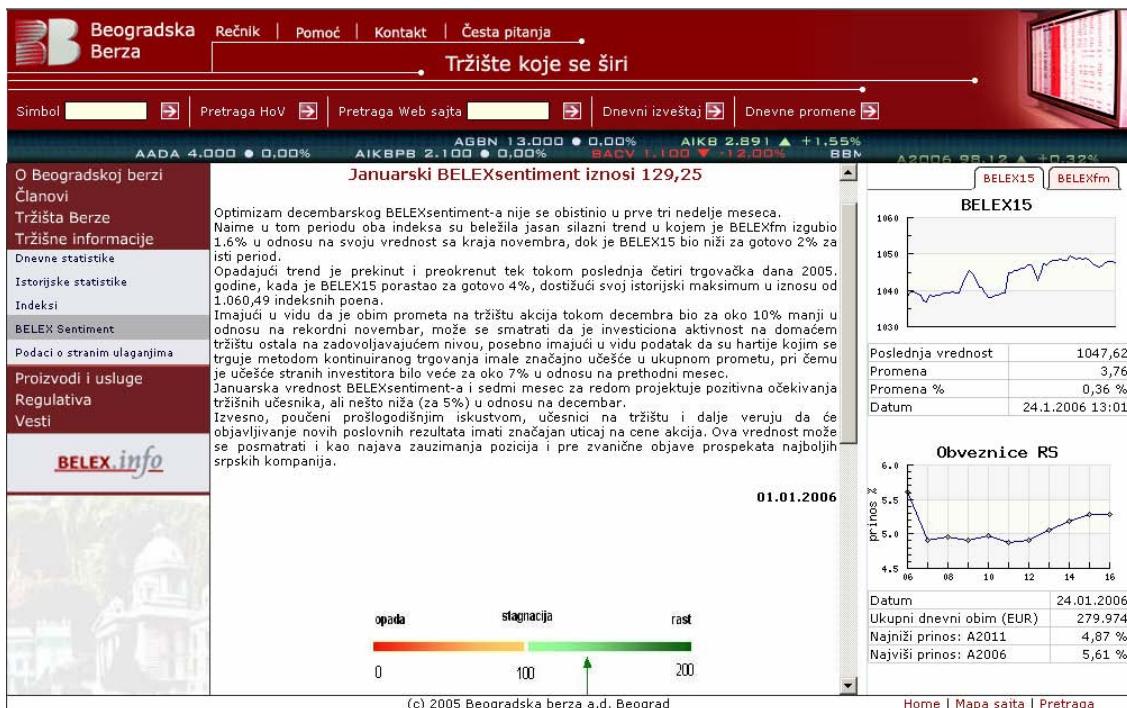
Na kartici „Blokov/MMC“ nalaze se istorijski podaci o obavljenim blok transakcijama i trgovnjima po metodu minimalne cene za sve akcije kojima je trgovano ovim metodama, dok kartica „Vanberzansko“ sadrži podatke o prijavljenim transakcijama obveznicama RS van Berze.

- Podatke o indeksima. Za oba pokazatelja su dostupni **Dnevni podaci, Istoriski** podaci i informacije o indeksnim metodologijama i poslednjim revizijama (u delu **Ostalo**). Kod indeksa BELEX15, dostupni su i podaci o **Indeksnoj korpi** odnosno grupi akcija čije prosečno kretanje opisuje indeks. Kolona **Količina** označava broj emitovanih akcija kompanije. U koloni **FFC** (Free Float Coefficient) se nalaze podaci o koeficijentu slobodnog prometa. Pomnožen sa 100, koeficijent predstavlja procent ukupnog broja akcija – koji se



nalazi u slobodnom prometu. Konačno, poslednja kolona ukazuje na **Procenat** učešća odgovarajuće akcije u vrednosti indeksa. Procenat govori o tome, u kojoj meri jedna akcija „iz“ indeksa utiče na promenu samog indeksa. S obzirom da je indeks ponderisan kapitalizacijom (što znači da se njegova vrednost računa kao količnik cene pomnožene **količinom** u trenutku **t** i cene pomnožene **količinom** u trenutku **t-1**), ovaj broj će biti viši ukoliko je tržišna kapitalizacija akcija u slobodnom prometu jedne kompanije veća. On najviše može iznositi 20%, jer bi preko toga pojedina akcija i promena cene pojedine akcije suviše uticala na promenu vrednosti indeksa.

