

Joomla Öđreniyorum

Çarþamba, 24 Ekim 2007

Joomla Yönetici Arayüzü Joomla açık kaynak olarak geliptirilmip bir Ýçerik Yönetim sistemidir (CMS Content Management System) Sistem gereksinimleri ise bir web suncusu (Apache) ile beraber PHP ve MySQL veritabanýdır. Joomla diđer CMS sistemlerine göre daha basit bir kullanýma sahiptir . Bu belge , Joomla yý Web suncunuzda nasýl kuracađýnýz ve ilk içeriđinizi nasýl hazýrlayabileceđiniz konularýnda sizlere yardýmcý olmasý amacıyla hazýrlanmýþtır.

Hazýrlýklar

Yaklaþýk 1,8 MB (sürüm 1.0.3) büyüklüđündeki kurulum paketi Joomla_VXXX.tar.gz (VXXX güncel sürümü numarasýdır) indirildikten sonra, sýkýþtırýlmýþ dosyayý basitçe herhangi bir dizine açmayýn. Bunun için en uygunu joomla-XXX adýnda bir dizin oluşturup arxiv dosyasýný bu dizinin içrisine açmanýzdýr.

Veritabaný ve PHP

Bu noktada size, hangi sađlayýcýyý (ISP) seçmeniz konusunda biraz düþünmenizi tavsiye ediyorum. Joomla iki adet önemli ayar var. Bunlarda ilki : »Register Globals«, ikincisi »Safe Mode«. Bu ikisi ilk kurulum esnasýnda en çok alýnan uyarý mesajlarýdır. »Register Globals« gözardý edilebilir.Joomla eđer PHP içinde bu özellik aktif ise yine de çalyþabilir.Ancak bu ayarda güvenlik açýk daha fazladýr. »Safe Mode« aktif ise , Joomla nýn iþlevleri kýsýtlanýr.

Ýkinci adým , web alnýnýza Joomla verilerinin yüklenmesidir. Kurulum paketi içrisindeki tüm dosyalarý yüklemek zorunda deđiliz.Büyük harflerle adlandýrýlmýþ dosyalar dökümantasyon ile ilgili veriler olduđu için bunlarý web alanýmýza yüklemek zorunludur.Sunucunuza yüklemek için bir FTP programý yeterli olacaktır.

Þimdi bakalým kurulumu tamamlamak için baþka nelere ihtiyacýmýz olacak. Burada devam edebilmek için servis sađlayýcýnýz (hosting) sizin için bir MySQL veritabanýný hazýrlamýþ olmalýdır. Eđer bir Web sunucunuz var, ancak þimdiye kadar hiç MySQL Veritabaný kullanmadýysanız , öncelikle bir veritabaný oluþturmalýsýnýz.

Bunun için domaininiz için geçerli yönetim bölümüne gidip, orada veritabaný yönetim birimini çalyþtırýnýz. Eđer yönetim birimi için phpMyAdmin kullanýlýyorsa, o zaman aþađýdakine benzer bir görüntü ile karþýlaþacaksýnýz:

»Create New Database« bölümünde veritabanýnýza ait bilgileri girin ve »Create« tuþuna týklayýn . Evet böylelikle ilk veritabaný oluþturmuþ oldunuz. Dediđimiz gibi eđer servis sađlayýcýnýz tarafýndan sizin için bir veritabaný tanýmlanmýþ ise bu adýmdan tasarruflansınız.

{mospagebreak &title= Kurulumu Baþlama ve Ön Kontroller}

Kurulumu Baþlama ve Ön Kontroller

Evet þimdi kurulum aþamasýna devam etmek için internet browser programýnýda aþađýdaki adresi girin: <http://www.DOMAIN-ADINIZ.com/joomla/>. Bu sayfa otomatik olarak <http://www.DOMAIN-ADINIZ.com/joomla/installation/index.php> sayfasýný çalyþtıracaktýr. Ekranýnýzýn aþađýdaki þekilde gözükmesi gerekmektedir.

Ýlk adýmda Joomla kurulumu »Pre-Installation-Check« bölümü ile baþlamaktadır . Pre-Installation-Check web sunucunuz için gerekli ön kontrolleri yapar. Burada en önemli temel ayarlar üç farklı baþlý altýnda toplanmýþtır.

