

DrakX ile kurulum

Mageia Resmi Belgeleri

Bu el kitabındaki ekran görüntüleri ve metinler CC BY-SA3.0 ile lisanslanmıştır <http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/>.

Bu el kitabı, [NeoDoc](http://www.neodoc.biz) [http://www.neodoc.biz] tarafından geliştirilen [Calenco CMS](http://www.calenco.com) [http://www.calenco.com] yardımıyla hazırlanmıştır.

Gönüllüler tarafından boş zamanlarında yazılmıştır. Bu el kitabının geliştirilmesine yardımcı olmak istiyorsanız lütfen [Belgelendirme Ekibi](https://wiki.mageia.org/en/Documentation_team) [https://wiki.mageia.org/en/Documentation_team] ile irtibat kurun.

DrakX ile kurulum

İçindekiler

.....	1
1. ISO'ları seçin ve kullanın	1
1.1. Ortam	1
1.2. Ortamları indirme ve kontrol etme	2
1.3. ISO yakma veya atma	4
1.4. Mageia Kurulumu	7
2. DrakX, Mageia Kurulum Aracı	7
2.1. Kurulum adımları	15
2.2. Kurulum Sorunları ve Muhtemel Çözümleri	15
3. Lütfen kullanacağınız dili seçiniz	16
4. Lisans ve Sürüm Notları	17
4.1. Lisans Sözleşmesi	17
4.2. Sürüm Notları	18
5. SCSI Kur	18
6. Kurulum veya Yükseltme	19
7. Klavye	20
8. Bölümlendirme	21
9. Bağlama noktasını seçin	23
10. Biçimlendirilecek sabit disk onaylayın	24
11. DiskDrake ile kişisel disk bölümlendirme	25
12. Biçimlendirme	26
13. Veri Kaynağı Seçimi (Ek Kurulum Kaynağı Yapılandırın)	27
14. Veri Kaynağı Seçimi (Nonfree)	28
15. Masaüstü Seçimi	28
16. Paket Grubu Seçimi	30
17. En Ufak Kurulum	30
18. Paketleri Tek Tek Seçin	32
19. Kullanıcı ve Süper Kullanıcı Yönetimi	33
19.1. Yönetici (kök) Parolasını Ayarlayın:	33
19.2. Bir kullanıcı girin	33
19.3. Gelişmiş Kullanıcı Yönetimi	34
20. Ekran Kartı ve Monitör Yapılandırma	35
21. Bir X Sunucusu Seçme (Ekran Kartını Yapılandırma)	36
22. Monitör Seçimi	37
23. Önyükleyici ana seçenekleri	38
23.1. Bir Mageia önyükleyicisi kullanmak	39
23.2. Mevcut bir önyükleyiciyi kullanmak	39
23.3. Önyükleyici gelişmiş seçenekleri	39
24. Önyükleme Menü Girdisi Ekleme veya Değişirme	40
25. Çeşitli parametrelerin özeti	42
25.1. Sistem parametreleri	42
25.2. Donanım parametreleri	43
25.3. Ağ ve İnternet parametreleri	44
25.4. Güvenlik	44
26. Zaman Dilimini Yapılandırma	45
27. Ülke/Bölge seçin	46
27.1. Girdi yöntemi:	46
28. Hizmetleri Yapılandırma	47
29. Fare seçin	48
30. Ses Yapılandırması	49
30.1. Gelişmiş	49

31. Güvenlik Seviyesi	50
32. Güncellemeler	51
33. Tebrikler	52

Şekiller

1. Kurulum Karşılama Ekranı	8
-----------------------------------	---



Bu el kitabındaki kurulum aracı ekranlarının tümünü hiç kimse görmeyecektir. Göreceğiniz ekranlar donanımınıza ve kurulum sırasındaki seçimlerinize bağlıdır.

1. ISO'ları seçin ve kullanın

1.1. Ortam

1.1.1. Açıklama

Burada sözü edilen ortam, Mageia'yı kurmaya ve/veya yükseltmeye olanak sağlayan bir ISO imaj dosyasıdır ve herhangi bir fiziksel desteğe bağlı olarak kopyalanan ISO dosyasıdır.

Ortamları [burada](http://www.mageia.org/en/downloads/) [http://www.mageia.org/en/downloads/] bulabilirsiniz.

1.1.2. Klasik kurulum ortamı

1.1.2.1. Ortak özellikler

- Bu ISO'lar drakx denilen geleneksel yükleyiciyi kullanırlar.
- Önceki sürümden yükseltme veya temiz bir kurulum yapabilirler.

1.1.2.2. DVD

- 32 veya 64 bit mimari için farklı ortamlar.
- Karşılama ekranında Donanım Algılama, Sistem kurtarma ve Hafıza Testi araçları mevcuttur.
- Her bir DVD birçok masaüstü ortamı ve dil içermektedir.
- Size, kurulum sırasında özgür olmayan yazılım eklemek için seçenek sunulacak.

1.1.2.3. DVD dual arch

- Her iki mimari de aynı ortam üzerindedir, seçim CPU testine göre otomatik olarak yapılır.
- Yalnız Xfce masaüstü kullanılır.
- Tüm diller mevcut değildir. (be, bg, ca, de, en, es, fr, it, mk, pl, pt, ru, sv, uk) DİLLERİ BULUNMAKTADIR!
- Özgür olmayan yazılım içerir.

1.1.3. Canlı Ortam

1.1.3.1. Ortak özellikler

- Sabit disk üzerine kurulum yapmadan kullanılabilir, istenirse sabit disk üzerine Mageia kurulur.
- Her bir ISO yalnız bir masaüstü ortamı içerir (KDE veya Gnome).
- 32 veya 64 bit mimari için farklı ortamlar.
- **Canlı ISO'lar yalnız temiz bir kurulum yapmak için kullanılabilir, bir önceki sürümden yükseltme yapmak için kullanılamazlar.**
- Özgür olmayan yazılım içerirler.

1.1.3.2. Canlı CD KDE

- Yalnız KDE masaüstü ortamı.
- Yalnız İngilizce.
- Sadece 32 bit.

1.1.3.3. Canlı CD GNOME

- Yalnız GNOME masaüstü ortamı.
- Yalnız İngilizce.
- Sadece 32 bit.

1.1.3.4. Canlı DVD KDE

- Yalnız KDE masaüstü ortamı.
- Tüm diller mevcuttur.
- 32 veya 64 bit mimari için farklı ortamlar.

1.1.3.5. Canlı DVD GNOME

- Yalnız GNOME masaüstü ortamı.
- Tüm diller mevcuttur.
- 32 veya 64 bit mimari için farklı ortamlar.

1.1.4. Boot-only CD ortamı

1.1.4.1. Ortak özellikler

- Her biri, tam kurulumun devam etmesi için gereken paketler, drakx-installer-stage2 ve drakx yükleyici başlatmak için ihtiyacı olandan daha fazlasını içermeyen küçük bir imajdır.
- Bu ortamlar çok hafiftir (100 MB'dan az) ve USB bellekten önyükleme yapılamadığında, bir DVD sürücüsü yoksa veya bir DVD indirmek için bant aralığınız çok düşükse uygundur.
- 32 veya 64 bit mimari için farklı ortamlar.
- Yalnız İngilizce.

1.1.4.2. boot.iso

- Özgür olmayan yazılım kullanmayı reddeden kişiler için yalnız özgür yazılım içerir.

1.1.4.3. boot-nonfree.iso

- İhtiyacı olanlar için özgür olmayan yazılım (sürücüler, kodekler vs gibi) içerir.

1.2. Ortamları indirme ve kontrol etme

1.2.1. İndirme

ISO dosyanızı seçer seçmez dosyayı http veya BitTorrent kullanarak indirebilirsiniz. Her iki durumda da bazı bilgiler içeren bir pencere açılır. Örneğin eğer bant aralığınız çok düşükse kullanılan yansıyı değiştirme imkanı sağlamak gibi. Eğer http seçildiyse şöyle bir şey görebilirsiniz

Mageia 4.1 64bit DVD indirin

Mageia 4.1 64bit DVD indirmeniz bir kaç saniye içinde başlayacaktır (indirme boyutu yaklaşık olarak 3.5 GB). İndirme işlemi başlamadıysa, [buraya tıklayın](#).

Bu [ftp.linux.org.tr](ftp://linux.org.tr) indirme yansıısı Ankara, Türkiye (TR) üzerinde yer almaktadır. Bu yansı size hizmet veremiyorsa, [diğer yansılarını kullanın](#).

İndirme işleminiz tamamlanır tamamlanmaz imzaların eşleşip eşleşmediğini denetleyin:

```
$ md5sum Mageia-4.1-x86_64-DVD.iso
c1e996006ee03356e827dcfd02b060a7

$ sha1sum Mageia-4.1-x86_64-DVD.iso
3a257f7748f11ab725eff98b7d5160c68bd2aa65
```

İmzalar eşleşmiyorsa bu ISO kalıbını kullanmayın. Bir kez daha denetleyin ve yeniden indirin.

IP adresiniz: 78.173.138.21. Bölgeniz: TR, EU.

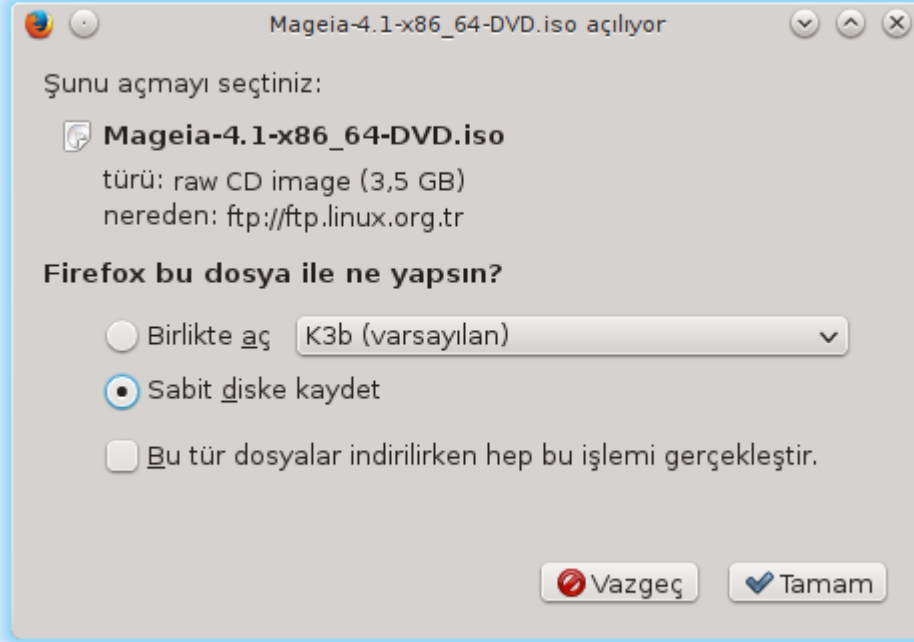
Mageia'nın bütün dünyada dağıtım ve üretimi tüm [kişi, kuruluşlar, bizim yansılarımız](#) ayrıca [barındırma, donanım, para bağışlayanlar](#) ve daha [fazlası](#) sayesinde mümkün kılınmaktadır.

Yardımcı olmak istiyor musunuz? [Bize katılın!](#)

[Takip et: @mageia org](#) 3,082 takipçi

[g+](#) 1.668

md5sum ve sha1sum ISO'nun bütünlüğünü kontrol etme araçlarıdır. Sadece birini kullanın. Onaltılı numaralar indirilen dosyadan bir algoritma tarafından hesaplanır. İndirdiğiniz dosyadan bu numarayı hesaplamak için algoritmayı sorguladığınızda, sayfadaki numara dosyanızla aynı ise indirdiğiniz dosya doğrudur, sayfadaki numara dosyanızdan farklı ise indirdiğiniz dosya yanlıştır. Eğer sonuç yanlışa dosyayı tekrar indirmeniz gerekmektedir. Bu durumda şöyle bir pencere görünür:



Sabit diske kaydet seçeneğini işaretleyin.

1.2.2. İndirilen ortamın bütünlüğünü kontrol etme

Konsolu açın -root olmanıza gerek yok- ve aşağıdaki komutlardan birini kullanın:

md5sum kullanmak için: [sam@localhost]\$ `md5sum imaj/dosyas#n#n/bulundu#u/yol/dosyaad#.iso`.

sha1sum kullanmak için: [sam@localhost]\$ `sha1sum imaj/dosyas#n#n/bulundu#u/yol/dosyaad#.iso`.

ve Mageia'nın verdiği numara ile bilgisayarınızda elde ettiğiniz bu numarayı (Bir süre beklemek durumunda olabilirsiniz) karşılaştırın. Örneğin:

```
sam5@localhost ~]$ md5sum /home/sam5/Downloads/Mageia-4-RC-x86_64-DVD.iso
c1ce42c4b003b5e9bea6911968195c8 /home/sam5/Downloads/Mageia-4-RC-x86_64-DVD.
sam5@localhost ~]$ █
```

1.3. ISO yakma veya atma

Kontrol edilen ISO artık bir CD, DVD üzerine yakılabilir veya USB bellek üzerine aktarılabilir. Bu işlemler basit bir kopya değildir amaç çalıştırılabilir bir ortam yapmaktır.

1.3.1. Bir CD/DVD üzerine ISO yakma

Dilediğiniz herhangi bir yakma aracını kullanın fakat yakma aygıtının bir **imaj yakmak** için doğru ayarlandığından emin olun. Dosya veya veri olarak yakmak doğru bir işlem değildir. Daha fazla bilgi için [buradaki Mageia wiki sayfasına](https://wiki.mageia.org/en/Yakma) [https://wiki.mageia.org/en/Yakma] bakınız.

1.3.2. Bir USB bellek üzerine ISO atmak

Tüm Mageia ISO'ları hibrittir, bunun anlamı şudur ki onları USB belleğe atıp sistemi önyükleme ve kurulum için kullanabilirsiniz.



Bir flash aygıt üzerine bir imaj atma aygıt üzerindeki var olan herhangi bir dosya sistemini tahrip eder. Üzerindeki veriler silinir ve bölüm kapasitesi imaj boyutuna indirgenir.

Orjinal kapasiteyi geri kazanmak için USB belleği yeniden biçimlendirmelisiniz.

1.3.2.1. Mageia kullanarak

[IsoDumper](https://wiki.mageia.org/en/IsoDumper_Writing_ISO_images_on_USB_sticks) [https://wiki.mageia.org/en/IsoDumper_Writing_ISO_images_on_USB_sticks] gibi grafiksel bir araç kullanabilirsiniz.

Ayrıca konsolda dd aracını da kullanabilirsiniz:

1. Konsolu açın
2. **su** - komutu ile root olun (sonundaki "-" işareti unutmayın)

```
[sam5@localhost ~]$ su -  
Password:  
[root@localhost ~]#  
[root@localhost ~]#  
[root@localhost ~]# █
```

3. USB belleği takın (bağlamayın, bu aynı zamanda herhangi bir uygulama veya belleğe erişecek, onu okuyacak dosya yöneticisinin açılmaması anlamına da gelmektedir)
4. **fdisk -l** komutunu girin

```
[root@localhost ~]# fdisk -l
```

```
Disk /dev/sda: 298.1 GiB, 320072933376 bytes, 625142448 sectors
Units: sectors of 1 * 512 = 512 bytes
Sector size (logical/physical): 512 bytes / 4096 bytes
I/O size (minimum/optimal): 4096 bytes / 4096 bytes
Disklabel type: dos
Disk identifier: 0x000db4bf
Partition 3 does not start on physical sector boundary.
```

Device	Boot	Start	End	Blocks	Id	System
/dev/sda1	*	2048	21256191	10627072	83	Linux
/dev/sda2		21256192	63528959	21136384	83	Linux
/dev/sda3		63530964	625137344	280803190+	5	Extended
/dev/sda5		63531008	84873215	10671104	83	Linux
/dev/sda6		84875264	127016959	21070848	83	Linux
/dev/sda7		127019008	135985151	4483072	82	Linux swap / Sol
/dev/sda8		135987200	198598655	31305728	83	Linux
/dev/sda9		198600704	471588863	136494080	83	Linux
/dev/sda10		471590912	496777994	12593541+	83	Linux
/dev/sda11		496781312	504955079	4086884	82	Linux swap / Sol
/dev/sda12		504958976	625137344	60089184+	83	Linux

```
Disk /dev/sdb: 7.5 GiB, 8011087872 bytes, 15646656 sectors
Units: sectors of 1 * 512 = 512 bytes
Sector size (logical/physical): 512 bytes / 512 bytes
I/O size (minimum/optimal): 512 bytes / 512 bytes
Disklabel type: dos
Disk identifier: 0x15005631
```

Device	Boot	Start	End	Blocks	Id	System
/dev/sdb1	*	1	7598079	3799039+	17	Hidden HPFS/NTFS

```
[root@localhost ~]# █
```

-
5. USB belleğimizin (boyutundan) aygıt adını bulun. Örneğin yukarıdaki ekran görüntüsündeki 8 Gb USB belleğin aygıt adı /dev/sdb olarak görünüyor.
 6. Şu komutu girin: `# dd if=/iso/dosyas#n#n/yolu of=/dev/sdX bs=1M`
X= aygıtınızın adıdır. örn: /dev/sdc
Örneğin: `# dd if=/home/kullan#c#Ad#/Downloads/Mageia-4-x86_64-DVD.iso of=/dev/sdb bs=1M`
 7. Şu komutu girin: `# sync`
 8. USB belleğinizi çıkartıp işlemi tamamlayın

1.3.2.2. Windows kullanarak

Deneyebilecekleriniz:

- [Rufus](http://rufus.akeo.ie/?locale=en_US) [http://rufus.akeo.ie/?locale=en_US]
- [Win32 Disk Imager](http://sourceforge.net/projects/win32diskimager) [http://sourceforge.net/projects/win32diskimager]

1.4. Mageia Kurulumu

Bu adım [Mageia belgelerinde](http://www.mageia.org/en/doc/) [http://www.mageia.org/en/doc/] ayrıntısıyla anlatılmıştır.

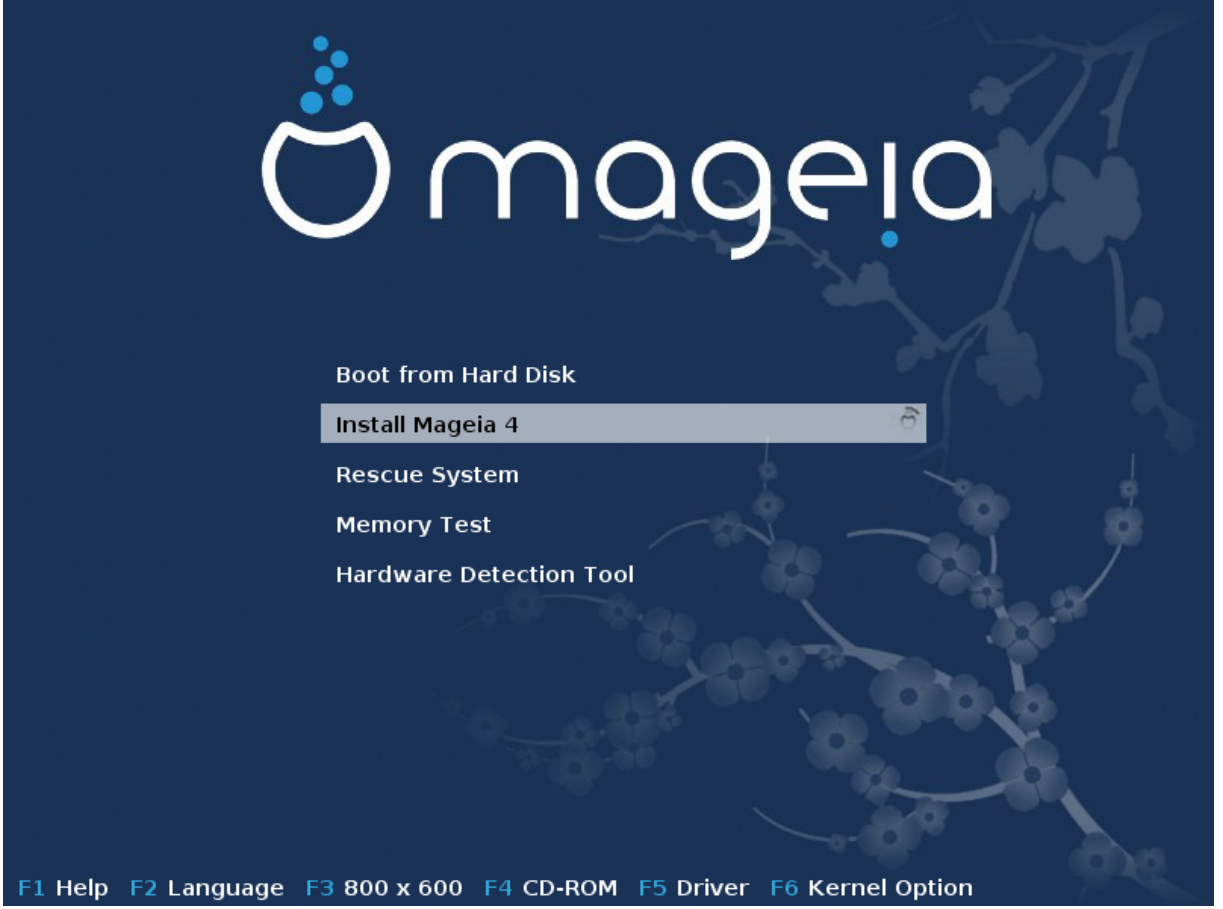
Daha fazla bilgi [Mageia wiki](https://wiki.mageia.org/en/Category:Turkish) [https://wiki.mageia.org/en/Category:Turkish]'de mevcuttur.

2. DrakX, Mageia Kurulum Aracı

İster GNU/Linux ile yeni tanışan isterse deneyimli bir kullanıcı olun, Mageia kurulum aracı kurulumu veya yükseltmeyi mümkün olan en kolay şekilde yapmanıza yardımcı olmak için tasarlanmıştır.

İlk menü ekranı bir çok seçeneğe sahiptir; fakat öntanımlı olan, normalde tüm ihtiyacınızı karşılayacak, kurulum aracını başlatacaktır.