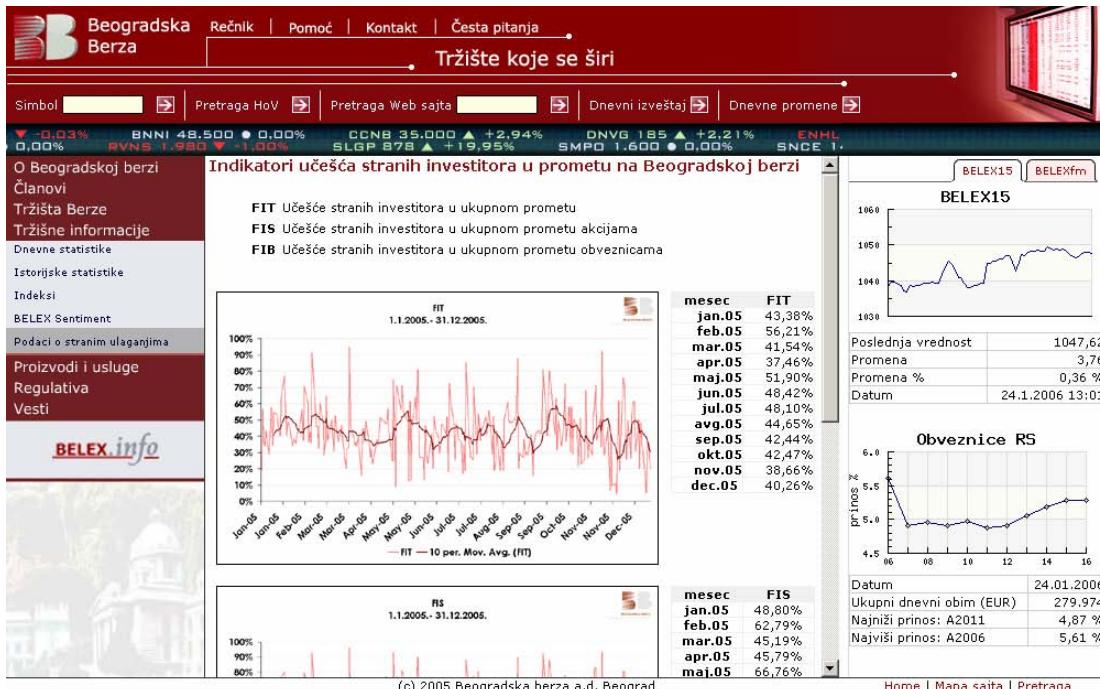
- Podatke o **BELEXsentiment**-u. BELEXsentiment je pokazatelj očekivanja budućih tržišnih kretanja od strane relevantnih učesnika na tržištu i stručnih obrazovnih institucija. Njegova vrednost se dobija glasanjem, a indikator može uzeti vrednosti od 0 do 200. Ravnotežna vrednost pokazatelja je 100 poena, a relevantni učesnici se mogu izjasniti o tržištu sa nepoverenjem i pesimizmom, očekujući pad (od 0 do 100) ili optimističkim prognozama (od 100 do 200) očekujući rast tržišta. Nova web-prezentacija omogućava svim posetiocima da krajem meseca glasaju za ovaj pokazatelj.



- I konačno, podatke o aktivnostima inostranih investitora na Beogradskoj berzi. U tom smislu, Beogradsko Berzo je ustanovila tri pokazatelja: **FIS**, koji govori o učešću stranih investitora u ukupnom trgovcu akcijama, **FIB** – koji označava učešće stranih investitora u trgovcu obveznicama i **FIT** odnosno učešće stranih investitora u ukupnom prometu na Berzi. Odlaskom na stranicu **Podaci o stranim ulaganjima**, dobijete grafiki prikaz indikatora za prethodni

