

IBM Kişisel Bilgisayar



Kurulu Yazılımlar Windows 98, Uygulamalar, ve Destek Yazılımları

IBM Kişisel Bilgisayar



Kurulu Yazılımlar Windows 98, Uygulamalar, ve Destek Yazılımları

Not

Bu bilgileri ve destekledikleri ürünü kullanmadan önce, "Lisans anlaşmasının görüntülenmesi" sayfa 8 ve Ek A, "Özel notlar ve ticari markalar" sayfa 27 başlıkları altında açıklanan bilgileri okumayı unutmayın.

Üçüncü Basım (Mayıs 1999)

Aşağıdaki paragraf İngiltere ve bu hükümlerin yasalarıyla bağdaşmadığı ülkeler için geçerli değildir: INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION BU YAYINI "OLDUĞU GİBİ" HİÇBİR KONUDA AÇIK YA DA ÖRTÜK GARANTİ VERMEKSİZİN SAĞLAMAKTADIR. GARANTİ KAPSAMINDA OLMAYAN KONULAR ALINIP SATILABİLİRLİK VE BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUK GİBİ ÖZELLİKLERİ İÇERMEKLE BİRLİKTE, BUNLARLA SINIRLI DEĞİLDİR. Bazı koşullar bazı hareketlerde açık ya da örtük garantiye izin vermez; bu nedenle bu deyimler sizin için geçerli olmayabilir.

Bu yayın, teknik yanlışlıklar ve yazım hataları içerebilir. Buradaki bilgiler üzerinde belirli aralıklarla değişiklik yapılmaktadır; söz konusu değişiklikler sonraki basımlara yansıtılacaktır. IBM, herhangi bir zamanda ürün(ler) ve/ya da program(lar)da geliştirmeler ve/ya da değişiklikler yapabilir.

Bu yayın, Amerika Birleşik Devletleri'nde sağlanan ürün ve hizmetler için geliştirilmiştir. IBM bu belgede sözü edilen ürün, hizmet ya da özellikleri başka ülkelerde kullanıma sunmayabilir ve buradaki bilgiler bildirilmeden değiştirilebilir. Bulduğunuz bölgede kullanılacak ürün, hizmet ve özelliklere ilişkin bilgi için bölgenizdeki IBM Müşteri Temsilcisine başvurun.

IBM ürünlerine ilişkin teknik bilgi için IBM Çözüm Ortağına ya da IBM Müşteri Temsilcisine başvurun.

İçindekiler

Bu kitap hakkında	v
Bölüm 1. Yazılımlara ilişkin genel bilgiler	1
Önceden kurulu yazılımlar	1
Yazılım Seçimi CD'sindeki Yazılımlar	2
Bölüm 2. Başlarken	5
Bilgisayarın ilk kez başlatılması	5
Başlamadan önce gerekenler	5
Windows 98 Kur programının çalıştırılması	6
IBM Welcome Center'in Kullanılması	7
Lisans anlaşmasının görüntülenmesi	8
IBM bilgisayarınızın kaydedilmesi	8
Bilgisayarın kaydedilmesinin sağladığı yararlar	8
Nasıl kayıt yaptıracaksınız?	9
Tamamlayıcı ekran koruyucularına erişilmesi	9
Çevrimiçi kitapların görüntülenmesi	10
ConfigSafe programının kullanılması	10
Bilgisayarın sona erdirilmesi	11
Bölüm 3. Yazılım Seçimi CD'sinin kullanılması	13
CD'deki Özellikler	13
CD'nin Başlatılması	14
Bölüm 4. Yazılım Seçimi CD'si uygulamaları	15
ConfigSafe programı	15
IBM için Norton AntiVirus	15
IBM Geliştirilmiş Tanılayıcı Programı	16
Yönetim yazılımları	16
IBM Evrensel Yönetim Aracısı programının bileşenleri	16
IBM Evrensel Yönetim Aracısı ek programı	17
IBM Evrensel Yönetim Aracısı programının kurulması	18
IBM sistem yönetim araçları	18
IBM sistem yönetim araçları bileşenleri	19
Bölüm 5. IBM Ürün Kurtarma CD'sinin kullanılması	23
İşletim sisteminin ve destek yazılımlarının kurtarılması	23
Başlatma sırasının değiştirilmesi	24
Bölüm 6. Başka işletim sistemleri kurulması	25
Ek A. Özel notlar ve ticari markalar	27
Özel Notlar	27
Ticari Markalar	28

Bu kitap hakkında

Bu kitap, bilgisayarınıza ilişkin yayınlara tamamlayıcı bilgiler içermektedir. Bu kitabı, ileride kullanmak üzere ilgili yayınlarla birlikte saklayın.

Bu kitapta, bilgisayarınızda önceden kurulu olan yazılım ürünlerine ve bilgisayarınızla birlikte verilen yazılım ürünlerine ilişkin genel bilgiler açıklanmaktadır.

