WORDPRESS FORUM İŞLEMLERİ

İÇİNDEKİLER

- bbPress Eklentisi
- Forum Menüsü
- Topic Menüsü
- Replies Menüsü
- Forumun Menüye Eklenmesi
- Forum Ayarları
- Forum Araçları
- Forumu Türkçeleştirme
- Diğer Forum Eklentileri

HEDEFLER

- Bu üniteyi çalıştıktan sonra;
  - WordPress'te bbPress eklentisinin kurabilecek,
  - Yeni forum ve konu oluşturabilecek,
  - Forumu yayınlayabileceksiniz.

İÇERİK YÖNETİM SİSTEMİ

Uzm. Gökhan TUTAR

ÜNİTE

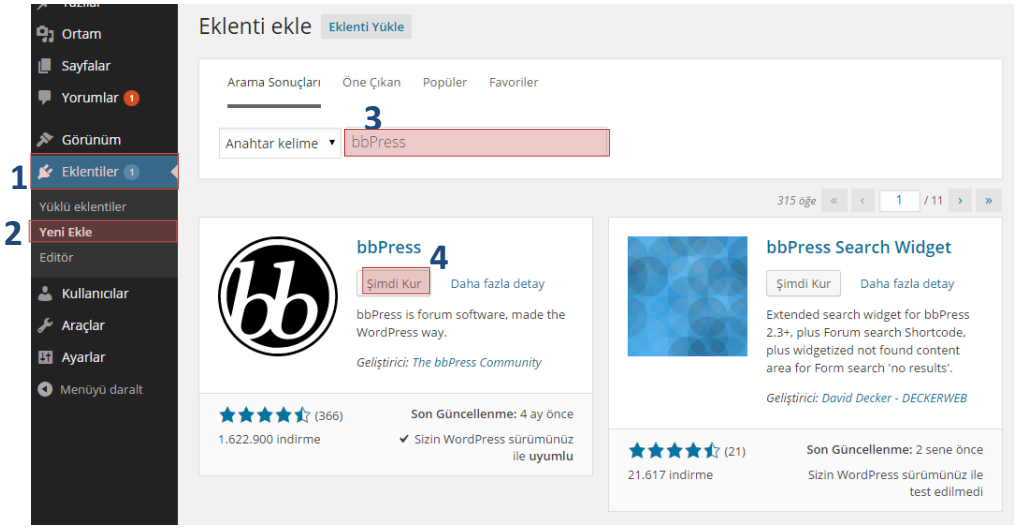
14

GİRİŞ

Daha önceki ünitelerimizde eklentinin ne olduğunu ve ne amaçlar için kullanıldığını görmüştük. Bu ünitede ise “bbPress” eklentisini kurarak sitemize forum ekleyeceğiz. “bbPress” eklentisi WordPress’te bulunan forum eklentileri arasında kullanımı en kolay ve esnek yapıya sahip eklentilerden birisidir.

bbPress EKLENTİSİNİN KURULUMU

WordPress’te “bbPress” eklentisini kurmak için “Eklentiler”->”Yeni Ekle” yolu takip edilir. Buradan arama kutusuna “bbPress” yazılarak eklenti bulunur. Daha sonra eklentiyi kurmak için “Şimdi Kur” butonuna tıklayarak eklentiyi kuruyoruz.



Şekil 14.1. bbPress eklentisinin kurulumu-1

Eklenti kurulmadan önce WordPress sunucumuzun ftp bilgilerini isteyebilir. Eğer WordPress ftp bilgileri isterse bu bilgileri girdikten sonra ilerle butonuna tıklıyoruz. Eklenti yüklendiğinde ekran görüntüsü aşağıdaki gibi olmalıdır.

Şekil 14.2. bbPress eklentisinin kurulumu-2

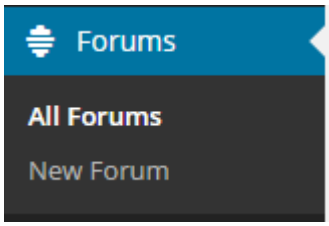
Şimdi “bbPress” eklentisini kurmuş olduk. Ancak eklentimiz henüz etkin değil yani kullanılamaz. Eklentimizi kullanılabilir hâle getirmek için yukarıdaki resimde gözüken “Eklentiyi Etkinleştir” yazısına tıklamamız gerekiyor. Bu işlemi

yaptıktan sonra “bbPress” eklentisi oluşturacağımız formu yönetmek için WordPress’in ana menüsüne bazı ögeler ve sekmeler ekleyecektir.

“bbPress” eklentisinin WordPress’e ekleyeceği yeni menü ögeleri; “Forums”, ”Topics”, “Replies”dir. “bbPress” eklentisi aynı zamanda “Araçlar” ve “Ayarlar” menülerine “Forums” adında birer sekme ekler. Şimdi “bbPress” eklentisinin oluşturduğu bu menü ve sekmelerin ne amaçla kullanılacaklarını inceleyelim.