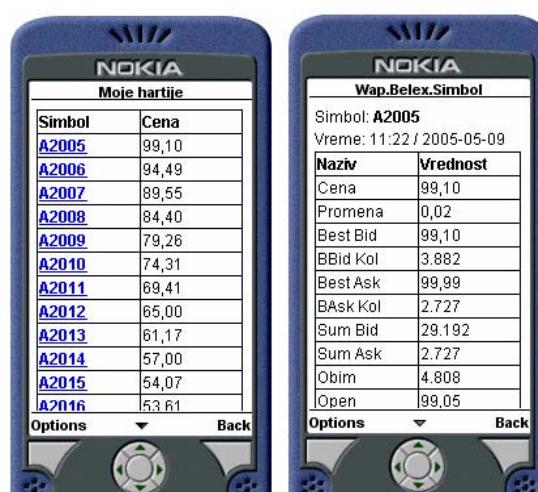
period od godinu dana, sa podacima o dnevnim vrednostima indikatora (funkcija visoke oscilacije) i podacima o desetodnevnom pokretnom proseku (**10 per. Moving Average**).

Proizvodi i usluge



Beogradska berza, kao „glasnogovornik“ tržišta kapitala Srbije je uvek okrenuta prema kvalitetnom informisanju. S toga, Berza nudi odgovarajuće servise prilagođene posebnim potrebama pojedinih ciljnih grupa: investitori i uopšte zainteresovani za tržište hartija od vrednosti Srbije, mogu, u realnom vremenu, pratiti dnevne promene cena svojih akcija putem servisa **BELEX.info** i **WAP**; investitori i akcionari mogu poslednju cenu odgovarajuće akcije dobiti putem **SMS** poruke, a

BELEX.info											
BEGRADSKA BERZA											
ZAVO 1.575,00 • 0,00% ZISR 6.000,00 ▲ +3,63% ZOPH 1.298,00 ▲ +3,84% ZTBN											
Moje hartije											
Simbol	Cena										
A2005	99,10										
A2006	94,49										
A2007	89,55										
A2008	84,40										
A2009	79,26										
A2010	74,31										
A2011	69,41										
A2012	65,00										
A2013	61,17										
A2014	57,00										
A2015	54,07										
A2016	53,61										
Options											
Back											



profesionalni izveštaci i novinske agencije će se odlučiti da im informacije budu distribuirane, putem **Data feed-a**.

Beogradsko Berza | Rečnik | Pomoć | Kontakt | Česta pitanja

Tržište koje se širi

Simbol Pretraga HoV Pretraga Web sajta Dnevni izveštaj Dnevne promene

RGS 299 ▲ +1,36% PTLK 1.340 ● 0,00% PUUE 1.600 ▲ +2,70% RDJZ 2.350 ▲ +2,17% KOMG 944 ● 0,00% KOTR 2.100 ▼ -4,55% KPNO 2.100 ● 0,00% LPNK 108 ▲

Press kutak Tekstovi Korisno

Poštovani,
Ovom prilikom želimo da dosadašnju dugogodišnju uspešnu saradnju sa medijskim kućama i drugim sredstvima informisanja unapredimo i omogućimo Vam da od podataka sa Beogradsko berze dolazite na brži i jednostavniji način. Na ovim stranicama, objavljivajućemo tekstove i tekstualne izveštaje, koje svakodnevno pripremamo za sredstva informisanja, tekstove edukativnog karaktera, ali i slike sa Beogradsko berze, kao i logo Beogradsko berze koje možete koristiti u pripremanju vaših tekstova i izveštaja. Nadamo se da će Vam ove stranice biti interesantne i korisne, a sve vaše sugestije su nam dobro došle. Istovremeno, želimo da Vas zanimalimo da u svim tekstovima koje publikuje naznačite da je izvor Beogradsko berze.

19.01.2006 Tržišna kapitalizacija - decembar 2005. (dokument)

Datum	Tema teksta	Format
18. I 2006	Offering Investment Opportunities in Serbia - Presentation	pps - 6,5mB
20. XII 2005	Nagrada Menadžer godine 2005. uručena direktoru Beogradsko berze	word html
01. VII 2005	Uloga mobilne telefoni u procesu izveštavanja sa Beogradsko berze	word html
09. VI 2005.	BELEX sentiment	word html
10. II 2005.	Tržišna kapitalizacija Beogradsko berze, 31. januar 2005.	word html
14. I 2005.	Nedeljni izveštaj	word html

BELEX.info

BELEX15 BELEXfm

Poslednja vrednost 1047,62
Promena 3,76
Promena % 0,36 %
Datum 24.1.2006 13:01

Obveznice RS

Datum 24.01.2006
Ukupni dnevni obim (EUR) 279.974
Najniži prinos: A2011 4,87 %
Najviši prinos: A2006 5,61 %

(c) 2005 Beogradsko berza a.d. Beograd

Home | Mapa sajta | Pretraga

Press kutak je deo prezentacije Berze, posebno posvećen predstavnicima medija. U njemu možete naći tekstove edukativnog i izveštajnog karaktera, prezentacije, fotografije sa Beogradsko berze i logo Beogradsko berze, koji možete koristiti u pripremanju sopstvenih tekstova i izveštaja.

