ISPConfig ISPConfig documentatie



Inhoudsopgave

II Klanten handleiding	2
1 Algemeen	2
1.1 Inloggen en wachtwoord	2
1.2 ISPConfig Interface voor klanten	
1.3 ISPConfig rechten voor klanten	
1.4 Opslaan	
1.5 Wijzigen van het ISPConfig wachtwoord	
1.6 Taalinstellingen	
1.7 Weergeven van wachtwoorden in het ISPConfig Systeem	4
1.8 Help	
2 Sites	
2.1 Basis gegevens van een site	7
2.2 Gebruikers & email	
2.3 Co-Domeinen	16
2.4 SSL Certificaat	19
2.5 MySQL Database	20
2.6 Opties	22
3 Klant statistieken	23
3.1 Site statistieken	23
3.2 Webalizer statistieken	24
4 Web-FTP/wachtwoord bescherming van directories (.htaccess/.htpasswd)	25
4.1 Het weergeven van de directory inhoud	26
4.2 Bestand eigenschappen	26
4.3 Directory eigenschappen	27
4.4 Bestanden uploaden	
4.5 Een folder aanmaken	
4.6 Bestanden en folders verwijderen	30
5 Additionele software	30
5.1 Webmail	30
5.2 phpMyAdmin	31
Appendix	
1 Correlatie webquota <-> mailquota	32



III Klanten handleiding

1 Algemeen

1.1 Inloggen en wachtwoord

Nadat u uw gebruikersnaam, wachtwoord en URL van het ISPConfig systeem van u reseller heeft ontvangen, kunt u inloggen. Om in te loggen gaat u in uw browser naar de URL van het ISPConfig systeem. De URL is https://www.domein.tld:81 of mogelijk http://www.domein.tld. "domein.tld" moet u vervangen voor u eigen domeinnaam en extensie. Log in met uw gebruikersnaam en wachtwoord, klik daarna met uw muis op "Login".



 Wachtwoord vergeten? Neem contact op met uw hostingbedrijf, zij helpen u verder.

1.2 ISPConfig Interface voor klanten

De interface voor klanten bestaat uit de volgende secties:



- **Menubar** met de menu's "Web-Manager", "Web-FTP", "Tools", "Help" and "Uitloggen".
- **Boomstructuur:** dit is het opslagsysteem van het ISPConfig systeem. De sites worden hier beheerd. Door op "uitklappen" te klikken worden alle mappen geopend. Door op "inklappen" te klikken wordt de boomstructuur gesloten.
- Informatieveld voor klanten



1.3 ISPConfig rechten voor klanten

Als klant kunt u binnen het ISPConfig systeem de volgende taken verrichten:

Rechten van een klant

- Lezen van basisgegevens en statistieken m.b.t. de webruimte
- Aanmaken van (administratieve) gebruikers en mailboxen
- Aanmaken en beheren van (sub)domeinen
- Het toepassen van SSL certificaten (optioneel)
- Beheren van MySQL toegangsgegevens

Rechten van een gebruiker

Mailbox instellingen wijzigen m.b.t. wachtwoord, spamfilter & antivirus.

1.4 Opslaan

Het ISPConfig systeem biedt u twee mogelijkheden om gegevens op te slaan:

 "Opslaan"-knop: Klik op de "Opslaan"-knop om uw ingevoerde gegevens op te slaan. De informatie zal worden verwerkt en de boomstructuur als zowel de startpagina zal worden ververst in uw browser.

Opslaan

Verander de tab: Als een formulier uit meer dan één tab bestaat, kunt u
 eenvoudig van tab wijzigen om uw gegevens op te slaan. De gegevens van de
 oude tab zullen worden opgeslagen en de nieuwe tab zal worden geladen
 terwijl de boomstructuur niet opnieuw zal worden ingeladen. Deze techniek
 van gegevens op te slaan staat u toe om formulieren met meer tabs in één
 keer te verwerken en is één van de belangrijkste kenmerken van ISPConfig.

Basis Gebruiker & email

1.5 Wijzigen van het ISPConfig wachtwoord

U kunt uw ISPConfig wachtwoord wijzigen onder "Tools" -> "Verander wachtwoord ".





In het formulier "Verander wachtwoord" voert u uw huidige en nieuwe wachtwoord (2x) in. Klik daarna op "Opslaan".

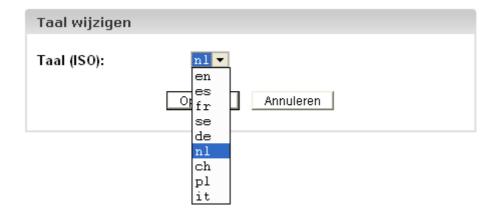


1.6 Taalinstellingen

U kunt de taal van het ISPConfig systeem wijzigen onder "Tools" -> "Taal wijzigen".



In het formulier "Taal wijzigen " selecteert u de door u gewenste taal voor het systeem en vervolgens klikt u op "Opslaan".



Opmerking: De taalinstellingen hebben alleen betrekking op uw eigen account. Andere gebruikers van het ISPConfig systeem (andere klanten) kunnen ieder afzonderlijk hun eigen voorkeurstaal selecteren.

1.7 Weergeven van wachtwoorden in het ISPConfig Systeem

Wachtwoorden die u heeft ingevoerd in het ISPConfig systeem (reseller of klanten wachtwoorden die toegang verlenen tot het ISPConfig systeem; wachtwoorden voor



MySQL databases van klanten) worden na deze te hebben opgeslagen NIET weergegeven in het ISPConfig systeem vanwege veiligheidsredenen! Dus, een leeg veld voor een wachtwoord in een ISPConfig formulier betekend niet dat er niet eerder een wachtwoord is ingevoerd.



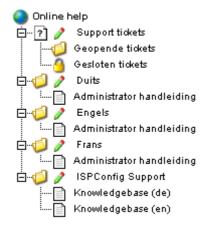
Een bestaand wachtwoord wordt niet weergegeven na het herladen van het desbetreffende formulier.

1.8 Help

Klik op het menu item "Help".

