

Panline.net hosting kompletno uputstvo:

1. Panline.NET hosting servisi
2. Registracija i preseljenje nacionalnog domena
3. Registracija i preseljenje internacionalnog domena
4. Konfigurisanje domena iz Control Panela
5. Podešavanje email naloga za domen
6. Pristup email serveru sa enkripcijom i autentifikacijom
7. Podešavanje ftp konekcije
8. Administriranje MySQL baze sa weba (phpmyadmin)
9. Parametri za pristup hosting servisima

1. Panline.NET hosting servisi

Bilo da tek ostvarujete vaše prisustvo na Internetu ili želite da unapređujete i održavate već postojeći web sajt, Panline.NET hosting rešenja će vam u tome pomoći. Od hosting servisa na raspolaganju su Vam:

1. WEB Hosting
2. Virtual server
3. Server housing

WEB hosting

Obezbeđuje prikazivanje sadržaja vaše prezentacije pod imenom domena čiji ste vlasnik. Na raspolaganju su vam sledeći hosting paketi:

1. **S** - (broj domena: 1, prostor za prezentaciju: 100MB, prostor za mail: 100MB, broj mailbox naloga: 10, podrška za PHP)
2. **M** - (broj domena: 1, prostor za prezentaciju: 500MB, prostor za mail: 500MB, broj mailbox naloga: 20, podrška za PHP, podrška za MySQL, mogućnost za CMS)
3. **L** - (broj domena: 2, prostor za prezentaciju: 1GBMB, prostor za mail: 1GB, broj mailbox naloga: 50, podrška za PHP, SSL, 2 MySQL baze po domenu, mogućnost za CMS, zasebna IP adresa)
4. **XL** - (broj domena: neograničen, prostor za prezentaciju: 2GB, prostor za mail: 2GB, broj mailbox naloga: 100, podrška za PHP, CGI, SSL, PostgreSQL, 3 MySQL baze po domenu, mogućnost za CMS, zasebna IP adresa)

Virtual Server

Virtualni server korisniku omogućava potpuno autonoman pristup i administraciju softvera koji koristi za svoje potrebe (npr. serveri raznih namena - file, web, mail, ftp, database itd) uz korišćenje dodeljenih resursa našeg hardvera (procesorska snaga, memorija, prostor na diskovima, IP adrese). Na taj način je znatno umanjeno trošak poslovanja, izbegava se ulaganje u kompleksnu opremu na korisničkoj strani

Za više informacija pogledajte <http://www.panline.net/hosting>

Server housing

Kolokacija servera u prostorijama Panline.NET omogućava direktnu vezu servera sa Internet linkom velike brzine. Ova usluga je namenjena klijentima koji žele da ponude svoja rešenja u najam ili da obezbede usluge koje zahtevaju veliku propusnost podataka i velike brzine.

Za više informacija pogledajte <http://www.panline.net/hosting>

2.Registracija i preseljenje nacionalnog domena

Panline.net je ovlašćeni registar za nacionalni .rs domen. Registraciju nacionalnih .rs domena mogu obaviti domaća i strana pravna i fizička lica. Domeni se registruju na rok od 1 do 10 godina uz mogućnost produženja. Registracija i produženje registracije se vrši na cele godine. Produženje registracije domena je moguće i tokom njenog trajanja, ali ukupno trajanje ne može biti veće od 10 godina.

Registracija .rs domena unutar rsTLD registra se obavlja u okviru sledećih adresnih prostora:

- .rs - namenjen svim zainteresovanim korisnicima
- .co.rs - namenjen poslovnim korisnicima
- .org.rs - namenjen ostalim korisnicima koji su pravna lica
- .edu.rs - namenjen obrazovnim ustanovama i organizacijama
- .in.rs - namenjen korisnicima koji su fizička lica

Za registraciju domena je potrebno priložiti sledeće podatke:

ako registraciju obavlja fizičko lice:

ime prezime, prebivalište, administrativni kontakt, tehnički kontakt, podatke o primarnom i sekundarnom DNS serveru

ako registraciju obavlja pravno lice:

poslovno ime, sedište, matični broj, PIB, administrativni kontakt, tehnički kontakt, podatke o primarnom i sekundarnom DNS serveru.

administrativni kontakt

je fizičko lice državljanin Republike Srbije, ili pravno lice sa sedištem u Republici Srbiji, ovlašćeno da u ime lica koje registruje domen, obavlja administrativne poslove i promenu podataka u vezi sa registracijom domena.

tehnički kontakt

je fizičko ili pravno lice ovlašćeno da u ime lica koje registruje domen vrši promenu tehničkih podataka u vezi sa registracijom domena.