Burada bir Mageia DVD kullanıldığında öntanımlı karşılama ekranları bulunmaktadır. İlki eski sistemi ikincisi ise UEFI sistemi göstermektedir:



#ekil 1. Kurulum Karşılama Ekranı

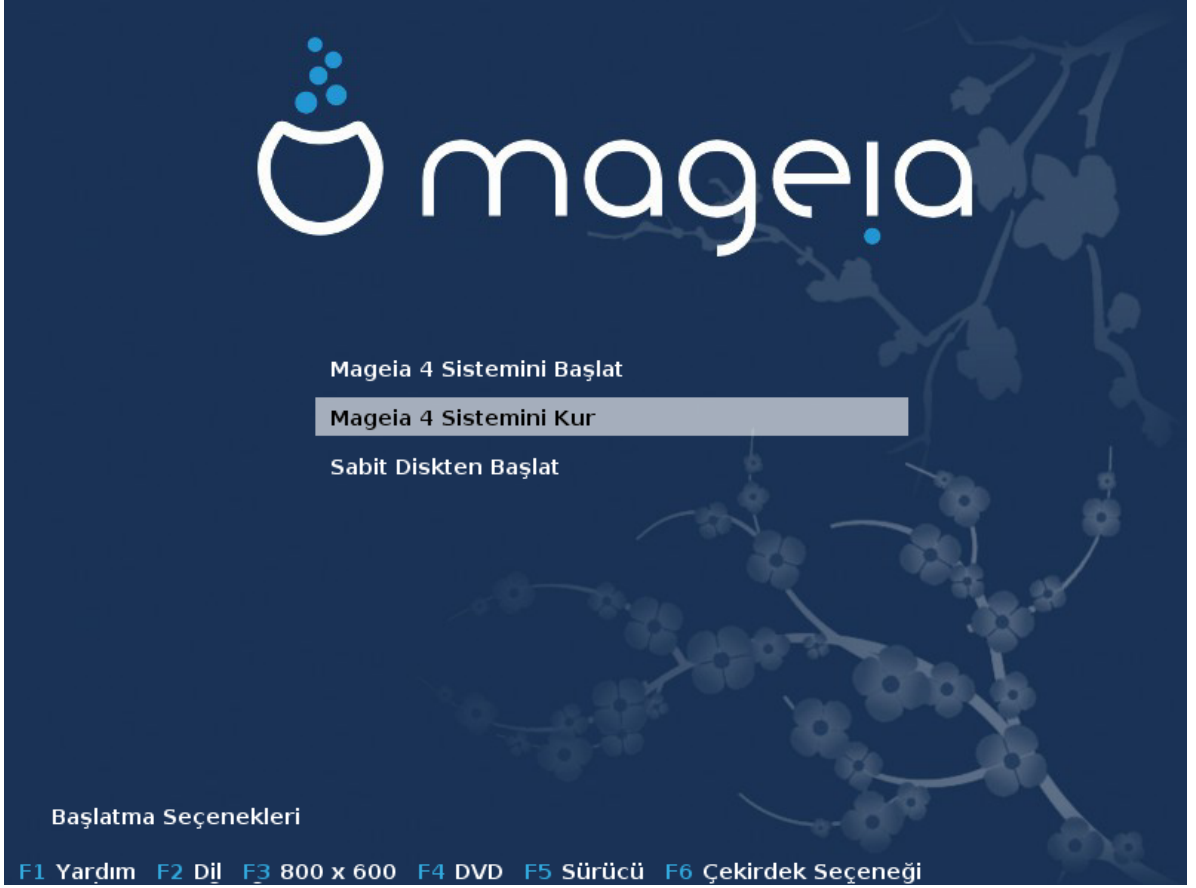
İlk ekranda bazı kişisel seçenekler ayarlanabilir:

- F2 (sadece eski sistemlerde) tuşuna basarak (sadece kurulumda görüntülenecek olan ve sonradan bir başkasının sistem için ayarlanabileceği) dili seçebilirsiniz

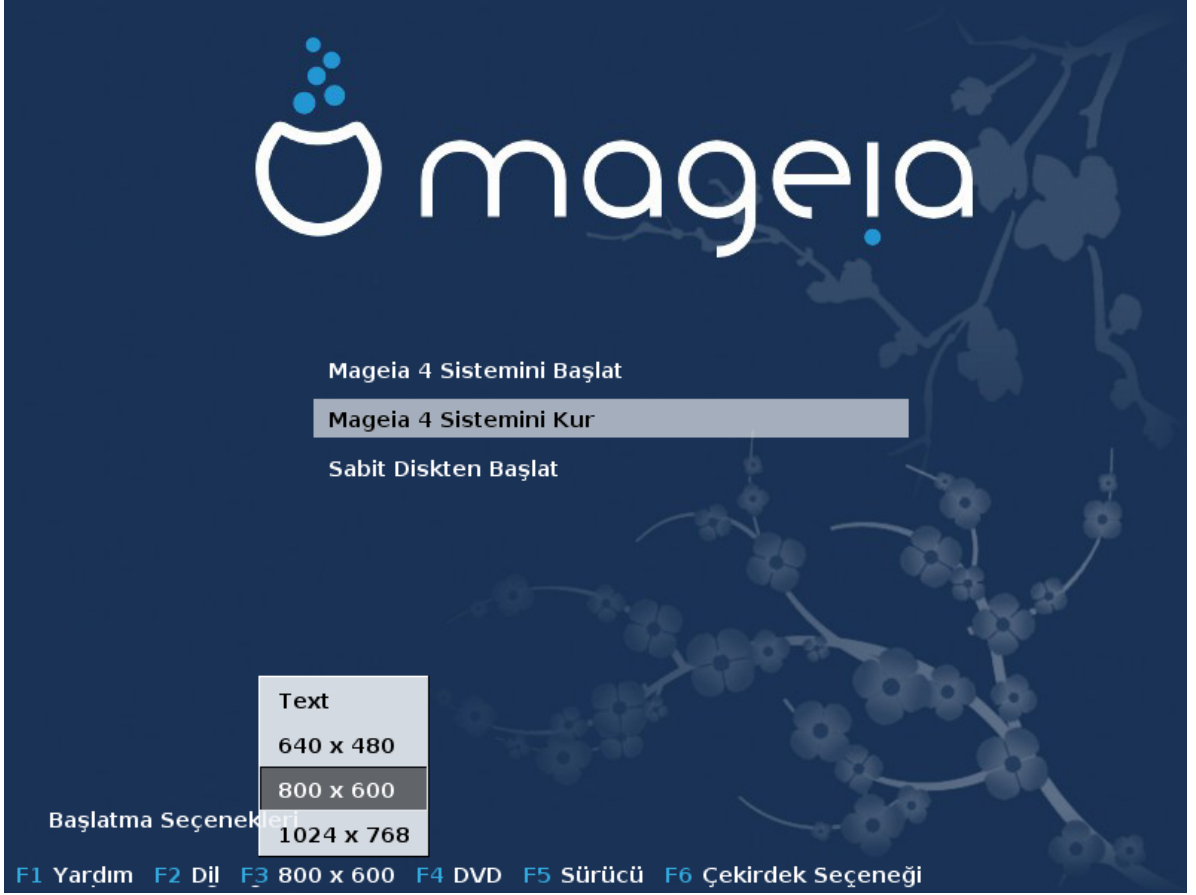


Ok tuşlarını kullanarak dili seçin ve Enter tuşuna basın.

Mesela burada, bir ÇalışanCD/DVD kullanımındaki Fransızca karşılama ekranı bulunmaktadır. ÇalışanCD/DVD menüsünün şunlar önermeyeceğini unutmayın: Sistemi Kurtar, Bellek Sınaması ve Donanım Algılama Aracı.



- F3 (Sadece eski sistemlerde) tuşuna basarak ekran çözünürlüğünü değiştirin.



- Bazı çekirdek seçeneklerini eski kipte **F6** tuşuna veya UEFI kipte **e** tuşuna basarak ekleyebilirsiniz.

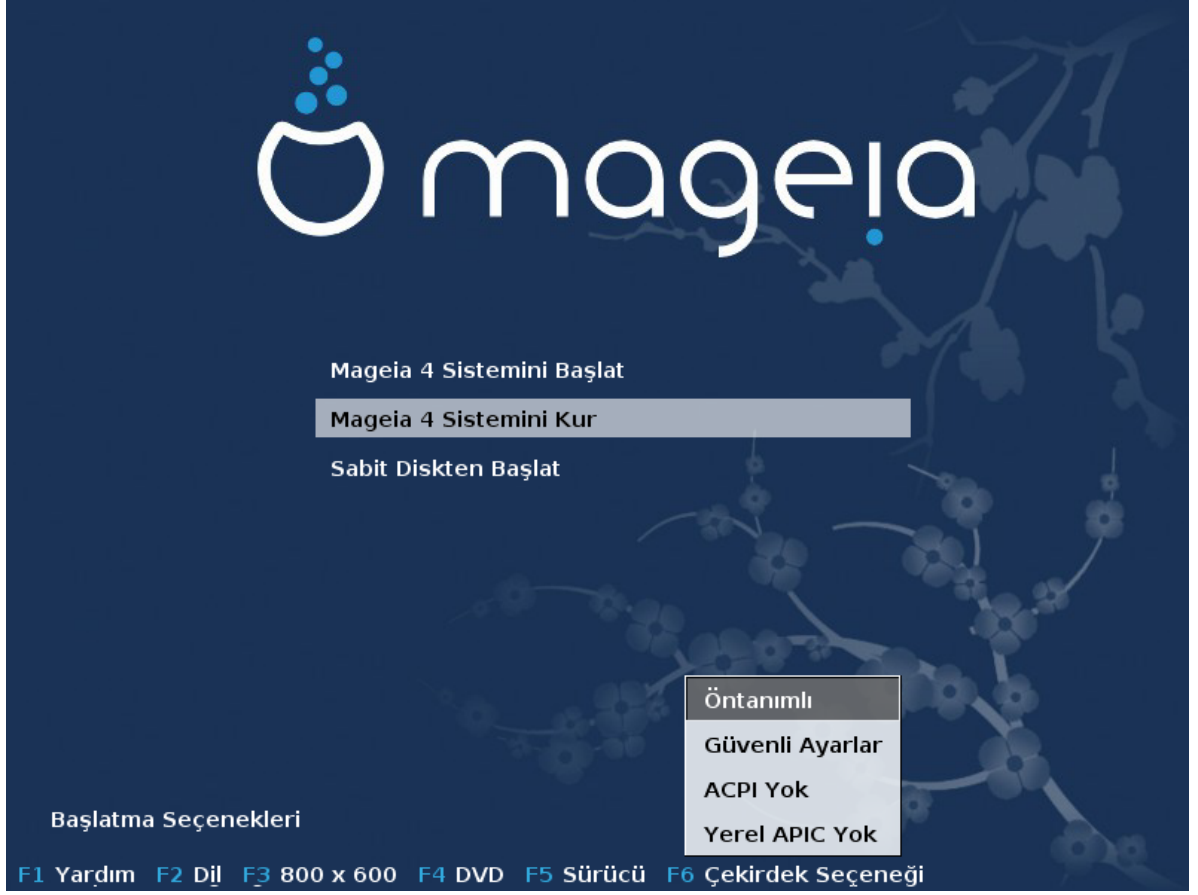
Kurulum başarısız olursa, ek seçeneklerden birini kullanarak yeniden denemeniz gerekebilir. F6 tuşu ile çağrılan menü Önyükleme seçenekleri adlı yeni bir satır görüntüler ve dört girdi önerir:

- Öntanımlı, öntanımlı seçeneklerden hiçbirinde değişiklik yapmaz.
- Güvenli Ayarlar, verimliliğin azalmasını önlemek için daha güvenli seçeneklere öncelik verilir.
- ACPI (Gelişmiş Yapılandırma ve Güç Arabirimi) Yok, güç yönetimi hesaba alınmaz.
- Yerel APIC (Yerel Gelişmiş Programlanabilir Kesme Denetleyicisi) Yok, bu seçenek işlemci kesmeleri ile ilgili olup sizden istendiğinde seçin.

Bu girdilerden birini seçerseniz, seçtiğiniz girdi Önyükleme Seçenekleri satırında görüntülenen öntanımlı seçenekleri değiştirir.

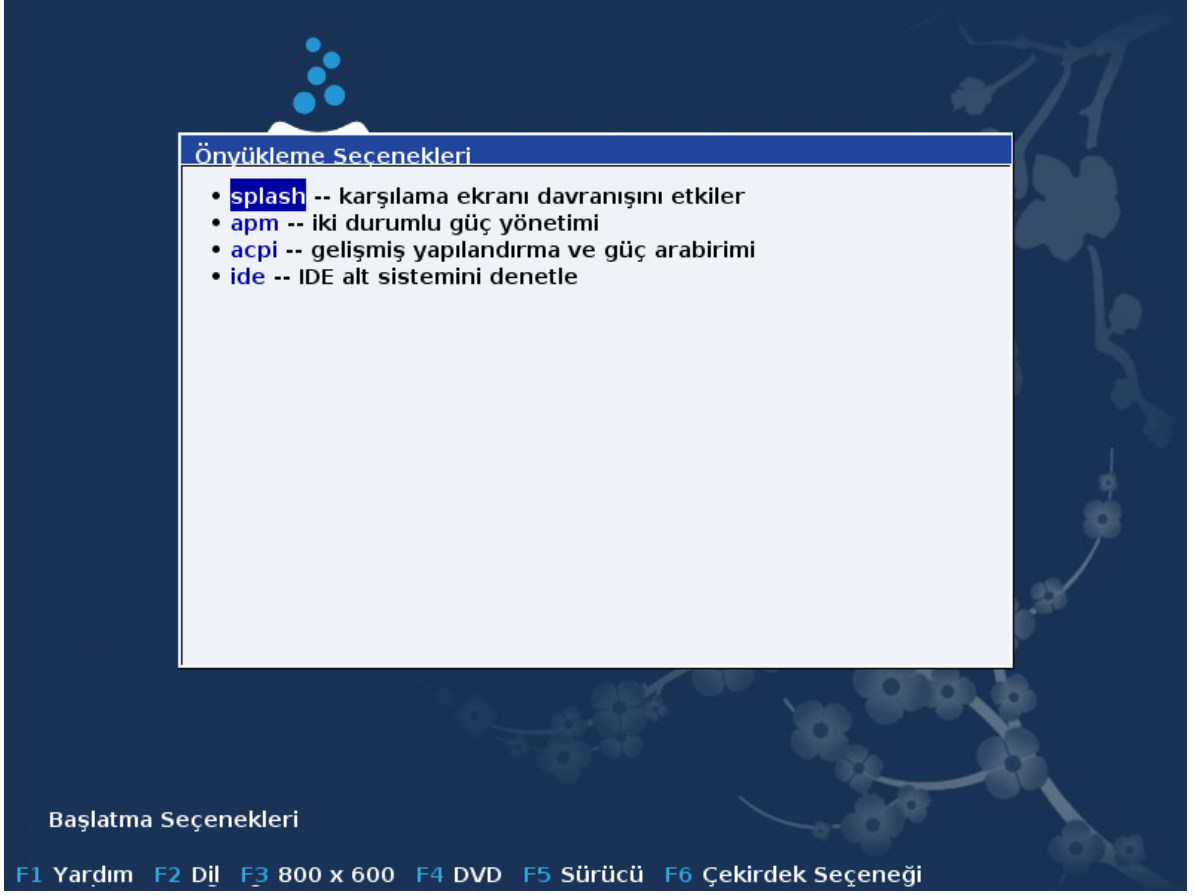


Bazı Mageia yayımlarında, F6 ile seçilen girdiler Önyükleme Seçenekleri satırında görüntülenmeyebilir; ancak aslında uygulanmaktadır.

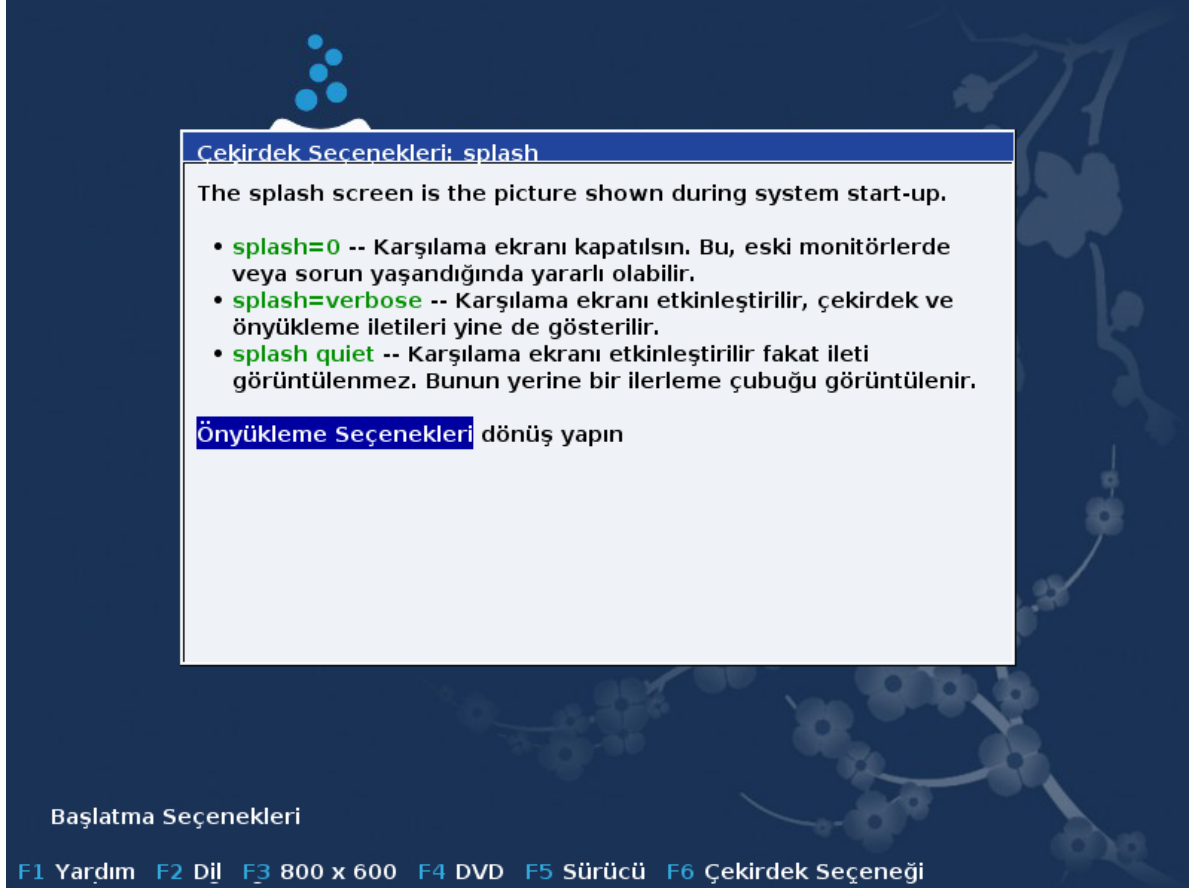


- F1 tuşuna basarak daha fazla çekirdek seçeneği ekleyebilirsiniz (Sadece eski kipte).

F1 tuşuna basarak daha fazla seçeneğe ulaşabilirsiniz. Bunlardan birini ok tuşları ile seçin ve Enter tuşuna basarak daha fazla bilgiye ulaşın veya Esc tuşuna basarak karşılama ekranına dönün.



Açılış resmi ile ilgili ayrıntılı görünüm. Esc tuşuna basarak veya Önyükleme Seçeneklerine Dön seçimi ile seçenekler listesine dönün. Bu seçenekler Önyükleme seçenekleri satırına elle eklenebilir.



Yardım, F2 tuşu ile seçilen dile çevrilmiştir.

Eski ve UEFI sistemlerde çekirdek seçenekleri ile ilgili daha fazla bilgi için: https://wiki.mageia.org/en/How_to_set_up_kernel_options

Kablolu Ağ-temelli Kurulum CDsi (Boot.iso veya Boot-Nonfree.iso imajları) kullanılırken görüntülenen öntanımlı karşılama ekranı budur:

Dilin değiştirilmesine izin vermez, erişilebilir seçenekler ekranda tanımlanmıştır. Bir Kablolu Ağ-temelli Kurulum CDsinin kullanmak hakkında daha fazla bilgi için [Mageia Wiki](https://wiki.mageia.org/en/Boot.iso_install) [https://wiki.mageia.org/en/Boot.iso_install]sine bakın



Klavye düzeni Amerikan düzenidir.

```
                Welcome to Mageia install help

In most cases, the best way to get started is to simply press the <Enter> key.
If you experience problems with standard install, try one of the following
install types (type the highlighted text and press <Enter>):

o text for text installation instead of the graphical one.
o linux for standard graphical installation at normal resolution.
o linux vga=785 for low resolution graphical installation.

To repair an already installed system type rescue followed
by <Enter>.

You can also pass some <specific kernel options> to the Linux kernel.
For example, try linux noapic if your system has trouble operating
your network adapter correctly.
NOTE: You cannot pass options to modules (SCSI, ethernet card) or devices
such as CD-ROM drives in this way. If you need to do so, use noauto mode.

[F1-Help] [F2-Advanced Help]
boot: _
```

2.1. Kurulum adımları

Kurulum işlemi, ekranın yanındaki panelden takip edilebilen bir kaç adıma bölünmüştür.

Her adım, az gerek duyulan seçenekler için Gelişmiş düğmesini içerebilen bir veya bir kaç ekrana sahiptir.

Çoğu ekran, geçerli adım için açıklamalar içeren Yardım düğmesine sahiptir.



Kurulum sırasında kurulumu durdurmak isterseniz, bilgisayarı yeniden başlatmak mümkündür; ancak bunu yapmadan önce iki kez düşünün. Bir disk bölümü biçimlendirilmişse veya güncellemeler kurulmaya başlanmışsa, bilgisayarınız aynı durumda olmayacaktır ve yeniden başlatmak sizi kullanılamaz durumda bir sistemle baş başa bırakabilir. Buna rağmen bilgisayarı yeniden başlatmak konusunda eminseniz; Alt Ctrl F2 tuşlarına birlikte basarak bir metin uçbirimine gidin. Bundan sonra yeniden başlatmak için Alt Ctrl Delete tuşlarına aynı anda basın.

2.2. Kurulum Sorunları ve Muhtemel Çözümleri

2.2.1. Grafiksel Arabirim Yok

- İlk ekrandan sonra dil seçimi ekranına erişemediniz. Bu durum bazı ekran kartlarında ve eski sistemlerde ortaya çıkabilir. Komut satırında `vga=10` yazarak düşük çözünürlük kullanmayı deneyin.
- Donanım çok eskiyse, grafiksel bir kurulum mümkün olmayabilir. Bu durumda metin tabanlı kurulumu denemelisiniz. Bunu kullanmak için, ilk karşılama ekranında ESC tuşuna basın ve ENTER tuşuna basarak eylemi onaylayın. "boot:" kelimesini içeren siyah bir ekranla karşılaşacaksınız. "text" yazın ve ENTER tuşuna basın. Şimdi kurulumu metin kipinde devam edin.

2.2.2. Kurulum Donuyor

Kurulum sırasında sistem donmuş ise donanım algılaması işleminde bir sorundan kaynaklanabilir. Bu durumda donanımın kendiliğinden algılanması işlemi atlanabilir ve sonraya bırakılabilir. Bunu

denemek için komut satırında `noauto` yazın. Bu seçenek gerekli olduğunda diğer seçeneklerle birlikte kullanılabilir.

2.2.3. RAM sorunu

Bunlara nadir gereksinim olur; ama bazı durumlarda donanım erişilebilir RAM' i yanlış bildirebilir. Bunu elle ayarlamak için `mem=xxxM` parametresini kullanabilirsiniz. Buradaki xxx RAM' in doğru boyutunu ifade etmelidir. Mesela `mem=256M` 256MB RAM' i ifade eder.