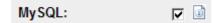


Hier vind u de klanten handleiding in het Engels en Duits in PDF formaat, alsmede de links naar de knowledgebase op de ISPConfig website.



Daarnaast vind u een uitroepteken naast vele invoer-velden van het ISPConfig systeem:





Als u op het uitroepteken klikt zal een klein pop-up venster geopend worden met context afhankelijke hulp.



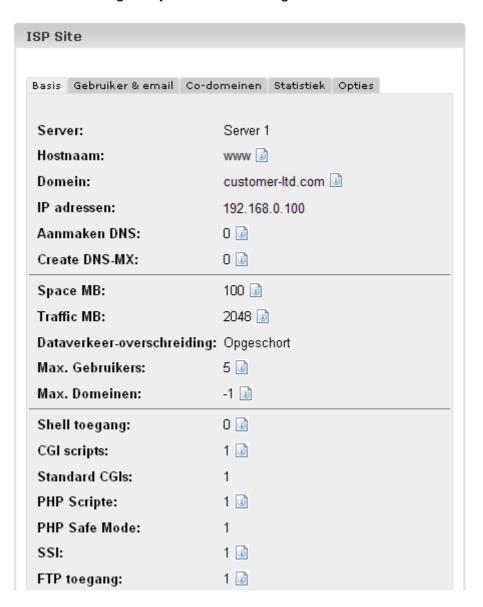


2 Sites

Alle sites die u beheert met ISPConfig verschijnen in de boomstructuur. Door op de titel van een site te klikken kunt u details bekijken en/of enige aanpassingen doen.

2.1 Basis gegevens van een site

The basis gegevens - afgebeeld op de tab "Basis" - kunnen alleen worden bewerkt door uw hostingbedrijf en de ISPConfig administrator.



The basis gegevens bevatten de volgende informatie:

Basis gegevens:

- Server: Geeft de naam van de server weer die uw site host.
- Hostnaam: De hostnaam van uw site (bijv. www).
- **Domein:** Het domein van uw site (bijv. customer-ltd.com).
- IP adres: Het IP-adres van uw site.



Informatie over de limieten:

- Space MB: Geeft weer de hoeveelheid beschikbare ruimte in MB voor uw site.
- **Max. User:** Het maximum aantal gebruikers met mailboxen die aan de site kunnen worden toegewezen.
- Max. Domeinen: Het maximum aantal co-domeinen die kunnen worden toegewezen aan de site.

Om het actuele gebruik van uw site in te zien (webruimte, aantal gebruikers en domeinen) gaat u naar de sectie "Statistieken" (zie hoofdstuk III-3)

Informatie gerelateerd aan items van de site: De waarde "1" is een indicatie dat het item is geactiveerd.

- Shell Access: Indien geactiveerd, heeft u toegang tot de shell van de server.
- **CGI Scripts:** Indien geactiveerd, kan uw site cgi scripts uitvoeren (indien aanwezig in de directory "cgi-bin" van uw site).
- **PHP Scripts:** Indien geactiveerd, kan uw site PHP scripts uitvoeren (file extensies: .php, .php3, .php4).
- **SSI:** Indien geactiveerd, Server Side Includes (SSI) kunnen worden uitgevoerd (file extensie: .shtml).
- FTP Access:Indien geactiveerd, kunnen alle toegewezen gebruikers van de site hun gebruikers directories benaderen via FTP.
- MySQL:Indien deze optie is geactiveerd, kan een database voor de site worden opgezet. Voorwaarde is dat u over het wachtwoord beschikt in de tab "opties". (Zie hoofdstuk III 2.5). De database kan zonder wachtwoord niet worden opgezet. Indien de naam van de database wordt weergegeven in de tab "opties" betekend dit dat het wachtwoord eerder is vrijgegeven.
- **SSL:** laat het toe om een SSL certificaat aan te maken voor de site. U moet hiervoor nog wel de tab "SSL" invullen en "Maak Certificaat" selecteren om een certificaat aan te maken. Leer meer over het toepassen van een SSL certificate in hoofdstuk III-2.4.1.
- **Anonymous FTP:** Wijst er op dat een Anonymous-FTP voor deze website is aangemaakt.
- Anon. FTP MB: Laat de opslagruimte zien in MB die beschikbaar is voor deze Anonymous-FTP account. "-1" betekend "ongelimiteerd". Indien "Anonymous FTP" niet geactiveerd is zal dit veld niet beschikbaar zijn.

2.2 Gebruikers & email

Het beheer van gebruikers en mailboxen van een site gebeurd via het formulier "ISP Site". Om een gebruiker toe te voegen of te bewerken klikt u op de corresponderende site in de boomstructuur. In het formulier dat wordt geopend gaat u naar de tab "Gebruiker & email".





2.2.1 Een gebruiker met een mailbox toevoegen

Het toevoegen van een gebruiker gebeurd in 6 stappen:

1. Stap: Open nieuw formulier "ISP Gebruiker ".

In de boomstructuur klikt u op de site waaraan u een nieuwe gebruiker wilt toevoegen.

Ga naar de tab "Gebruiker & email".

Klik op de knop "Nieuw".



2. Stap: Verstrek een naam, gebruikersnaam en wachtwoord.



- Echte naam: Voer hier de voor- en achternaam in van de gebruiker.
- Emailadres: Voer het gewenste e-mailadres voor de gebruiker in. Opmerking: Voer alleen het gedeelte in voor de "@"!
- Gebruikersnaam: Voer een unieke naam in. Na het te hebben opgeslagen, kan de gebruikersnaam niet meer gewijzigd worden. Het e-mailadres gebruikersnaam@customer-ltd.com is aangemaakt zoals door dit u is gedefinieerd.
- **Wachtwoord:** Voer een wachtwoord in voor de gebruiker. Na het wachtwoord te hebben opgeslagen wordt het onzichtbaar, u kunt dit niet meer zien in het formulier. Indien een gebruiker zijn wachtwoord vergeten is, kunt u hier een nieuw wachtwoord opgeven.