Postojeći .yu domeni

Predviđeno je da .yu domen prestane sa radom 1. oktobra 2009.

Postupak registracije nacionalnog domena

Najbolji način da započnete registraciju domena je poseta stranici za proveru i naručivanje domena: <http://www.panline.net/domeni>

Postupak preseljenja nacionalnog domena

Proceduru preseljenja nacionalnog domena započnete kod ovlašćenog registra kod koga prenosite domen. Potom od ovlašćenog registra kod koga ste registrovali domen zatražite da obradi zahtev tako što će prihvatiti transfer.

3.Registracija i preseljenje Internacionalnog domena

Registracija internacionalnog domena praktično nema restrikcija. Domeni mogu registrovati kako pravna tako i fizička lica, pri tom, ne postoji ograničenje u broju domena koji se može registrovati. Registracija internacionalnog domena se plaća, a najmanji period na koji je moguće registrovati domen je godinu dana.

Postupak registrovanja internacionalnog domena

Da bismo registrovali domen potrebni su nam sledeći podaci:

1. ime i prezime (u slučaju pravnih lica naziv preduzeća)
2. adresa
3. email adresa
4. broj telefona

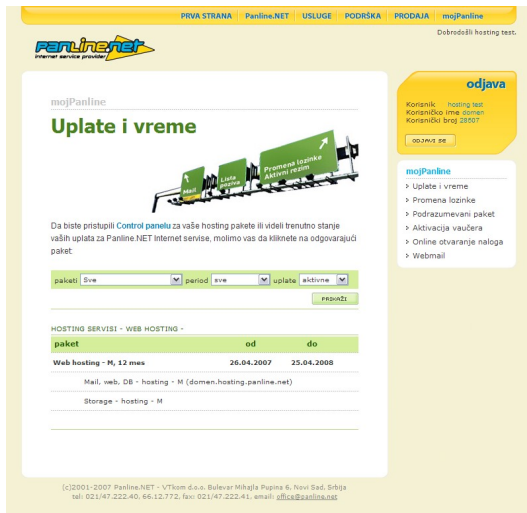
Registraciju ćemo obaviti u roku od 48h.

Postupak preseljenja internacionalnog domena

Za preseljenje internacionalnog domena potrebno je otključati domen za transfer i proslediti nam autorizacioni kod (EPP). Bez obzira na to do kada je domen registrovan pri ovom transferu se registracija mora dodatno produžiti minimalno za godinu dana.

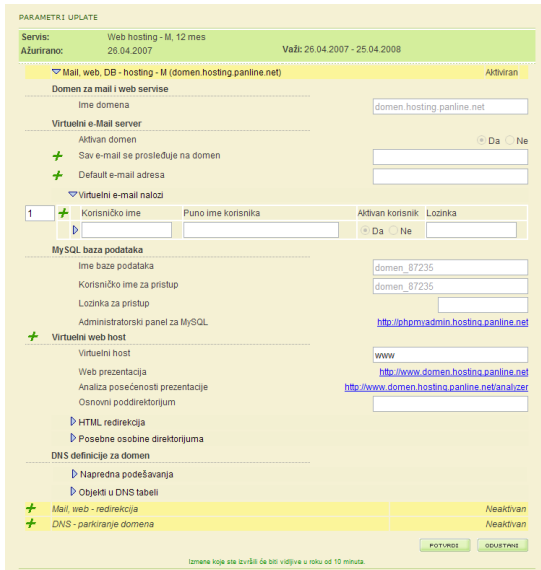
4. Konfigurisanje domena iz Control Panela

Da biste pristupili Control Panelu dovoljno je da se ulogujete. Na naslovnoj strani našeg sajta www.panline.net u gornjem desnom delu nalazi se dijalog pod nazivom prijava. Unesite vaše korisničko ime i pripadajuću lozinku. Ako ste podatke ispravno uneli Vaš ekran bi trebao da izgleda ovako:



