

CSYSTEMS™

PROGRAMSKI PAKET ZA KNJIGOVODSTVO

COBA Systems

**KNJIGOVODSTVO
PREKO INTERNETA**

Knjigovodstvo u Firmi



KNJIGOVODSTVO PREKO INTERNETA SA PROGRAMOM CSYSTEMS™

Preko interneta se može pristupati programima i podacima za knjigovodstvo firme putem bilo kog računara, smart telefona ili tableta ako ovi uređaji imaju vezu sa internetom i ako imaju operativni sistem Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows Mobile, Android ili Linux ili Apple iOS za koji postoji aplikacija Microsoft Remote Desktop (RDP klijent), a za sve nabrojane sisteme za sada aplikacija postoji.

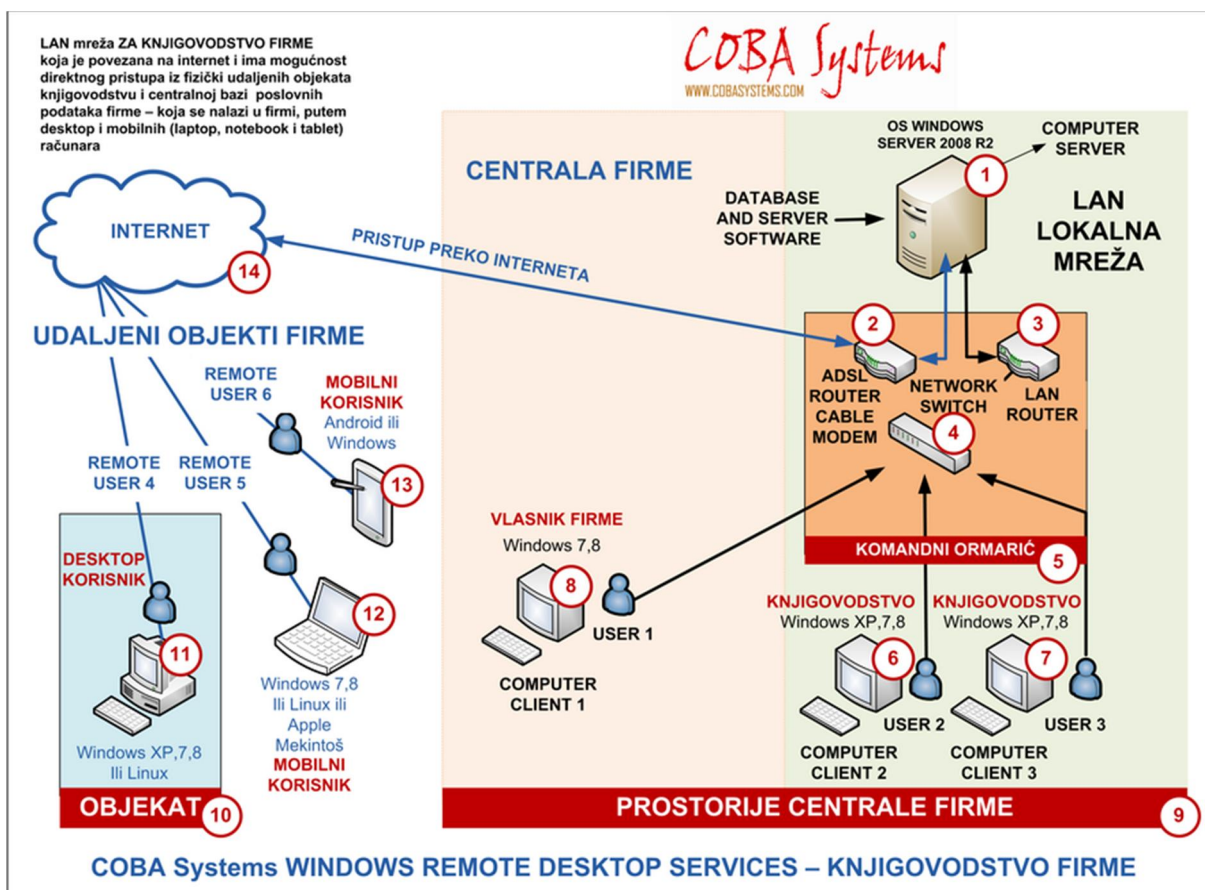
Firma za svoje knjigovodstvo mora imati u svojim prostorijama računar server koji je kablovima umrežen sa ostalim računarima klijentima (radnim mestima) ako takvih ima. Svaki računar klijent ima u sebi program za knjigovodstvo preko koga klijent pristupa računaru serveru i bazi podataka koja se nalazi na njemu, preko koga bira knjigovodstveni referat sa kojim će raditi i radi sa njim. Pored ovih lokalnih klijenata, programu za knjigovodstvo koji se nalazi u računaru serveru, i bazi podataka u računaru serveru sa kojom taj program radi, može istovremeno da pristupi i određen broj korisnika - usera preko interneta, bilo sa kog računara i bilo gde da se oni nalaze. Naravno, svaki od ovih korisnika mora imati ovlašćenje za pristup (user name i password) koje dobija od administratora servera.