Ýlk blokta servis sađlayýcýnýzın , sunucu da sizin için kurulmuþ olan yazýlýmlar ile ilgili kontroller yer alýr. Kurulu olan PHP sürümü güncel mi ve tüm gerekli modüller mevcut mu gibi :

»Session save path« ilgili hata uyarýsý gözardý edilebilir. Ýþlevler ile ilgili herhangi bir problem yaratmaz.

Ýkinci blokta yer alan ayarlarýn hepsi PHP ile ilgilidir: Burada iki görünüm verdim. Ýlk olarak »Safe Mode« OFF ile, ki bu optimaldir, ikinci olarak da mit »Safe Mode« ON ile.

Yukarda daha önce uyardýđým gibi, »Safe Mode« ON kurulum aþamasýnda herhangi bir sorun çýkarmayacaktır, ancak sonrasında Joomla mýzý gelniþletmek , yeni modüller eklemek istersek ihtiyacýmýz olacaktır.

Üçüncü blokta ise ilgili dizinler için erişim yetkileri gösterilmektedir:

Joomla için gerekli tüm izinlere yazma yetkisinin verilmiş olması gerekmektedir. Yazma yetkisi FTP programı yardımı ile verilebilir. Pre-Installation-Check sayfası, tüm gerekli ayarlar doğru olarak yapıldıkadan , istenildiği kadar sık güncellenebilir. İmdi »Next« tuşuna tıklayarak bir sonraki adıma geçebiliriz.

Lisans Kopulları

Bu adımda karpınıza GNU General Public License gelecektir. Güncel sürümde lisans kopyullarını »Next« I tuşuna basarak kabı sayılırsınız Daha eski sürümlerde »I Accept the GPL License« kutucuğunu iparetlemeniz gerekecektir.

Veritabanı Bilgileri Giriş

Lisans kopyullarını okuyup anladıktan sonra bu tuşa basarak bir sonraki adıma geçebiliriz. Bu adımda ,Joomla nın veritabanını erişmesi için gerekli erişim bilgilerini girmemiz gerekmektedir.

»Host Name« için localhost yazın.

»MySQL User Name« veritabanı kullanıcı ismini girin.

»MySQL Password« veritabanı kullanıcı için geçerli şifrenizi girin.

»MySQL Database Name« veritabanının ismini girin.

»MySQL Table Prefix« değerini olduğu gibi bırakabilirsiniz. Bu seçenek, eğer veritabanınız da aynı anda birden fazla Joomla kurulumu buldurmak istiyorsanız kullanılır. Farklı prefix tanımları ile aynı veritabanı içerisinde farklı Joomla kurulumları birbirlerinden bağımsız olarak çalışabilirler.

»Drop Existing Tables« opsiyonu varolan bir Joomla kurulumunun silinmesi için kullanılır.

»Backup Tables« opsiyonu varolan Joomla kurulumuna ait tabloların yedeklenmesini sağlar.

»Install Sample Data« seçeneği sayesinde veritabanı örnek sayfalar ve menü seçenekleri ile doldurulur. Eğer bu adımda bir hata olursa , veritabanına erişim bilgileri doğru olmadığı için , bir hata mesajı alacaksınız.

Tekrar devam etmek için »Next« tuşuna basıyoruz. Girmiş olduğunuz bilgilerin doğruluğundan emin olup olmadığını soran pencere karpınıza gelecektir.

Site İsmi

»OK« tuşuna basın İmdi ikinci adımdasınız . Burada sizden sadece web sitenizin adının ne olması gerektiği sorulmaktadır »Site Name« bölümüne sitenizin adını giriniz.

Bu bölümde fazla korkmanız gerektirecek bir durum yok, kurulumu tamladıktan sonrada yönetim bölümünden bu ismi her

zaman deđiptirebilirsiniz. »Next« tuđuna basarak devam edin.

Yönetici ve Yetki Ayarları

Bu adımda e-posta adresinizi ve yönetici için bir şifre giriniz. URL ve Path bilgileri Joomla tarafından otomatik olarak doldurulacaktır.

Bunlara ek olarak , Joomla dizinlerinin erişim yetkilendirmesi ile ilgili ayarları , aşağıdaki resimde gözüktüğü gibi yaparsanız , Joomla için gerekli dizinlere ve dosyalara yazma yetkisi verilmiş olur. Bu yetkileri FTP aracınızla yardımcı ile de verebilirsiniz.