Control Panel je mesto na kojem možete obaviti sledeće akcije:

1. kreiranje, izmena ili brisanje virtuelnog email naloga
2. postavljanje podrazumevane email adrese
3. prosleđivanje email-a na drugi domen(e)
4. prosleđivanje email poruka
5. automatsko slanje poruka o odsutnosti
6. čuvanje primljenih email poruka za period
7. promena lozinke za pristup MySQL bazi podataka
8. konfigurisanje direktnog pristupa MySQL bazi podataka
9. dodeljivanje posebnih osobina folderima
10. kreiranje, izmena ili brisanje virtuelnog web hosta
11. kreiranje, izmena ili brisanje objekata u DNS tabeli
12. pregled dodeljenog i iskorišćenog hosting prostora



4.1. Kreiranje, izmena ili brisanje virtuelnog email naloga

Da biste kreirali email nalog na domenu čiji ste vlasnik, posle logovanja u Control Panelu izaberite odgovarajući paket. Zatim "odmotajte" *Mail, web - hosting* za odgovarajući domen. Potom "odmotajte" opciju *Virtuelni email nalozii*. Ako želite da dodate nov nalog kliknite na zeleni plusić koji stoji sa leve strane polja *Korisničko ime*. Na dijalogu *Dodavanje atributa?* odgovorite potvrdno. Popunite polja *Korisničko ime*, *Puno ime korisnika [opciono]*, *Lozinka* i potvrdite unos. Izmene možete direktno unositi, odnosno, menjati sadržaj pomenutim poljima a zatim potvrditi unos. Nalog možete obrisati ako kliknete na crveni krstić sa leve strane. Takođe potvrdite nameru.

4.2. Postavljanje podrazumevane email adrese

Ova opcija vam omogućava da sve email poruke koje su adresirane na vaš domen a ne nalaze se na listi virtuelnih email naloga usmerite na proizvoljnu email adresu ili više njih. Opcija se nalazi u grupi *Virtuelni e-Mail server* pod nazivom *default e-mail adresa*. Potrebno je kliknuti na zeleni plusić sa leve strane tog polja, odgovoriti potvrdno na dijalog *Dodavanje atributa?* i uneti punu email adresu na koju se poruke usmeravaju. Ako se prosleđivanje obavlja na više email adresa, iste razdvajati zarezima.

4.3. Prosleđivanje email-a na drugi domen(e)

Ova opcija vam omogućava da sav email saobraćaj preusmerite na drugi domen. Imate internacionalni i nacionalni domen sa istim imenom, a želite da poštu proveravate samo na virtuelnim nalozima koji su dodeljeni jednom od domena. Opcija se nalazi u grupi *Virtuelni e-Mail server* pod nazivom *sav e-mail se prosleđuje na domen*. Potrebno je kliknuti na zeleni plusić sa leve strane tog polja, odgovoriti potvrdno na dijalog *Dodavanje atributa?* i uneti ime domena na koji se poruke prosleđuju.

4.4. Prosleđivanje email poruka

Ovom opcijom ćete obezbediti da se pošta za određeni nalog na domenu prosleđuje na drugu adresu uz mogućnost zadržavanja lokalne kopije. Opcija se nalazi u grupi *Virtuelni e-mail nalozii* gde je potrebno "razmotati" opcije za konkretan nalog klikom na trougao sa leve strane korisničkog imena.

4.5. Automatsko slanje poruka o odsutnosti

Ovu opciju ćete najčešće koristiti u vreme godišnjih odmora ili u situaciji kada niste u prilici da pregledate poštu ali želite da pošiljaoca obavestite na neki način. Opcija se aktivira postavljanjem opcije *Korisnik je odsutan* na "Da". Potom tekstualni fajl u kojem je sadržana poruka koju ste prethodno kreirali i sačuvali negde na disku pridružite koristeći dugme "Browse". Na kraju izaberite vremenski interval posle koga će se istom pošiljaocu ponovo poslati ova poruka ukoliko vam uputi email. Po povratku sa odmora ne zaboravite da isključite ovu opciju. Dovoljno je da opciju *Korisnik je odsutan* postavite na "Ne".