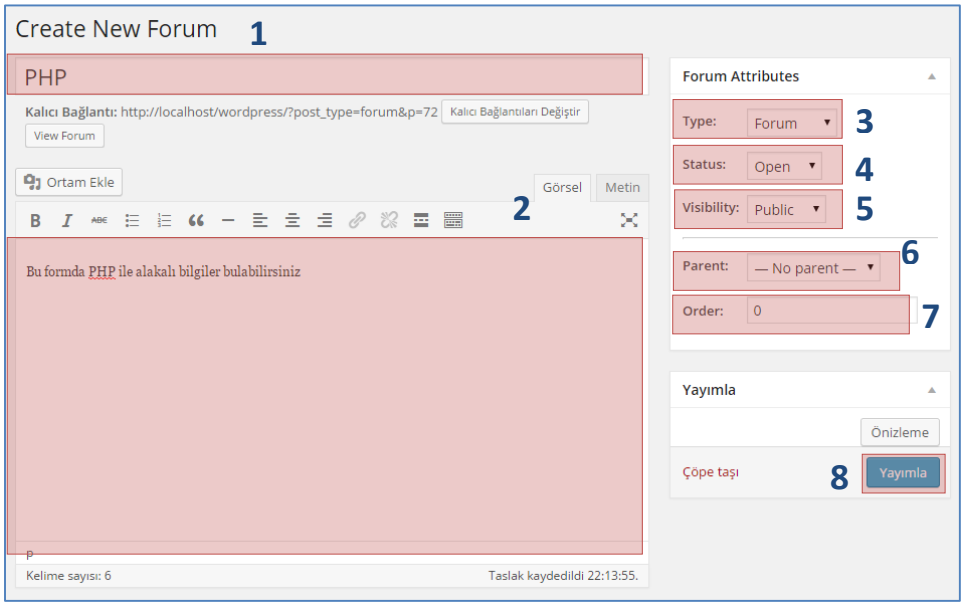
FORUM MENÜSÜ

Forum menüsünde “All Forums” ve “New Forum” olmak üzere iki tane sekme bulunmaktadır. Bu menü sayesinde sistemimize yeni forumlar ekleyebilir, daha önceden oluşturduğumuz forumları düzenleyebilir, silebilir veya görüntüleyebiliriz.



Şekil 14.3. Forum Menüsü

Şimdi bir tane forum ekleyelim. Sitemize yeni bir form eklemek için ya “Forums”->”New Forum” yolu takip edilir veya “All Forums” sayfasında “New Forum” butonuna tıklanır. Aşağıdaki resimde yeni forum ekleme ekranı gösterilmektedir.

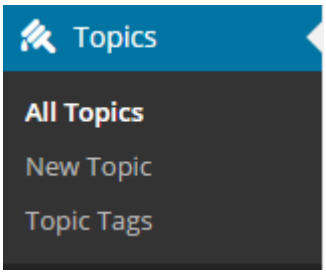


Şekil 14.4. Yeni forum oluşturma

- Buraya oluşturacağımız formun adı yazılır.
- Buraya formun içeriği hakkında kısa bir açıklama yazılabilir. Bu kısmın doldurulması zorunlu değildir.
- Bu kısımda iki seçenek bulunmaktadır. Bunlardan biri Category (Kategori) diğeri ise “Forum”dur. Eğer bir forum oluşturmak isteniyorsa bu kısım “Forum” seçilmelidir.
- Bu kısımda iki seçenek bulunmaktadır. Bunlar; “open” ve “closed”dir. Eğer “closed” seçilirse hem oluşturacağımız forum hem de bu forumun altına eklenecek başlıklara cevap verilmesine kapalı olur.
- Bu kısımda üç seçenek bulunmaktadır. Bunlar; “Public”, “Private”, “Hidden”dır. Public seçilirse bu forum’u giriş yapsın yapmasın bütün kullanıcılar görebilir. Private seçilirse sadece sisteme giriş yapan kullanıcılar görebilir. Hidden seçilirse yönetici haricinde kimse göremez.
- Oluşturacağımız formu başka bir formun alt formu olmasını istiyorsak buradan seçilebilir.
- Formun sıralaması buradan seçilir.
- Yukarıdaki bilgileri doldurduktan sonra bu butona tıklayarak yeni form oluşturulur.

TOPICS MENÜSÜ

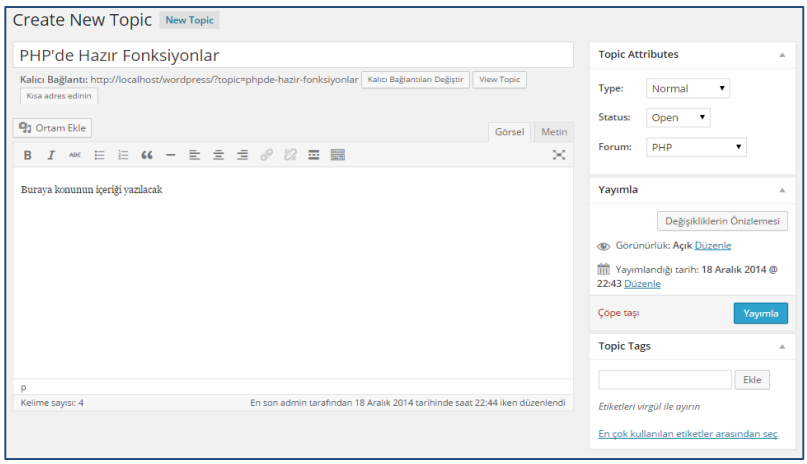
Topics kelimesinin Türkçe anlamı konudur. Adından da anlaşılacağı gibi “Topics” menüsünde daha önceden oluşturduğumuz forma yeni başlıklar ekleyebilir, oluşturduğumuz başlıkları silebilir, düzenleyebilir veya topic tagları (konu etiketleri) oluşturabiliriz.



Şekil 14.5. Topic Menüsü

Yeni Konu Ekleme

Forma yeni konu eklemek için ya “Topic” menüsünde “New Topic” butonu tıklanabilir ya da “All Topic” sayfasında bulunan “New Topic” butonuna tıklanabilir.

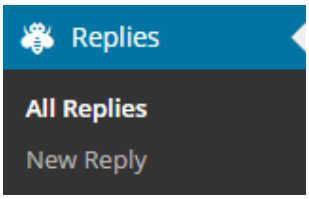


Şekil 14.6. Yeni konu ekleme

Konunun bilgileri ve içeriği girildikten sonra "Yayımla" butonuna tıklanarak yeni konu eklenir. Konu etiketleri (topic tags) eklemek için birçok yöntem bulunmaktadır. Bu yöntemlerden birisi "Topic"->"Topic Tags" tıklanır. Diğer bir yöntem ise yukarıdaki resimde gözüken "Topic Tags" sekmesi kullanılmasıdır.