Ve tekrar »Next« tuğuna tıklayarak bir sonraki adıma geçebiliriz. Kurulum neredeyse tamamlandı. Ancak Joomla configuration.php dosyasına herhangi bir nedenle (yazma yetkisi verilmediği için) , yapılan ayarları kaydedememiş olabilir. Joomla herhangi bir hata mesajı vermeden, bir sonraki adıma geçer.

Gelen ekrandaki metin alanında yer alan değerler configuration.php dosyasına yazılması gereken içeriktir. (Tabii unutmayın eğer başarı ile yazma işlemi gerçekleştiyse bu pencerede böyle bir metin kutusu gözükmemektedir.) FTP programınızla yardımcı web alanınızda Joomla'nın kurulu olduğu ana dizinde bu dosyayı bulup , değiştirin. »Next« tuğuna tıklayarak bir sonraki adıma geçin.

Kurulum Sonu

Son adımda karşınıza gelen pencere aşağıdaki gibi görünecektir. Burada yönetici kullanıcının ismi ve ona ait şifre bilgisi gösterilmektedir.

Evet kurulumun neredeyse sonuna geldik. Joomla sitenizin nasıl gözüktüğünü merak ediyorsanız »View Site« tuğuna tıklayın. Böylelikle Joomla web siteniz ekrana gelecektir. Ancak bunu yapmadan önce »Administration« tuğuna tıklayarak Joomla Yönetici birimine erişebilirsiniz.

Son olarak Joomla dizininde yer alan Installation dizinini güvenlik sebebi ile silmeniz gerekmektedir. Bunu yapmazsanız Joomla aşağıdaki gibi bir uyarıyı karşınıza getirecektir.

Evet daha ne olsun, herşey düğülmüş Joomla da !

Şimdi başlangıç sayfasını tekrar görmek için , Browser da <http://www.DOMAIN-ADINIZ.com/> yazın. Başlangıç sayfanız sadece aşağıdaki gibi görünecektir.

Evet şimdi yönetici bölümüne geçelim. Bunu iki yol ile yapabiliriz :

Birincisi , eğer örnek veriler ile kurulumu yaptıysanız, sol tarafta yer almayan menü de , »Administrator« seçeneğine tıklayın

Ya da <http://www.DOMAIN-ADRESINIZ.com/administrator/> yazın ve enter tuğuna basın.

Ekranda aşağıdaki ekranı görmemiz gerekmektedir:

Yönetici alanında çalışmaya başlamanız için seçin ve ardından »Login« tuğuna basın . İlk olarak , yönetici alanını göreceksiniz ve başlangıç ekranı görünecektir:

Bu noktada sizi tebrik ediyorum , Joomla kurulumunu hatasýz olarak gerekleptirdiniz.

Ýlk kurulumumuzu bitirdik. Güvenlik nedeni ile Joomla dizininde yer alan tüm dizinlerin eriþim yetkilerini (chmod) 0755 ve dosyalarýn da 0644 olarak deđiþtirmemiz gerekmektedir. Eđer direk konsol eriþimi yoksa, FTP programý bu amaçla da kullanýlabilir.

Türkçe Dil Paketi Yükleme

Eđer ilk giriþ sayfanýzýn türkçe gözükmesini istiyorsanýz , lütfen türkçe dil dosyalarýný yükleme için joomla developer (http://developer.joomla.org/sf/frs/do/viewRelease/projects.language_files/frs.pkg1011.rel1011) sayfasýný ziyaret edip, aþaðýdaki dil paketini bilgisayarýnýza indirin. Þimdi lütfen fareyi üst menüde yer alan »Site« bölümüne , ardýndan »Language Manager« a , son olarak da »Site Language« bölümüne týklayýn. Karþýnýza aþaðýdaki ekran gelecektir.

Þimdi »Language Manager« blmndesiniz.

»New« tuþuna týklayýn . Yeni dil paketimizi bu þekilde kurabiliriz.

Joomla nýzýn kurulum yöneticisi ile bunu gerekleptirebilirsiniz. Ve bu ekran aþaðýdaki gibi gözükmelidir.