4.6. Čuvanje primljenih email poruka za period

Ova opcija pravi rezervne kopije svih mejlova koji vam pristižu tokom vremena. Ove poruke se čuvaju ograničeno vreme. Taj interval vremena određujete vi sami, a najduži period je 21dan. Opcijom *čuvanje email poruka za sve korisnike* možete isključiti ovu funkcionalnost, nametnuti svim korisnicima na domenu isti period u kojem se poruke čuvaju, a možete izabrati da svaki korisnik na domenu samostalno podesi period u kojem će se poruke čuvati. Poruke „vraćate“ tako što čekirate opciju *Zahtevaj vraćanje e-mail poruka*, a zatim u opciji *primljenih na dan* izaberete datum kada je poruka bila isporučena. Kada potvrdite zahtev polje *Vraćene su poruke od* sadržaće datum i vreme kada je vraćanje poruka završeno. Kopije poruka koje se čuvaju zauzimaju hosting prostor koji imate na raspolaganju za email.

4.7. Promena lozinke za pristup MySQL bazi podataka

Svi hosting paketi osim hostinga S imaju na raspolaganju bazu podataka. U grupi *MySQL baza podataka* u polju *Lozinka za pristup* možete uneti lozinku za pristup bazi podataka. Da bi izmena bila prihvaćena potrebno je kliknuti na kraju na dugme potvrdi. Naziv baze i naloga za pristup ne možete menjati! Za inicijalni pristup bazi je neophodno postaviti lozinku, po defaultu ona nije postavljena!

4.8. Konfigurisanje direktnog pristupa MySQL bazi podataka

U grupi *MySQL baza podataka* nalaze se dve opcije kojima kontrolišete direktan pristup MySQL bazi. Podrazumevano stanje je da pristup nije dozvoljen. Prva opcija *Pristup je dozvoljen sa bilo koje IP adrese* dozvolice pristup sa bilo koje IP adrese. Umesto nje preporučujemo da navedete samo one adrese sa kojih ćete zaista pristupiti bazi i na taj način sprečite mogućnost zlonamernog pristupanja podacima u bazi. Adrese dodajte instanciranjem polja. Za to je potrebno kliknuti na zeleni plus simbol koji se nalazi levo od opcije pod nazivom *IP adresa sa*

koje je dozvoljen pristup. Adrese se uklanjaju brisanjem polja u kojima su navedene, a za to je dovoljno kliknuti na crveni simbol minusa koji se nalazi levo od polja koje želite obrisati. Posle podešavanja adresa sa kojih je dozvoljen pristup, bazi je moguće pristupiti direktno uz korišćenje SSL enkripcije. Za command line mysql client je potrebno navesti CA root sertifikat, njega možete preuzeti u .pem formatu na sledećoj stranici: <http://www.panline.net/certs/panline-ca.pem>

Komanda tada treba da glasi:

```
mysql --ssl-ca panline-ca.pem -h mysql.hosting.panline.net -u korisnicko_ime_za_mysql_bazu -p
```

Po želji možete uključiti kompresiju:

```
mysql --compress --ssl-ca panline-ca.pem -h mysql.hosting.panline.net -u korisnicko_ime_za_mysql_bazu -p
```

4.9. Dodeljivanje posebnih osobina folderima

U grupi *Virtualni web host* "odmotajte" opciju pod nazivom *posebne osobine direktorijuma*. Kliknite na zeleni plusić sa leve strane naziva *Direktorijum*. Unesite naziv direktorijuma, a onda mu podesite osobine. Lista osobina se dobija klikom na strelicu koja se nalazi levo od naziva direktorijuma za koji podešavate osobine. Osobina *Dozvoljen upload fajla* omogućava web serveru da snimi fajlove u navedeni direktorijum. Osobina *prikaz sadržaja* omogućava da web server prikaže sadržaj (listing fajlova) posebnog direktorijuma. Osobina *procesiranje .htaccess konfiguracionog fajla* omogućava procesiranje ovih konfiguracionih fajlova, a od grupa direktiva omogućene su: AuthConfig, FileInfo, Indexes i Limit.