Replies MENÜSÜ

Replies kelimesinin Türkçe anlamı "cevaplar" dır. Adından da anlaşılacağı gibi "Replies" menüsünde daha önceden oluşturduğumuz konulara verilen cevaplara bakabilir veya bu cevapları düzenleyebilir, silebiliriz.



Şekil 14.7. Replies Menüsü

"All Replies" sekmesinde sistemimize kayıtlı olan bütün cevaplar listelenmektedir.

Aşağıdaki resimdeki listede bulunan kolonların açıklamaları şöyledir;

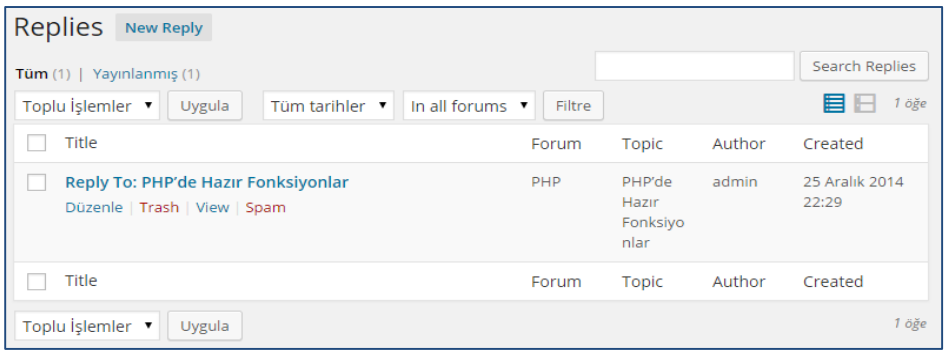
Title Kolonu: Bu kolonda cevabın başlığı yazılmaktadır. Düzenlemek, silmek gibi işlemlerin yapıldığı menünün gözükmesi için fare imlecinin cevabın "Title" kolonunun üzerine getirilmesi gerekir.

Forum Kolonu: Bu kolonda cevabın hangi foruma yazıldığı gösterilmektedir.

Topic Kolonu: Bu kolonda cevabın hangi konuya yazıldığı gösterilmektedir.

Author Kolonu: Bu kolonda cevabın hangi kullanıcı tarafından yazıldığı gösterilmektedir.

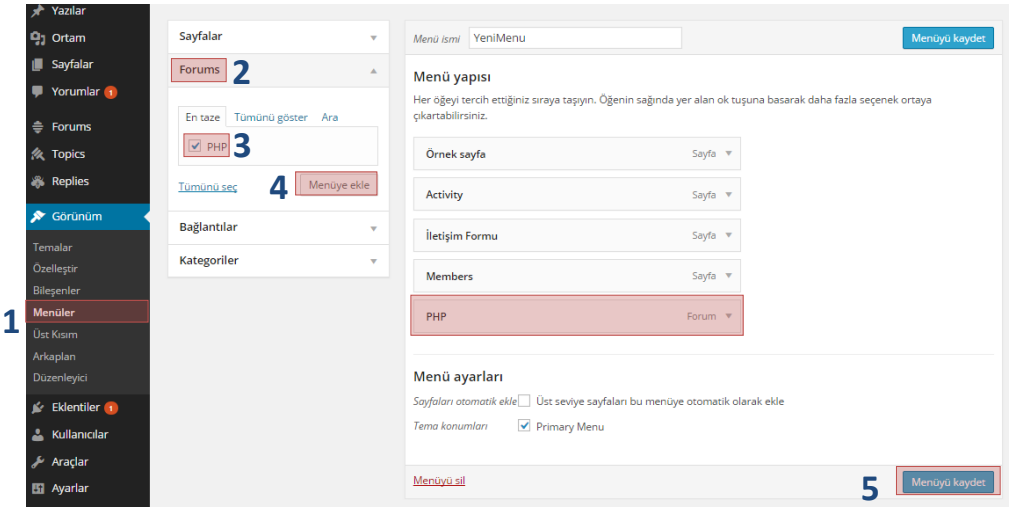
Created Kolonu: Bu kolonda ise cevabın ne zaman oluşturulduğu yazılmaktadır.



Şekil 14.8. Konulara yazılan cevaplar

FORUMUN MENÜYE EKLENMESİ

Şu ana kadar sistemimize bir tane "PHP" adında forum ekledik ve bu foruma bir tane "PHP'de Hazır Fonksiyonlar" adında konu ekledik. Şimdi bu eklediğimiz forumu menüye ekleyelim. Menüyü yönetmek için "Görünüm"-> "Menüler" yolu takip edilir.



Şekil 14.9. Forumun menüye eklenmesi

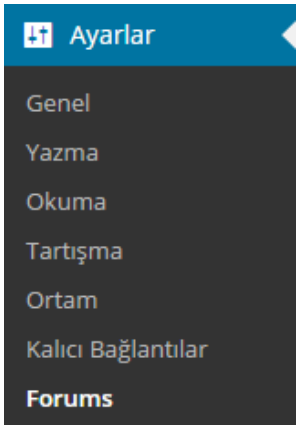
Oluşturduğumuz forumu menüye eklemek için "Görünüm"->"Menüler" yolu takip edilir daha sonra yukarıdaki resimde gözüken "Forums" sekmesine tıklanarak sistemde kayıtlı bütün forumlar listelenir. Buradan menüye eklemek istediğimiz forum seçilir ve "Menüye ekle" butonuna tıklanır. Son olarak menü üzerinde yapılan değişikliklerin kalıcı olması için "Menüyü kaydet" butonuna tıklanır.

Şekil 14.10. Forumun ekran görüntüsü

Forumumuzu menüye kaydettik. Menüde forumumuzun olduğu linke tıkladığımız sayfanın ekran görüntüsü yukarıdaki gibi olmalıdır.