Regulativa

Poseban „odeljak“ internet prezentacije je posvećen pravnoj regulativi tržišta hartija od vrednosti, gde se osim **Zakonskih i podzakonskih akata**, koji uređuju pomenutu oblast, mogu naći pravilnici i ostala akta Beogradsko berze. Na osnovu akata **Statut Berze**, **Pravila poslovanja** i **Pravilnik o listingu i kotaciji** moguće je u velikoj meri formirati „sliku“ o poslovanju Beogradsko berze. U **Odlukama i uputstvima** Berze možete pronaći prospekt za organizovanje trgovanja, odluke o formi naloga za trgovanje na Berzi, **Kalendar** neradnih dana i Ostala dokumenta i obrasce.

Proizvodi i usluge
Regulativa
Zakoni i podzakonska akta
Akta Berze
Uvod
Statut Berze
Pravila poslovanja
Blok transakcije
Pravilnik o listingu i kotaciji
Tarifnik
Pravilnik o radu komisije Berze
Odluke i uputstva
Vesti

BELEX.info

Članovi

U delu prezentacije, koji se odnosi na članove Beogradsko berze, nalaze se razni podaci o ovlašćenim brokersko-dilerskim društvima i bankama. Osnovni pod-linkovi u ovom delu su:

- **Spisak članova** (Beogradsko berze)
- **Sticanje članstva** (neophodna dokumentacija i ostali uslovi)

- **Objave rešenja** (O izmeni ili prestanku statusa člana, o izdavanju dozvole za trgovanje i slično)
- **Izrečene sankcije** (Rešenja o zabrani trgovanja i slično)
- **Tehnička biblioteka** – skup elektronskih dokumenata namenjen autorizovanim korisnicima (članovima Beogradske berze)

The screenshot shows the homepage of Beogradsko Berza. At the top, there's a navigation bar with links for 'Beogradsko Berza', 'Rečnik', 'Pomoć', 'Kontakt', and 'Česta pitanja'. Below that is a search bar with placeholder text 'Tržište koje se širi'. The main content area has several sections: 'Simbol' with market indices like ZOPH, AADA, AIKBPB, BACV, and BBMN; a 'Spisak članova Beogradsko Berza' table listing 23 members with their names and broker/diler status; and two line graphs: 'BELEX15' showing price fluctuations from 1030 to 1060, and 'Obveznice RS' showing a steady increase in yield from 5.5% to 6.0% over time.

Naziv	Delatnost
1 AB Invest a.d. Beograd	Broker,diler
2 Ac - broker a.d. Beograd	Broker,diler
3 Alco broker a.d. Beograd	Broker,diler
4 AS financial center a.d. Beograd	Broker,diler
5 Belgrade Independent broker a.d. Beograd	Broker,diler
6 Ben monet a.d. Beograd	Broker,diler
7 Beoplikum brokerska kuća a.d. Beograd	Broker,diler
8 Bonitet grupa d.o.o. Beograd	Broker
9 Broker Niš a.d. Niš	Broker,diler
10 Broker Point a.d. Beograd	Broker,diler
11 Centrobanka a.d. Beograd	Broker,diler
12 Centrobroker a.d. Beograd	Broker,diler
13 Citadel securities d.o.o. Beograd	Broker,diler
14 Confidence a.d. Beograd	Broker
15 Convest d.o.o. Novi Sad	Broker
16 Darik broker a.d. Čačak	Broker,diler
17 Delta broker a.d. Beograd	Broker,diler
18 Dil broker a.d. Beograd	Broker,diler
19 Čačanski nezavisni brokeri a.d. Čačak	Broker,diler
20 East west invest a.d. Beograd	Broker
21 Ecotel a.d. Beograd	Broker,diler
22 Emissio broker a.d. Beograd	Broker,diler
23 Energo broker a.d. Beograd	Broker,diler