4.10. Kreiranje, izmena ili brisanje virtuelnog web hosta

Koristeći se ovim segmentom Control Panela lako možete samostalno dodati, izmeniti ili ukloniti virtuelni web host na vašem domenu. Da biste dodali virtuelni web host kliknite na zeleni plusić pored istoimenog naziva. Na dijalog *Dodavanje resursa?* odgovorite potvrdno. U polje *Virtualni host* unesite naziv virtuelnog hosta. Ako je potrebno da se indeksni fajl nalazi u posebnom direktorijumu naziv tog direktorijuma navedite u polju *osnovni poddirektorijum*. Za uklanjanje virtuelnog web hosta je potrebno kliknuti na crveni krstić sa leve strane virtuelnog web hosta koji želite obrisati. Za svaki virtuelni web host se mogu definisati virtuelni ftp nalozima. Nalozima se mogu ograničiti da pristupaju samo delu virtuelnog web hosta. Opcije se nalaze u grupi *virtualni web host* pod nazivom *Virtualni FTP nalozima*. www web host je osnovni pa ga nemojte uklanjati osim u situaciji kada znate zašto to radite!

4.11. Kreiranje, izmena ili brisanje objekata u DNS tabeli

U ovom delu Control Panela možete samostalno dodati, izmeniti ili ukloniti objekte u DNS tabeli koja opisuje vašu DNS zonu. U grupi *DNS definicije za domen* "odmotajte" opciju *Objekti u DNS tabeli*. Ako osim registrovanog domena kod nas imate web hosting kao i email hosting tada će podrazumevane vrednosti objekata da pokazuju na naše web i mail servere. U suprotnom imate mogućnost da postavite nazive i adrese servera koji realizuju te servise za vaš domen.

4.12. Pregled dodeljenog i iskorišćenog hosting prostora

Hosting prostor se sastoji iz dela predviđenog za email (**email hosting**) i dela predviđenog za www prezentaciju (**web hosting**). Svaki servis koji zakupljujete podrazumeva prostor na disku koji mu je dodeljen. U okviru svakog paketa postoji resurs pod nazivom *Prostor na disku* gde se može videti prostor dodeljen konkretnom servisu ali i ukupna (efektivna) vrednost prostora na disku sa kojim raspolazete. U paketu koji smo nazvali *Korisnički nalog* postoji resurs *Prostor na disku* gde se može videti trenutna iskorišćenost (zauzetost) hosting prostora. Vrednost se prikazuje apsolutno (u KB, MB ili GB) i relativno (u procentima) u odnosu na ukupno dodeljen prostor. Ako zauzeće prostora dostigne ukupno raspoloživi prostor mnogi servisi neće moći da funkcionišu kako je predviđeno. Najčešći slučaj je nemogućnost primanja email poruka. O raspoloživom email hosting prostoru izveštavaće vas sistem automatski, putem email poruka, koje će biti upućene na osnovni nalog kojem su pridruženi hosting servisi (reč je o nalogu koji koristite za pristup Control Panelu i ftp serveru).

5. Podešavanje email naloga za domen

Virtuelnim email nalozima možete pristupati na dva načina

1. Koristeći email klijent programe poput: Outlook Express, Mozilla Thunderbird, Mozilla Mail, The Bat...
2. Koristeći webmail aplikaciju direktno iz internet pretraživača.

5.1. Pristup korišćenjem email klijent programa

Za pristup virtuelnim email nalozima podestite email klijent program imajući u vidu sledeće parametre:

incoming mail server:
pop3.hosting.panline.net
ili
imap.hosting.panline.net,

outgoing mail server:
smtp.hosting.panline.net

email nalozima se u email klijentskim programima konfigurišu tako što se na mesto korisničkog imena (account) navede kompletna email adresa npr. ime@domen, a ne samo ime.

5.2. Pristup korišćenjem webmail aplikacije

Za pristup direktno iz pretraživača pristupite webmail aplikaciji na adresi:

webmail.hosting.panline.net

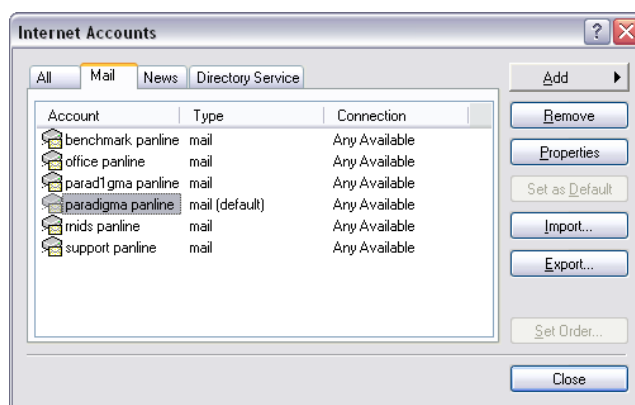
Za korisničko ime (account) navedite kompletnu email adresu na domenu npr. ime@domen.