3. Stap: Limiteer de opslagruimte van de gebruiker.

Dit is aanbevolen wanneer er nog maar weinig vrije webruimte beschikbaar is . In het veld "Webruimte MB" voert u de hoeveelheid webruimte in MBs in dat u wilt toekennen aan de nieuwe gebruiker. "-1" betekend "ongelimiteerd".

- **Webruimte MB:** Voer de grootte van de webruimte in dat beschikbaar moet zijn voor de gebruiker.
- Mailruimte MB: Voer de grootte van de mailbox in voor de gebruiker.

Zie appendix 1 "Correlatie Webquota <-> Mailquota" voor informatie over de correlatie tussen "Webruimte MB" en "Mailruimte MB".

4. Stap: Opties.

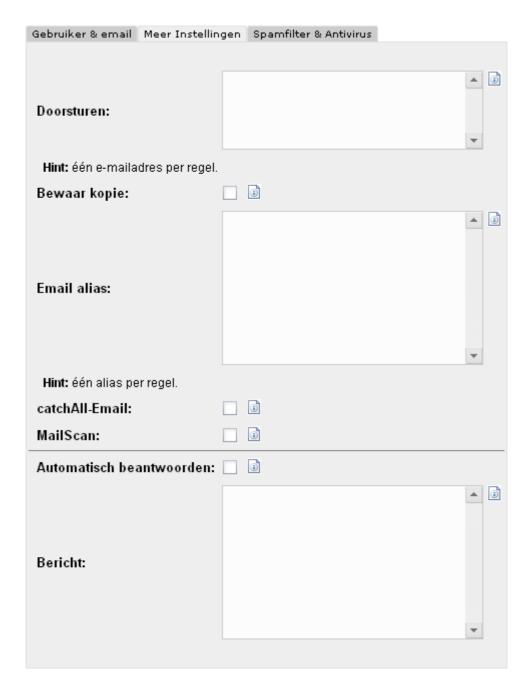
De opties kunnen nu geselecteerd worden maar ook later.

- Administrator Privileges: Vink "Administrator" aan, als de gebruiker administratieve rechten voor de site moet hebben. Als FTP toegang is geactiveerd voor deze site, heeft de administrator toegang tot alle directories van de site via FTP. Een "gewone" gebruiker heeft alleen toegang tot zijn eigen home directory in de directory "user".
 - **Opmerking:** Voor elke site is er maar één gebruiker administrator. Indien u de site administrator wilt wijzigen, moet u eerst de administratieve rechten van de oude administrator deactiveren; Pas daarna kunt u de administratieve rechten activeren voor de nieuwe administrator.
- **Shell toegang:** Een gebruiker kan shell toegang worden verleend indien de gehele site shell access heeft. Hiervoor dient shell toegang in de tab "Basis" de waarde "1 " te hebben, hetgeen betekend dat Shell toegang voor de site is geactiveerd. Indien dit niet het geval is, dan heeft u geen Shell toegang. (Zie ook hoofdstuk III-2.2.6).
 - **Email doorsturen:** Klik op de tab "Gebruiker & email" en klik daarna op de naam van de gebruiker waarvoor u de opties wilt instellen. Vervolgens klikt u op de tab "Meer instellingen" (zie hoofdstuk III-2.2.2).
- **Bewaar kopie :** In tegenstelling tot "Email doorsturen", wordt bij het aanvinken van "Bewaar kopie" de inkomende e-mailberichten verstuurd naar de lokale mailbox (als toevoeging op de e-mailadressen die gespecificeerd zijn onder



- "Doorsturen:"). Als er bij "Doorsturen:" geen e-mailadressen zijn opgegeven, zal het veld "Bewaar kopie" worden genegeerd.
- Email alias: Voer een e-mailalias in voor de mailbox (1 per regel). Bijvoorbeeld: U heeft de mailbox info@domein.tld aangemaakt en u wilt dat e-mailberichten die verstuurd gaan worden aan contact@domein.tld ook aankomen in dezelfde mailbox als die van info@domein.tld. Om dit te bewerkstelligen vermeld u "contact" (alleen het gedeelte voor "@") in het veld "Email Alias" (zie hoofdstuk III-2.2.3).
- CatchAll-Email: Als u wilt dat alle e-mailberichten die verstuurd worden aan niet bestaande e-mailadressen op uw domein ontvangen kunnen worden, kunt u de checkbox "CatchAll-Email activeren. Bijvoorbeeld: U heeft het emailadres info@domein.tld aangemaakt. lemand stuurt een e-mail aan abc@domein.tld dat niet bestaat. Als info@domein.tld een catchAll-emailadres is, zal de email aankomen in de mailbox info@domein.tld. Als er voor het domein domein.tld geen catchall e-mailadres is, zal de persoon die het e-mailbericht heeft verzonden aan abc@domein.tld, het bericht terug ontvangen met een foutmelding ("error: no such user here").
- **Opmerking:** Per domein kan er maar één mailbox voorzien worden van een catchall e-mailadres.
- MailScan: Activeer dit veld als u wilt dat uw e-mails op de server gescand moeten worden op virussen of javascript code (in HTML emails). Meer informatie hierover dit onderwerp vind u in ons FAQ.
- **Automatisch beantwoorden:** Indien aangevinkt, wordt de inkomende e-mail automatisch beantwoord met de door u vooraf opgegeven tekst.
- **Opmerking:** Per domein kan er maar één mailbox voorzien worden van een catchall e-mail adres.
- MailScan: Activeer dit veld als u wilt dat uw e-mails op de server gescand moeten worden op virussen of javascript code (in HTML e-mails). Meer informatie hierover dit onderwerp vind u in ons FAQ.
- **Automatisch beantwoorden:** Indien aangevinkt, wordt de inkomende e-mail automatisch beantwoord met de door u vooraf opgegeven tekst.





5. Stap: Opslaan.

Klik op "Opslaan" om de nieuwe gebruiker te bewaren, klik op "Annuleren " om het proces af te breken.