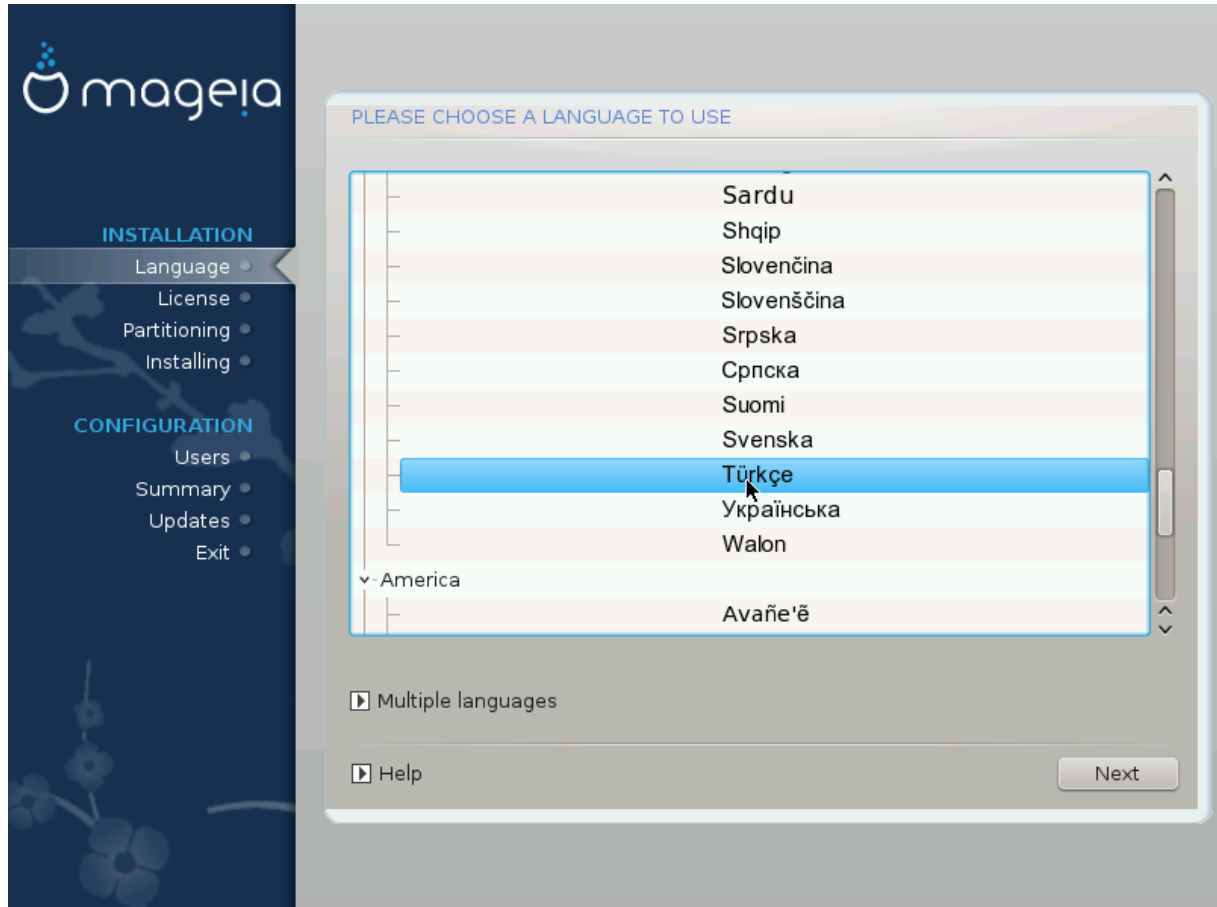
2.2.4. Dinamik bölümler

Eğer Microsoft Windows üzerinde sabit diskinizi "temel" biçimden "dinamik" biçime çevirdiyse-
niz, Mageia kuramazsınız. Temel diske geri dönmek için, Microsoft belgelerine bakınız: <http://msdn.microsoft.com/en-us/library/cc776315.aspx>.

3. Lütfen kullanacağınız dili seçiniz

Bulduğunuz kıtadaki listeyi genişleterek tercih ettiğiniz dili seçin. Mageia kurulum sırasında ve kurulumu tamamlanmış sistemde bu seçimi kullanacaktır.

Sisteminizde kendiniz veya diğer kullanıcılar için başka dillerin de kurulu olması gerekiyorsa, bunları şimdi eklemek için Çoklu dil düğmesini kullanın. Kuruludan sonra ek dil desteği eklemek zor olacaktır.

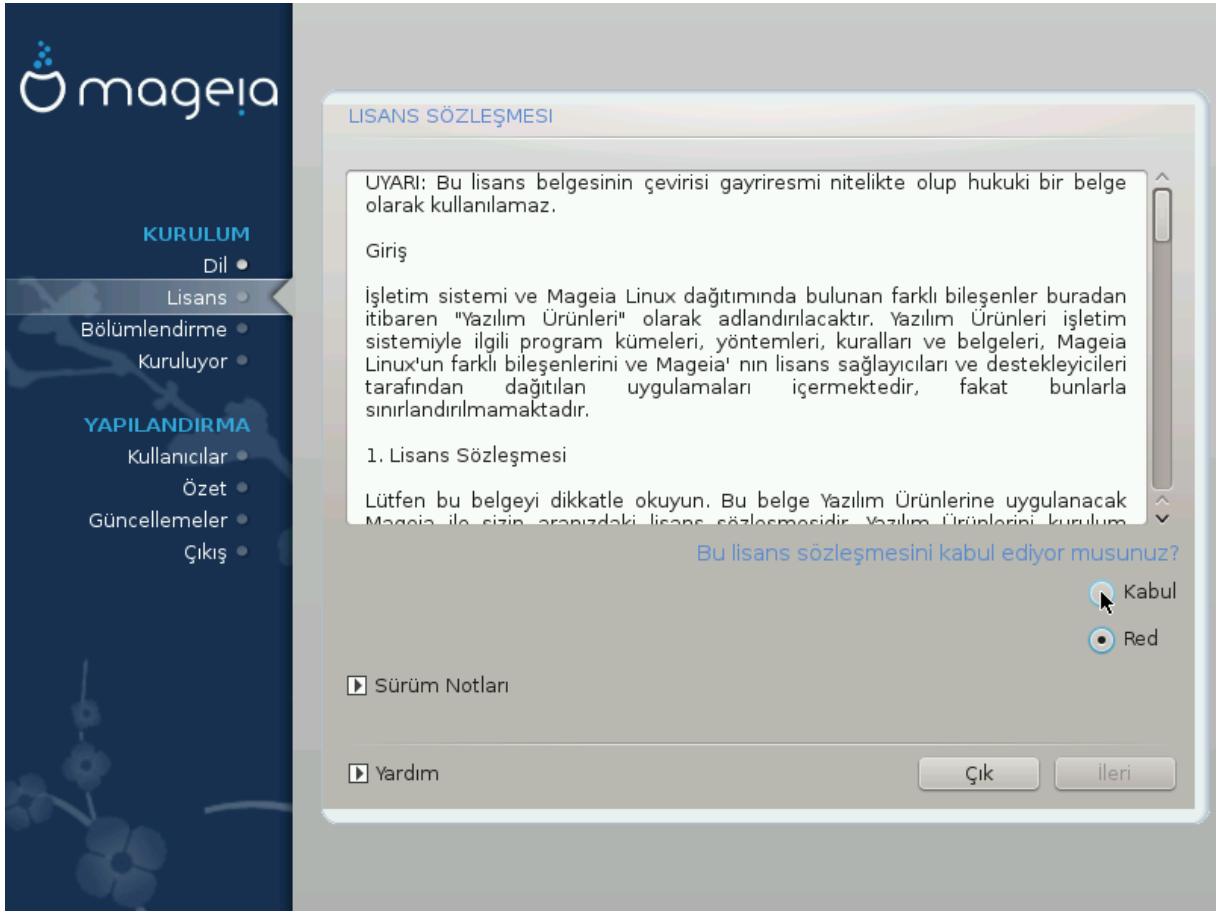




Birden çok dil seçmiş bile olsanız, bunlardan birini ilk dil ekranında tercih edilen dil olarak belirlemelisiniz. Seçtiğiniz bu dil çoklu dil ekranında da işaretli olacaktır .

- Klavye diliniz tercih ettiğiniz dilden farklı ise klavyenizin kullandığı dili de kurmanız önerilir.
- Mageia, öntanımlı olarak UTF-8 (Ünikod) desteği kullanır. Bunun diliniz için uygun olmadığını düşünüyorsanız "çoklu dil" ekranında devre dışı bırakabilirsiniz. UTF-8 devre dışı bırakıldığında tüm kurulu diller için de devre dışı bırakılmış olur.
- Sisteminizin dilini kurulumdan sonra Mageia Denetim Merkezi -> Sistem -> Sisteminizin yerelleştirilmesini yönetin bölümünden de değiştirebilirsiniz.

4. Lisans ve Sürüm Notları



4.1. Lisans Sözleşmesi

Mageia kurulumuna başlamadan önce lütfen lisans koşullarını dikkatle okuyun.

Bu koşullar Mageia dağıtımının tamamına uygulanır ve devam edilmeden önce mutlaka kabul edilmelidir.

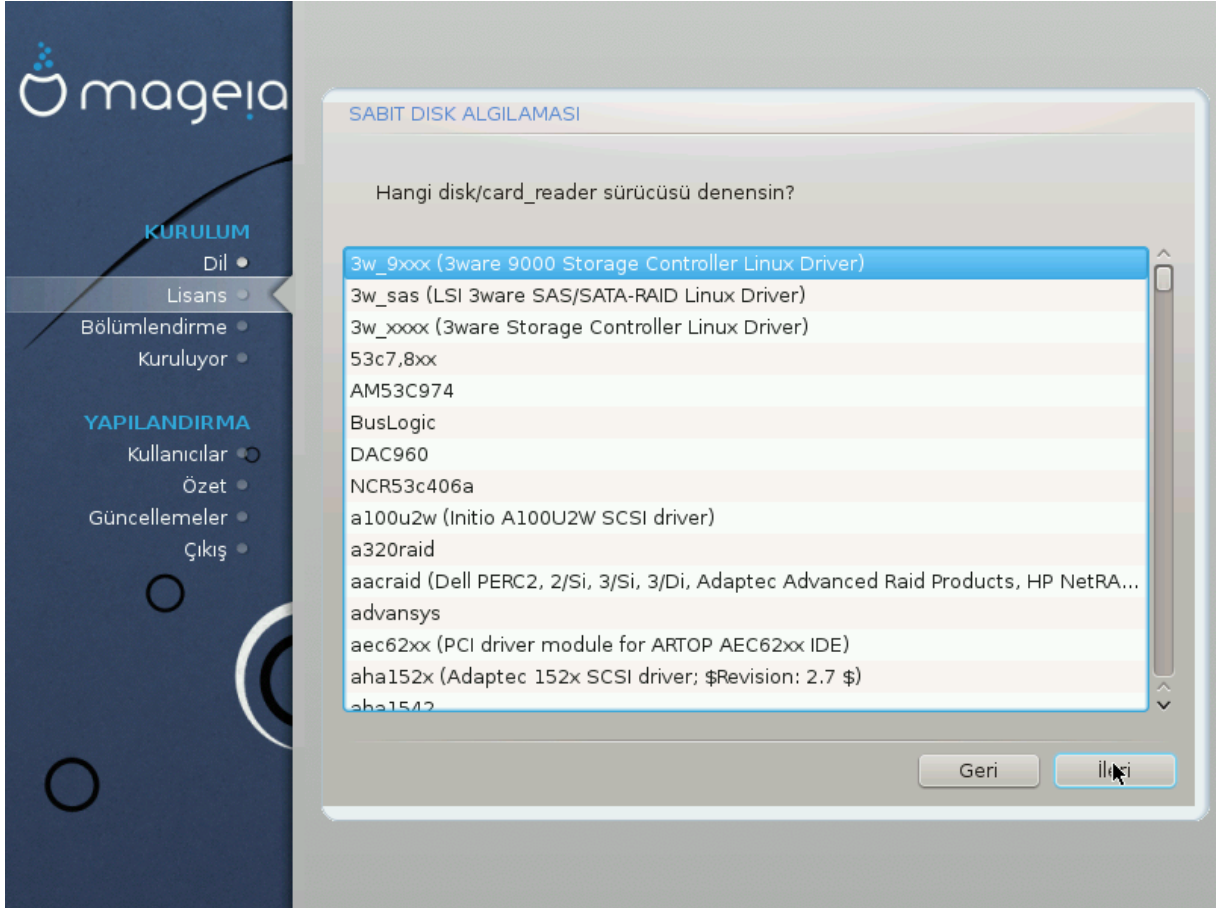
Kabul etmek için basitçe Onayla kutucuğunu seçin ve İleri düğmesine tıklayın.

Bu koşulları reddetmeye karar verdiyseniz, incelediğiniz için teşekkür ederiz. Çık düğmesine tıklamak bilgisayarınızı yeniden başlatacaktır.

4.2. Sürüm Notları

Mageia'nın bu sürümünde nelerin yeni olduğunu görmek için Sürüm Notları düğmesine tıklayın.

5. SCSI Kur

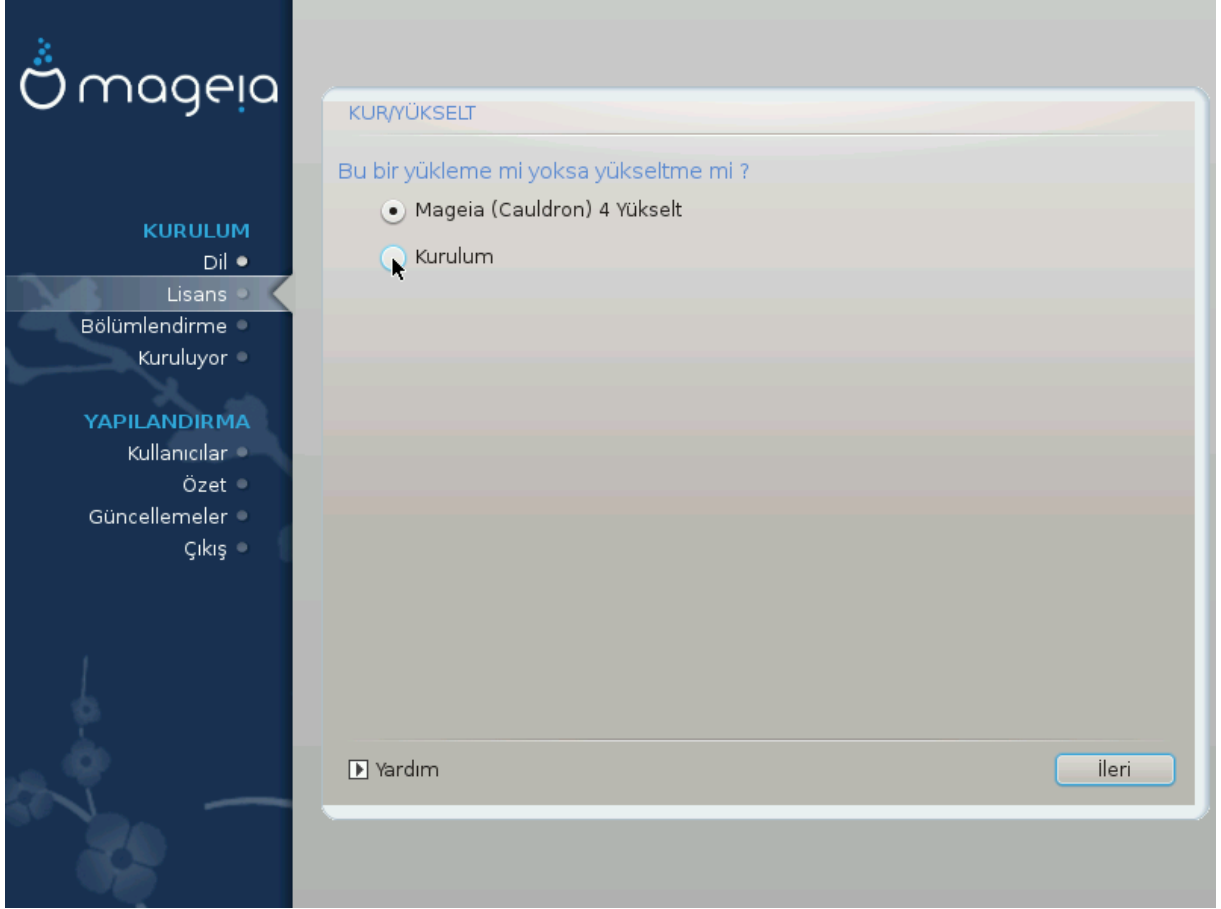


DrakX genellikle sabit diskleri doğru olarak algılar. Bazı eski SCSI denetleyicileri söz konusu olduğunda kullanılacak doğru sürücülerini belirlemede başarısız olabilir ve diski algılayamayabilir.

Bu durum gerçekleşirse, DrakX' e hangi SCSI disklerinizin olduğunu elle belirtmeniz gerekecektir.

DrakX bundan sonra diskleri doğru olarak yapılandırabilecektir.

6. Kurulum veya Yükseltme



- Kurulum

Bu seçeneği taze bir Mageia kurulumu yapmak için kullanın.

- Yükseltme

Sisteminizde bir veya daha fazla Mageia kurulumunuz mevcutsa, kurulum aracı bunlardan birini en son sürüme yükseltmeye izin verecektir.



Bu kurulum aracı sürümü yayınlandığında denenmiş olan ve *halen desteklenen* sadece bir önceki Mageia sürümünden yükseltme mümkündür. Bu sürümün yayınlandığı esnada Destek Süresinin Sonuna gelmiş olan bir Mageia sürümünden yükseltme yapmak isterseniz de /home disk bölümünü koruyarak temiz ve yeni bir kurulum yapmanız daha iyi olacaktır.



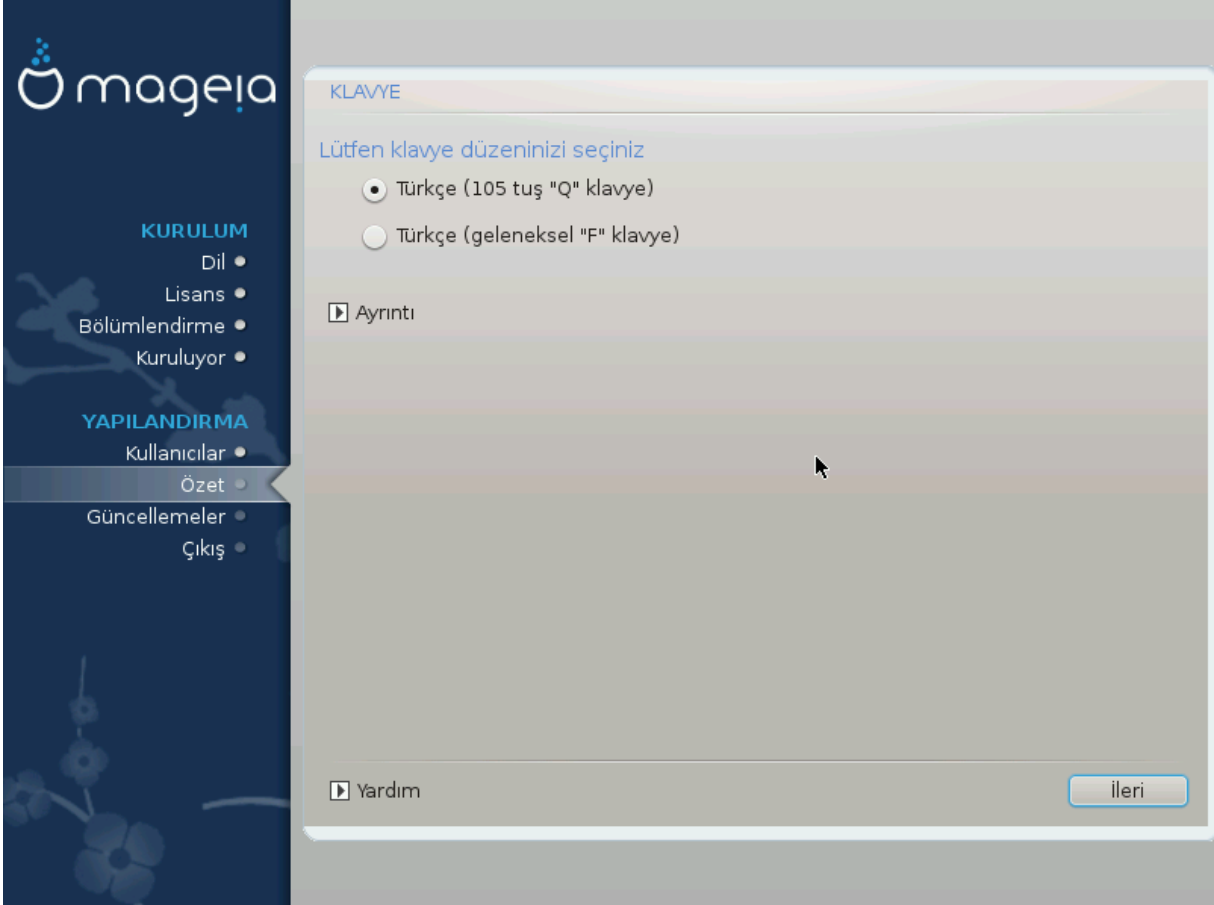
Kurulum sırasında kurulumu durdurmak isterseniz, bilgisayarı yeniden başlatmak mümkündür; ancak bunu yapmadan önce iki kez düşünün. Bir disk bölümü biçimlendirilmişse veya güncellemeler kurulmaya başlanmışsa, bilgisayarınız aynı durumda olmayacaktır ve yeniden başlatmak sizi kullanılamaz durumda bir sistemle baş başa bırakabilir. Buna rağmen bilgisayarı yeniden başlatmak konusunda eminseniz; Alt Ctrl F2 tuşlarına birlikte basarak bir metin uçbirimine gidin. Bundan sonra yeniden başlatmak için Alt Ctrl Deletetuşlarına aynı anda basın.



Ek bir dil seçmeyi unuttuğunuzu fark ettiyseniz, "Kurulum veya Yükseltme" ekranından Alt Ctrl Home tuşlarına aynı anda basarak dil seçimi ekranına dönüş yapabilirsiniz. Bunu kurulumun sonraki aşamalarında *yapmayın*.

7. Klavye

DrakX diliniz için uygun bir klavye seçer. Uygun bir klavye bulunamazsa ön tanımlı olan US klavye düzenini seçecektir.



- Seçimin doğru olduğundan emin olun veya başka klavye düzeni seçin. Klavyenizin hangi düzene sahip olduğunu bilmiyorsanız sisteminiz ile birlikte gelen özelliklere bakın veya bilgisayar satıcınıza sorun. Klavye üzerinde düzenini gösteren bir etiket de bulunabilir. Ayrıca şuraya da bakabilirsiniz: en.wikipedia.org/wiki/Keyboard_layout [http://en.wikipedia.org/wiki/Keyboard_layout]
- Klavyeniz listede gösterilmemişse, Ayrıntı düğmesine tıklayarak tam listeye ulaşabilir ve klavyenizi oradan seçebilirsiniz.