6. Pristup email serveru sa enkripcijom i autentifikacijom

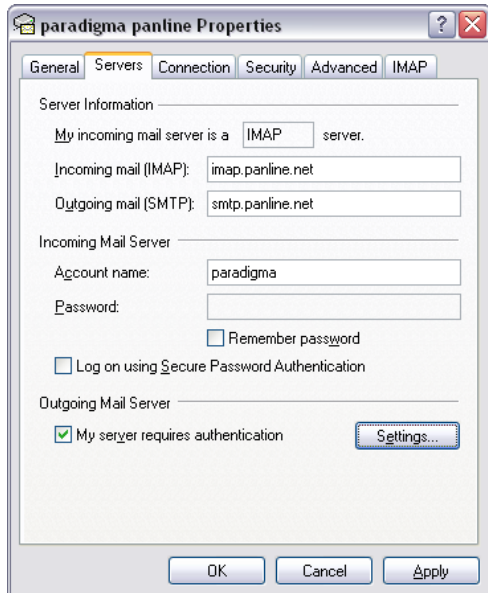
Omogućili smo pristup email serveru korišćenjem email klijent programa (Outlook Express, Thunderbird...) svim našim korisnicima koji pristupaju internetu izvan naše mreže. Klijentske programe je potrebno dodatno iskonfigurisati što demonstriramo na primeru Outlook Express aplikacije.

Podešavanje Outlook Express-a:

U meniju Tools izaberite opciju Accounts, a zatim izaberite odgovarajući nalog pa kliknite na properties

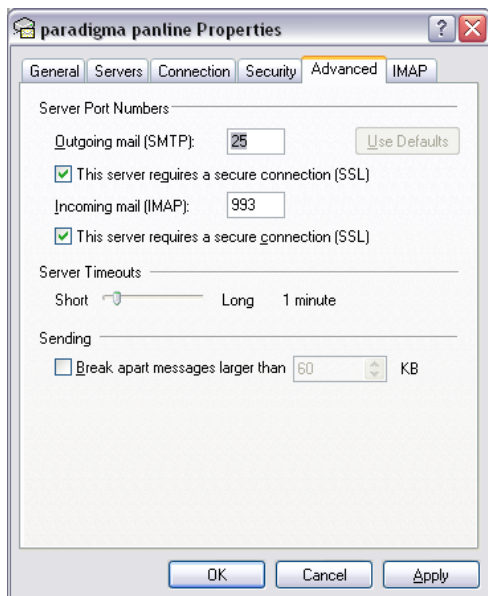


U prikazanom dijalogu izaberite karticu *Servers*:



Štiklirajte polje *My server requires authentication*.

Sada izaberite karticu *Advanced*



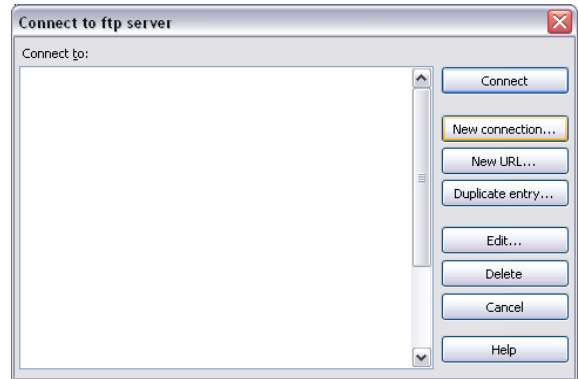
Štiklirajte kao na slici opciju *This server requires a secure connection (SSL)* za oba navedena protokola. Ako se dogodi da sa ovim podešavanjem pošta ipak ne odlazi, stavite za SMTP eksplicitno port 465. Na ovaj način ste uključili enkripciju i završili podešavanje.