2.2.2 Email doorsturen

E-mail doorsturen is handig als de gebruiker van de mailbox al een e-mailadres heeft en niet nog een e-mailadres wil hebben.

Klik op de naam van de gebruiker op de tab "Gebruiker & e-mail".



Ga naar de tab "Meer instellingen"en geef het e-mailadres op waarnaar inkomende e-mail naar doorgestuurd moet worden.

Klik op "Opslaan".

2.2.3 Email alias - verschil in spelling

Het aanmaken van een e-mailalias is zinvol wanneer bijv. e-mail niet aankomt omdat de afzender een andere spelling binnen het e-mailadres gebruikt heeft.

Op de tab "Gebruiker & e-mail"klikt u op de naam van de gebruiker.

Ga naar de tab "Meer instellingen". In het veld "E-mail alias" geeft u de gewenste e-mailalias(sen) op. (Eén per regel invoeren). U kunt verschillende varianten voor de spelling gebruiken zoals "jansen" of "janssen". Een e-mailalias is het gedeelte voor het @-teken. Dus u hoeft niet iets in te voeren zoals "@mycompany.com".

Klik op "Opslaan".

2.2.4 Email automatisch beantwoorden

Met automatisch beantwoorden heeft u de mogelijkheid om binnenkomende e-mail automatisch te laten beantwoorden met de door u vooraf ingestelde boodschap. Dit is bijv. handig als u op vakantie bent.

Vink "Automatisch beantwoorden" aan en geef uw boodschap op die automatisch bij binnenkomende e-mail moet worden verzonden. Om automatisch beantwoorden uit te schakelen vinkt u "Automatisch beantwoorden" weer uit.

2.2.5 Virus- en spam-bescherming

Op de tab "Spamfilter & Antivirus" kunt u de virusscanner en het spamfilter inschakelen voor de mailbox van de gebruiker.





- Spam-Filter: Spam-filter: Activeer dit veld als u wilt dat uw binnenkomende emails worden gecontroleerd op virussen en spam. Indien u het spamfilter niet inschakelt hoeft u verder geen aandacht te schenken aan de velden "Spam strategie", "Spam hits", "Herschrijf onderwerp" en "Onderwerp".
- Antivirus: Schakel dit veld in als u wilt dat uw binnenkomende e-mails op de server moeten worden gecontroleerd op virussen. Als een virus wordt gevonden wordt de e-mail verwijderd. Een notificatie zal worden verzonden naar de "Antivirus-Admin" (see hoofdstuk I-2.1).De toegepaste antivirussoftware is ClamAV (http://www.clamav.net/); de virus database wordt automatisch up to date gehouden.
- Spam Strategie: Indien het spamfilter actief is voor deze account kunt u selecteren hoe e-mails die als spam zijn geïdentificeerd, moeten worden afgehandeld. "Accepteren" betekend dat het spambericht zal worden geaccepteerd, en dus zal worden doorgelaten. Bij deze optie kunt uzelf m.b.v. een e-mailprogramma (bijv. Outlook) de e-mail sorteren. Deze instelling is in het begin aan te bevelen om er zeker van te zijn dat het spamfilter uw e-mails juist identificeert. Indien dit het geval is, kunt u besluiten over te schakelen naar "afwijzen" hetgeen betekend dat alle binnenkomende e-mails die geïdentificeerd zijn als spam, worden verwijderd op de server. Het spamfilter wat gebruikt wordt is Spamassassin (http://www.spamassassin.org/).
- Spam hits: Het spamfilter voert een aantal tests uit op inkomende e-mails en wijst punten toe aan elke test die zal worden geaccumuleerd. Als de som van de tests de ingestelde waarde bereikt of overschrijd, zal de binnenkomende email worden geïdentificeerd als zijnde spam. De standaard ingestelde waarde is 5.0.
- Herschrijf onderwerp: Zal alleen moeten worden overwogen als spam strategie staat ingesteld op "accepteren".
 Als "Herschrijf onderwerp" is geactiveerd zullen de onderwerp-regels van alle inkomende spamberichten de prefix meekrijgen zoals gedefinieerd bij



"Subject". De standaard prefix is ***SPAM***. M.b.v. deze tekst in de onderwerpregel van de e-mail, kunt u m.b.v. uw e-mailprogramma (bijv. Outlook) gemakkelijk uw e-mails sorteren en zodoende het kaf van het koren scheiden.

2.2.6 Mailuser Login

Als de Mailuser login voor de website is geactiveerd (zie de tab "Basis"), kunnen gebruikers zelf hun mailbox configureren. zoals een wachtwoord definiëren, spamfilter en antivirus-instellingen. De gebruiker kan dit doen door in te loggen op https://www.domein.tld:81/mailuser of http://www.mijndomein.tld:81/mailuser. Of u http of https moet gebruiken is afhankelijk van de server configuratie van uw webhosting-bedrijf.



2.2.7 Verwijderen van gebruikers en mailboxen

In de boomstructuur selecteert u de site waartoe de gebruiker behoort die u wilt verwijderen.

In het formulier "ISP Site" gaat u naar de tab "Gebruiker & e-mail" en selecteer de gebruiker die verwijderd dient te worden.

Klik op "Verwijderen".

2.2.8 Activeer Shell toegang

Omdat deze optie veiligheidsrisico's met zich mee brengt, wordt deze manier van toegang uitsluitend verleend aan server administrators in uitzonderlijke gevallen.

Deze optie is actief als u de waarde "1" naast "Shell toegang" aantreft op de tab "Basis". Indien dit het geval is, kan deze privilege worden gegeven aan gebruikers van de site.

Om dit te doen gaat u naar de tab "Gebruiker & e-mail".



Selecteer een gebruiker.

Vink de optie "Shell Access" aan in het formulier van de gebruiker en klik op "Opslaan".

2.2.9 Home Directory van een gebruiker

Elke gebruiker van een site heeft zijn eigen home directory in de folder "user". Bijvoorbeeld, de gebruiker "testuser"heeft een home directory "user/testuser". Als FTP toegang voor een site is toegestaan zal een gebruiker (indien hij niet de administrator van de site is, zie hoofdstuk III-2.2.1) na te hebben ingelogd, zijn eigen home directory aantreffen. (dus "user/testuser").