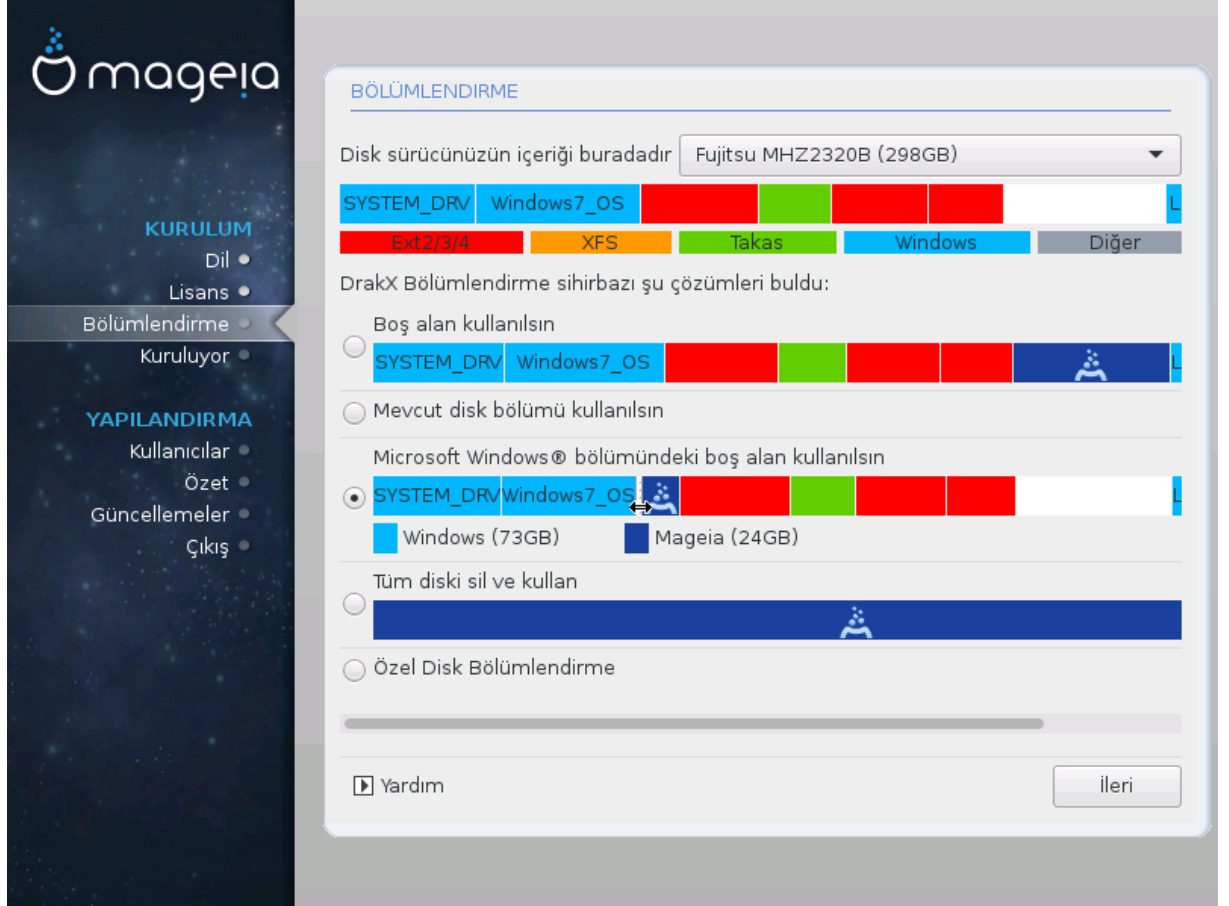
Ayrıntı kısmında bir klavye seçtikten sonra ilk klavye seçimi ekranına döndürülürsünüz. Burada bir klavye seçimi yapılmış gibi görünecektir. Bu hatayı güvenle yok sayabilir ve kurulumu devam edebilirsiniz: Klavyeniz. listeden seçtiğiniz klavye olarak ayarlanacaktır.

- Latin alfabesi temelli olmayan bir klavye seçerseniz ek bir ekranda Latin ve Latin temelli olmayan klavye düzenleri arasında nasıl geçiş yapmak istediğiniz sorulur.

8. Bölümlendirme

Bu ekranda sabit disklerinizin içeriğini görebilir ve DrakX bölümlendirme sihirbazının Mageia'nın nereye kurulacağına dair bulduğu çözümlere ulaşabilirsiniz.

Aşağıdaki listeden kullanılabilen seçenekler, belirli sabit disklerinizin bölümlendirme düzeni ve içeriğine bağlı olarak değişecektir.



- **Mevcut Disk Bölümü Kullanılsın**

Bu seçenek erişilebilir durumdaysa Linux uyumlu önceden mevcut olan disk bölümleri bulunmuştur ve yükleme için kullanılabilir.

- **Boş Alan Kullanılsın**

Sabit diskinizde kullanılmayan boş alan varsa, yeni Mageia kurulumunuz için bu seçenek o alanı kullanacaktır.

- **Windows Bölümündeki Boş Alan Kullanılsın**

Mevcut bir Windows bölümünde kullanılmayan alan varsa, kurulum aracı bunu kullanmayı önerebilir.

Bu, yeni Mageia kurulumunuz için boş alan açmakta faydalı olabilir; ancak riskli bir işlem olduğundan önemli tüm dosyalarınızı yedeklemelisiniz!

Bu işlemin Windows bölümünün boyutunu azaltacağını unutmayın. Disk bölümü "temiz" olmalıdır; yani son kullanımında Windows düzgün şekilde kapatılmış olmalıdır. Bölümdeki tüm dosyaların kullanılacak alanın dışına taşındığına dair garanti sunmazsa da ayrıca mutlaka disk birleştirme yapılmalıdır. Kişisel dosyalarınızı yedeklemeniz önerilir.

Bu seçenikle kurulum aracı, altlarında tahmini boyutları ile Windows disk bölümlerini açık mavi renkte ve gelecekteki Mageia disk bölümünü koyu mavi renkte görüntüler. Her iki disk bölümü arasındaki çizgiyi tıklayıp değiştirerek disk bölümü boyutlarını ayarlayabilirsiniz. Aşağıdaki ekran görüntüsüne bakın.

- Tüm Diski Sil ve Kullan

Bu seçenek tüm sabit disk için Mageia için kullanacaktır.

Önemli! Bu işlem seçilen sabit diskteki BÜTÜN veriyi silecektir. Dikkatli olun!

Sabit diskin bir kısmını başka bir şey için kullanmak niyetindeyseniz veya disk üzerinde kaybetmeye henüz hazır olmadığınız verileriniz varsa bu seçeneği kullanmayın.

- Özel

Bu seçenek, sistemi sabit disklerinize kurarken size tam denetim sağlar..



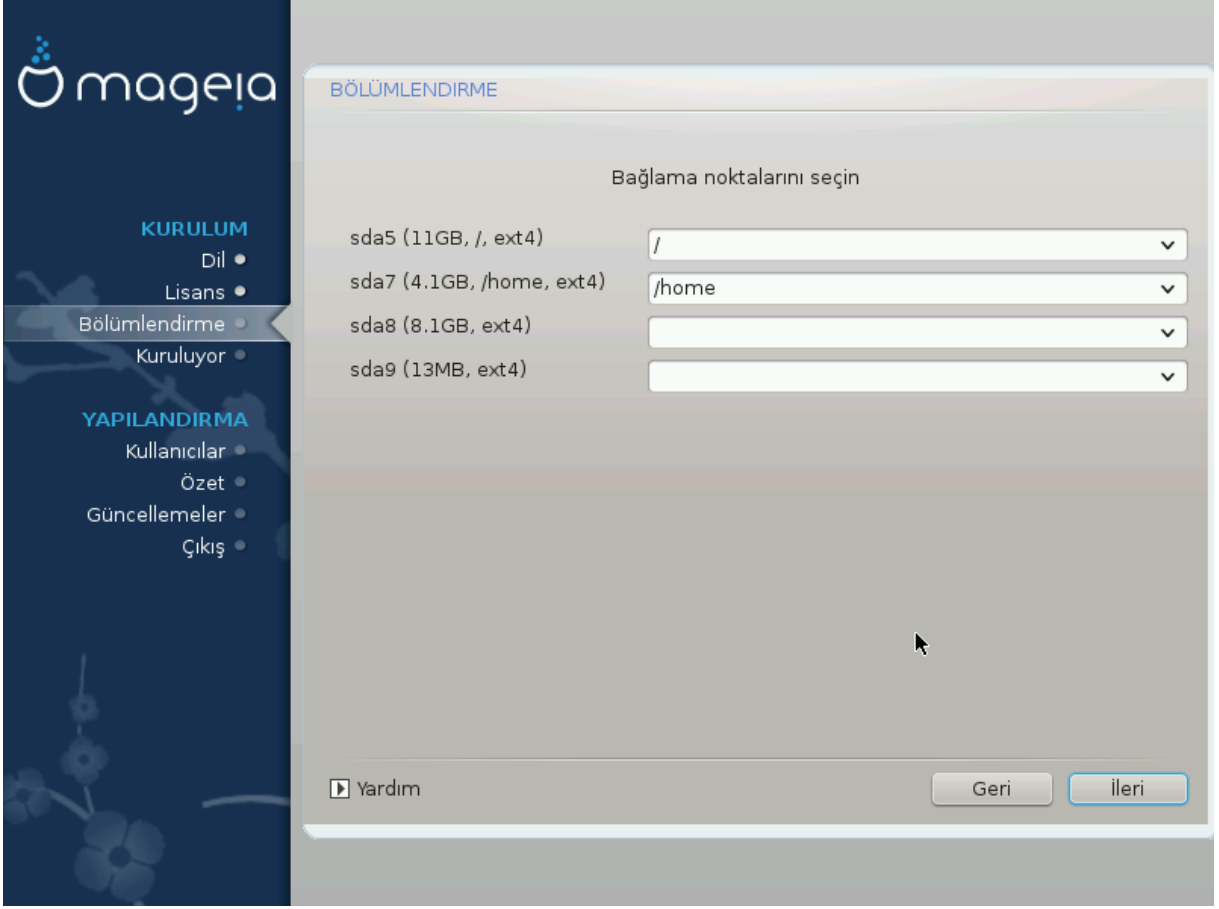
Bazı yeni sabit diskler eski standart olan 512 bayt mantıksal sektör yerine 4096 bayt mantıksal sektör kullanmaktadır. Erişilebilir donanım eksikliği nedeniyle kurulumda kullanılan bölümlendirme aracı bu tür bir sabit disk üzerinde denenmemiştir. Ayrıca bazı ssd diskler 1 MB üzerinde silme blok boyutu kullanmaktadır. Böyle bir sabit diskiniz varsa, gparted gibi farklı bir bölümlendirme aracı kullanarak diskinizi önceden bölümlendirmenizi öneririz. Şu ayarları kullanın:

"MIB" "için Hizala"

"Önündeki boş alan (MiB):" "2"

Ayrıca tüm bölümlerin çift sayılı megabaytlar ile oluşturulduğundan emin olun.

9. Bağlama noktasını seçin



Burada bilgisayarınızda bulunan sabit disk bölümlerini görebilirsiniz. DrakX önerilerini kullanmak istemiyorsanız bağlama noktalarını değiştirebilirsiniz.



Bir şeyi değiştirirseniz, / (kök) disk bölümünüzün olduğundan emin olun.

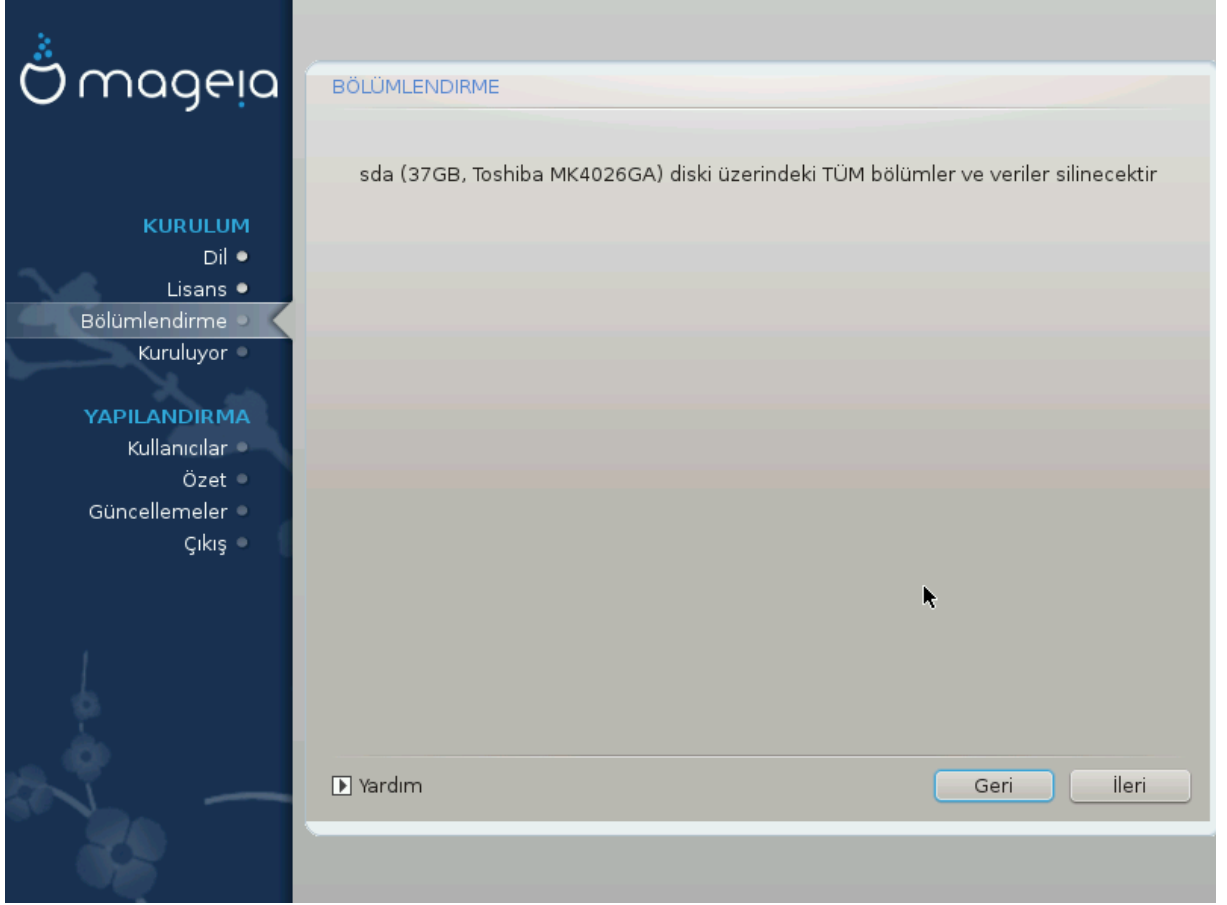
- Her disk bölümü şöyle görüntülenir: "Aygıt" ("Boyut", "Bağlama noktası", "Türü").
- "Aygıt", şunları ifade eder: "sabit disk", ["sabit disk numarası" (harf)], "disk bölümü numarası" (mesela, "sda5").
- Bir çok disk bölümünüz varsa, açılır menüden bir çok farklı bağlama noktasını seçebilirsiniz, mesela /, /home ve /var. Üstelik kendi disk bölümlerinizi de oluşturabilirsiniz. Mesela, filmlerinizi sakladığınız bir disk bölümü için /video veya cauldron kurulumunuzun /home disk bölümü için /cauldron-home.
- Erişim sağlamaya gereksinim duymadığınız disk bölümleri için bağlama noktası alanını boş bırakabilirsiniz.



Neyi seğeceğinizden emin değilseniz Geri düğmesini seçebilir ve sonra Özel Disk Bölümlendirme seğeneğini işaretleyebilirsiniz. Sonraki ekranda bir disk bölümüne tıklayarak türünü ve boyutunu görebilirsiniz.

Bağlama noktalarının doğru olduğundan eminseniz İleri düğmesine tıklayabilir ve DrakX tarafından önerilen disk bölümlerini biçimlendirmeyi veya daha fazlasını yapmayı seçebilirsiniz.

10. Biçimlendirilecek sabit disk onaylayın



Seçiminizden emin değilseniz Geri düğmesine tıklayın.

Eminseniz ve her disk bölümünü, her işletim sistemini ve sabit diskteki tümü veriyi silmeyi istiyorsanız İleri'yi tıklayın.

11. DiskDrake ile kişisel disk bölümlendirme



/ disk bölümünüzde şifreleme kullanmak isterseniz ayrı bir /boot disk bölümünüzün mevcut olduğundan emin olmalısınız. /boot disk bölümünüz için şifreleme seçeneği işaretli OLMAMALIDIR; yoksa sisteminiz açılmayacaktır.

Disk yerleşim düzenini burada ayarlayın. Disk bölümleri oluşturabilir veya kaldırabilir, bir disk bölümünün dosya sistemini veya boyutunu değiştirebilir ve hatta başlamadan önce içinde neler olduğunu görüntüleyebilirsiniz.

Algılanan her sabit disk veya USB bellek gibi diğer depolama aygıtı için bir sekme bulunur. Üç tane varsa sda, sdb ve sdc gibi.

Seçili depolama aygıtındaki tüm bölümleri silmek için Tümünü Temizle düğmesine tıklayın

Diğer eylemler için: öncelikle arzu ettiğiniz disk bölümüne tıklayın. Sonra onu görüntüleyin veya bir dosya sistemi ve bağlama noktası seçin, yeniden boyutlandırın veya silin.

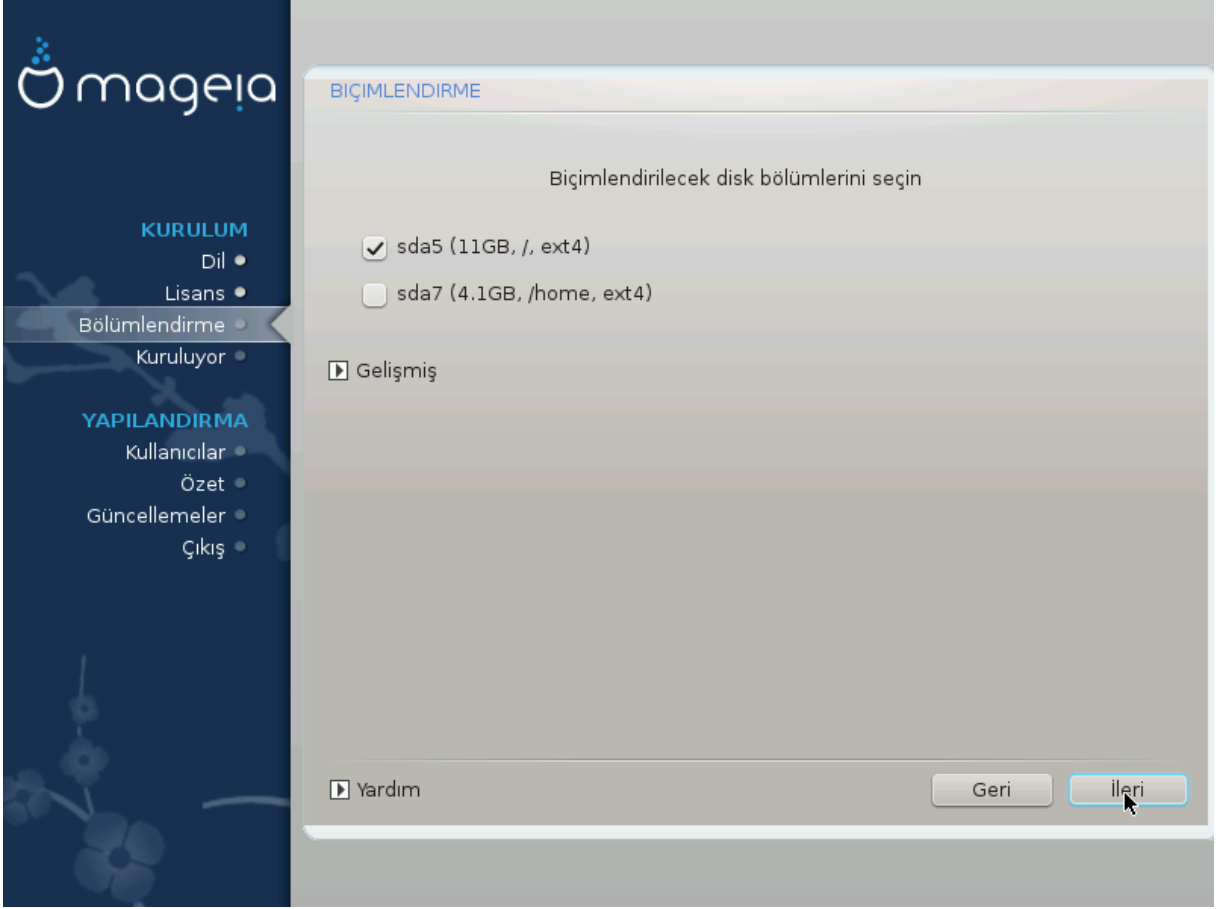
İsteğiniz doğrultusunda her şeyi ayarlayana kadar devan edin.

Hazır olunca Bitti' yi tıklayın.



Mageia' yı bir UEFI sisteme kuruyorsanız bir EFI Sistem Disk Bölümünün (ESP) mevcut olduğundan ve düzgün biçimde /boot/EFI üzerine bağlandığından emin olun (yukarıya bakın)

12. Biçimlendirme



Burada hangi disk bölüm(ler)ini biçimlendirmek istediğinizi seçebilirsiniz. Biçimlendirme için seçilmiş tüm bölümlerdeki veri korunacaktır.

Genellikle, DrakX tarafından seçilen bölümlerin biçimlendirilmesi gerekir

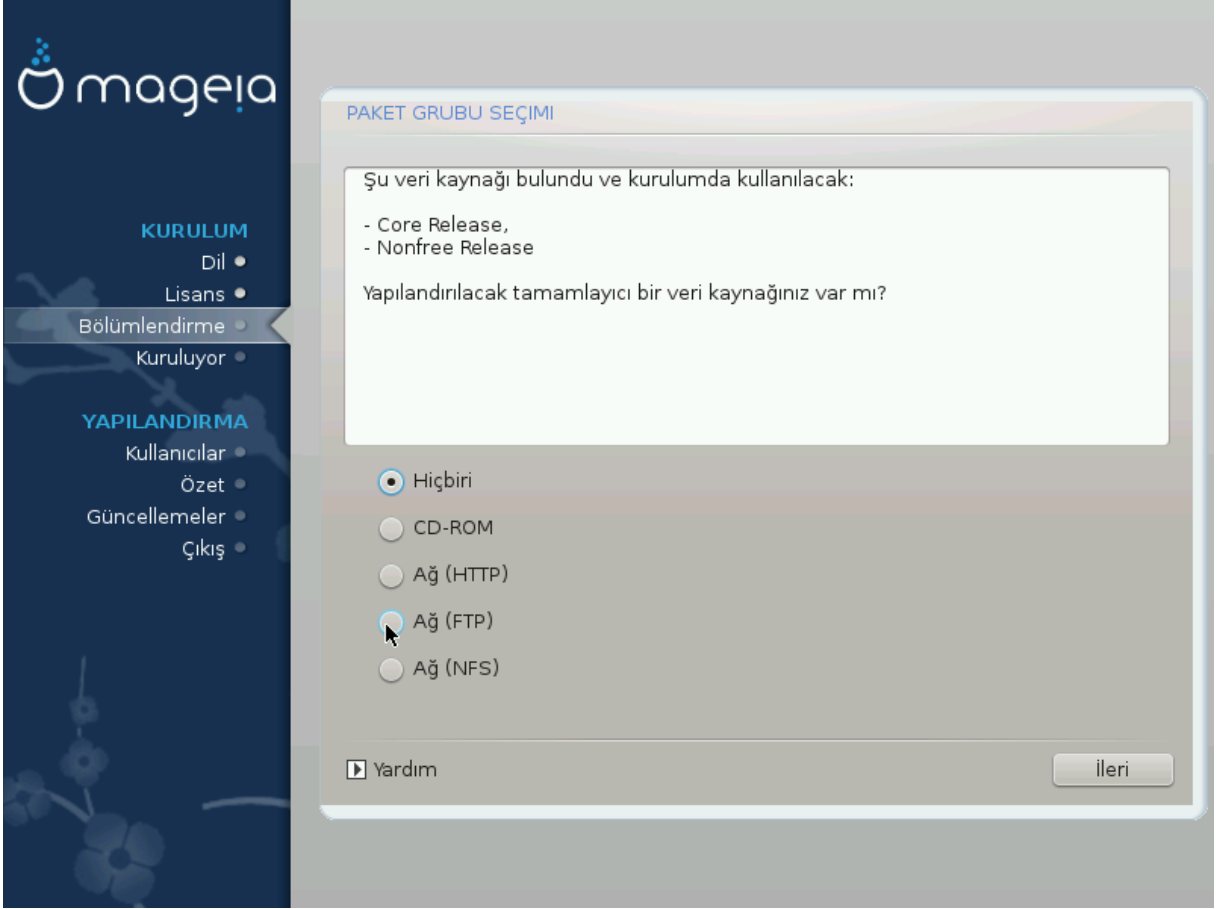
hatalı bloklar için sınanmasını istediğiniz bölümleri seçmek için Gelişmiş düğmesine tıklayın



Doğru seçimi yaptığınızdan emin değilseniz, Geri ve yine Geri düğmesine tıklayabilir ve sonra Kişisel düğmesine tıklayarak ana ekranı geri getirebilirsiniz. Bu ekranda disk bölümlerinize neyin olduğunu görüntülemeyi seçebilirsiniz.