FORUM AYARLARI

"bbPress" eklentisini sistemimize yüklediğimiz zaman "Ayarlar" menüsünde "Forums" adında yeni bir sekme eklenecektir. Forumun ayarlarını bu sekmeden düzenleyebiliriz.



Şekil 14.11: Forum ayarlar

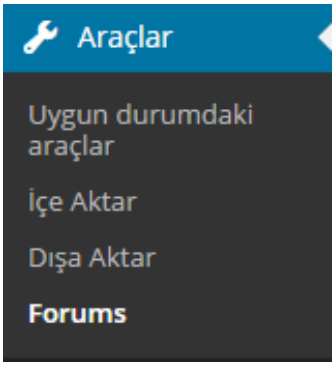
Bu sekmede yer alan bazı ayarlar ve bu ayarların açıklamaları aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Tablo 14.1. Bazı forum ayarlarının açıklamaları

Değer	Açıklama
Disallow editing after	Kullanıcı girdiği içeriği burada belirtilen süre içerisinde düzenleyemez.
Throttle posting every	Kullanıcı bir içerik ekledikten sonra burada belirtilen süre içerinde tekrar içerik ekleyemez.
Anonymous posting	Kişiler giriş yapmadan konu oluşturabilir ve oluşturulan konulara cevap yazabilirler.
Auto role	Misafirler kayıt olduklarında buradan seçilen role sahip olurlar.
Search	Kullanıcıların formun tamamında arama yapabilmesine izin verir.
Auto-embed links	Konularda veya cevaplarda youtube gibi sitelerin embed kodunun kullanılmasına izin verir.

FORUM ARAÇLARI

Forum araçlarına ulaşmak için “Araçlar”->”Forum” yolu takip edilir. “Forums” sayfasında üç tane sekme bulunmaktadır. Bunlar; “Repairs Forums”, “Import Forums”, “Reset Forums” tur.



Şekil 14.12. Forum araçları

Repair Forums

“bbPress” eklentisinde forumlar, konular, cevaplar ve etiketler birbirleriyle ilişkilidir. Dışa aktarma veya içe aktarma gibi bazı durumlarda bu ilişkiler kaybolabilir. Bu sekmeden bu bozulan ilişkileri yeniden onarabiliriz.

Import Forums

Bu sekme sayesinde “vBulletin”, “Drupal”, “Phorum” ve “Kunena3” gibi farklı sistemlerde bulunan forumlar, konular ve cevaplar “bbPress” eklentisine aktarılabilir. Bu işlem tehlikeli olduğu için bu içeri aktarma işlemini yapmadan önce veri tabanının bir yedeğinin alınması faydalı olacaktır.

Reset Forums

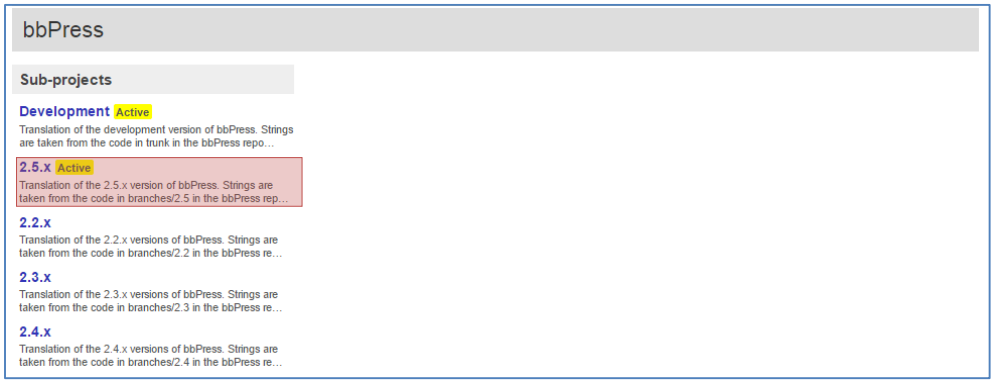
Bu sekme sayesinde “bbPress” eklentisi ile oluşturduğumuz bütün forumlar, konular, cevaplar ve forum ayarları dâhil bütün veri silinerek sıfırlanabilir.

FORUMU TÜRKÇELEŞTİRME

WordPress Türkçe desteği sunmaktadır. WordPress’in kontrol panelinde bütün menüler ve içerikleri Türkçe‘ye uygun şekilde çevrilmiştir. Ancak WordPress’e ekleyeceğimiz eklentilerin Türkçe desteği verilmesi zorunlu olan bir durum değildir. WordPress’in kendi sitesi olan wordpress.org adresinde bazı eklentiler için çoğu dilde çeviriler yapılmaktadır. İsterseniz bu çeviri projelerine siz de katılabilir, çeviriler için yardım yapabilirsiniz. “bbPress” eklentisi bu çeviri projelerinden biridir. “bbPress” eklentisinin Türkçe çevirisi olmakla beraber tamamen çevrilmemiştir. Bu çevirilerin bulunduğu sitenin adresi translate.wordpress.org/projects’dir.