In elke home directory kunt u de folder "web" vinden waarvan de inhoud door het Internet kan worden benaderd via

http://www.domein.tld/~testuser/

of

http://www.domain.tld/users/testuser/,

Waar "testuser" en "www.domein.tld" moeten worden vervangen door de voor u geldende gegevens.

2.3 Co-Domeinen

Definitie: een co-domein is een alias voor een andere domeinnaam. Het beheer van domeinen wordt uitgevoerd op de tab "Co-Domeinen" van een site. Hier kunt u nieuwe domeinen toevoegen en forwards configureren.

2.3.1 Een co-domein toevoegen

U kunt als volgt een co-domein toevoegen:

1. Stap: Open formulier.

In de boomstructuur selecteert u de site die u wilt toekennen aan een nieuw domein.

Ga naar de tab "Co-domeinen".





Klik op de knop "Nieuw".

2. Step: Voer de host- en domeinnaam in.

• Hostnaam: Bijv. www2, demo, etc.

• Domein: De naam van het domein.

3. Step: Opslaan.

Klik op "Opslaan" om de informatie op te slaan of klik op "Reset" om te annuleren om het proces af te breken.

2.3.2 Doorsturen

The optie "Doorsturen", in het Engels forwarding genoemd, is een uitkomst als u domeinen wilt koppelen aan een andere URL of aan een andere folder dan de Document Root.

Een forward maakt u als volgt aan:

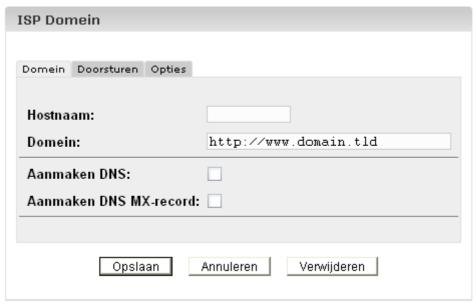
Klik op de corresponderende site in de boomstructuur.

Klik op de tab "Co-domeinen".

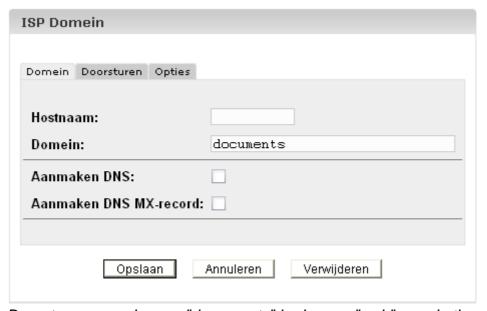
Klik op het IP adres van het domein.

Klik op de tab "Doorsturen". Hier kunt u opgeven naar welke bestemming moet worden verwezen. Dit kan bijv. een andere URL zijn of een directory van uw website.





Doorsturen naar een URL



Doorsturen naar de map "documents" in de map "web" van de the site

Klik op "Opslaan".

2.3.3 Opties

Onder "Opties" kunt u selecteren of de locale server verantwoordelijk is voor het afhandelen van e-mail, bestemd voor dit domein ("Locale mailserver", standaard waarde) of niet (de e-mails worden afgehandeld door een externe mailserver).





Achtergrondinformatie: Indien een externe mailserver verantwoordelijk is voor het domein domein.tld en u bent ingelogd op de locale server (bijv. via de webmail interface), waarbij u e-mail wilt versturen naar een andere mailbox van domein.tld, dient deze e-mail verstuurd te worden naar de externe mailserver, omdat die verantwoordelijk is voor e-mails aan domein.tld. Als u "Locale mailserver" onder "Opties" heeft geselecteerd, voelt de locale mailserver zich verantwoordelijk voor de e-mail, hetgeen betekend dat de e-mail de locale mailserver niet kan verlaten, met het gevolg dat de e-mail niet in de juiste mailbox kan worden afgeleverd. In deze gevallen dient u "Externe mailserver" te selecteren. (Zie hoofdstuk III-2.6).

2.3.4 Verwijderen van een co-domein

Een co-domein wordt als volgt verwijderd:

Klik op de corresponderende site in de boomstructuur.

Ga naar de tab "Co-domeinen".

Klik op het IP-adres van het domein.

Klik op "Verwijderen".

2.4 SSL Certificaat

Een SSL certificaat is waardevol om data te coderen tussen uw site en het internet. U kunt alleen een certificaat toepassen als uw reseller of systeembeheerder deze optie geactiveerd heeft voor uw site. In dat geval treft u de waarde "1" aan naast "SSL" op de tab "Basis" van uw site.

2.4.1 Toepassen van een SSL Certificaat

1. Stap: Open tab / basis.

Ga naar de sectie "SSL" van de site waarvoor u een SSL certificaat benodigd is. Opmerking: De tab "SSL" is alleen zichtbaar als het item "SSL" geactiveerd is en opgeslagen op de tab "Basis".



- Basis gegevens: Geef de informatie op van het bedrijf wat een certificaat aanvraagt (land, provincie, stad, bedrijf, afdeling).
- **Geldigheidsduur:** Voer het aantal dagen in dat het certificaat geldig moet zijn. De standaard waarde is 365.

2. Stap: Aanmaken van een certificaat.

In het veld "Actie" selecteert u "Aanmaken Certificaat".

Klik op "Opslaan".

Nu zijn het SSL certificaat en het SSL verzoek gegenereerd en geladen in de daarvoor bestemde velden van het formulier. Kopieer het SSL verzoek en stuur dit naar uw Certificaat Authority (CA). Na enige tijd (afhankelijk van uw CA) ontvangt u uw getekende certificaat per e-mail van uw CA.

Nadat u uw certificaat van uw CA heeft ontvangen:

3. Stap: Certificaat laden.

Kopieer het nieuwe certificaat uit de e-mail die u van uw CA heeft gekregen en plak dit in het veld "SSL certificaat".

In het veld "Actie" selecteert u "Opslaan certificaat".