»Search« tuþuna basarak , indirmiş olduđunuz paketi yükleme üzere seçin ve ardýndan »Upload File & Install« tuþuna basýn. Ardýndan aþaðýdaki gibi bir uyarý alýrsanýz, bu dil paketinin baþary ile yüklendiđini belirtmektedir :

»Continue« tuþuna basarak iþlemi sonlandýrýn. Language Manager

Eđer ikinci bir dil paketi daha kurmak istiyorsanýz, iþlemleri tekrar edin. Eđer tüm aþamlar baþary ile gereklepti ise , aþaðýdaki liste gözükmelidir.

Kurulumumuzun alıþtıđýný gösteren, aþaðýdaki gibi bir mesaj alýyoruz.

Gerçekten alıþýyor mu ? Hemen bunu kontrol edelim. Faremiz ile hemen menü de »Site« adýmýna , ordanda »Preview« (nizleme) adýmýna ve son olarak da »In New Window« (yeni pencerede a) menü seçeneđine týklyyoruz. Baþlangý sayfamız ikinci bir browser penceresi aýldý.

Ve herþey mükemmel! Ýlk Joomla sitemiz türkçe de konuþabiliyor.! Þimdilik bu pencereyi kapatabiliriz.

Ýlk Ýçerik Oluþturma

Tekrar yönetici alanýndayýz. Yeni bir içerik (content) eklemek için karþýnýzda iki seçenek var. Birincisi , ana pencerede yer alan »New Content Item« (New Content Item) aracýlýđý ile hazýrlamak. Bu adýma týkladýđýnýzda , yönetici bölümü aþaðýdaki gibi görünecektir:

Ýkincisi ise, bir kez fazla týklamak zorunda kalacaksýnýz: »Content« (Ýçerik) menü adýmýna ve ardýndan da »All Content Item« (Tüm Ýçerik) seçeneđine týklayýn. Ekranýnýzdaki görüntü deđiþmiþ olacak. Ve þimdi tüm içeriðiniz ile ilgili bir listeyi, aþaðýdaki gibi göreceksiniz:

Burada sađ üst köpedeki menü seçeneklerinden »New« (Yeni) ye týklayýn. Evet þimdi karþýnýza, ilk içeriði hazýrlamanýza yarayan Joomla editörü gelecek. Bu editör ile istediðiniz þekilde ilk içeriðinizi hazýrlayabilir ve deđiþik parametreler yardýmý ile bir içerik ekleme iþlemi gerçekleþtirabilirsiniz.

Bu parametreler ile ilgili detaylarý ile daha ileride anlatmak istiyorum, çünkü burada gerçekten çok fazla seçenek var. Burada sadece girip amaçlý olarak , bir içerik hazýrlama örneði vermek istiyorum. Kendi metinlerinizle bir içerik yaratma gerçekten çok kolay. Burada iki ana alan bulunmakta: Intro-Text (Giriþ yazýsý) ve içeriðin tamamý.

Tamam þimdi ilk olarak , içerik için bir baþlýk (title) oluþturarak baþlayalım . Ayrýca içeriðimizi, daha rahat bulabilmek ve arama motoru tarafýndan daha iyi indexlenmesini saülamak amaçý ile bir isim veriyoruz. Ýsmi baþlýk ile aynı kullanabiliriz. Þimdi »deneme1« diye bir baþlýk ve isim girelim ve ardýndan »Section« bölümünden »News« (Haberler) i seçin. Burada »Category« (Kategori) nin otomatik olarak Latest News (Son Haberler) olduðunu göreceksiniz. Eđer herþeyi dođru yaptýysanız , ekranýnýzdaki görüntü aþaðýdaki gibi gözükmesi gerekecektir :

Küçük bir girip yazýsý kullanalım. Hemen küçük bir tavsiye: Her zaman için bir girip yazýsý kullanýn ki, sonradan Blog görüntüleme için kullanabilin ve Blog görünümünde yerden tasarruf edin. Evet þimdi girip yazýsýný aþaðýdaki gibi yazalım: Ýlk Joomla kurulum belgesi ile çok daha basitti ! (Eđer gerçekten öyle olduðunu düþünüyorsanız tabii ki)

Bu metin üzerinde , editör ile istediðiniz gibi deđiþiklik yapabilirsiniz. Daha önce belirttiðim gibi daha detaylý açaýklamayý ilerleyen bölümlerde belgeler de yapacađým, bu belge içinde sadece girip amaçlý bir içerik hazýrlamayý göstermek istiyorum. »Main Text« bölümünde yazýyoruz ve burada aþaðýdaki metni yazýyoruz. »Bu benim ilk içeriðim , ancak ilk olarak kalmasýný istemiyorum..«

Eđer ilk içeriðinizi baþlangýç sayfasýnda görmek istiyorsanız , »Show on Frontpage« seçeneđini iþaretlemelisiniz. Artýk ilk içeriðiniz ana sayfada yayýnlanabilir.