7. Podešavanje FTP konekcije

Da biste pristupili korisničkoj prezentaciji ili domenu koji želite da administrirate potreban vam je ftp klijent program. Programa tog tipa ima puno a mi ćemo proceduru objasniti koristeći se primerima programa Total Commander i FileZilla.

Total Commander:

Po pokretanju aplikacije u zoni ispod glavnog menija aplikacije (toolbar) nalazi se dugme *ftp connect*. Kada pokrenete ftp konekciju sačekajte vas dijalog gde ćete, ako prvi put pristupate prezentaciji, kreirati konekciju.



Izaberite dugme *new connection* i popunite sledeća polja:

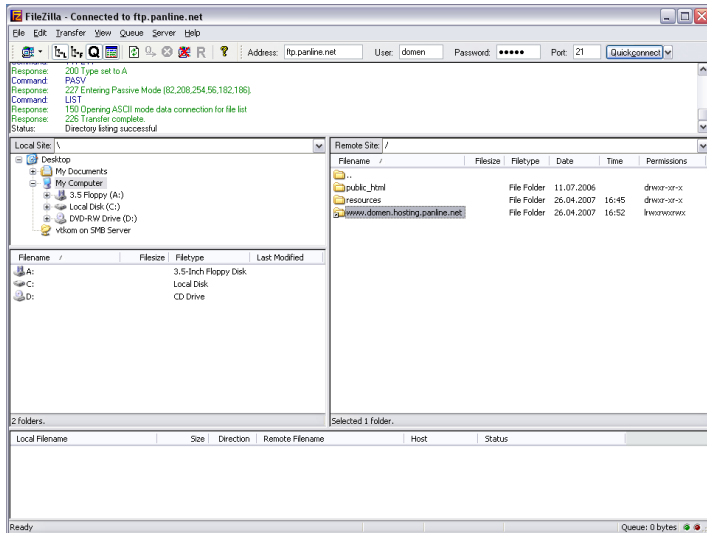
1. Session
2. host name[:port]
3. User name
4. Password



U polje *session* upišite naziv konekcije, savetujemo da to bude ime domena koji administrirate ili naloga ako pristupate korisničkoj prezentaciji. Ovaj naziv će vam olakšati snalaženje ako imate više definisanih konekcija. U polje *host name* upišite ftp.panline.net. U polje *user name* upišite ime naloga kojim pristupate prezentaciji, a u polje *password* unesite lozinku za isti nalog. Pređite na dugme *ok*, a zatim u ponuđenoj listi izaberite sesiju koju ste upravo kreirali i kliknite na dugme *connect*.



FileZilla:

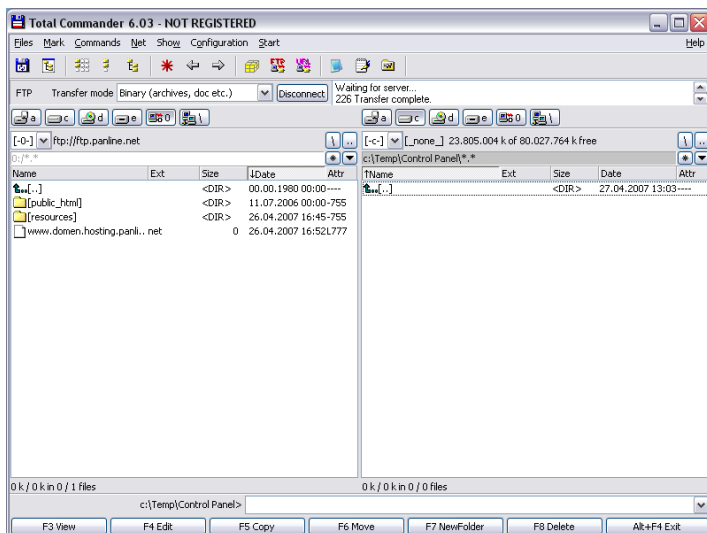


Po pokretanju aplikacije u zoni ispod glavnog menija aplikacije (toolbar) nalaze se sledeća polja:

1. address
2. user
3. password
4. port

U polje **address** upišite adresu našeg ftp servera ftp.panline.net, u polje **user** upišite ime naloga koje vam je dodeljeno za pristup prezentaciji, u polje **password** unesite lozinku za taj nalog, a polje **port** možete ostaviti nepopunjeno ili upisati 21. Potom kliknite na dugme **Quickconnect**.