Seçimi hakkında emin olduğunuzda devam etmek için İleri düğmesini tıklayın.

13. Veri Kaynağı Seçimi (Ek Kurulum Kaynağı Yapılandırın)



Bu ekran önceden tanımlanmış depoların listesini verir. Paketler için, optik disk veya uzak kaynak gibi başka kaynaklar ekleyebilirsiniz. Kaynak seçimi, ilerki adımlarda hangi paketlerin erişilebilir olacağını belirleyecektir.

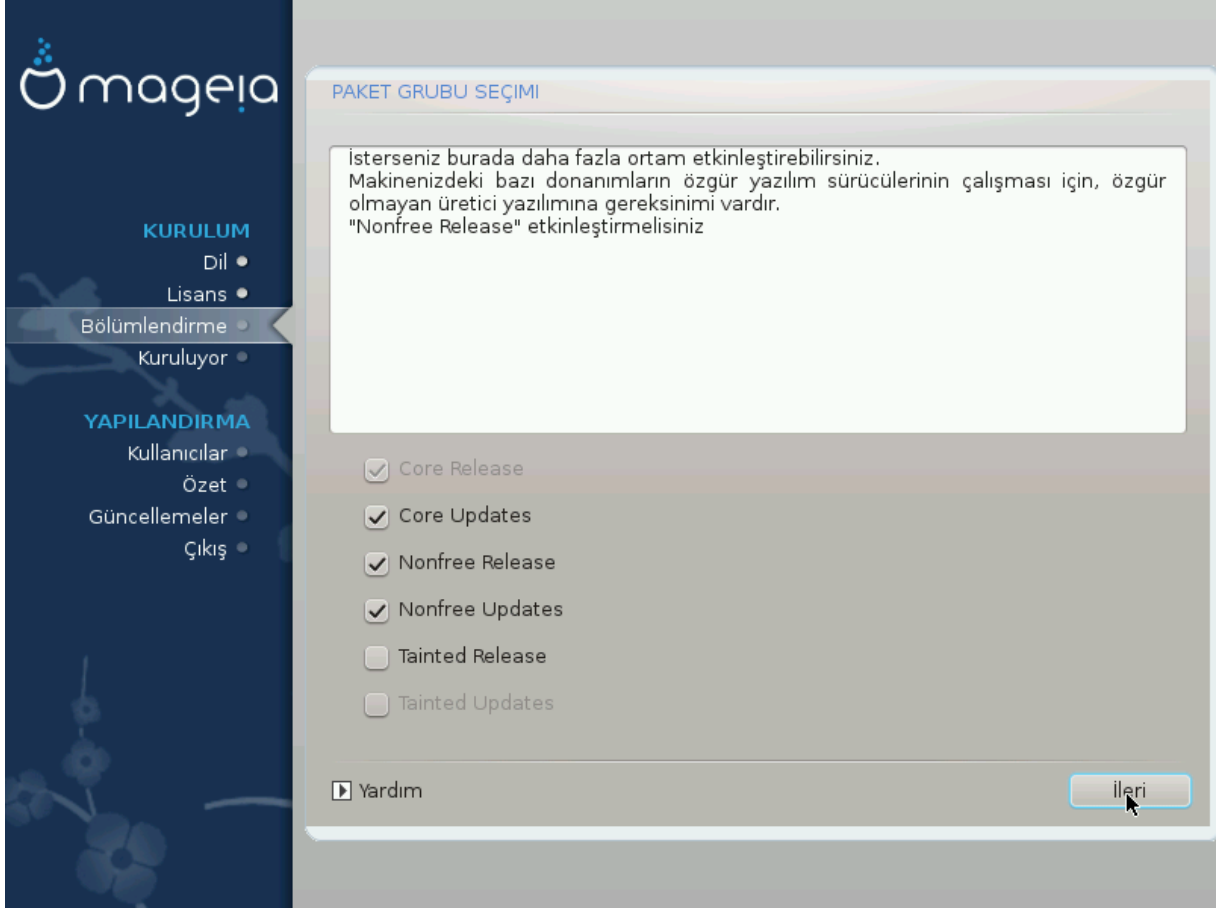
Ağ kaynakları için takip edilecek iki adım vardır:

1. Henüz yapmadıysanız, ağ seçimi ve etkinleştirilmesi.
2. Bir yansı veya bir URL bağlantısı seçmek (ilk girdi). Bir yansı seçerek Mageia tarafından yönetilen tüm depolara, mesela Nonfree, Tainted depoları ile Updates deposuna, erişim sağlarsınız. URL bağlantısı ile ise, belirli bir depoyu veya kendi NFS kurulumunuzu belirtirsiniz.



32 bit paketleri de içeren bir 64 bit kurulumunu güncellemek istiyorsanız, buradaki ağ protokollerinden birine tıklayarak çevrimiçi bir yansıyı eklemek üzere bu ekranı kullanmanız önerilir. 64 bit DVD iso sadece 64 bit ve noarch paketlerini içerdiğinden 32 bit paketleri güncelleyemeyecektir. Ancak, çevrimiçi bir yansı ekledikten sonra kurulum aracı gereken 32 bit paketleri bulabilir.

14. Veri Kaynağı Seçimi (Nonfree)



Burada mevcut depoların listesi vardır. Kurulum için kullandığınız veri kaynağına göre bütün depolar erişilebilir değildir. Depo seçimi, ilerleyen adımlarda hangi paketleri seçebileceğinizi belirler.

- *Core* deposu devre dışı bırakılamaz; çünkü dağıtımın temel paketlerini içerir.
- *Nonfree* deposu, ücretsiz edinilebilen paketleri içerir. Mageia bunları sunabilir fakat (Nonfree isminden de anlaşılacağı gibi) kapalı kaynak kodlu yazılımları içerir. Örneğin bu depo nVidia ve ATI ekran kartlarının müseccel sürücülerini, birçok kablosuz kart v.b. için donanım yazılımlarını içerir.
- *Tainted* deposu, özgür yazılım altında yayımlanmış paketleri içerir. Bu depoya paketlerin konulmasındaki temel ölçüt, bunların bazı ülkelerdeki patentler ve fikri hakları koruyan yasalarla çelişmesidir. Mesela bir çok ses/video dosyasını oynatmak için gerekli çoklu ortam kod çözücüleri, ticari video DVD oynatmak için gerekli paketler v.b.

15. Masaüstü Seçimi

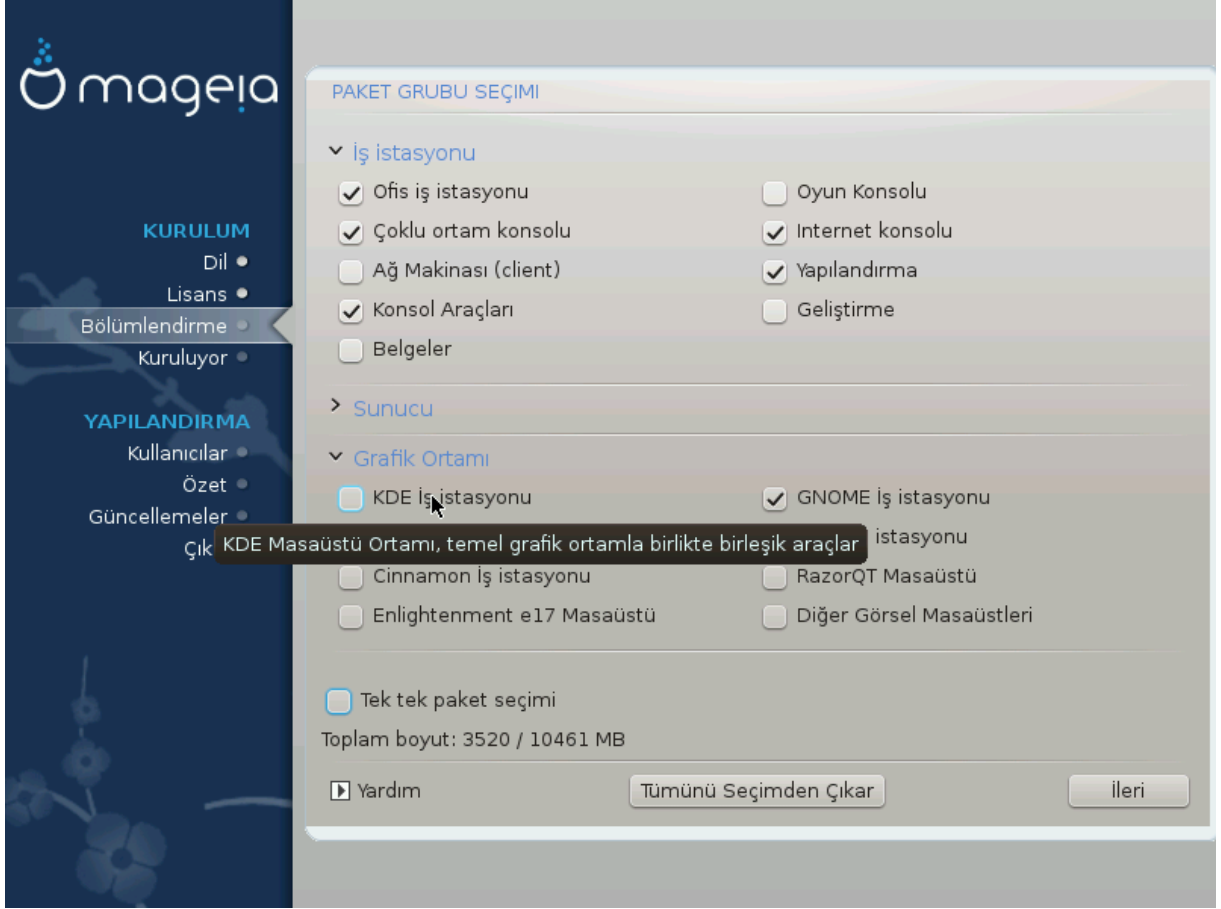
Buradaki seçiminize dayalı olarak seçtiğinizi ayarlamak için başka ekranlar önerilebilir.

Seçim adımlarından sonra paket kurulumu sırasında bir sunum göreceksiniz. Sunumu Ayrıntılar düğmesine tıklayarak kapatabilirsiniz



Masaüstü ortamlarından KDE mi yoksa Gnome masaüstü mü kullanmak istediğinizi seçin. Her ikisi de faydalı uygulama ve araçların tam seti ile gelir. Hiçbirini kullanmak istemiyor veya her ikisini de kullanmak istiyor ya da bu masaüstü ortamları için öntanımlı olanlardan farklı yazılımlar kullanmak istiyorsanız Kişisel seçeneğini işaretleyin. LXDE masaüstü bunların ikisinden de hafif olup öntanımlı olarak daha az paket kurulur ve göze hoş gelen özellikleri daha azdır.

16. Paket Grubu Seçimi



Paketler, sisteminiz için gereksinim duyduklarınızı daha kolay seçebilmeniz için gruplar halinde sıralanmıştır. Gruplar bir parça açıklayıcıdır ancak her biri hakkında daha fazla bilgi fare üzerine getirildiğinde ipucu olarak görüntülenebilir.

- İş İstasyonu.
- Sunucu.
- Grafikselle Ortam.
- Tek tek paket seçimi: El ile ekleme veya paket kaldırmak için bu seçeneği kullanabilirsiniz.

En ufak kurulumu nasıl yapacağınıza dair yönergeler için [Kısım 17, "En Ufak Kurulum"](#) yardımını okuyun.

17. En Ufak Kurulum

Paket Grubu Seçimi ekranında, her şeyin seçimini kaldırarak En Ufak Kurulum yapmayı seçebilirsiniz. Bkz: [Kısım 16, "Paket Grubu Seçimi"](#)

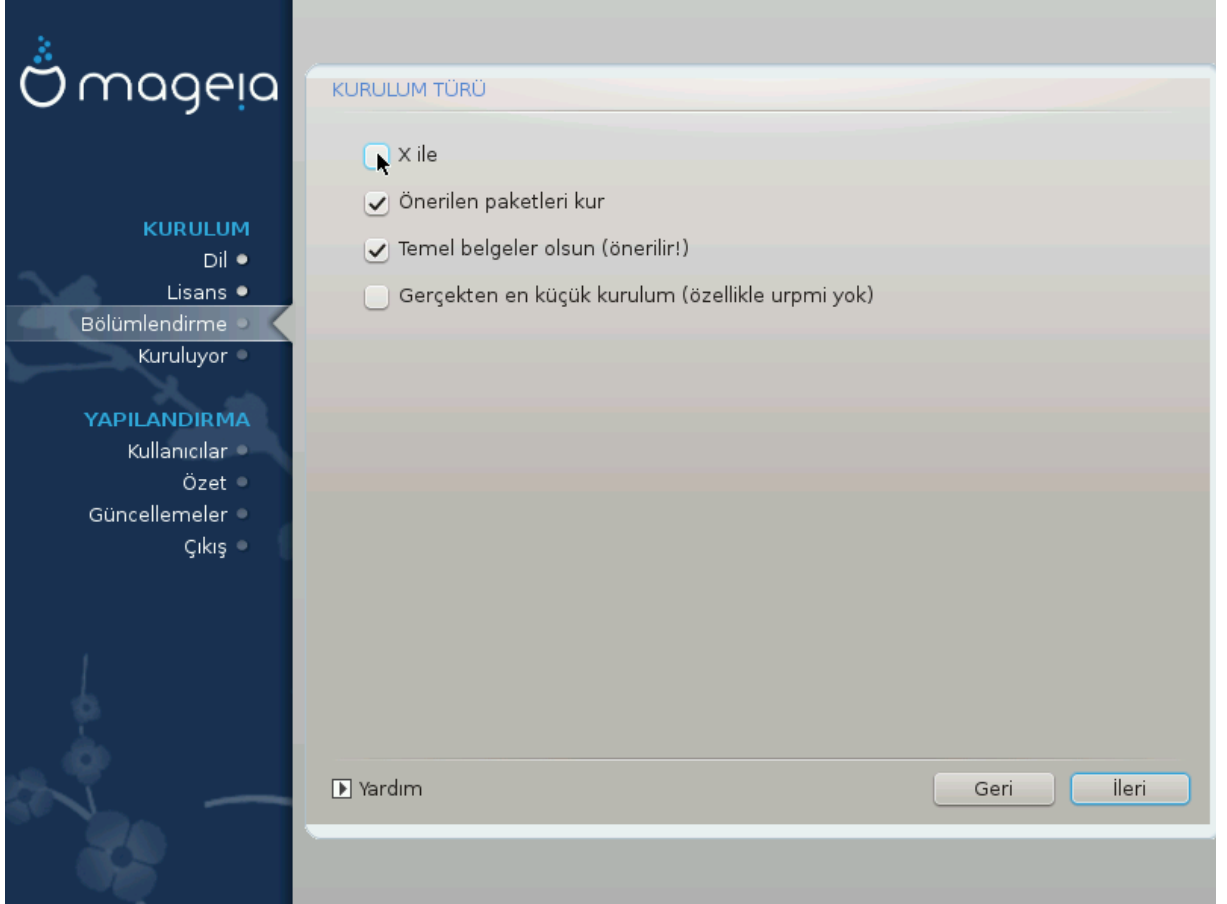
İstedığınız takdirde, ayrıca aynı ekrandaki "Tek tek paket seçimi" seçeneğini işaretleyebilirsiniz.

En Ufak Kurulum, Mageia'yı bir sunucu veya özelleştirilmiş iş istasyonu gibi belirli bir amaç için kullanmak isteyenler için gereklidir. Bu seçeneği, kurulumunuzu daha iyi hale getirmek için yukarıda bahsedilen "Tek tek paket seçimi" seçeneği ile birleştirerek kullanabilirsiniz. Bkz: [Kısım 18, "Paketleri Tek Tek Seçin"](#).

Bu kurulum sınıfını seçerseniz ilgili ekran, belgelendirme ve X gibi bir kaç yararlı ek paketi kurmayı önerecektir.

Seçilirse, "X ile" ayrıca hafif masaüstü ortamı olarak IceWM de içerecektir.

Temel belgelendirme man ve info sayfaları şeklinde sunulmuştur. [Linux Belgelendirme Projesi](http://www.tldp.org/manpages/man.html) [http://www.tldp.org/manpages/man.html] man sayfaları ve [GNU coreutils](http://www.gnu.org/software/coreutils/manual/) [http://www.gnu.org/software/coreutils/manual/] info sayfalarını içermektedir.



18. Paketleri Tek Tek Seçin

The screenshot shows the Mageia software manager interface. On the left, there is a navigation menu with sections 'KURULUM' (Installation) and 'YAPILANDIRMA' (Configuration). The 'KURULUM' section includes options like 'Dil', 'Lisans', 'Bölümlendirme', and 'Kuruluyor'. The 'YAPILANDIRMA' section includes 'Kullanıcılar', 'Özet', 'Güncellemeler', and 'Çıkış'. The main window is titled 'YAZILIM YÖNETİCİSİ' and displays a tree view of packages. The 'mailman' package is selected under the 'Posta' category. A 'Bilgi' (Info) window is open, showing details for 'mailman' including version '2.1.15-4.mga4', size '34007 KB', and importance 'önemli'. The total size of selected packages is '2792 / 10461 MB'. There are 'Geri' (Back) and 'Kur' (Install) buttons at the bottom right.

Kurulumunuzu kişiselleştirmek için burada, tüm ek paketleri kurabilir veya kaldırabilirsiniz.

Seçiminizi yaptıktan sonra, paket seçiminizi (bir USB belleğe de olabilir) kaydetmek için sayfanın en altındaki disket simgesine tıklayabilirsiniz. Bu dosyayı kurulum esnasında aynı düğmeye tıklayarak ve yüklemeyi seçerek, aynı paketleri bir başka bilgisayarda da kurabilirsiniz.

19. Kullanıcı ve Süper Kullanıcı Yönetimi

KULLANICI YÖNETİMİ

- Yönetici (kök) parolasını ayarla
 - Şifre
 - Parola (tekrar)
- Bir kullanıcı girin
 - Simge
 - Gerçek adı
 - Giriş Adı
 - Şifre
 - Parola (tekrar)

Gelişmiş

Yardım ileri

19.1. Yönetici (kök) Parolasını Ayarlayın:

Tüm Mageia kurulumları için Linux' ta *kök parolası* olarak bilinen bir süper kullanıcı veya yönetici parolası belirlemeniz önerilir. Üstteki kutucuğa parolayı yazmaya başladığınızda kutucuktaki kalkan rengi, parolanızın gücü oranında kırmızıdan sarıya ve yeşile döner. Yeşil kalkan güçlü bir parola kullandığınızı gösterir. İlk parola kutucuğunun altındaki kutucuğa aynı parolayı yeniden girmelisiniz. Bu sayede ilk parolanın doğru yazılıp yazılmadığı denetlenir.



Tüm parolalar büyük-küçük harfe duyarlıdır. Harflerin (büyük harf ve küçük harf), rakamların ve diğer karakterlerin bir parolada karışık kullanılması en iyisidir.

19.2. Bir kullanıcı girin

Buraya bir kullanıcı ekleyin. Bir kullanıcı, süper kullanıcıdan (kök) daha az yetkiye sahiptir; ancak internette gezinmeye, ofis uygulamalarını kullanmaya veya oyunları oynamaya ve ortalama bir kullanıcının bilgisayarında yaptığı diğer her şeyi yapmaya yetkisi olur

- Simge: bu düğmeye tıklarsanız kullanıcının simgesini değiştirebilirsiniz.
- Gerçek Ad: Kullanıcının gerçek adını bu metin kutusuna girin.
- Giriş Adı: Burada kullanıcının giriş adını belirleyebilir veya drakx' in kullanıcının gerçek adının bir benzerini kullanmasına izin verebilirsiniz. *Giriş adı büyük-küçük harfe duyarlıdır.*

-
- Şifre: Bu metin kutusuna kullanıcı parolası yazın. Metin kutusunun sonunda şifre gücünü gösteren bir kalkan vardır. (Ayrıca bkz: [Not](#))
 - Parola (yeniden): Kullanıcı parolasını bu metin kutusuna yeniden yazın ki drakx her bir kullanıcı parolası metin kutusunda aynı parolanın bulunduğunu denetleyebilsin.



Mageia' yı kurarken eklediğiniz her kullanıcı için herkes tarafından okunabilen (ancak yazılamayan) bir ev dizini oluşturulur.

Ancak, yeni kurulumunuzu kullanırken, *MDM - Sistem - Sistemdeki Kullanıcıları Ayarlayın* ile eklediğiniz her kullanıcı için hem okuma hem de yazma korumalı bir ev dizini oluşturulur.

Herkesin okuyabileceği bir ev dizini istemiyorsanız şu anda geçici bir kullanıcı eklemeniz ve gerçek kullanıcıyı bilgisayarınızı yeniden başlattıktan sonra eklemeniz önerilir.

Herkes tarafından okunabilen ev dizinleri tercihiniz ise diğer tüm kullanıcıları kurulum sırasında *Yapılandırma - Özet* adımında ekleyebilirsiniz. *Kullanıcı yönetimini* seçin.

Erişim izinleri kurulumdan sonra da değiştirilebilir.