Vesti

U delu prezentacije posvećenom vestima, možete „čuti“ **Poslednje vesti sa Berze**. Struktura vesti na web-prezentaciji prati sve aktivnosti na Beogradskoj berzi – trgovanje, uključivanje ili isključivanje hartija od vrednosti na tržišta Berze, vesti o izdavaocima hartija od vrednosti, vesti vezane za članove ili vesti sa Berze i saopštenja Berze. U tom smislu izborom bilo koje od ovih kategorija možete dobiti sva značajna saopštenja od početka 2004. godine u okviru te kategorije, dok izborom opcije „Posledenje vesti“ dobijate prikaz vesti iz svih kategorija objavljenih u poslednjih 10 dana na jednom mestu. Vesti po pojedinim izdavaocima ili hartijama od vrednosti istovremeno su povezane i sa podacima o pojedinačnim preduzećima.

O Beogradskoj berzi

Poslednji deo prezentacije „predstavlja“ samu Beogradsku berzu, delatnost i organizaciju, vlasničku strukturu, menadžment i zaposlene, istorijat i razvoj, tehnologiju i edukaciju, izdate publikacije za **Početnike**, **Stručnjake** i u vezi **Istorijata**. Na web-prezentaciji nalaze se i porudžbenice za sve publikacije Beogradske berze, kao i pretplata na Biltan.



Zaključak

Kao što je na početku navedeno, najači utisak o prezentaciji Beogradske berze je definitivno „sređenost“ i preglednost podataka. Nova internet prezentacija je tog razloga znatno bolje strukturirana i znatno više interaktivna. Nadajmo se da će Vam ovaj priručnik biti od koristi u pronalaženju željenih informacija na Berzinoj web stranici i da će Vaš Brower i kapacitet internet konekcije bez problema pristupati svim „predelima“ prezentacije. Ukoliko imate bilo kakva pitanja, sugestije i predloge, **Kontaktirajte nas!**

Srećan rad i uspešnu „upotrebu“ nove prezentacije, želi Vam

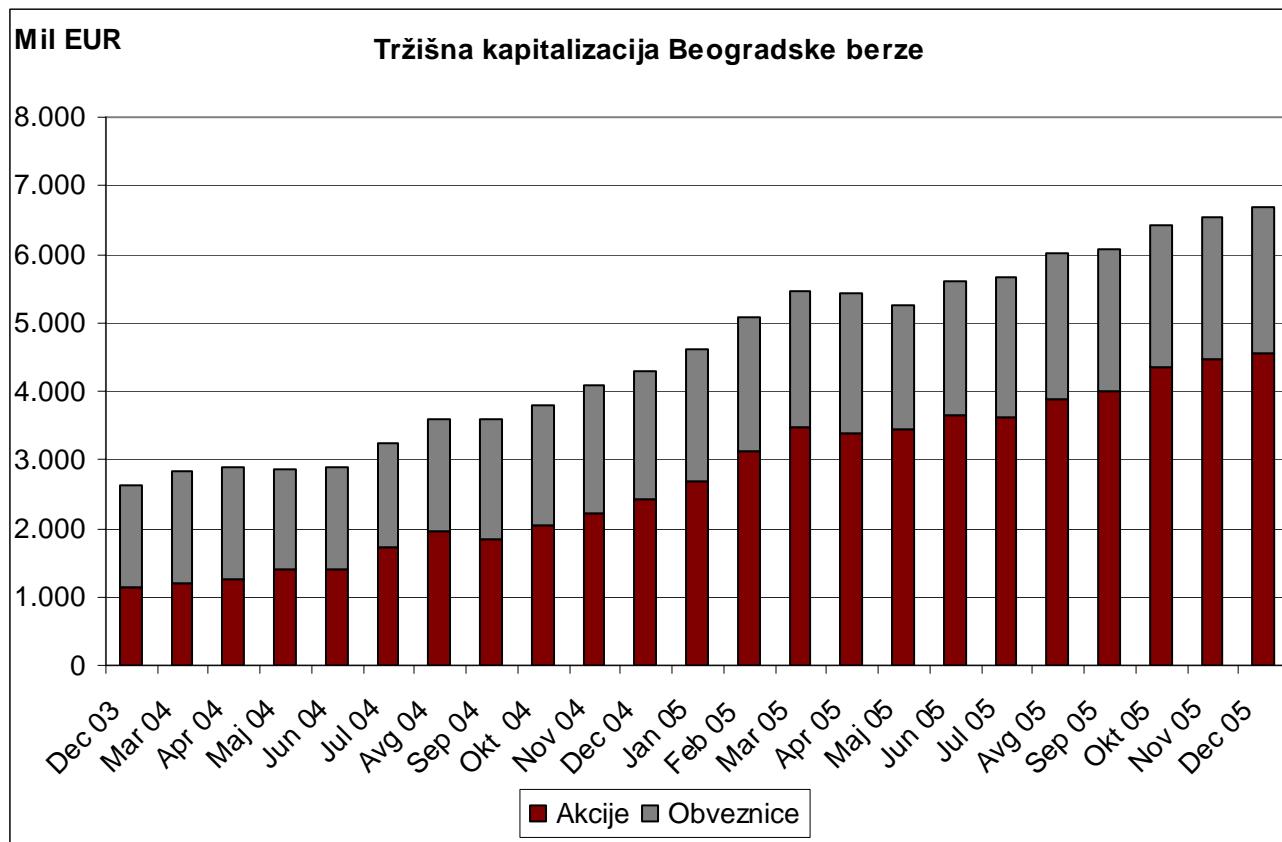
Beogradska berza.