Evet þimdi çalıþmamazý kaydedelim. Üst menüde yer alan »Save« (kaydet) tuþuna gidelim.

Fareniz ile bu tuþ üzerine gittiðinizde , rengi kırmızıya dönecektir. Buraya týklayýn. Tüm yazýlarımızýn görüntülediði genel görünüm karþýnýza gelecektir ve bu listede az once üzerinde çalıþtıđýmız içerik de listelenecektir.

Þimdi tekrar sayfa görünümüne gidelim. Ve yeni bir browser ekraný içerisinde baþlangýç sayfasýný açalým. Yeni girmiþ olduðunuz ana sayfada yer almakta:

Hatýrlarsanız , girip yazýsý ve ana bölüm olmak üzere iki bölümden oluþan bir yazý hazýrlamýþtýnýz. Þimdi »Read more« (devamını oku) deđiþimini týklayýn. Evet tüm yazýnýz aynı pencere içerisinde görüntülediniz. Tebrikler ikinci bölümü de baþary ile bitirdiniz.

Menü Adýmý Ekleme

Þimdi tekrar yönetici alanýna geriye dönelim. »Home« adýmýna týklayýn. Tekrar genel görünüme geri geldiniz.

Hatýrlatma:Yönetici alanýnda nerede olursanýz olun , . »Home« adýmýna týklayarak genel görünüm alanýna gelirsiniz.

»Menu/mainmenu« adýmýna týklayarak devam edin. Ana Menü ye ait Menü Manager ekraný karþýnýza gelecektir :

Burada ana menüye ait tüm menü seçeneklerini görmektesiniz.. Menü yöneticisinin sağ üst köşesinde yer alan »New« tuşuna

Karþýnýza gelen ekranda, ekleyeceđiniz menü adýmýnýn bađlanacađý seçenekleri göreceksiniz:

»Content« (içerik) blođunda yer alan »Link - Content Item« e týklayýn :

Tüm girilmiř içerikleri görmektesiniz. Pimdi oluřturacađýmýz link (bađlantý) için bir isim verelim , »1. Makale « olsun. Faremi »Content to Link« içerisinden ilk elemanı seçelim. Pimdi geriye , Menü seçeneđimize , linki (bađlantý) nerede açması gerektiđi söyleyelim . Bunu »On Click Open in:« de yapıyoruz . Biz linkimizin ana pencerede açýlmasıný istiyoruz. Herşeyi dođru olarak yaptıysak , penceremiz apađýdaki gibi gözükmelidir :

Yaptýklarýmýzý kaydedelim. . Faremiz ile »Save« (kaydet) e gidiyoruz. Joomla, kayıt iřlemine gerçekteřirdi ve Menü genel görünümüne geri döndü.

Kayıt iřleminin bařarı ile gerçekteřirildiđine dair direk bir mesajýda alýyoruz. Evet herşey yolunda gittiyse , menü adýmýmýzý sonunda görmemiz gerekmektedir. Tekrar ana sayfamýzý görüntüleyelim, bakalým girdiđimiz menü adýmý apađýdaki gibi gözüksün.

Tamam , pimdi bakalým , menü adýmýmýz istediđimiz gibi çalıřýyor mu ? Menü adýmýza týkladýktan sonra , bizim hazýrladıđımız sayfada görüntülenmesi gerekiyor. Apađýdakine benzer þekilde.:

Eđer girmiř olduđunuz içeriđi , sizde böyle görüntüleyebildiyseniz, sizi tebrik ediyorum. Bu belgedeki 3 adýmýda bařarı ile tamamlandı.

Joomla CSS Haritasý

Lisans Koşulları

This work is licensed under the Creative Commons Attribution-NonCommercial-NoDerivs 2.0 Germany License. To view a copy of this license, visit <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/2.0/de/legalcode> or send a letter to Creative Commons, 543 Howard Street, 5th Floor, San Francisco, California, 94105, USA.