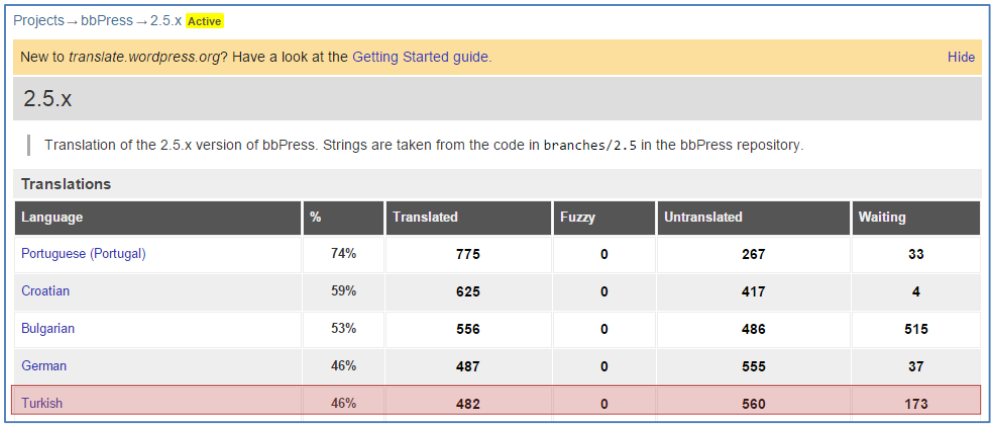
Şekil 14.13. Forumu Türkçeleştirme-1

Yukarıdaki resimde translate.wordpress.org/projects adresinin içeriği görünmektedir. “bbPress” eklentisini Türkçe dil dosyasını indirmek için yukarıdaki resimde gözüken “bbPress” yazısına tıklanır. Bu sayfada bazı eklentilerin de çevirileri bulunmaktadır. İsterseniz buradan diğer eklentilerin dil dosyalarını da indirebilir ve kullanabilirsiniz. WordPress’te eklentilerin dil dosyalarını sadece yukarıdaki adresten indirmek zorunda değiliz. Başka kaynaklardan indirilen dil dosyaları da kullanılabilir. Ancak bu dil dosyalarının güvenilir kaynaklardan indirilmesi gerekir.



Şekil 14.14. Forumu Türkçeleştirme-2

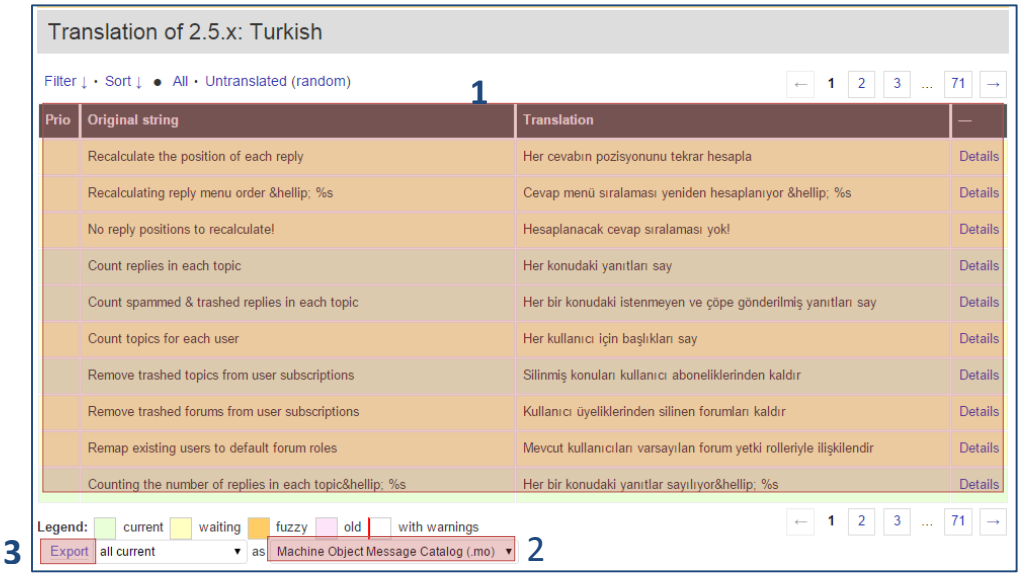
“bbPress” eklentisinde dil desteği eklentinin sürümüne göre değişkenlik göstermektedir. Yukarıdaki resimde “bbPress” eklentisinin sürümleri listelenmektedir. Buradan sisteminize eklediğiniz “bbPress” eklentisini seçebilirsiniz. Bizim eklediğimiz “bbPress” eklentisinin sürümü 2.5.4 olduğu için yukarıdaki resimde gözüken kırmızı çerçeve içerisindeki linke tıklıyoruz.



Şekil 14.15. Forumu Türkçeleştirme-3

Yukarıdaki resimde "bbPress" eklentisi için birçok dilde yapılan eklentiler listelenmektedir. Bu listeden istediğimiz dil çevirisini indirebiliriz. Ancak bu *listede* bulunan çevirilerin bazıları eksiktir. Bu çevirileri eksik olanlar arasında Türkçe de bulunmaktadır. "bbPress" eklentisinde yaklaşık olarak 1042 tane cümle kullanılmaktadır. Bu cümlelerin içerisinde sadece kullanıcıların gördüğü kısımlar değil aynı zamanda "bbPress" eklentisinin yönetici panelinde eklediği menülerin (topic, replies gibi) adları hatta uyarılar ve mesajlar da bulunmaktadır. Türkçe için şu anda 1042 cümlenin 482'si çevrilmiş, 560'ı çevrilmemiştir. Yani yaklaşık olarak "bbPress" eklentisinin %46'sı Türkçe'ye çevrilmiştir. Ancak bu ilerleyen zamanlarda daha da artacaktır.

Şimdi yukarıdaki resimde görülen listeden "Turkish" yazan kısma tıklayarak dil dosyamızı indireceğiz.