Marketing i odnosi sa javnošću
Beogradska berza
www.belex.co.yu
marketing@belex.co.yu
Omladinskih brigada 1
P.O. Box 50, 11070 Novi Beograd
011/322-97-40

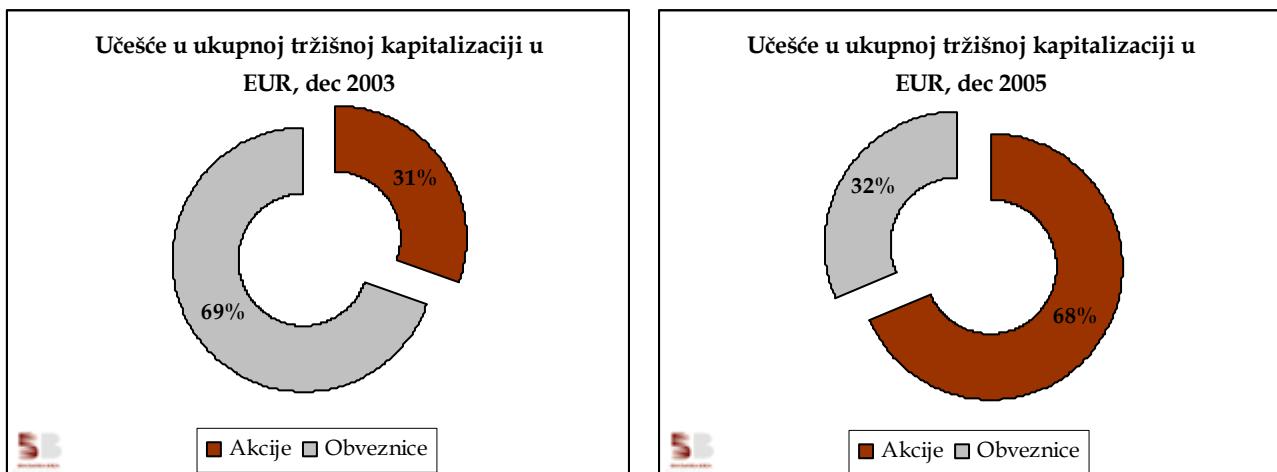
PRILOG

Tržišna kapitalizacija Beogradske berze i faktori rasta: decembar 2003 - decembar 2005

Da je Beogradska berza "tržište koje se širi" govore podaci o ukupnoj tržišnoj kapitalizaciji u periodu od decembra 2003. do decembra 2005.



godine. Tržišna kapitalizacija je osnovni pokazatelj veličine jedne kompanije, a kroz to i Berze. Računa se kao proizvod poslednje tržišne



cene akcije i broja emitovanih akcija jedne kompanije. Ukoliko je kompanija, pored običnih, emitovala i preferencijalne akcije, tržišna

kapitalizacija iste biće jednaka sumi proizvoda različitih cena akcija i njihovog emitovanog broja.