19.3. Gelişmiş Kullanıcı Yönetimi

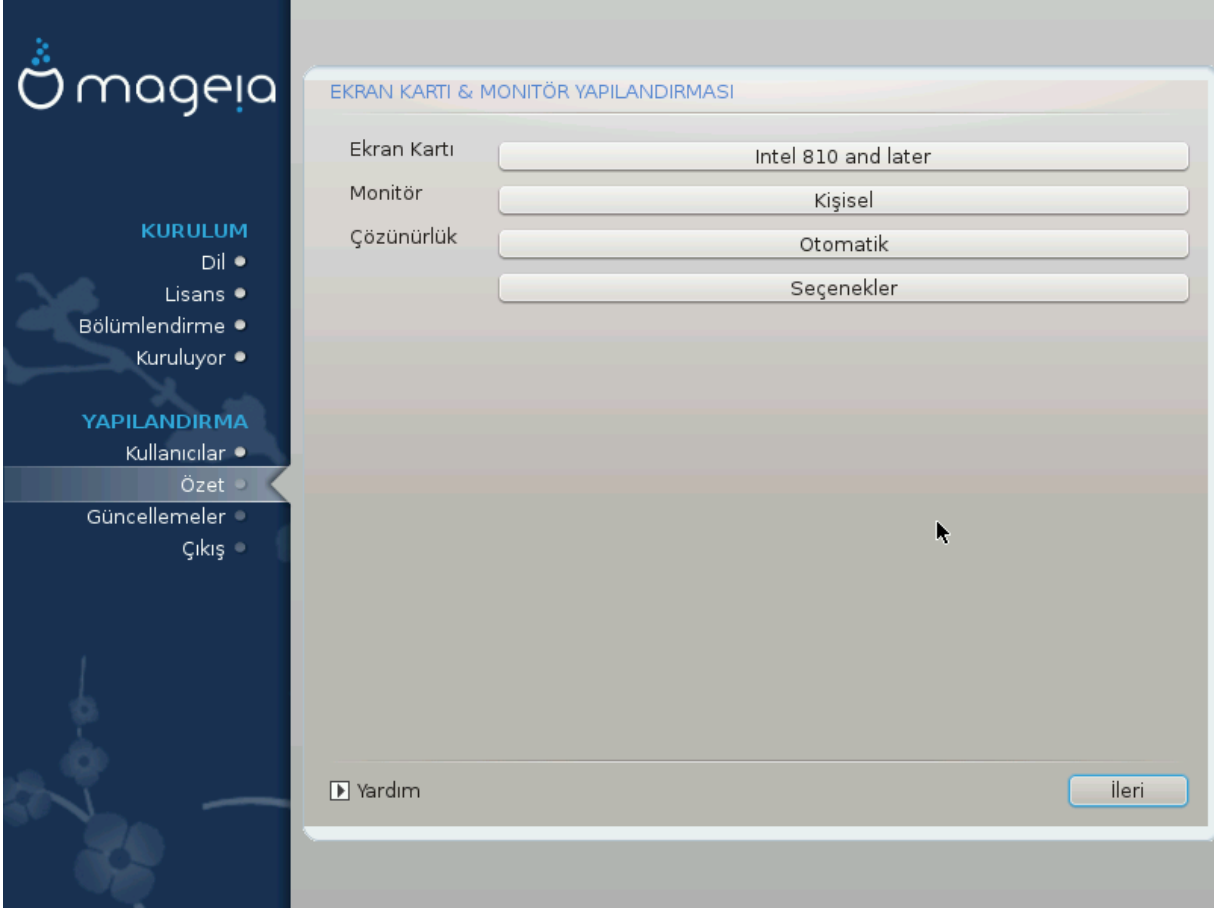
Eğer gelişmiş düğmesi tıklanmışsa eklemekte olduğunuz kullanıcı için ayarları değiştirebilmenizi sağlayan bir ekran önerilir. Ek olarak, konuk hesabını devre dışı bırakabilir veya etkinleştirebilirsiniz.



Öntanımlı bir *rbash* konuk hesabına sahip bir konunun kendi */home* dizinine kaydettiği her şey oturumunu kapattığında silinir. Konuk önemli dosyalarını bir USB belleğe kaydetmelidir.

-
- Konuk hesabını etkinleştir: Burada bir konuk hesabını etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. Konuk hesabı, bir konununuzun bilgisayarda oturum açmasını ve kullanmasını sağlar; ancak normal kullanıcılardan çok daha sınırlı erişim verir.
 - Kabuk: Bu açılır liste, bir önceki ekranda eklediğiniz kullanıcının kabuğunu değiştirmenizi sağlar. Seçenekler Bash, Dash ve Sh' dir.
 - Kullanıcı Kimliği: Burada, bir önceki ekranda eklediğiniz kullanıcının kullanıcı kimliğini ayarlayabilirsiniz. Bu bir rakamdır. Ne yaptığınızı bilmiyorsanız boş bırakın.
 - Grup Kimliği: Bu, grup kimliğini ayarlamanızı sağlar. Genellikle kullanıcınının ile aynı olan bir rakamdır. Ne yaptığınızı bilmiyorsanız boş bırakın.

20. Ekran Kartı ve Monitör Yapılandırma



Mageia kurulumu sırasında hangi grafiksel ortamı (ayrıca masaüstü ortamı olarak bilinirler) seçtiğiniz fark etmeksizin, bunların tümü X Pencere Sistemi olarak veya basitçe X olarak bilinen bir grafiksel kullanıcı arayüzü sistemine dayanırlar. Yani, KDE, Gnome, LXDE veya herhangi başka bir grafiksel ortamın düzgün çalışabilmesi için X ayarlarının doğru yapılması gerekir. DrakX bir seçim yapamıyorsa veya seçimin yanlış olduğunu düşünüyorsanız doğru ayarları seçin.

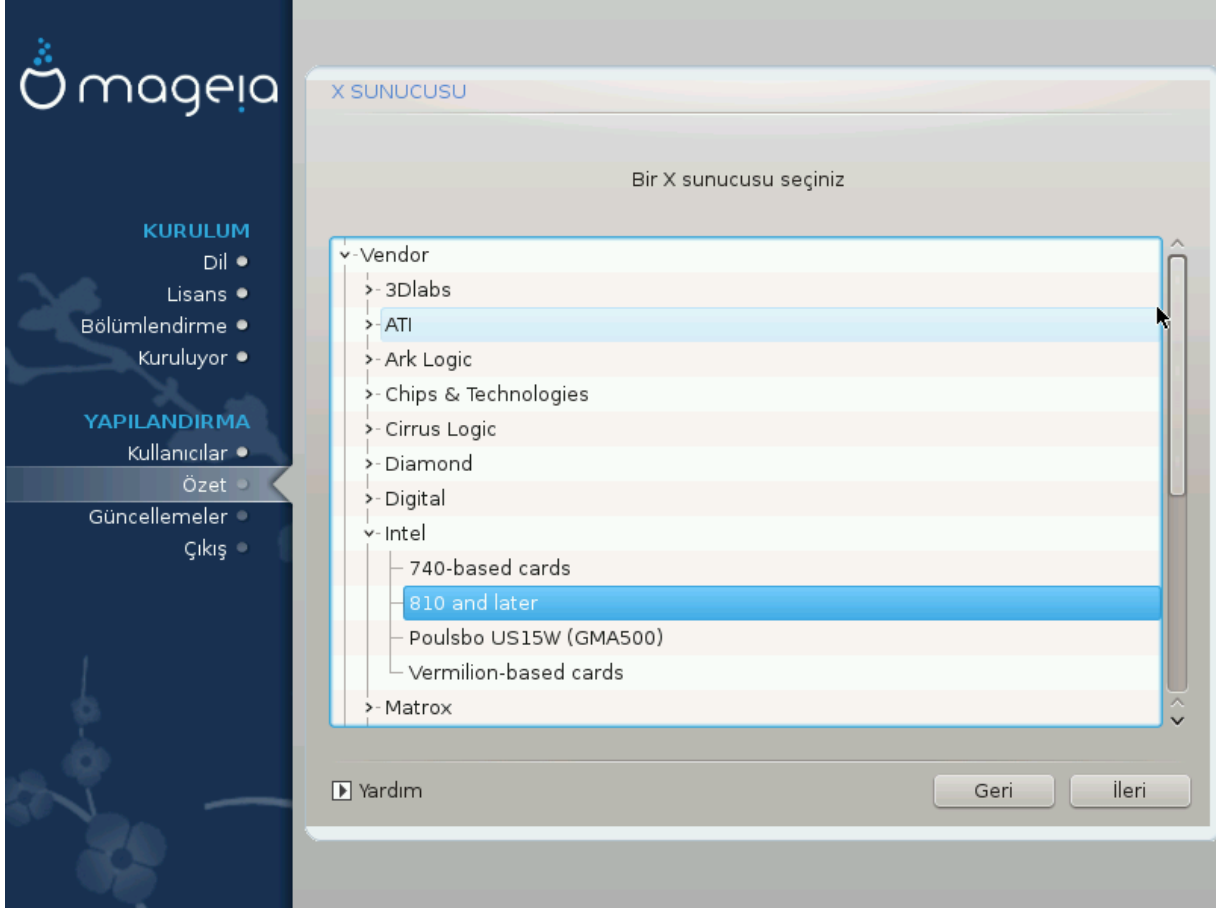
- *Ekran kartı*: Gerek duyarsanız listeden kartınızı seçin.
- *Monitör*: Mümkünse Tak ve Kullan seçebilir veya Üretici ya da Genel listesinden monitörünüzü seçebilirsiniz. Monitörünüz için yatay ve dikey tazeleme oranlarını elle ayarlamak için Kişisel seçeneğini seçin.



Yanlış tazeleme oranları monitörünüze zarar verebilir

- *Çözünürlük*: Arzu ettiğiniz çözünürlüğü ve renk derinliğini buradan seçin.
- *Dene*: Deneme düğmesi kurulum esnasında her zaman görüntülenmez. Düğme görüntüleniyorsa, ayarlarınızı bu düğmeye tıklayarak deneyebilirsiniz. Ayarlarınızın doğru olup olmadığını soran bir soru kutusu görüyorsanız "evet" cevabını vererek ayarların kaydedilmesini sağlayabilirsiniz. Herhangi bir şey görmüyorsanız yapılandırma ekranına geri yönlendirilirsiniz ve denemeniz başarılı oluncaya kadar her şeyi yeniden ayarlayabilirsiniz. *Düğme görüntülenmiyorsa ayarlarınızın güvenli tarafta olduğundan emin olun*
- *Seçenekler*: Buradan bir çok seçeneği etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

21. Bir X Sunucusu Seçme (Ekran Kartını Yapılandırma)



DrakX; ekran kartlarının karşılaştırmalı veritabanına sahip olup genellikle ekran kartınızı doğru olarak tanımlar.

Kurulum aracı ekran kartınızı doğru olarak algılayamamışsa ve kartınızın hangisi olduğunu biliyorsanız, kartınızı ağaçtan şuna göre seçebilirsiniz:

- üretici
- sonra kartınızın ismi
- ve kartınızın türü

Üretici listelerinde kartınızı (henüz veritabanına girmediği veya çok eski bir kart olduğu için) bulamıyorsanız uygun bir sürücüyü Xorg kategorisinde bulmanız mümkündür

Xorg listeleme, 40'tan fazla genel ve açık kaynak ekran kartı sürücülerini sağlar. Kartınız için adlandırılmış bir sürücü hala bulamıyorsanız, temel yetenekleri sağlayan vesa sürücü kullanma seçeneğiniz mevcuttur.

Uyumsuz sürücü seçerseniz yalnızca komut satırı arabirimine erişebileceğinizi unutmayın.

Bazı ekran kartı üreticileri, sadece Nonfree depolarında bulunabilen ve bazı durumlarda da sadece üreticinin web sitesinden edinilebilen müscel sürücüler sunabilir.

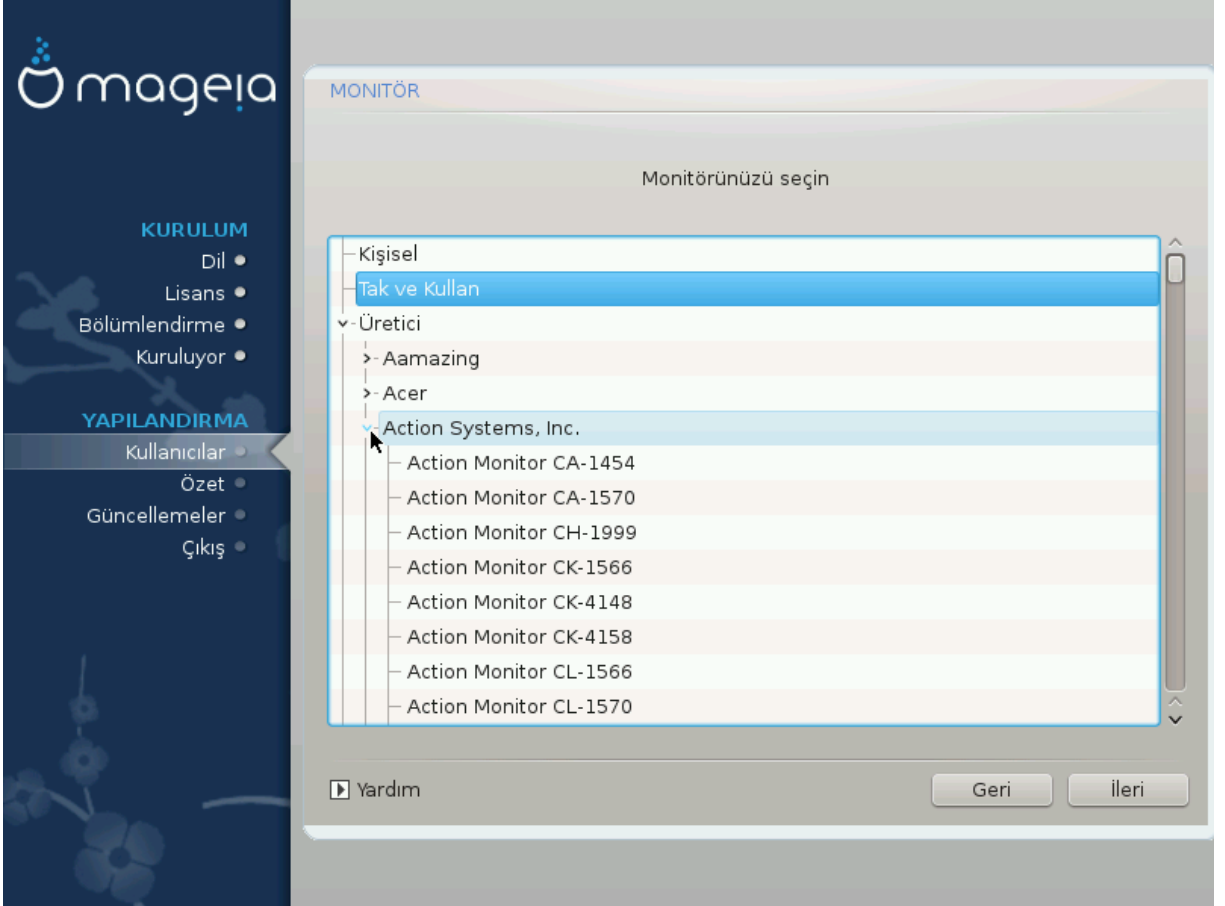
Nonfree deposu ayrı olarak elle etkinleştirilmelidir. Önceden bu depoyu seçmediyseniz ilk yeniden başlatmadan sonra seçmelisiniz.

22. Monitör Seçimi

DrakX monitörlerin karşılaştırmalı veritabanına sahip olup genellikle monitörünüzü doğru olarak tanımlar.



Farklı niteliklere sahip bir monitörü seçmek monitörünüze veya ekran kartınıza zarar verebilir. Ne yaptığınızı bilmiyorsanız bir şeyler yapmaya çalışmayın. Kararsız kaldığınız takdirde monitörünüzle gelen kılavuza bakın



Kişisel

Bu seçenek iki kritik parametreyi ayarlamanızı sağlar, dikey tazeleme oranı ve yatay tazeleme oranı. Dikey tazeleme oranı ekranın hangi sıklıkta tazeleneyeceğini belirler ve yatay ekran aralığı, hangi tarama hatlarının hangi oranda görüntüleneceğini belirler.

Monitörünüzün kapasitesinin ötesinde bir monitör türü ve ekran aralığı belirlememeniz **ÇOK ÖNEMLİDİR**: monitörünüze zarar verebilirsiniz. Kararsız kalırsanız, ortalama bir ayar seçin ve monitörünüzün kılavuzuna bakın.

Tak ve Kullan

Öntanımlı seçenek budur. Monitör veritabanından monitör türünü bulmaya çalışır.

Üretici

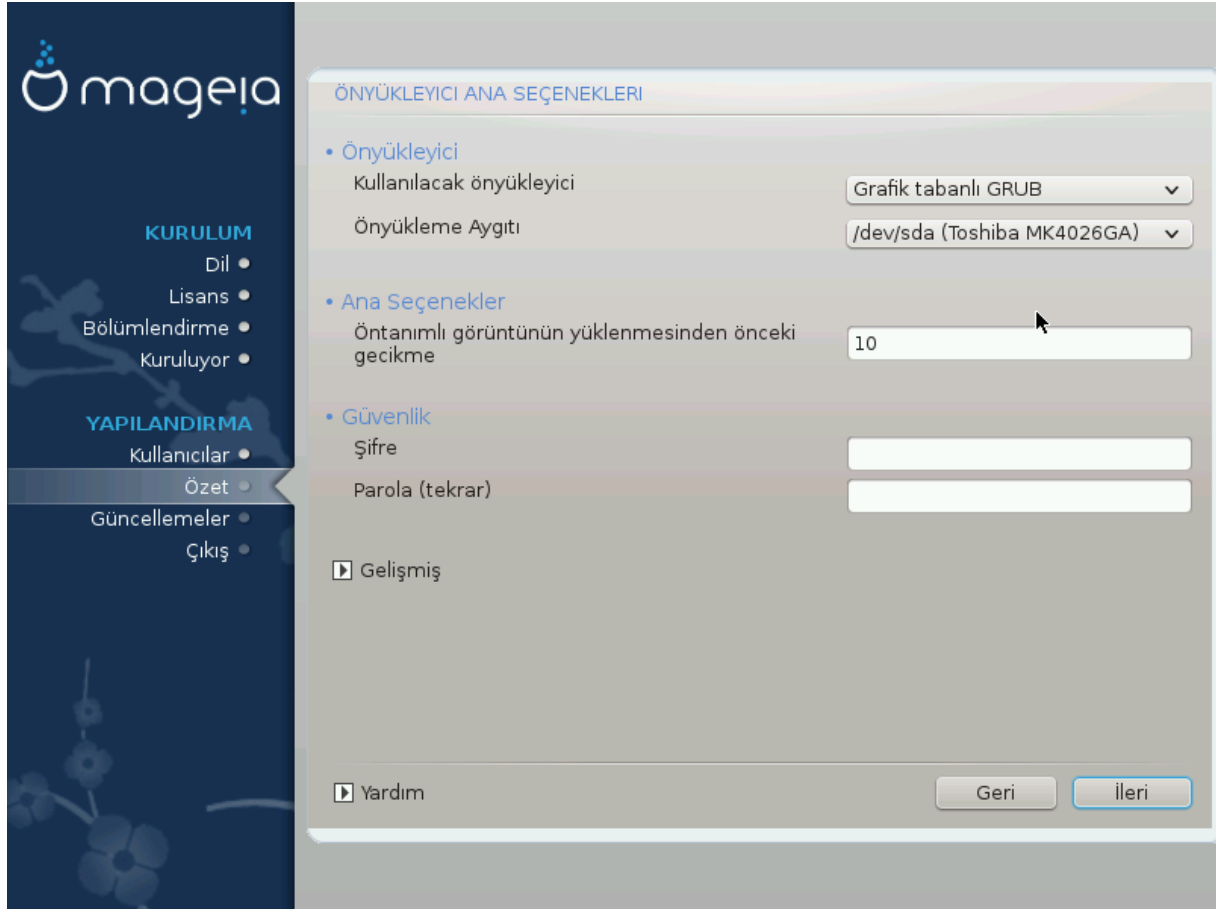
Kurulum aracı monitörünüzü doğru olarak algılayamamışsa ve monitörünüzün hangisi olduğunu biliyorsanız, monitörünüzü ağaçtan şuna göre seçebilirsiniz:

- üretici
- monitör üreticisinin adı
- monitör açıklaması

Genel

bu grubu seçmek, 1024x768@60Hz gibi yaklaşık 30 görüntü yapılandırması görüntüler ve dizüstü bilgisayarlarda kullanılanlar gibi Flat panel görüntülerini de içerir. Ekran kartınız kendiliğinden tanımlanamadığı için Vesa ekran kartı sürücüsü kullanmanız gerekiyorsa bu seçenek genellikle iyi bir monitör seçimi grubudur. Yine, seçimlerinizde ortalama değerleri seçmek akıllıca olur.

23. Önyükleyici ana seçenekleri



Bir UEFI sistem kullanıyorsanız kullanıcı arayüzü biraz farklıdır çünkü sadece bir tane mevcut olduğundan önyükleyici (ilk açılır menü) seçemezsiniz

Kurulum aracı tarafından kendiliğinden seçilenlerden farklı önyükleme ayarları tercih ediyorsanız burada değiştirebilirsiniz.

Makinenizde bir başka işletim sistemi daha kurulu olabilir. Bu durumda mevcut önyükleyiciye Mageia' yı eklemek veya Mageia' nın yeni bir önyükleyici oluşturmasına izin vermek arasında tercih yapmalısınız.



Mageia grafik menüleri güzeldir :)

23.1. Bir Mageia önyükleyicisi kullanmak

Ön tanımlı olarak, Mageia yeni bir GRUB (eski) önyükleyiciyi ilk sabit diskin MBR (Birincil Önyükleme Kaydı) üzerine yazar. Bir başka işletim sistemi önceden kuruluysa, Mageia bunları yeni Mageia önyükleme menüsüne eklemeyi dener.

Mageia, eski GRUB ve Lilo' ya ek olarak GRUB2 önyükleyiciyi de tercihe bağlı olarak sunmaktadır.



GRUB2 önyükleyiciyi kullanan Linux sistemleri şimdilik GRUB (eski) tarafından desteklenmemektedir ve öntanımlı GRUB kullanıldığında algılanmayacaklardır.

Buradaki en iyi çözüm kurulum sırasında Özet sayfasından erişebileceğiniz GRUB2 önyükleyiciyi kullanmak olacaktır.

23.2. Mevcut bir önyükleyiciyi kullanmak

Mevcut bir önyükleyiciyi kullanmaya karar verirseniz kurulum sırasında Özet sayfasında DURMALI ve önyükleyici kurulum konumunu değiştirmenizi sağlayan Önyükleyici Yapılandır düğmesine basmalısınız.

Bir aygıt, mesela "sda" seçmeyin yoksa mevcut MBR üzerine yazarsınız. Önceki disk bölümlendirme aşamasında ayarladığınız, sda7 gibi, kök bölümünü seçmelisiniz.

Açık olmak gerekirse, sda bir aygıt ve sda7 ise o aygıt üzerindeki bir bölümdür.



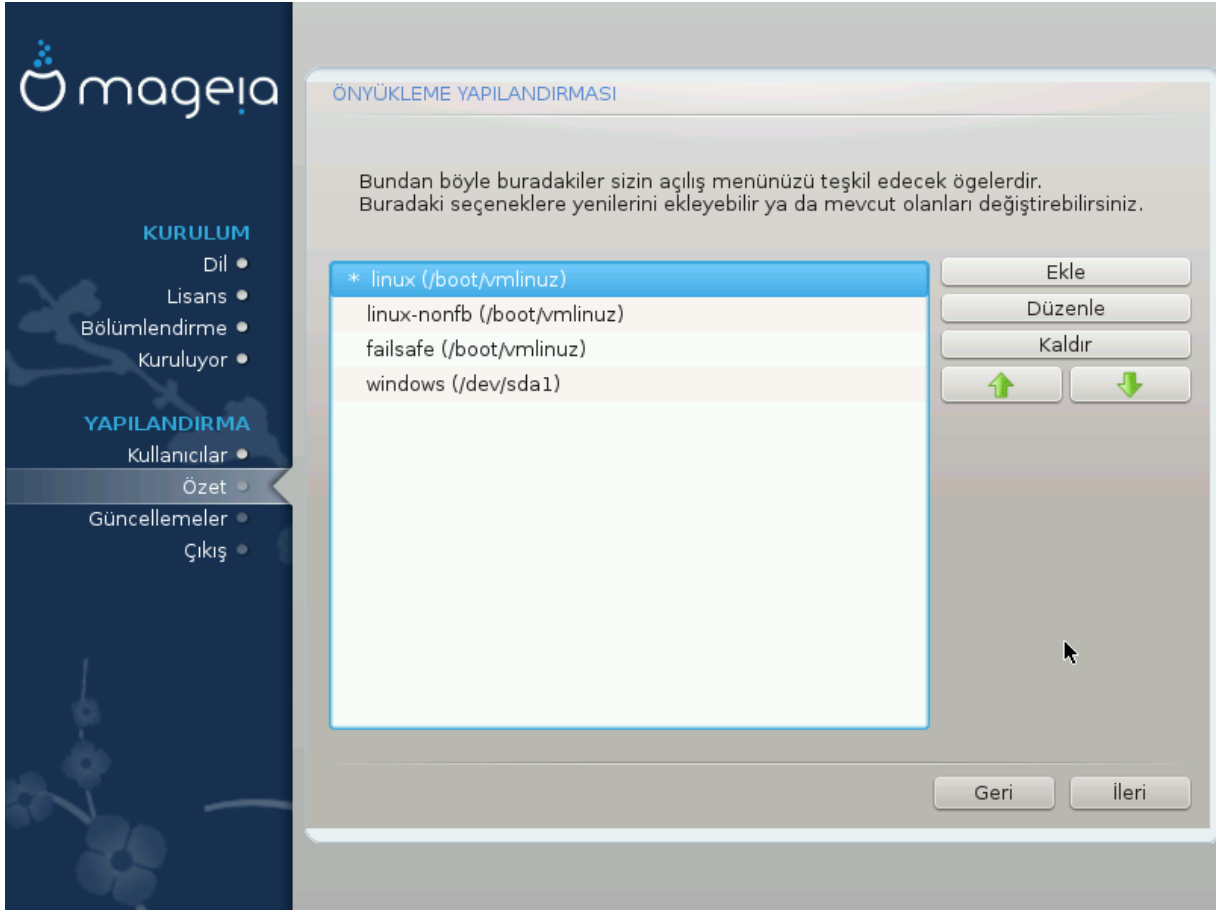
Ctrl+Alt+F2 ile tty2 terminaline gidin ve / (kök) bölümün nerede olduğunu denetlemek için `df` komutunu çalıştırın. Ctrl+Alt+F7 sizi kurulum ekranına döndürür.