Şekil 14.16. Forumu Türkçeleştirme-4

1. Bu kısımda "bbPress" eklentisinde kullanılan cümleler listelenmektedir. "Original string" kolonunda orijinal cümle bulunmaktadır. "Translation" kolonunda ise "Orginal string" kolonundan yazılan cümlenin çevirisi

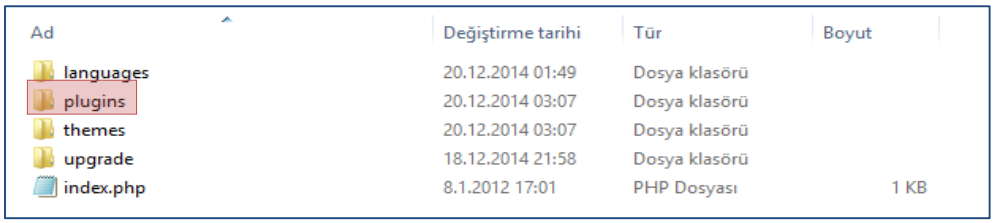
bulunmaktadır. İsterseniz buradan doğru çeviri yapılıp yapılmadığını kontrol edebilirsiniz. Seçilen cümle satırında bulunan "Details" yazısına tıklayarak cümlenin kim tarafından ne zaman çevrildiği gibi bilgiler edinilebilir. Hatta buradan bu çeviriyi değiştirebiliriz. Ancak çeviriyi değiştirmek için bu sisteme kayıt yapmalı ve login olmalıyız.

2. Bu kısımda çeviriyi dışarı aktarabileceğimiz uzantılar listelenmektedir. Bizim seçtiğimiz seçenek "Machine Object Message Catalog (.mo)" olmalıdır.
3. Burada bulunan yazıya tıklayarak dosyayı indirebiliriz. İndirdiğimiz dosyanın adı "bbpress-2.5.x-tr.mo" olacaktır. Ancak biz bu dosyanın adını "bbpress-tr_TR.mo" olarak değiştiriyoruz. Bu işlemi yapmazsak "bbPress" eklentisi bu dosyanın kendisine ait bir çeviri dosyası olduğunu anlayamaz.

Çeviri dosyamızı indirdik ve adını "bbpress-tr_TR.mo" olarak değiştirdik. Şimdi bu dosyamızı doğru klasöre kopyalamamız gerekiyor. İlk önce WordPress'in yüklü olduğu klasörü açıyoruz.

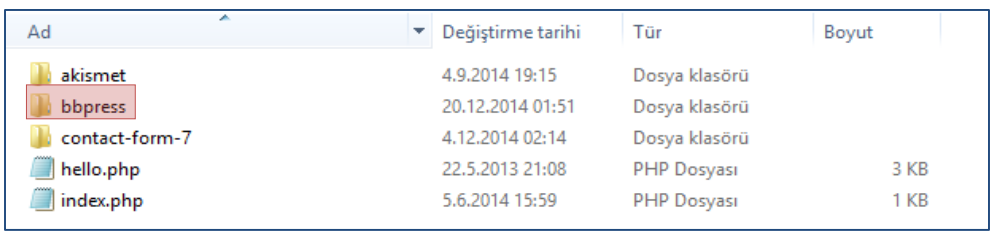
Şekil 14.17. Forumu Türkçeleştirme-5

Yukarıdaki resimde "WordPress"in yüklendiği kök dizininin içerisinde bulunan dosya ve klasörler listelenmektedir. Bu kök dizininin içerisinde bulunan "wp-content" klasörünün içerisine giriyoruz.



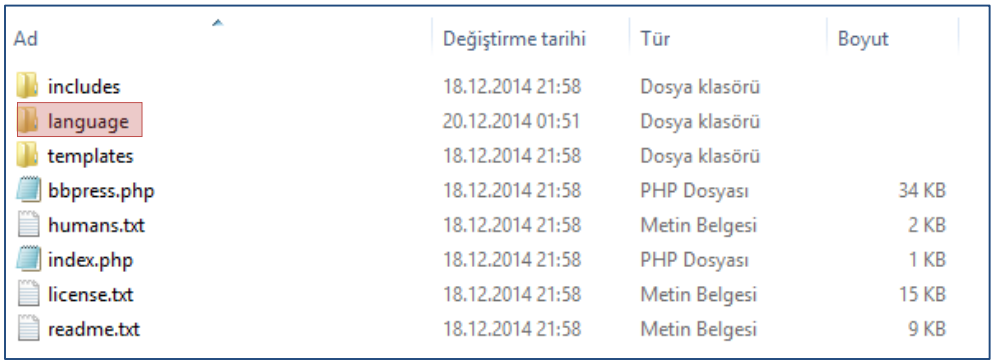
Şekil 14.18. Forumu Türkçeleştirme-6

Yukardaki resimde "wp-content" dizininin içerisinde bulunan dosya ve klasörler listelenmektedir. Biz bu klasörler arasında bulunan "plugins" klasörünün içerisine giriyoruz. Plugins klasörünün içerisinde "WordPress"e yüklenen bütün eklentilerin kaynak dosyaları bulunmaktadır.



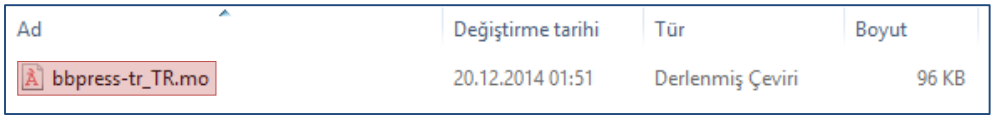
Şekil 14.19. Forumu Türkçeleştirme-7

Yukarıdaki resimde “plugins” dizininin içerisinde bulunan dosya ve klasörler listelenmektedir. Biz bu klasörler içerisinde bulunan ve eklentimizle aynı adda olan “bbPress” klasörünün içerisine giriyoruz.