Ako ste sve ispravno uradili bićete ulogovani na server. Ostaje da pronađete lokaciju gde ćete kopirati vašu prezentaciju. Ako je u pitanju korisnička prezentacija onda je smeštate u folder **public_html**. Ako je reč o prezentaciji za određeni domen, do lokacije gde smeštate prezentaciju stižete tako što dva puta kliknete na fajl koji odgovara nazivu domena. Lokacija na kojoj završi ovaj simbolički link je osnovni folder za smeštanje prezentacije. U njemu se mora naći fajl tipa **index.htm** ili **index.html** ili **index.php**.



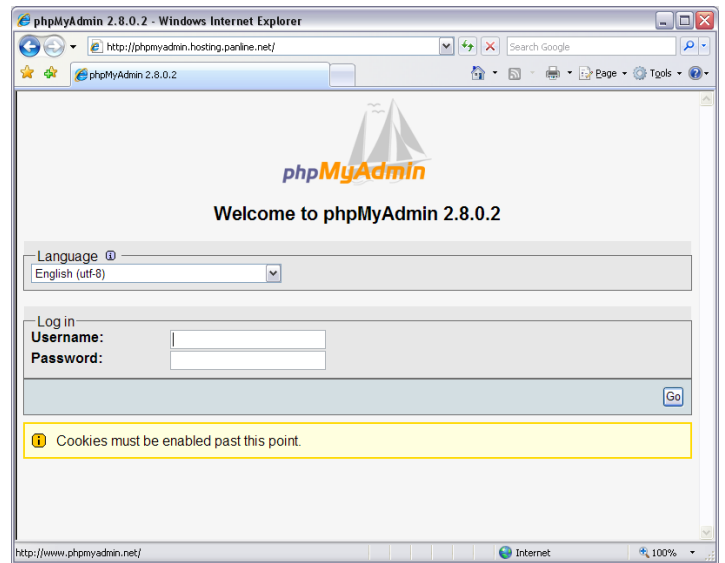
Virtuelni FTP naloz:

Za pristup virtuelnim web hostovima za koje su definisani virtuelni FTP naloz u polje **session** upišite naziv konekcije, savetujemo da to bude ime virtuelnog web hosta. U polje **host name** upišite ftp.hosting.panline.net. Polje **user name** popunite u formi **virtuelni_ftp_nalog@virtuelni_web_host**, a u polje **password** unesite lozinku za taj virtuelni ftp nalog.

8. Administriranje MySQL baze sa weba

Svi hosting paketi osim hosting S paketa imaju pridruženu bar jednu MySQL bazu podataka. Njeno administriranje možete obaviti iz web aplikacije na adresi:

phpmyadmin.hosting.panline.net



Za logovanje je potrebno znati ime baze podataka, i odgovarajuću lozinku. Ime baze podataka hosting sistem generiše automatski, a lozinku inicijalno vi postavljate. U Control Panelu potražite grupu opcija pod nazivom **MySQL baza podataka**. U ovoj grupi ćete pronaći polje koje prikazuje ime baze podataka, a u polje **Lozinka za pristup** unesite inicijalnu lozinku. Sada se možete prijaviti web aplikaciji na pomenutoj adresi.

9. Parametri za pristup hosting servisima

Serveri za elektronsku poštu

POP3	pop3.hosting.panline.net
Secure POP3	pop3.hosting.panline.net, uz uključenu SSL ili TLS enkripciju
IMAP	imap.hosting.panline.net
Secure IMAP	imap.hosting.panline.net, uz uključenu SSL ili TLS enkripciju
SMTP	smtp.hosting.panline.net
Webmail	webmail.hosting.panline.net

Korisnička WWW prezentacija

Adresa	users.panline.net/~korisnik
Ažuriranje	ftp server ftp.panline.net, direktorijum public_html
Korisnik se za ažuriranje WWW prezentacije prijavljuje na FTP server uz unošenje korisničkog imena i lozinke	

Ostali serveri

FTP server	ftp.panline.net
Proxy server	proxy.panline.net, port 8080

DNS serveri

Primarni	82.208.254.62
Sekundarni	82.208.254.63