Mageia sisteminizi mevcut bir önyükleyiciye eklemek için gerekli tam süreç, bu yardımını hedeflerinin ötesindedir. Ancak yine de bir çok durumda ilgili önyükleme kurulum uygulamasını çalıştırmak onu algılayabilir ve kendiliğinden ekleyebilir. Sorularınız için işletim sisteminin belgelerine bakın.

23.3. Önyükleyici gelişmiş seçenekleri

/tmp içeren / bölümü için kısıtlı alanınız varsa, Gelişmiş düğmesine tıklayarak Her açılışta /tmp temizle kutusunu işaretleyin. Böylece biraz boş alan kazanmanız mümkün olur.

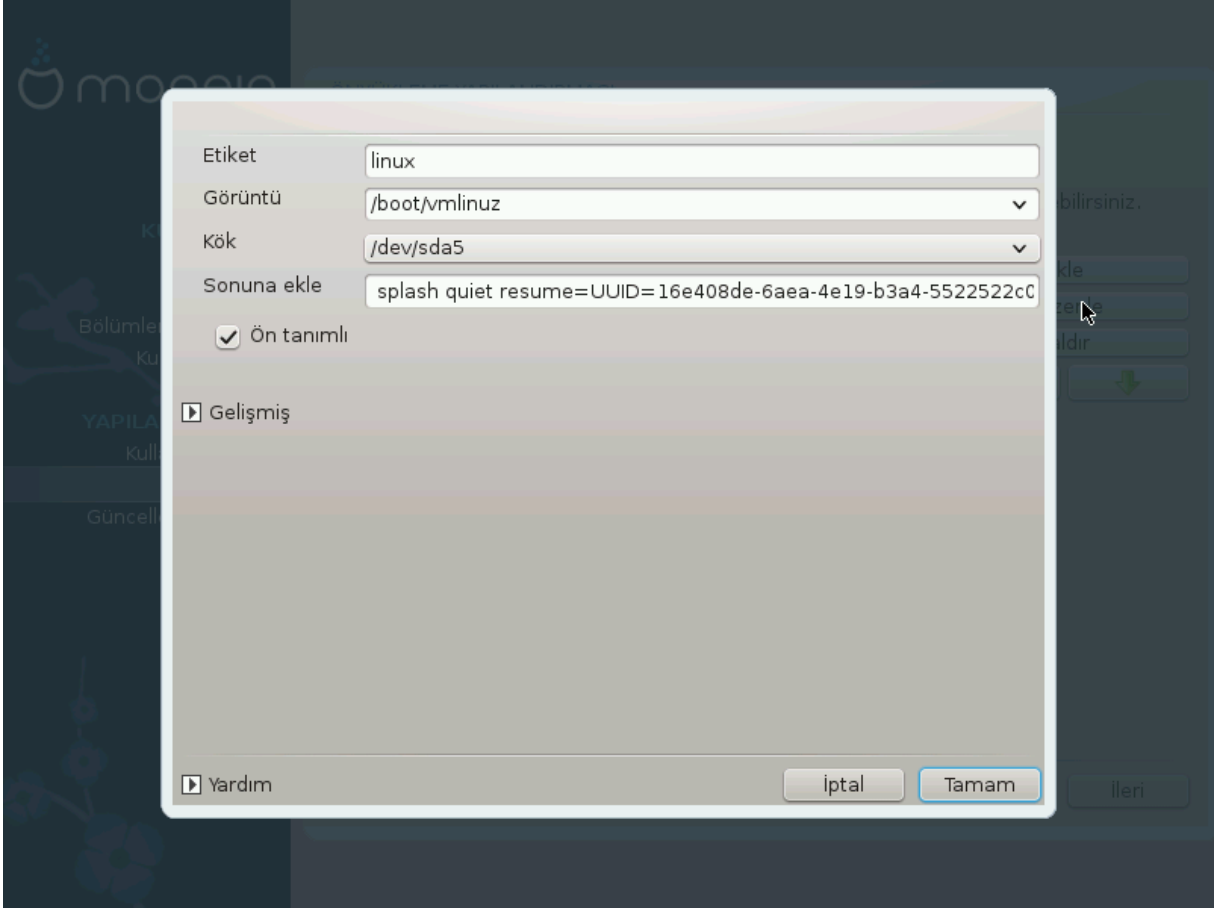
24. Önyükleme Menü Girdisi Ekleme veya Değişirme



Önyükleme Yapılandırması ekranında ve üstünde açılan ekranda düzenleme yaparak bir girdi ekleyebilir veya seçtiğiniz bir girdiyi değiştirebilirsiniz.



Eğer önyükleyici olarak Grub 2'yi veya UEFI sistemleri için Grub2-efi seçerseniz; 'İleri' aşamasında girdileri düzenlemek için bu aracı kullanamazsınız. /boot/grub2/custom.cfg dosyasını elle düzenlemeniz veya yerine grub-customizer kullanmanız gerekiyor.



Risk almadan yapılabilecek bazı şeyler, bir girdinin etiketini değiştirmek ve girdiyi yanındaki kutucuğu işaretleyerek öntanımlı olarak belirlemektir.

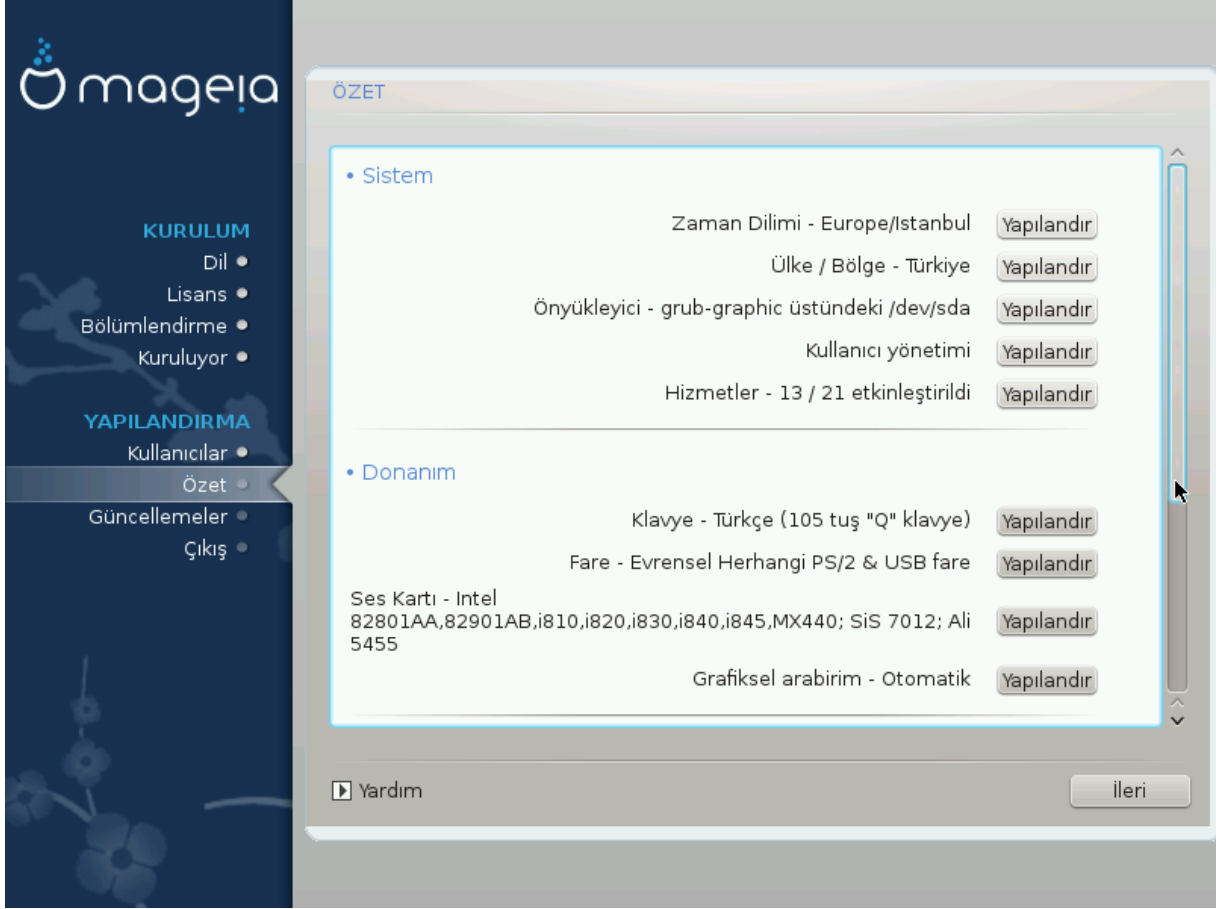
Bir girdinin uygun sürüm numarasını ekleyebilir veya tümüyle yeniden adlandırabilirsiniz.

Öntanımlı girdi, önyükleme ekranında bir seçim yapmadıysanız sistemin önyükleme yapacağı girdidir.



Diğer hususları değiştirmek,sizi önyükleme yapamayan bir sistemle karşı karşıya bırakabilir. Lütfen ne yaptığınızı bilmiyorsanız yeni bir şeyler denemeye kalkmayın.

25. Çeşitli parametrelerin özeti



DrakX algıladığı donanıma ve yaptığınız seçimlere bağlı olarak sisteminizin yapılandırması için en uygun seçimleri yaptı. Ayarları burada denetleyebilir ve isterseniz Yapılandır düğmesine tıklayarak değiştirebilirsiniz.

25.1. Sistem parametreleri

- Zaman Dilimi

DrakX tercih ettiğiniz dile bağlı olarak bir zaman dilimi seçti. Gerekirse bunu değiştirebilirsiniz. Ayrıca bakınız: [Kısım 26, "Zaman Dilimini Yapılandırma"](#)

- Ülke / Bölge

Seçilen ülkede yaşamıyorsanız, bu ayarı düzeltmeniz çok önemlidir. Bkz: [Kısım 27, "Ülke/Bölge seçin"](#)

- Önyükleyici

DrakX önyükleyici ayarı için iyi seçimler yaptı.

Grub ve/veya Lilo'yu nasıl yapılandıracağınızı bilmiyorsanız hiç birşeyi değiştirmeyin

Daha fazla bilgi için bakınız: [Kısım 23, "Önyükleyici ana seçenekleri"](#)

- Kullanıcı yönetimi

İlave kullanıcıları buraya ekleyebilirsiniz. Bu kullanıcılar kendi /home dizinlerine sahip olacaktır.

-
- Hizmetler:

Sistem hizmetleri, arka planda çalışan küçük uygulamaları (art süreçleri) işaret eder. Bu araç belirli görevleri etkinleştirmenizi veya devre dışı bırakmanızı sağlar.

Burada bir şeyi değiştirmeden önce dikkatle denetlemelisiniz; çünkü bir hata bilgisayarınızın düzgün işlemlerini engelleyebilir.

Daha fazla bilgi için bakınız: [Kısım 28, "Hizmetleri Yapılandırma"](#)

25.2. Donanım parametreleri

- Klavye:

Burası; konumunuza, dilinize ve klavye türünüze bağlı olarak klavye düzeninizi ayarlayabileceğiniz yerdir.

- Fare:

Burada diğer işaretleme araçlarını, tabletleri, iztoplarını v.b. ayarlayabilirsiniz.

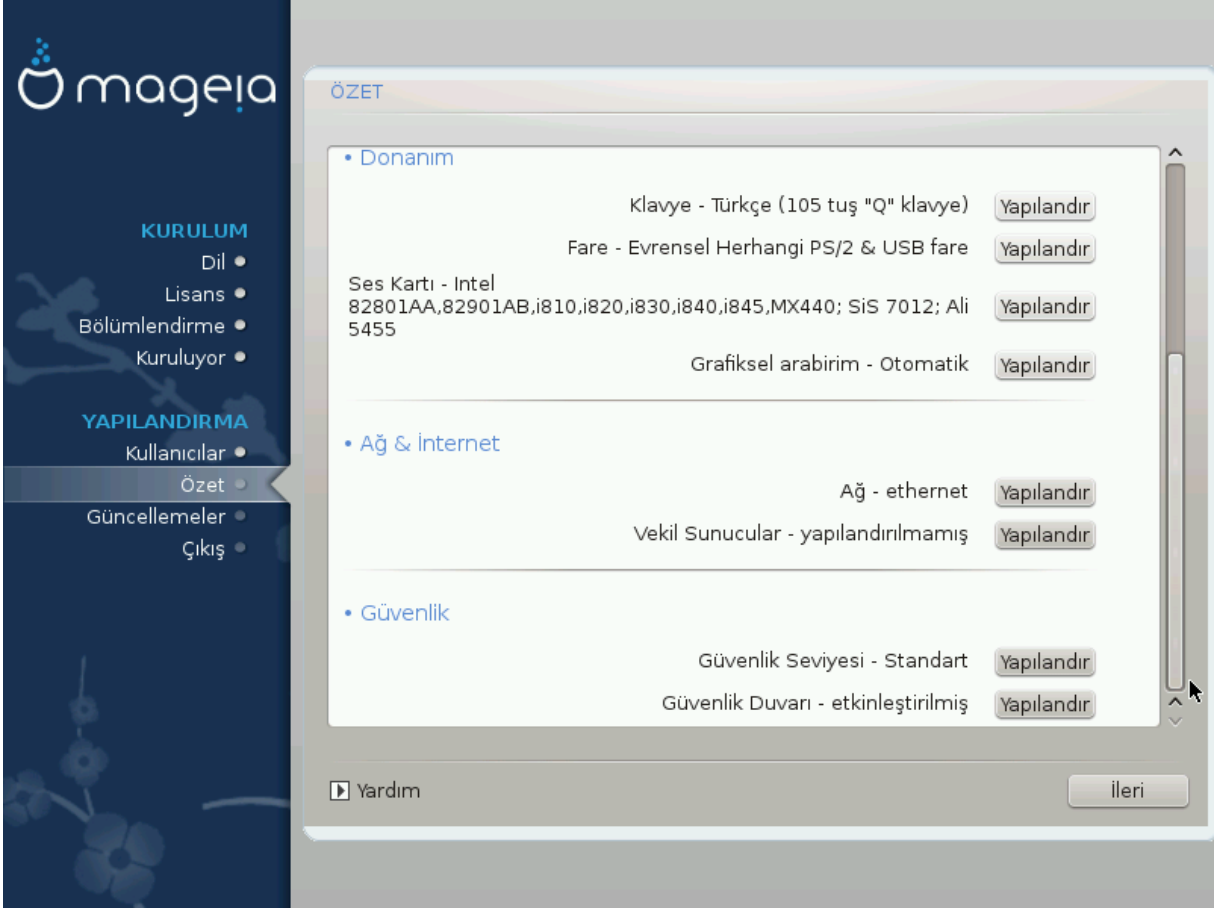
- Ses kartı:

Kurulum aracı, varsa öntanımlı sürücüyü kullanır. Farklı bir sürücü seçeneği sadece kartınız için birden fazla sürücü varsa ve bunların hiç biri öntanımlı olan değilse sunulur.

- Grafikselle arabirim:

Bu bölüm ekran kart(lar)ınızı ve görüntüleme araçlarınızı ayarlayabilirsiniz.

Daha fazla bilgi için bakınız: [Kısım 20, "Ekran Kartı ve Monitör Yapılandırma"](#)



25.3. Ağ ve İnternet parametreleri

- Ağ:

Burada ağınızı yapılandırabilirsiniz; fakat Nonfree deposunu etkinleřtirmediyseñiz müseccel sürücüler kullanan ağ kartları için bilgisayarını yeniden başlattıktan sonra Mageia Denetim Merkezi'nde ayarlamamız iyi olacaktır.



Bir ağ kartı eklediğinizde güvenlik duvarının bu ara birimi izlemesini ayarlamayı unutmayın.

- Vekil Sunucular:

Bir Vekil Sunucu, bilgisayarınız ve daha geniş İnternet arasında aracı görevi görür. Bu bölüm, bir vekil sunucu hizmetini kullanmak için bilgisayarınızı yapılandırmanıza olanak sağlar.

Buraya girmeniz gereken parametreleri almak için sistem yöneticinize danışmanız gerekebilir

25.4. Güvenlik

- Güvenlik Düzeyi:

Burada bilgisayarınız için Güvenlik düzeyini ayarlayabilirsiniz. Çoğu durumda öñtanımlı ayar (Standart) genel kullanım için yeterlidir.

Kullanımınız için en uygun seçeneği işaretleyin.

- Güvenlik Duvarı:

Güvenlik Duvarı, önemli verileriniz ile internette dolaşan ve bu verileri çalmaya uğraşan çakallar arasında duvar oluşturmaktadır.

Sistem erişimi istediğiniz hizmetleri seçin. Yaptığınız seçimleri için bilgisayarınızı kullanım biçimine bağlı olmalıdır.



Her şeye izin vermenin (güvenlik duvarı yok) çok riskli olabileceğini unutmayın.

26. Zaman Dilimini Yapılandırma

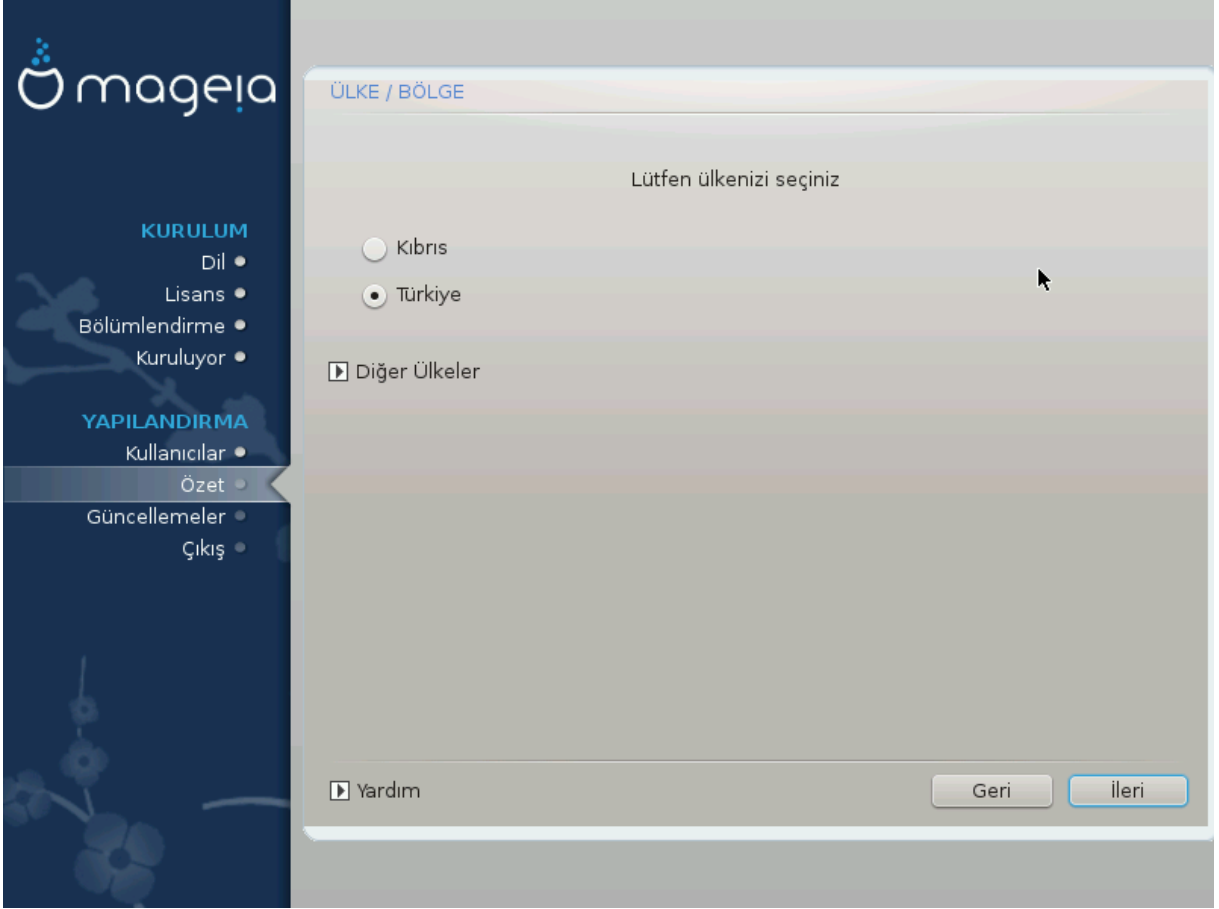
Zaman diliminizi ülkenizi veya aynı zaman diliminde olup da size yakın bulunan bir şehri seçerek belirleyin.

Sonraki ekranda donanım saatinizi yerel zamana veya UTC olarak da bilinen GMT zamanına göre ayarlayın.



Bilgisayarınızda birden fazla işletim sistemi bulunuyorsa, tümünün yerel zamana veya tümünün UTC/GMT zamanına ayarlı olduğundan emin olun.

27. Ülke/Bölge seçin



Bulduğunuz ülke veya bölgeyi seçin. Bu işlem, para birimi ve kablosuz ağ dolaşım alanı gibi her tür ayar için önemlidir. Yanlış ülkeyi seçmek Kablosuz ağ kullanımınızı engelleyebilir.

Ülkeniz listede yer almıyorsa, Diğer Ülkeler düğmesine tıklayın ve ülkenizi/bölgenizi orada seçin.



Ülkeniz sadece Diğer Ülkeler listesindeyse; TAMAM düğmesine tıkladıktan sonra ilk listeden bir ülke seçilmiş gibi görüntülenir. Lütfen bunu görmezden gelin, DrakX gerçek seçiminizi uygulayacaktır.