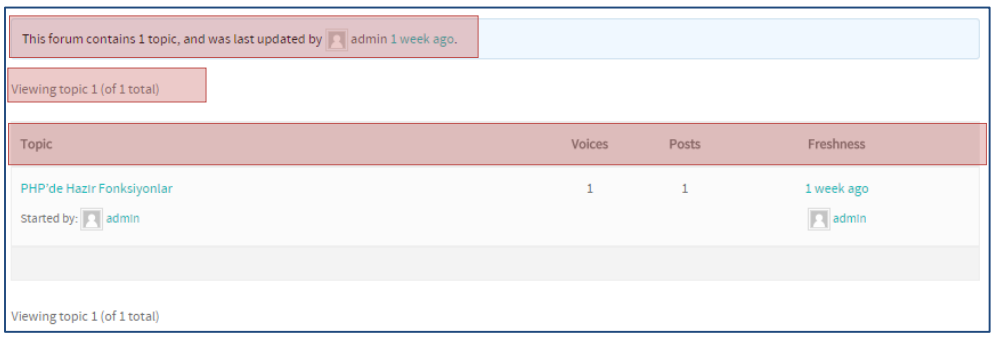
Şekil 14.20. Forumu Türkçeleştirme-8

Yukarıdaki resimde “bbPress” klasörünün içerisinde bulunan dosya ve klasörler listelenmektedir. Bu klasörde “bbPress” eklentisinin bütün kaynak kodları bulunmaktadır. Biz bu dizinden “language” klasörünün içerisine giriyoruz ve daha önceden indirdiğimiz dil dosyasını bu klasöre kopyalıyoruz.



Şekil 14.21. Forumu Türkçeleştirme-9

Dosyayı kopyaladık artık forumumuzun ara yüzü ve yönetim panelinin büyük bir kısmı Türkçe oldu. Burada dosyamızın adının “bbpress-tr_TR.mo” olmasına dikkat etmemiz gerekir.



Şekil 14.22. Forumun Türkçeleştirmeden önceki hali

Yukarıdaki resimde daha önceden oluşturduğumuz “PHP” formunun Türkçe dil dosyası yüklenmeden önceki ekran görüntüsü bulunmaktadır. Aşağıdaki resimde ise Türkçe dil dosyası yüklendikten sonraki ekran görüntüsü gözükmektedir.

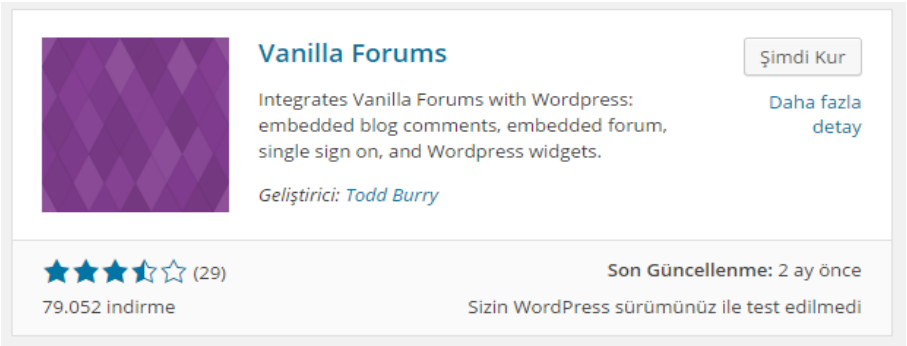
Şekil 14.23. Forumun Türkçeleştirildikten sonraki hali

Yukarıdaki resimde de gözüktüğü gibi forumumuzun çoğu kısmı Türkçeleştirilmiştir. Ancak bazı kısımlar hâlâ İngilizce'dir. Bu çeviri işlemi sadece ara yüz için geçerli değildir menüler için de geçerlidir. Dil dosyası yüklendikten sonra yönetim panelindeki "Topics" menü ögesi "Konular", "Replies" menü ögesi "Cevaplar" ve "Forums" menü ögesi ise "Forumlar" olarak değiştirilir ve bu sayfaların içerikleri de kısmen Türkçeleştirilmiş olur.

WORDPRESS'TE BULUNAN DİĞER FORUM EKLENTİLERİ

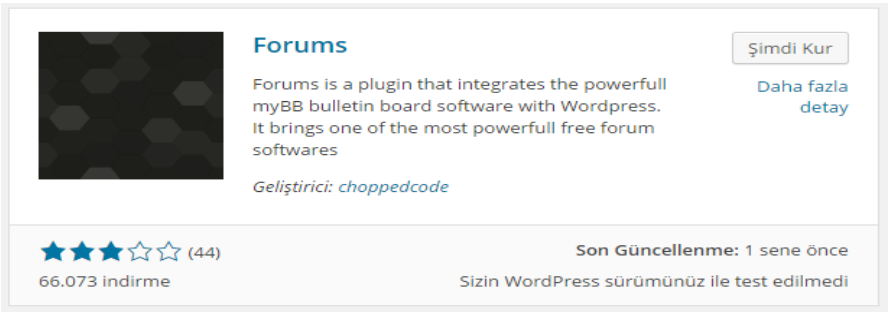
WordPress'te forum oluşturmak için birçok eklenti bulunmaktadır. Bunlardan bazıları aşağıda gösterilmiştir.

Vanilla Forums



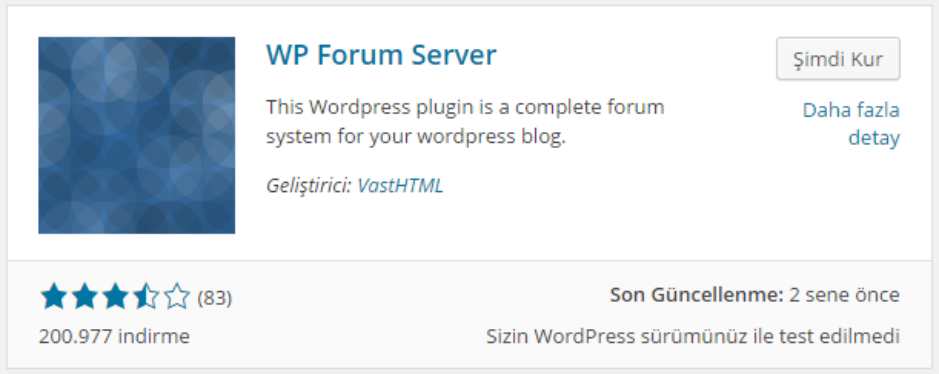
Şekil 14.24. Vanilla Forums

Forums



Şekil 14.25. Forums

WP Forum Server



Şekil 14.26. WP Forum Server

Ödev

- WordPress'te bir forum eklentisi kurunuz. Bir forum oluşturarak bu form da en az 5 konu oluşturun her bir konuya ise farklı kullanılar tarafından 2 şer cevap yazın. Bu işlemleri yaparken ekran görüntülerini alarak "ödev" bölümüne yükleyebilirsiniz.