4. Stap: Opslaan.

Klik op "Opslaan".

2.4.1 Verwijderen van een SSL certificaat

Op de tab "SSL" selecteert u "Verwijderen certificaat" in het veld "Actie".

Klik op "Opslaan".

2.5 MySQL Database

Indien u op de tab "Basis" van uw site naast "MySQL" de waarde "1" aantreft dan is een MySQL database beschikbaar voor de virtuele site. Indien u deze wenst te gebruiken dient toegang tot de database afgeschermd te worden met een wachtwoord.

Ga naar de tab "Opties".





Klik op "Nieuw".



In het veld "Wachtwoord" vult uw MySQL wachtwoord in.

Opmerking: Een database wordt alleen aangemaakt nadat het wachtwoord voor de eerste keer is gedefinieerd. Indien een database bestaat (hetgeen betekend dat een wachtwoord al eerder is uitgegeven) ziet dat er zo uit:



Uit veiligheidsoverwegingen is het wachtwoord niet zichtbaar. Echter, het wachtwoord kan op elk gewenst tijdstip eenvoudig worden veranderd door een nieuw wachtwoord op te geven in het veld "Wachtwoord".

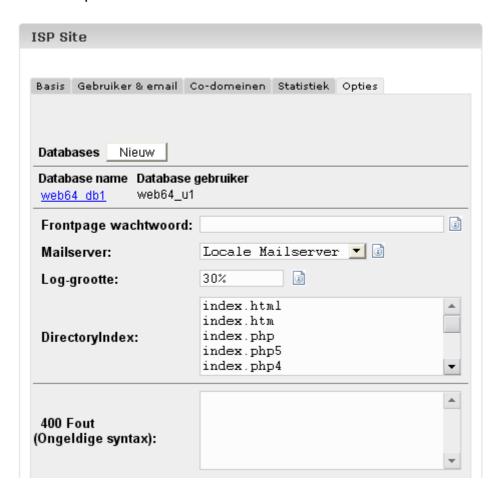


 mySQL Remote Access: Indien u wenst dat de database toegankelijk is vanaf buiten bereikbaar is (bijv. omdat u een applicatie heeft draaien op uw locale desktop computer) dan moet u deze optie aanvinken.

Klik op "Opslaan" om de informatie op te slaan. Klik op "Reset" om het proces af te breken.

2.6 Opties

Los van de details m.b.t. de MySQL database treft u ook de volgende velden aan op de tab "Opties":



- Frontpage wachtwoord: Als Frontpage is geactiveerd voor deze site kunt u
 hier een wachtwoord opgeven wat nodig is om een verbinding via Frontpage
 mogelijk te maken. Indien eenmaal een wachtwoord is opgegeven, is dit niet
 meer zichtbaar in de gebruikersinterface van ISPConfig.
- **Mailserver:** Geef aan of de locale of externe mailserver verantwoordelijk moet zijn voor het afhandelen van emails die geadresseerd zijn aan de host + hoofddomein van de site (bijv. www.domein.tld) (Zie hoofdstuk III-2.3.3).
- Log-grootte: Specificeer de max. grootte van Apache log bestanden. Geldig zijn waarden in procenten (van de webruimte van de website) of absolute getallen (bijv. "5" voor "5 MB"). De standaard waarde is 30%. Onthoud dat ingevoerde waarden in procenten geen zin hebben als het gaat om een website met ongelimiteerde webruimte!



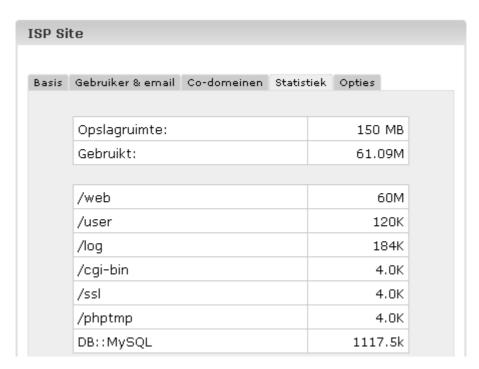
- DirectoryIndex: Geef hier de bestandsnamen op (één per regel) die de webserver standaard moet laten zien als er geen bestand gespecificeerd is in de URL. Bijvoorbeeld: de URL http://www.domain.tld/documents/ is ingevoerd. Volgens de bovenstaande figuur zal de webserver zoeken naar bestandsnaam "index.html" in de directory "documents"; als dit bestand niet gevonden kan worden zal de webserver gaan zoeken naar "index.htm", daarna naar "index.php", enz.
- Individuele Fout pagina's: Indien individuele fout pagina's geactiveerd zijn voor de site, kunt u de HTML code voor uw foutpagina's in de daarvoor aangewezen velden invoeren. Indien u de velden leeg laat, zullen de standaard foutpagina's van ISPConfig gebruikt worden.

3 Klant statistieken

3.1 Site statistieken

Op de tab "Statistieken" kunt u de statistieken vinden m.b.t. de webruimte van de site:

• **Opslagruimte en verbruik:** De beschikbare opslagruimte voor de site en het actuele verbruik van de opslagruimte. De limieten van de opslagruimte kunnen worden bewerkt op de tab "Basis data" door uw webhostingbedrijf.



• **(Data)verkeer:** U kunt de hoeveelheid dataverkeer van de afgelopen maand (web, email, FTP) als zowel het dataverkeer over de afgelopen vier jaar raadplegen (indien beschikbaar).