27.1. Girdi yöntemi:

Diğer Ülkeler ekranında ayrıca bir girdi yöntemi (listenin sonunda) seçebilirsiniz. Girdi yöntemleri kullanıcıların birden çok alfabe karakterlerini (Çince, Japonca, Korece v.b.) kullanmalarını sağlar. IBus Mageia DVD'lerinde, Afrika/Hindistan ve Asya Çalışan CDlerinde yer alan ön tanımlı girdi yöntemidir. Asya veya Afrika dilleri için, IBus ön tanımlı girdi yöntemi olarak ayarlanır ve böylece kullanıcıların elle ayar yapmaları gerekmez. Diğer girdi yöntemleri (SCIM, GCIN, HIME vb.) benzer işlevler sunar ve paket seçiminden önce HTTP/FTP veri kaynağı ayarlanırsa kurulabilirler.



Kurulum sırasında girdi yöntemi kurulumunu atlamişsanız, bu işleve kurduğunuz sistemi başlattıktan sonra "Bilgisayarınızı Yapılandırın" -> "Sistem" yoluyla veya kök olarak locale Drake aracını çalıştırarak erişebilirsiniz.

28. Hizmetleri Yapılandırma

HİZMETLER

Açılış sırasında otomatik olarak başlatılacak hizmetleri seçiniz

> - Diğer	<input checked="" type="checkbox"/>
> - Sistem	<input checked="" type="checkbox"/>
> - İnternet	<input checked="" type="checkbox"/>
▼ - Ağ	<input checked="" type="checkbox"/>
- network	<input checked="" type="checkbox"/>
- network-auth	<input type="checkbox"/>
- network-up	<input checked="" type="checkbox"/>
- resolvconf	<input type="checkbox"/>

Bilgi

SunucuAdı bilgi yöneticisi

13 / 21 etkinleştirildi

Yardım Geri İleri

Burada sisteminizi başlattığınızda hangi hizmetlerin başlatıl(may)acağını ayarlayabilirsiniz.

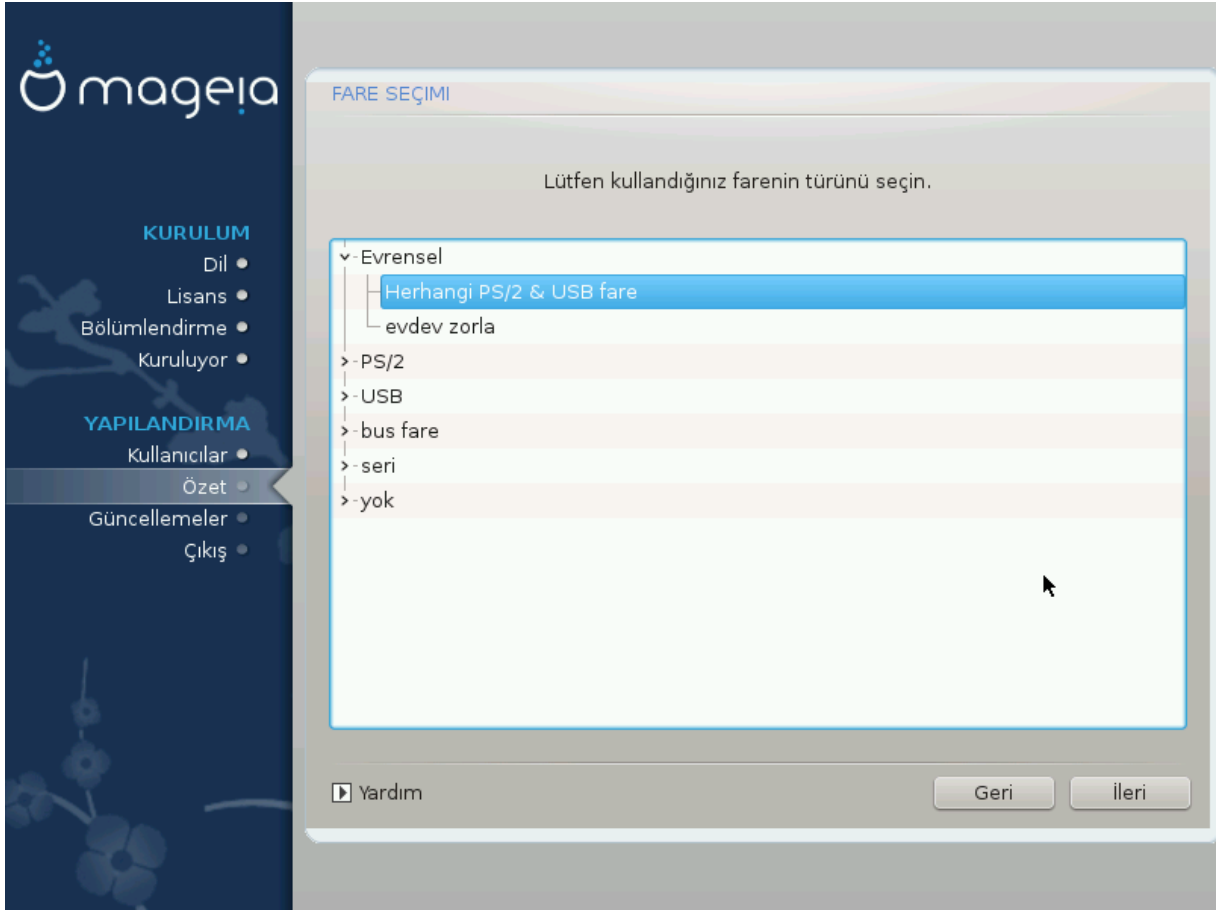
Dört grup vardır. Bir grubun önündeki ok işaretine tıklayarak grup içindeki hizmetleri görüntüleyebilirsiniz.

DrakX tarafından seçilen ayarlar genellikle en iyi ayarlardır.

Bir hizmeti vurgularsanız, o hizmet hakkındaki bilgi alttaki kutuda görüntülenir.

Ne yaptığınızı çok ama çok iyi bir şekilde biliyorsanız burada bir şeyleri değiştirin.

29. Fare seçin

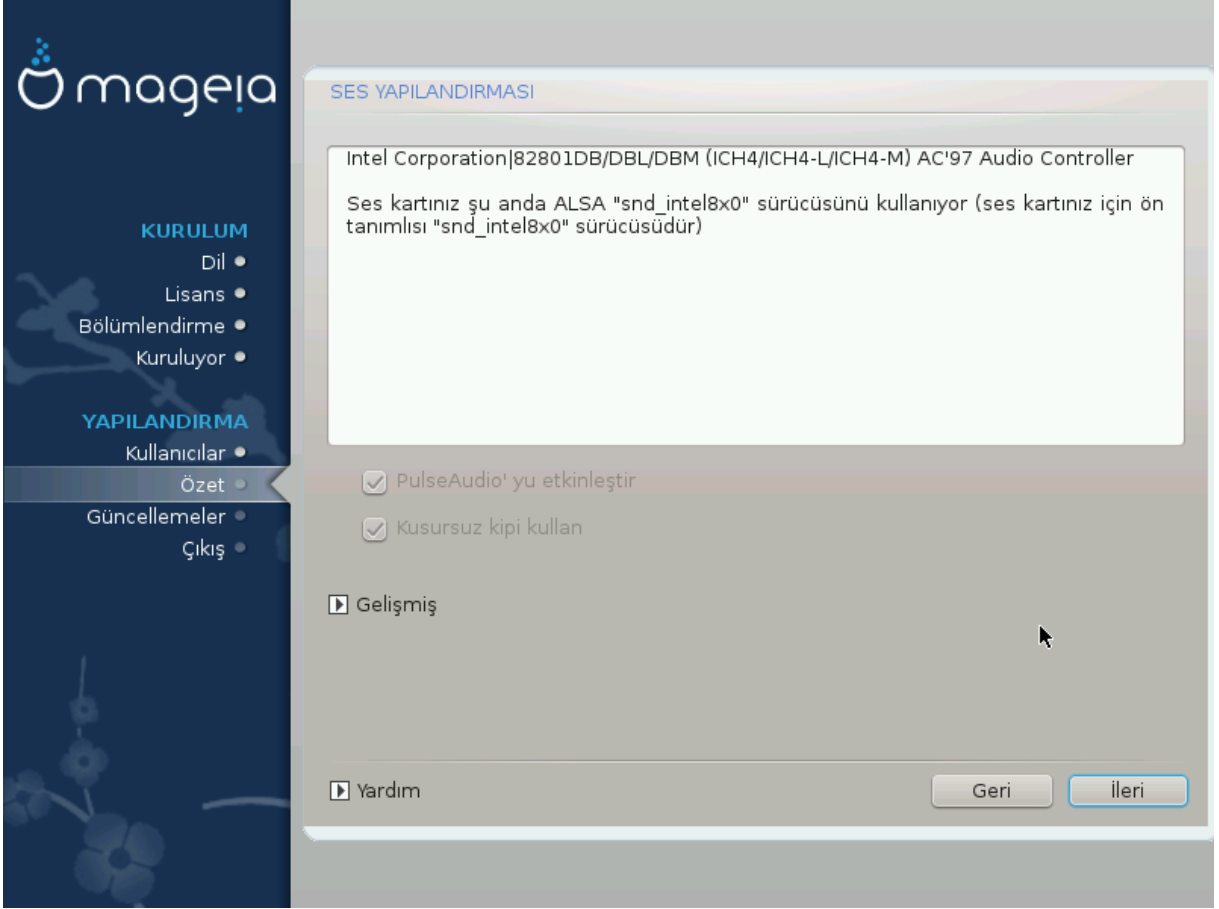


Farenizin cevap verme şeklinden mutlu değilseniz, farklı bir tanesini burada seçebilirsiniz.

Genellikle, Evrensel - Herhangi PS/2 & USB fare iyi bir seçim olacaktır.

Altı veya daha fazla düğmesi olan farelerde çalışmayan düğmeleri ayarlamak için Evrensel - evdev zorla seçeneğini seçin.

30. Ses Yapılandırması



Bu ekranda kurulum aracının ses kartınız için seçtiği ve varsa öntanımlı sürücünün ismi sunulur.

Öntanımlı sürücünün sorunsuz çalışması gerekir. Ancak, yüklendikten sonra sorunla karşılaşırsanız, **draksound** komutunu çalıştırın veya bu aracı MDD (Mageia Denetim Merkezi) Donanım sekmesinde ekranın sağ üst köşesindeki Ses Yapılandırması seçeneğini tıklayarak çalıştırın.

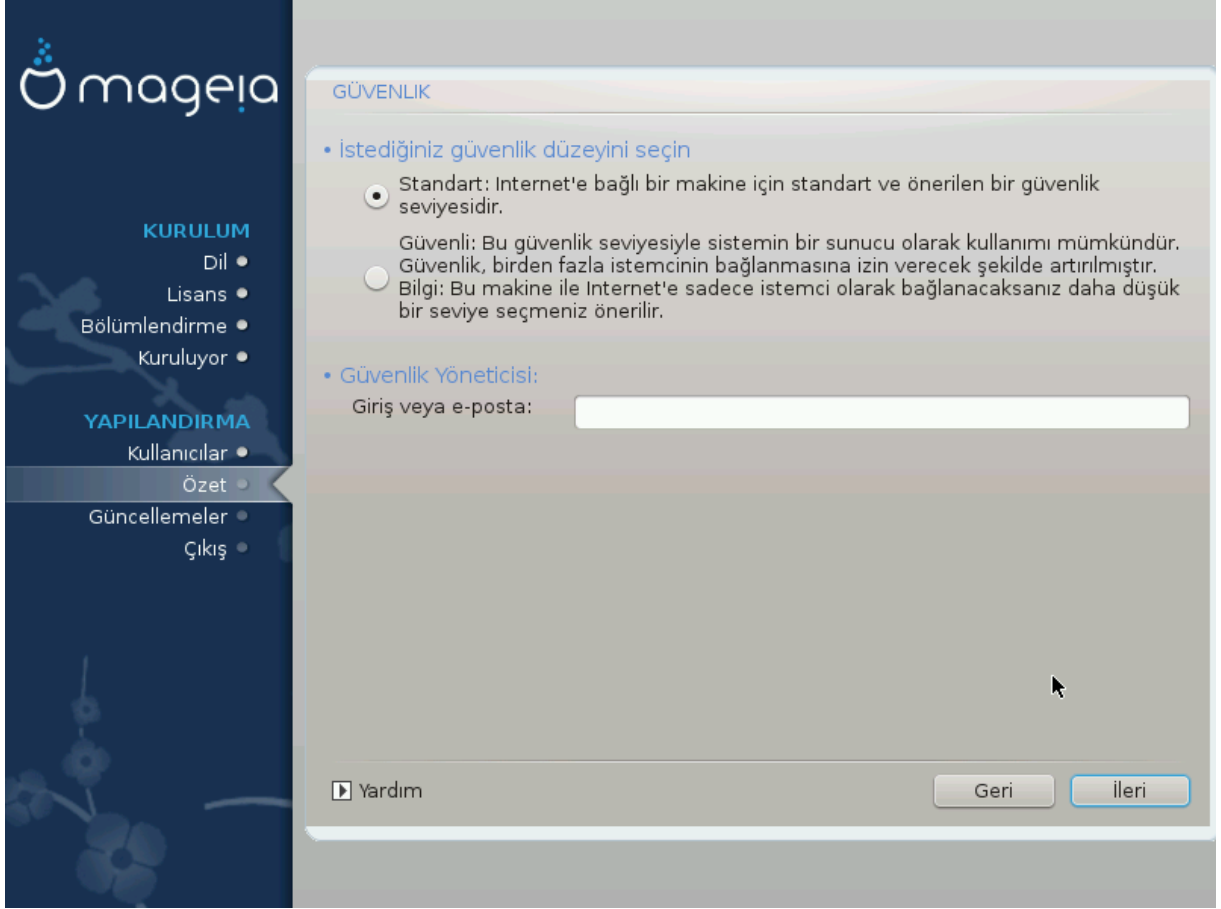
Sonra, draksound' da veya "Ses Yapılandırması" araç ekranında, Gelişmiş düğmesine ve ondan sonra da Sorun giderme düğmesine tıklayarak sorunu çözmek için kullanışlı önerileri bulabilirsiniz.

30.1. Gelişmiş

Kurulum sırasında bu ekranda Gelişmiş düğmesine tıklamak öntanımlı bir sürücü yoksa ve erişilebilir başka sürücüler mevcutsa ve de kurulum aracının yanlış olanı seçtiğini düşünüyorsanız yararlıdır.

Bu durumda Herhangi bir sürücü seçmeme izin ver düğmesine tıkladığınızda farklı bir sürücü seçebilirsiniz.

31. Güvenlik Seviyesi



The screenshot shows the Mageia security level configuration window. The window has a dark blue sidebar on the left with the Mageia logo and navigation menu. The main content area is titled "GÜVENLİK" and contains the following sections:

- İstediğiniz güvenlik düzeyini seçin**
 - Standart: İnternet'e bağlı bir makine için standart ve önerilen bir güvenlik seviyesidir.
Güvenli: Bu güvenlik seviyesiyle sistemin bir sunucu olarak kullanımı mümkündür. Güvenlik, birden fazla istemcinin bağlanmasına izin verecek şekilde artırılmıştır.
 - Bilgi: Bu makine ile İnternet'e sadece istemci olarak bağlanacaksanız daha düşük bir seviye seçmeniz önerilir.
- Güvenlik Yöneticisi:**
Giriş veya e-posta:

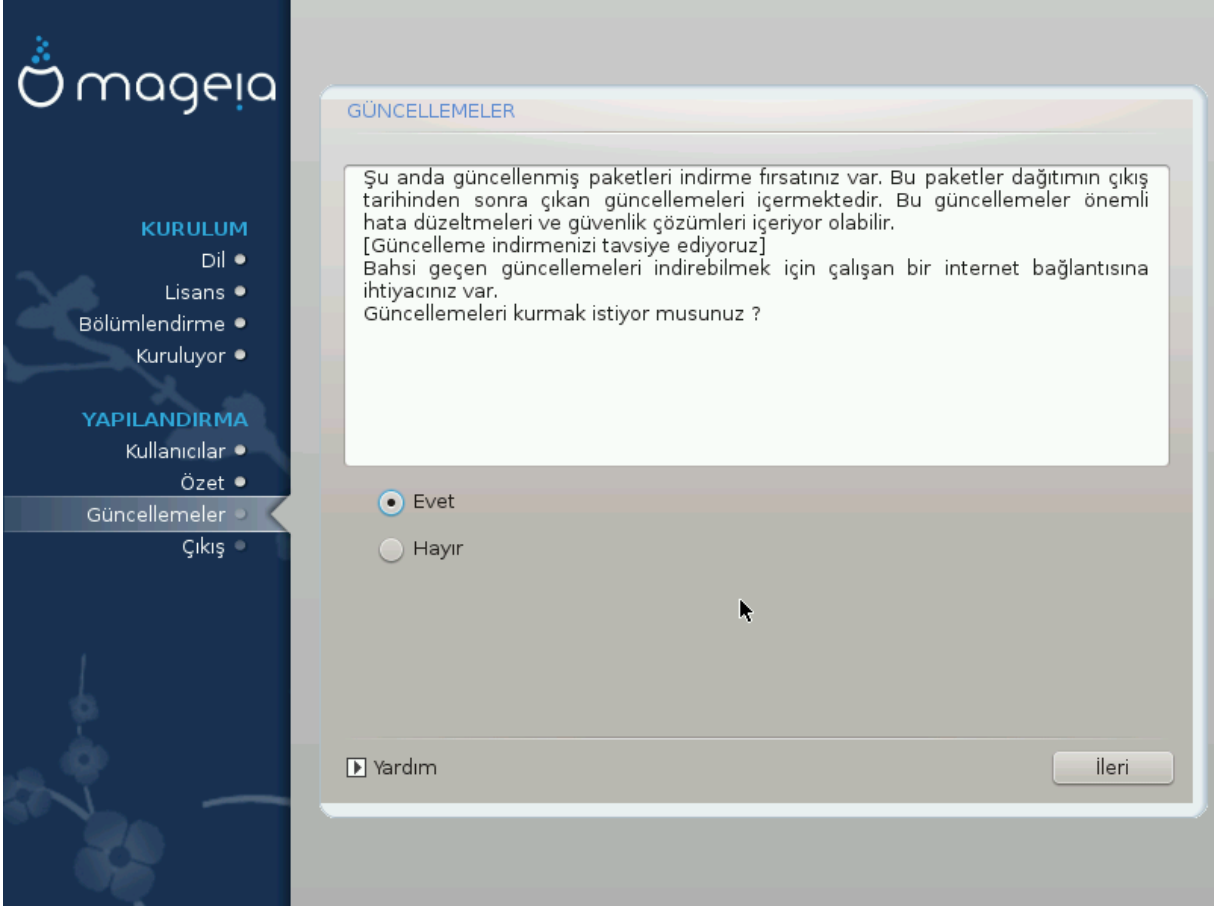
At the bottom of the window, there is a "Yardım" button with a play icon, and "Geri" and "İleri" buttons.

Güvenlik seviyenizi burada ayarlayabilirsiniz.

Neyi seçeceğinizi bilmiyorsanız, ön tanımlı ayarları olduğu gibi bırakın.

Kurulumdan sonra, istediğiniz zaman güvenlik ayarlarınızı Mageia Denetim Merkezi'ndeki Güvenlik bölümünden yapabilirsiniz.

32. Güncellemeler

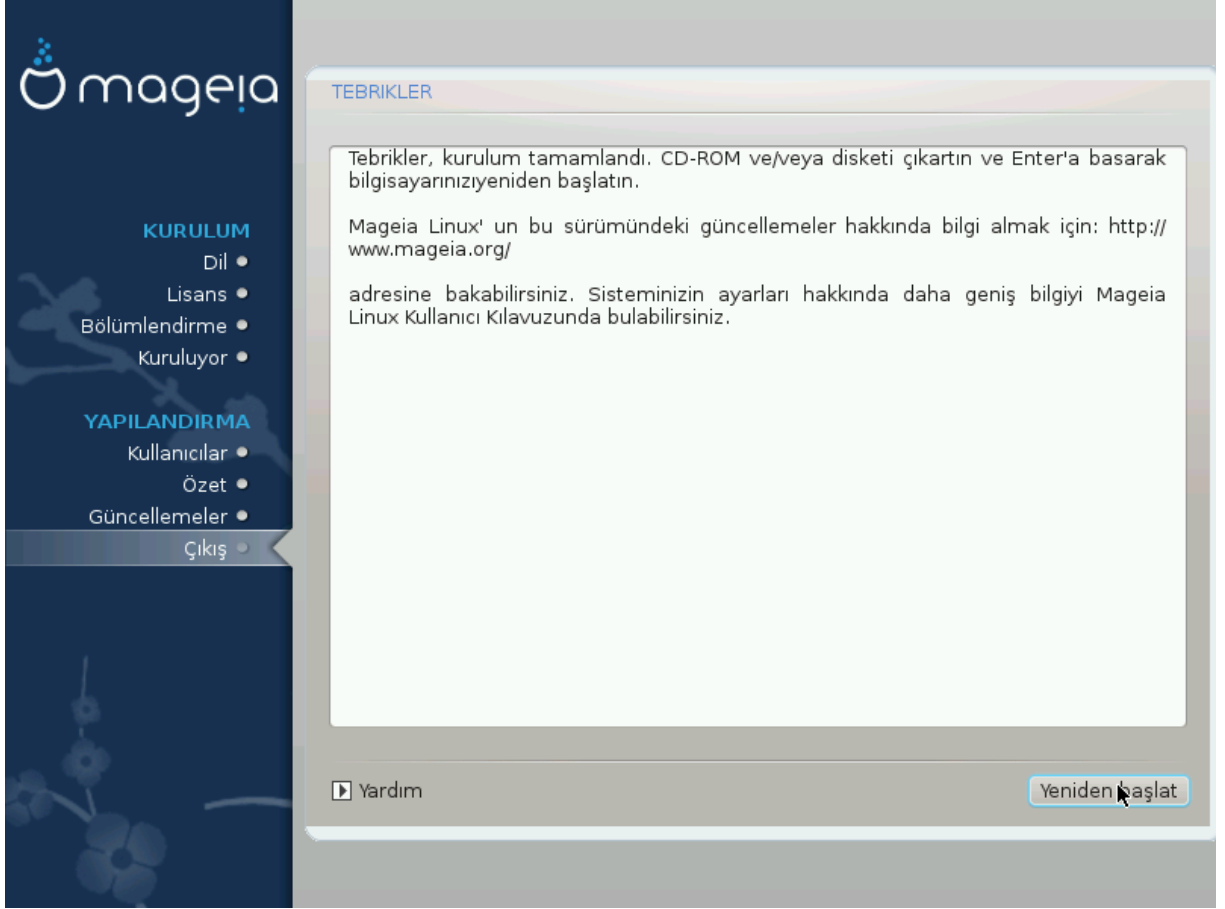


Mageianın bu sürümü yayımlandığından beri bazı paketler güncellenmiş veya geliştirilmiş olabilir.

Bunları indirmek ve kurmak için evet' i; bunu yapmak istemiyorsanız veya İnternet' e bağlı değilseniz hayır' ı seçin.

Sonra devam etmek için İleri düğmesine basın

33. Tebrikler



Mageia kurulumunu ve yapılandırmasını bitirdiniz. Şimdi güvenle kurulum ortamını çıkartarak bilgisayarınızı yeniden başlatabilirsiniz.

Yeniden başlatmadan sonra, önyükleme ekranında, bilgisayarınızdaki (birden fazla varsa) işletim sistemleri arasında seçim yapabilirsiniz.

Önyükleyici ayarlarını yapmadıysanız, Mageia kurulumunuz kendiliğinden seçilecek ve başlatılacaktır.

Tadını çıkarın!

Herhangi bir sorunuz varsa veya Mageia' ya katkıda bulunmak istiyorsanız www.mageia.org adresini ziyaret edin