Šta se ovim dobija:

1. Dok u programu za knjigovodstvo knjigovođa radi ili ne radi (svejedno je), može se vlasnik firme ili bilo ko ovlašćen za to, preko interneta priključiti na knjigovodstvo radi pregleda, štampe ili izmene knjigovodstvenih i drugih podataka a u zavisnosti od ovlašćenja koje ima. Ovaj "spoljašnji" priključeni user može se nalaziti bilo gde u svetu i može koristiti bilo koji računar koji mu je pri ruci.
2. Knjigovodstvo **Firme** se može voditi iz računara od kuće.
3. Ako je **Firma** poverila vođenje knjigovodstva Agenciji za knjigovodstvo a u svom domenu je zadržala samo deo knjigovodstvenih poslova kao na primer vođenje poslovnog ili robnog ili materijalnog i proizvodnog knjigovodstva, ili vođenje zaliha i izradu kalkulacija i nivelacija, ili fakturisanje i slično, tada ista firma sve to radi u istom knjigovodstvenom programu i istoj bazi podataka koju preko interneta može da koristi i Agencija za knjigovodstvo, a koja se nalazi u računaru serveru u prostorijama knjigovodstva **Firme**. Programu za knjigovodstvo i bazi podataka knjigovodstva, Agencija će radi unosa podataka, kontrole, pregleda i štampi i slično, pristupati preko interneta. Ovo eliminiše potrebu za razmenom i prenosom podataka između računara Firme i računara Agencije za knjigovodstvo, koja se obavlja ili preko meila ili preko FTP protokola ili preko USB drajva.

Šema opisane organizacije računarskog sistema knjigovodstva Firme data je na slici u prilogu a specifikacija potrebne opreme (hardver i softver) data je u tabeli u prilogu

Šema organizacije



Specifikacija opreme

RBR	NAZIV	OKVIRNA CENA
1	<p>SERVER PC RAČUNAR Intelov procesor i3/i5/i7 ili Xeon, minimum 4 GB RAM memorije, obavezno SSD disk za operativni sistem i dodatni HDD disk za podatke bez operativnog sistema.</p> <p>UPS uređaj za neprekidno strujno napajanje koji ima na sebi utičnice i za telefonski i mrežni kabl zbog priključivanja rutera na njega.</p> <p>Model Server: Dell PowerEdge T20, Intel Xeon E3 / 4GB RAM / 1TB SATA HDD / Bez DVD rezača / 290W Napajanje; ima ga kod GIGATRONA i KOD WINWIN-a. košta oko 64.000,00 RSD (oko 550 EUR) http://www.gigatronshop.com/serveri/dell_poweredge_t20_mini_tower_server_-_xeon_e3-1225v3-34137 ili bilo koji model sa boljim preformansama</p> <p>Model UPS: MUSTEK PowerMust 848 LCD GIGATRON, WINWIN - CENA 11.000,00 RSD (ostali oko 90-150 EUR) http://www.gigatronshop.com/ups_uredjaji/mustek_powermust_848_lcd-41179</p> <p>http://www.nebo.co.rs/UPS (50-5.000 eur)</p>	<p>SERVER 600 EUR</p> <p>UPS 150 EUR</p>