Pored toga, tržišna kapitalizacija se može koristiti kao pokazatelj "tržišne vrednosti" obveznica jedne kompanije, prilikom čega je njeno izračunavanje prilično jednostavno: broj emitovanih obveznica pomnožen poslednjom tržišnom cenom. Problem može nastati ukoliko neki od činilaca proizvoda nije poznat, što je slučaj kod obveznica Republike Srbije. U tom slučaju, tržišna kapitalizacija predstavlja sumu proizvoda obima konvertovane devizne štednje u obveznicu odgovarajuće serije i njene poslednje tržišne cene. Time se dobija ukupna kapitalizacija svih obveznica Republike Srbije na tržištu u datom trenutku.

Ukupna tržišna kapitalizacija Beogradske berze u evrima je za dve godine porasla za 265%, za šta je najzaslužniji apsolutni rast tržišne kapitalizacije akcija za preko 303%. Jedan od uzroka rasta kapitalizacije akcija može biti povećanje broja kompanija koje ulaze u proračun tržišne kapitalizacije. Broj akcija kojima se trgovalo je u periodu od decembra 2003. do decembra 2005. godine, porastao sa 342 na 919 akcija. Ali još jedan važan razlog rasta kapitalizacije može biti rast cena pojedinih akcija, pogotovo akcija visoke kapitalizacije kojima se trguje kontinuirano.

Najveću tržišnu kapitalizaciju na Beogradskoj berzi ima Duvanska Industrija Niš, čija kapitalizacija od 48,04 milijardi dinara čini preko 12,35% tržišne kapitalizacije akcija Beogradske berze u dinarima, za decembar 2005. godine. Shodno tako visokom procentu učešća, cena akcija DIN u značajnoj meri utiče na vrednost kako tržišne kapitalizacije akcija, tako i ukupne tržišne kapitalizacije. Akcije DIN su, i pored nisko-frekvencnog trgovanja, u periodu decembar 2003 – decembar 2005. porasle sa 5.811 na 7.380 dinara odnosno za 27%. Još jedan "large cap" Beogradske berze je Apatinska pivara sa 25,3 milijardi dinara ili 6,52% ukupne tržišne kapitalizacije akcija, kojom se takođe ne trguje u kontinuitetu, ali čija cena je u pomenutom periodu porasla sa 11.800 na 13.000 dinara.

Kompanija koja rast svoje tržišne kapitalizacije sigurno može pripisati rastu cene akcija je Hemofarm iz Vršca. Od svih kompanija visoke kapitalizacije, Hemofarmove obične akcije su u pomenutom periodu ostvarile ubedljivo najveći rast u ceni, sa 2.612 na 8.000 dinara, odnosno 206,3%. Od ostalih akcija visoke kapitalizacije, kojima se na Beogradskoj berzi trguje kontinuirano, trebalo bi pomenuti: 221%-ni rast cena akcija Imleka, 476%-ni rast Tehnogasa, 312%-ni rast cena akcija Energoprojekt Holdinga, 634%-ni rast cena akcija Metalca iz Gornjeg Milanovca, 352%-ni rast cene akcija Alfa Plama iz Vranja.

Osvrt na finansijska tržišta

Upoređivanje berzanskog indeksa između različitih berzi je jedan, možda i najvažniji kriterijum, po kome se mogu upoređivati privrede pojedinih zemalja, kao i efikasnost njihovih ekonomskih politika. Pri tome, stalno treba imati u vidu različiti stepen normativne uređenosti i institucionalne izgrađenosti zemalja koje se međusobno porede. Osnovna karakteristika u institucionalnoj izgrađenosti je da u analiziranim državama, sa izuzetkom Republike Hrvatske, postoji samo po jedna berza. Takođe, u delu normativne uređenosti nužno je ukazati da sve zemlje, osim Srbije, imaju zakone kojim su uredile formiranje i poslovanje investicionih fondova.

Ne postojanje zakona o fondovima u Srbiji nije bila smetnja stranim investicionim fondovima za investiraje. Ne postojanje zakona o fondovima jedan je od razloga, za sve manji broj fizičkih lica – investitora, koji imaju višak sredstava, ali manjak znanja o hartijama od vrednosti i o tržištu kapitala. Broj fizičkih lica, imalaca hartija od vrednosti, se smanjuje uglavnom zbog prodaje hartija kroz ponudu za preuzimanje.