Özet

•“bbPress” eklentisi WordPress’te bulunan forum eklentileri arasında kullanımı en kolay ve en esnek yapıya sahip eklentilerden biridir.
•Forum menüsünde “All Forums” ve “New Forum” olmak üzere iki tane sekme bulunmaktadır. Bu menü sayesinde sistemimize yeni forumlar ekleyebilir, daha önceden oluşturduğumuz forumları düzenleyebilir, silebilir veya görüntüleyebiliriz.
•Topics kelimesinin Türkçe anlamı konudur. Adından da anlaşılacağı gibi “Topics” menüsünde daha önceden oluşturduğumuz forma yeni başlıklar ekleyebilir, oluşturduğumuz başlıkları silebilir, düzenleyebilir veya topic tagları (konu etiketleri) oluşturabiliriz.
•Replies kelimesinin Türkçe anlamı “cevaplar” dır. Adından da anlaşılacağı gibi “Replies” menüsünde daha önceden oluşturduğumuz konulara verilen cevaplara bakabilir veya bu cevapları düzenleyebilir, silebiliriz.

Değerlendirme sorularını sistemde ilgili ünite başlığı altında yer alan "bölüm sonu testi" bölümünde etkileşimli olarak cevaplayabilirsiniz.

DEĞERLENDİRME SORULARI

1. Yeni bir eklenti kurmak için aşağıdaki yollardan hangisi takip edilir?
   a) "Menüler"-> "Eklenti Yöneticisi"
   b) "Görünüm"-> "Yeni Ekle"
   c) "Eklentiler"-> "Yeni Ekle"
   d) "Araçlar"->"Eklenti Yöneticisi"
   e) "Ortam"-> "Yeni Ekle"

2. WordPress'te "bbPress" eklentisi aşağıdaki işlemlerden hangisini gerçekleştirebilir?
   a) Sisteme yeni tema ekler.
   b) Sisteme slide eklemek için kullanılır.
   c) Sistemde forum eklemek için kullanılır.
   d) Sisteme yeni kullanıcılar ekler.
   e) Sisteme yeni menüler eklemek için kullanılır.

3. "bbPress" eklentisinde yeni bir forum oluşturmak için aşağıdaki yollardan hangisi takip edilir?
   a) "bbPress"-> "New Forum"
   b) "Forums"-> "New Forum"
   c) "Topics"-> "New Topics"
   d) "Replies"-> "New Replies"
   e) "Görünüm"-> "New Forum"

4. "bbPress" eklentisinde yeni bir konu oluşturmak için aşağıdaki yollardan hangisi takip edilir?
   a) "bbPress"-> "New Forum"
   b) "Forums"-> "New Forum"
   c) "Topics"-> "New Topic"
   d) "Replies"-> "New Replies"
   e) "Görünüm"-> "New Forum"

5. "bbPress" eklentisinde yazılan cevapları görmek için aşağıdaki yollardan hangisi takip edilir?
   a) "bbPress"-> "New Forum"
   b) "Forums"-> "New Forum"
   c) "Topics"-> "New Topics"
   d) "Replies"-> "New Replies"
   e) "Replies"-> "All Replies"

6. “bbPress” eklentisinde oluşturduğumuz bir forumu menüye eklemek için aşağıdaki yollardan hangisi takip edilir?
   a) “Görünüm”->”Menüler”
   b) “Menüler”->”Yeni Ekle”
   c) “Forums”->”Menü”
   d) “bbPress”->”Menü”
   e) “Yeni Ekle”->”Menü”

7. “bbPress” eklentisinin araçlarına ulaşmak için aşağıdaki yollardan hangisi takip edilir?
   a) “bbPress”->”Araçlar”
   b) “Forums”->”Araçlar”
   c) “Araçlar”->”bbPress”
   d) “Araçlar”->”Forums”
   e) “Görünüm”->”bbPress”

8. “bbPress” eklentisinin ayarlarına ulaşmak için aşağıdaki yollardan hangisi takip edilir?
   a) “bbPress”->”Ayarlar”
   b) “Forums”->”Ayarlar”
   c) “Ayarlar”->”bbPress”
   d) “Ayarlar”->”Forums”
   e) “Görünüm”->”bbPress”

9. Aşağıdakilerden hangisi WordPress’te forum oluşturmak için kullanılan eklentilerden biri değildir?
   a) “bbPress”
   b) “Vanilla Forums”
   c) “WP Forum Server”
   d) “Forums”
   e) “Akismet”

10. Aşağıdakilerden hangisi WordPress eklentilerinin kullandığı bir dil dosyası uzantısıdır?
   a) .mo
   b) .pov
   c) .mov
   d) .language
   e) .dil

Cevap Anahtarı:

1.C, 2.C, 3.B, 4.C, 5.E, 6.A, 7.D, 8.D, 9.E, 10.A

YARARLANILAN VE BAŞVURULABİLECEK DİĞER KAYNAKLAR

Tatros, K.MacIntyre, P. Lerdorf, R. (2013). Programming PHP,O'Reilly Media.

Forbes, A. (2013). The Joy of PHP: A Beginner's Guide to Programming Interactive Web Applications with PHP and mySQL,Paperback.

Welling, L., Thomson, L. (2009). PHP and MySQL Web Development (4th Edition),Pearson Education.

Powers, D. (2010). PHP Solutions: Dynamic Web Design Made Easy,Apress.