Maand	Web	FTP	Mail	Tezamen
07/ 2006:	0.00	0.00	0.03	0.03
06/ 2006:	0.31	0.00	0.45	0.77
05/ 2006:	2.57	0.04	0.05	2.65
Tezamen	: 2.8	B 0.04	0.5	3.45
		8 0.04 laatste 4		
				мв):
Verk	eer in de	laatste 4	jaar (in	мв):
Verk Jaar	eer in de Web	laatste 4 FTP	jaar (in Mail	MB): Tezamen
Verk Jaar 2006:	eer in de Web	laatste 4 FTP 0.04	jaar (in Mail 0.53	MB): Tezamen 3.45

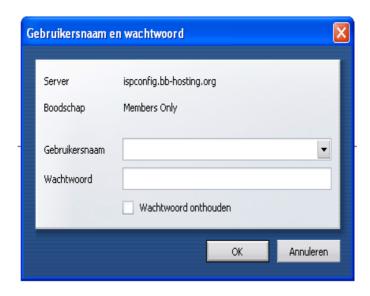
3.2 Webalizer statistieken

Als de statistiek software "Webalizer" geïnstalleerd is op de server, worden de Apache log files van de site elke nacht geanalyseerd, waarop nieuwe statistieken worden aangemaakt. U kunt de statistieken raadplegen in de map "stats" van de desbetreffende site. Bijv. http://domein.tld/stats/.

De statistieken worden beschermd door een wachtwoord . Om in te loggen zijn er de volgende mogelijkheden:

1. Als er geen gebruiker voor de site is aangemaakt (op de tab "Gebruiker & email"), kunt u inloggen met de gebruikersnaam "admin" en het wachtwoord "stats".





2. Als er gebruikers voor de website zijn aangemaakt, kunnen deze gebruikers inloggen met elke geldige gebruikersnaam/wachtwoord combinatie.

Opmerking: Indien u een nieuwe site heeft, zijn de Webalizer statistieken nog niet beschikbaar, omdat Webalizer slechts eenmaal per nacht statistieken gegenereerd. Na maximaal 24 uur zullen de eerste statistieken gegenereerd zijn.

4 Web-FTP/wachtwoord bescherming van directories (.htaccess/.htpasswd)

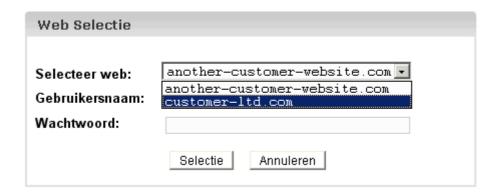
Indien u geen FTP-client heeft of indien u dit niet wilt gebruiken, biedt het ISPConfig systeem u de mogelijkheid om FTP functionaliteit te gebruiken via uw Internet browser.

De volgende functionaliteit wordt geboden door Web-FTP:

- Bestanden uploaden
- Toegangsrechten van bestanden bewerken
- Bestanden verwijderen
- Directories aanmaken
- Toegangsrechten van directories bewerken
- Directories verwijderen
- Wachtwoord bescherming van directories (.htaccess/.htpasswd)

Om Web-FTP te gebruiken selecteert u de desbetreffende site onder "Web-FTP":







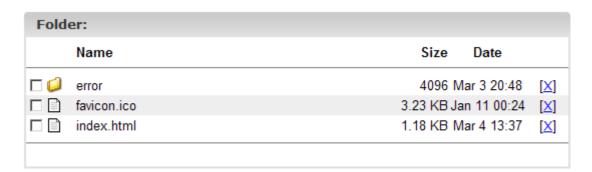
Onder het horizontale menu vindt u de drie knoppen "Bestand uploaden", "Nieuwe map", en "FTP uitloggen".



4.1 Het weergeven van de directory inhoud

Na uw selectie zullen de bestanden van de corresponderende site getoond worden in de boomstructuur.

De directory inhoud wordt aan u getoond .



4.2 Bestand eigenschappen



Om de bestandseigenschappen te bewerken klikt u op het desbetreffende bestand .De eigenschappen van dat bestand worden dan getoond.



U kunt het bestand een andere naam geven, verplaatsen naar een andere directory of de toegangsrechten wijzigen.

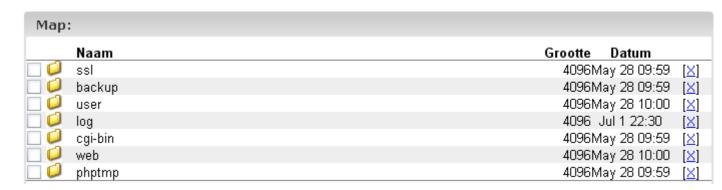
4.3 Directory eigenschappen

Om de eigenschappen van de basis directories van de site te zien "web", "user", "log", "cgi-bin" and "ssl" klikt u op "/" in de boomstructuur.



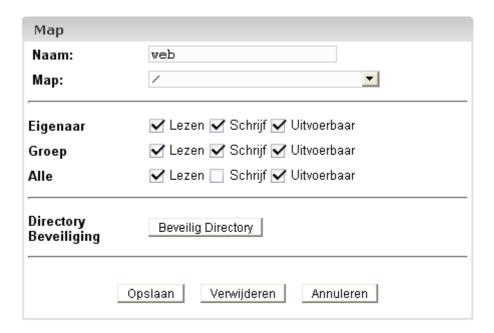
Als u op een directory in de boomstructuur klikt zullen de subdirectories worden weergegeven.

Het formulier "Directory" is geladen:



Om de eigenschappen van een directory te raadplegen, klikt u op de naam van de directory.





U kunt vervolgens de directory eigenschappen aanpassen.

4.3.1 Wachtwoord bescherming van directories

U kunt een de toegang tot een directory beschermen, zodat de inhoud daarvan alleen toegankelijk is nadat een geldige gebruikersnaam/wachtwoord combinatie is ingevoerd (zie hoofdstuk III-3.2, "Webalizer Statistieken").

Klik op "Bescherm directory".

Geef een gebruikersnaam en een wachtwoord op en klik op "Opslaan".



Als een directory door een wachtwoord wordt beschermd is de knop "Bescherm directory" vervangen door de knop "Bewerk" in het formulier van de directory eigenschappen.

Als u op deze knop klikt, zal een lijst met bestaande gebruikers worden weergegeven, waarna u vervolgens de wachtwoorden kunt bewerken. U kunt bovendien nieuwe gebruikers toevoegen.





4.4 Bestanden uploaden

Om bestanden naar de server te uploaden klikt u op de knop "Bestand uploaden ". Het formulier "Bestand uploaden " wordt geladen.