2	<p>TELEKOM ADSL RUTER ZA INTERNET, ILI SBB KABLOVSKI MODEM ZA INTERNET http://www.nebo.co.rs/ADSL (20-80 EUR)</p>	<p>U Ceni Interneta U Ceni Interneta</p>
3	<p>LAN ROUTER marka proizvođača LINKSYS (CISCO) Model: LINKSYS E1200 Wireless-N Router (CISCO) Kod GIGATRONA i WINWIN-a oko 6.000,00 RSD (oko 70 EUR) http://www.gigatronshop.com/ruteri/linksys_e1200_wireless-n_router-6634 http://www.nebo.co.rs/Ruteri (20-200 EUR)</p>	<p>70 EUR</p>
4	<p>NETWORK SWITCH Model: ALLIED TELESIS AT-FS708 8-port Unmanaged Switch Kod GIGATRONA i WINWIN-a cena oko 3.500,00 RSD (oko 30 EUR) http://www.gigatronshop.com/switch_uredjaji/allied_tesis_at-fs708_8-port_unmanaged_switch-37533 http://www.nebo.co.rs/Switch (15-200 eur)</p>	<p>30 EUR</p>
5	<p>NETWORK CABINET KOMANDNI ORMAN ZA MREŽNU OPREMU Rek orman za zidnu montažu 7U Rek orman za zidnu montažu, predviđen za montažu 7 uređaja od 19" standarda (483mm), napravljen od tvrdog metala sa oplatom, mogućnost skidanja stranice, slot za aktivne ili pasivne ventilatore, otvori za ventilaciju, IP 40 standard, staklena zaštitna vrata, otvori za kablove, isporučuje se sa 8 setova za montažu uređaja www.masterbc.co.rs, http://www.vesimpex.rs/oprema, 6U/10" rek orman nazidni WS3306, staklena vrata sa bravom http://www.nebo.co.rs/Rack-ormanj (50-200 EUR)</p>	<p>75 EUR</p>
6,7,8	<p>PC RAČUNAR WINDOWS 7 Professional (izbegavati XP)</p>	
20	<p>WINDOWS OPERATIVNI SISTEM</p> <p>WINDOWS SERVER 2008 R2 (mp cena okvirno oko 84.000,00 din. za OEM licencu samo za kupovinu zajedno sa novim računarem)</p> <p>Ili alternativa:</p> <p>WINDOWS SERVER 2012 R2 (mp cena okvirno oko 114.000,00 din. za OEM licencu samo za kupovinu zajedno sa novim računarem)</p> <p>(Windows dobijate gratis za period testiranja 180 meseci Računar server mora da bude u poslovnim prostorijama sklonjen u poseban prostor da ne mogu da mu pristupe neovlašćena lica)</p>	<p>84.000,00 RSD</p> <p>114.000,00 RSD</p>
21	<p>JAVNA STATIČKA IP ADRESA Da se kroz postojeći ugovor o internetu za ADSL TELEKOM RUTER dodatno doplati oko 600,00 din mesečno i dokupi za pristup serveru preko interneta JAVNA STATIČKA IP ADRESA.</p>	<p>Oko 600 din/mes</p>

22	INSTALACIJA WINDOWS SERVER 2008 R2 Instalacija servera, podešavanje servera, podešavanje Remote Desktop Services, Podešavanje Remote Desktop Clienata, testiranje sistema i puštanje u operativni rad	100 EUR
23	Knjigovodstveni softver CSYSTEMS™ verzija RDS (Remote Desktop Services). Za korisnike koji ga već imaju ne plaća se ništa.	300 EUR
24	Podešavanje Laptopa, Tableta i Mobilnog Telefona koji rade na Android™, Linux®, Windows Phone® ili OS X® operativnim sistemima za pristup knjigovodstvu (serveru) preko interneta, vrši se na licu mesta posle prvog puštanja servera u rad i to je tada gratis. Nakon toga, za sve ostale uređaje i njihovo podešavanje za konekciju na server dobijate uputstvo za podešavanje i podešavanje vršite sami ili preko nas ali uz posebnu naknadu.	
25	Naša firma kroz godišnji ugovor o najmu programa za knjigovodstvo i godišnju naknadu za taj najam prihvata i održavanje servera putem interneta (direktan pristup preko interneta) i putem telefona što je uključeno u cenu najma. Za direktne intervencije na serveru u prostorijama firme čiji je server, naplaćujemo samo putne troškove.	