Performanse srpskog tržišta kapitala bile bi značajno veće kada bi se na njemu nalazile najveće srpske kompanije, kao što su Telekom, Aerodrom Beograd, Naftna industrija Srbije isl. Naravno da bi se navedene kompanije našle na organizovanom tržištu kapitala nephodno je da se proda deo njihovog kapitala kroz inicijalnu javnu ponudu Pored toga, neke druge kompanije, koje su u ovom momentu u poslovnim problemima ili blago rečeno u stagnaciji tj. čiji se deo u tržištu smanjio, mogle bi biti, po okončanju privatizacije, zanimljive za potencijalne investitore. U grupi navedenih kompanija, između ostalih, svakako je i Galenika, u nekadašnjoj Jugoslaviji jedan od najvećih prozvođača lekova.

Ukoliko se u pristupi analizi tržišta kapitala u okruženju, može se primetiti da je tržište kapitala Srbije ostvarilo najbolji učinak u 2005. godini, po kriterijumu rasta indeksa. BELEXfm porastao je u 2005. godini za 39,6% što je mnogo bolje od indeksa u zemljama kandidatima za ulazak u EU. Rumunski BET je porastao za 29,5%; bugarski SOFIX za 30,0%; hrvatski CROBEX za 26,0%. Jedina zemlja, članica EU, u grupi posmatranih zemalja je Slovenija i njen indeks SBI20 je u padu za 7,1%.

Ono što bi moglo biti intaresantno, u poređenju indeksa, je da se neke od najboljih kompanija u okruženju upravo nalaze u indeksima. U rumunskom, to su naftne kompanije Rompetrol, Petrom Bucuresti ili Banka Transilvania. Bugarski indeks uključuje akcije kompanija Petrol, Sopharma i Central Cooperative Bank. U CROBEX-u su kompanije veoma dobro poznate kod nas poput: Podravke, Privredne banke Zagreb (većinski vlasnik Banca Intesa), Kroacija osiguranje, Kraš i Pliva. U Sloveniji su to kompanije: Krka, Aerodrom Ljubljana, Petrol, Sava, Gorenje, Merkator i Merkur i sve su u indeksu SBI20.

U cilju sagledavanja budućnosti našeg tržišta kapitala, bilo bi korisno posmatrati istorijska kretanja indeksa u pomenutim zemljama. Sve berze su računale svoje indekse u različito vreme. BELEXfm je porastao za 59,5% od kako je ustanovljen u maju 2004. godine; CROBEX je porastao za 99,8% od polovine 1997.; SBI je u rastu za 363,0% od 1994.; rumunski indeks je veći za 568,6% od proleća 1997. i najveći rast od uvođenja (oktobra 2000.) zapažen je kod bugarskog SOFIX, koji je porastao 725, %.

Rastu finansijskog tržišta u Srbiji svakako bi doprinele i obveznice lokalne samouprave, bez obzira što je suština ovog instrumenta u poreskim olakšicama, koje su u uslovima postojećeg fiskalnog sistema (centralizovanog) gotovo nezamislive. Obzirom na rešenja iz Zakona o javnom dugu lokalnih samouprava, obveznica ostaje jedini način za finansiranje potreba lokalnih zajednica. Naime zbog propisa u nadležnosti Centralne banke, kao i procedura poslovnih banaka, koje su manje - više slične, lokalne zajednice će veoma teško ispunjavati kriterijume kreditne sposobnosti. O čemu se radi? Lokalne samouprave ne raspolažu imovinom nad kojom banka može uspostaviti hipoteku prvog reda, kao sredstvo za obezbeđenje vraćanja kredita.

Osnovano je predpostaviti da će kompanije iz realnog sektora, zbog visokog nivoa efektivnih kamatnih stopa, svoje razvojne potrebe finasirati kroz emisiju korporativnih obveznica, koje će nužno, zbog izraženih infaltornih tendencija morati biti nominovane u eurima. Za tako nešto ne postoji smetnja u postojećem Zakonu o tržištu hartija od vrednosti i drugih finansijskih instrumenata.

Iz svega rečenog, uz obaranje inflacije, što je prvorazredni zadatak tekuće ekonomске i razvojne politike najvišeg ranga, realno je očekivanje rasta finansijskog tržišta.