Selecteer het bestand op uw locale harde schijf dat geupload dient te worden en ook de directory waar het op de server moet worden opgeslagen. Geef daarna de toegangsrechten op van het bestand en klik vervolgens op "Opslaan".

4.5 Een folder aanmaken

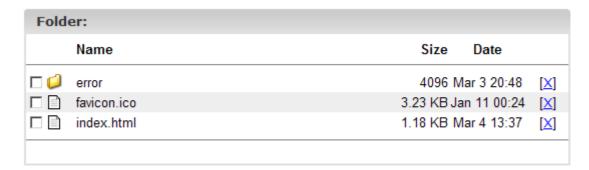
Om een nieuwe directory aan te maken klikt u op de knop "Nieuwe map". Het formulier "Nieuwe map" wordt geladen en u kunt vervolgens de naam van de map, het pad en de rechten definiëren.





4.6 Bestanden en folders verwijderen

Om een bestand of directory te verwijderen klikt u op de "X" aan de rechterkant van zijn naam.



Opmerking: Een directory moet leeg zijn, alvorens deze kan worden verwijderd!

5 Additionele software

De volgende additionele software is beschikbaar voor het ISPConfig systeem:

- Webmail: Een browser interface voor mailboxen.
- phpMyAdmin: Een browser interface voor het beheren van uw MySQL databases.

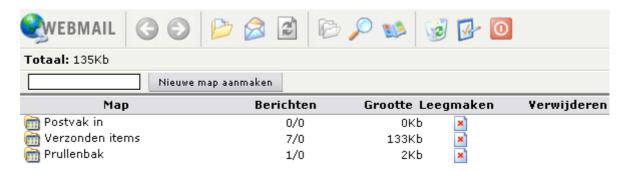
Als de ISPConfig administrator deze applicaties geïnstalleerd heeft, kunt u deze vinden onder "Tools".

5.1 Webmail



De applicatie die gebruikt wordt als email interface heet "Uebimiau". Meer informatie over, kunt u vinden op de website van het Uebimiau project: http://uebimiau.sourceforge.net/.

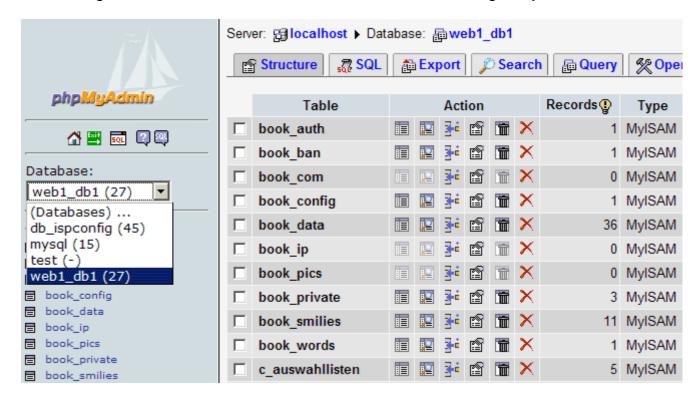
De applicatie is toegankelijk via "Tools" of via the directory "webmail" dat zich in de directory web van het ISPConfig systeem bevind, dus http(s)://www.domein.tld:81/webmail/ waarbij u domein.tld dient te vervangen door uw eigen domeinnaam of de domeinnaam van uw webhostingbedrijf.



5.2 phpMyAdmin

Meer informatie over phpMyAdmin kunt u vinden onder onder http://www.phpmyadmin.net/.

De applicatie is toegangelijk via "Tools" of via de directory "phpmyadmin" dat zich bevind in de directory web van het ISPConfig systeem, dus http(s)://www.domein.tld:81/phpmyadmin/ waarbij u domein.tld dient te vervangen door uw eigen domeinnaam of de domeinnaam van uw webhostingbedrijf.





Appendix

1 Correlatie webquota <-> mailquota

De volgende correlatie bestaat tussen webquota and mailquota (zie hoofdstuk III-2.2.1):

Er zijn twee mogelijke senarios:

- 1. De harddisk is gepartioneerd zoals bij RedHat; quota is ingeschakeld voor de /home partitie; voor de overige partities is er geen quota. In dit geval specificeert "Webspace MB" de fysieke ruimte die beschikbaar is voor de gebruiker; zijn mailbox is daarbij niet inbegrepen, omdat die valt onder locatie /var/spool/mail. De grootte van de mailbox wordt in dat geval gespecificeerd door "MailSPace".
- 2. De harddisk is gepartioneerd zoals bij Suse; er is één grootte partitie waarbij quota is ingeschakeld. In dit geval specificeert "Webspace MB" de gehele opslagruimte inclusief de mailbox die beschikbaar is voor de gebruiker. Deze mailbox is hierbij wel inbegrepen, omdat de directory /var/spool/mail deel uit maakt van de partitie waar quota is ingeschakeld. "MailSpace MB" specificeert in dat geval de grootte van de mailbox die de mailbox in ideale omstandigheden kan hebben. Bijv. als de gebruiker voldoende ongebruikte webruimte tot zijn beschikking heeft. Voorbeeld: U geeft de gebruiker "testuser" 10 MB webruimte tot zijn beschikking onder "Webspace MB" en 5 MB onder MailSpace MB". "testuser"heeft 1 MB gebruikt van zijn 10 MB in zijn home directory. 9 MB vrije ruimte is dan nog beschikbaar. Niettemin zijn mailbox kan niet groter worden dan 5 MB, omdat deze waarde is gespecificeert onder "MailSpace MB". Maar als de "testuser" 7 MB in zijn home directory heeft gebruikt is er nog slechts 3 MB vrije ruimte beschikbaar. Dit betekend dat de mailbox niet groter kan worden dan 3 MB. De mailboxgrootte in het tweede senario is het minimum van de twee waarden "MailSpace MB"en "ongebruikte webruimte".

De opslagruimte die gebruikt wordt door alle gebruikers tezamen kan niet groter worden dan de waarde die gespecificeerd is onder "Space MB" op de tab "Basis"van een site.