Bu kitap aşağıdaki gibi düzenlenmiştir:

- Bölüm 1, “Yazılımlara ilişkin genel bilgiler” sayfa 1, bilgisayarınızla birlikte sağlanan yazılımlara ilişkin genel bilgiler içerir.
- Bölüm 2, “Başlarken” sayfa 5, bilgisayarınızı kullanmaya başlamanıza ve yazılım özelliklerinden bazılarını anlamanıza yardımcı olacak bilgiler içerir.
- Bölüm 3, “Yazılım Seçimi CD'sinin kullanılması” sayfa 13, *Software Selections* CD'de sağlanan yazılımların kurulmasına ya da yeniden kurulmasına ilişkin bilgiler içerir.
- Bölüm 4, “Yazılım Seçimi CD'si uygulamaları” sayfa 15, bilgisayarınızla birlikte sağlanan yazılımlara ilişkin genel bilgiler içerir.
- Bölüm 5, “IBM Ürün Kurtarma CD'sinin kullanılması” sayfa 23, *Product Recovery* CD'yi kullanarak işletim sisteminizi ya da önceden kurulu yazılımları geri yüklemenize ilişkin bilgiler içerir.
- Bölüm 6, “Başka işletim sistemleri kurulması” sayfa 25, diğer işletim sistemlerinin ve destek yazılımlarının kurulmasına ilişkin bilgiler içerir.
- Ek A, “Özel notlar ve ticari markalar” sayfa 27, yasalara ilişkin özel notları ve ticari marka bilgilerini içerir.

Bölüm 1. Yazılımlara ilişkin genel bilgiler

Bilgisayarınız Microsoft® Windows® 98¹ ve uygulama programları, tanılayıcı araçlar ve aygıt sürücülerini de içinde olmak üzere çeşitli yazılımlarla birlikte gelir. Bu yazılımlardan bazıları bilgisayarınızda *önceden kurulu* olarak bulunur; diğer yazılımlar ise *Software Selections* (Yazılım Seçimi) CD'sinde sağlanır.

Önemli:

Microsoft Windows 98 dışındaki yazılımlar Garanti Dışı Programlar için IBM Uluslararası Lisans Anlaşmasındaki (IBM International License Agreement for Non-Warranted Programs) koşullara göre lisanslıdır. Bilgisayarınızın kullanılması lisans anlaşmasındaki koşulların kabul edildiğini gösterir. Lisans anlaşmasının görüntülenmesine ilişkin bilgi için bu kitabın "Lisans anlaşmasının görüntülenmesi" sayfa 8 başlıklı bölümüne bakın.

Önceden kurulu yazılımlar

Bilgisayarınız, Windows 98'e ek olarak, aşağıdaki yazılım ürünleri önceden kurulu olarak gelir:

- Fabrikada kurulan özellikler için aygıt sürücülerini
- Masaüstünüzün zarar görmesi, kullanılamaz duruma gelmesi ya da başlatılamaması durumunda sisteminizin, sizin ya da destek yetkilileri tarafından geri yüklenmesini kolaylaştıran özellikler sağlayan ConfigSafe programını.
- IBM tarafından sağlanan yazılımları kurmak için kullanabileceğiniz merkezi bir yer olan IBM Welcome Center. Bu yazılımı kullanarak tarih ve saati ayarlayabilir, yazıcınızı ayarlayabilir, çevrimiçi kitapları görüntüleyebilir, *Software Selections Program* CD'yi başlatabilir ve IBM ürünleriyle teknik desteğe ilişkin bilgi alabilirsiniz.
- Bazı modellerde önceden kurulu olarak bulunan Microsoft Office Small Business Edition (SBE) yazılımını.
- Microsoft Office SBE yazılımını bilgisayarınızda kurulu olarak geldiyse, Internet Explorer 4.0 da sağlanmıştır. Microsoft Office 2000 yazılımı bulunan bilgisayarlarda Internet Explorer 5.0a da bulunur. Aradığınız

¹ Microsoft Certificate of Authenticity belgesi, bilgisayarınızda kurulu Windows 98 yazılımının Microsoft Corporation'dan lisanslı olarak geldiğini gösterir.

bilgileri şirketinizin iletişim ağında ya da Internet'te dolaşarak bulmak için Internet Explorer'i kullanabilirsiniz.

Önceden kurulu yazılım ürünlerine ilişkin ek bilgiler, 5. sayfada "Bölüm 2, Başlarken" başlığı altında açıklanmıştır.

Önemli:

1. Önceden kurulu yazılımlarınızın yedek kopya disketleri bilgisayarınızla birlikte verilmez. Bununla birlikte, *Software Selections* (Yazılım Seçimi) CD'si önceden kurulu IBM programlarının ve aygıt sürücülerinin çoğunu içermektedir.

Microsoft Windows 98 işletim sistemi ve önceden kurulu yazılımlar ayrıca, yedekleme amaçlı olarak *Product Recovery* (Ürün Kurtarma) CD'sinde de bulunur. İşletim sistemini ya da ek yazılımları yeniden kurmanız gerekirse, IBM *Product Recovery* CD'yi ve *Software Selections* CD'yi kullanın. (Windows 98 işletim sistemi ve önceden kurulu yazılım ürünlerine ilişkin disketler IBM'den sağlanamaz.) Windows 98'in yeniden kurulmasına ilişkin daha fazla bilgi için bkz. Bölüm 5, "IBM Ürün Kurtarma CD'sinin kullanılması" sayfa 23.

2. Aygıt sürücülerini ve bazı programlar ayrıca Internet'te, <http://www.pc.ibm.com/pc/us/files.html> adresinde ve IBM PC BBS'sinde de bulunur. Internet'te ya da BBS'de güncellenen aygıt sürücülerini ve kütükleri de bulabilirsiniz.
3. Sabit diskiniz birkaç FAT (File Allocation Table; Kütük Yerleşim Çizelgesi) disk bölümüne ayrılmıştır (c:\FAT32). C disk bölümünde Windows 98 ve önceden kurulu diğer yazılımlar vardır.

Yazılım Seçimi CD'sindeki Yazılımlar

Software Selections CD'de (Yazılım Seçimi CD'si) önceden kurulu IBM yazılımlarından başka programlar da sağlanmıştır. Gereksinmelerinize göre, hangi programları kuracağınıza siz karar verebilirsiniz.

Aşağıda, *Software Selections* CD'de sağlanan programlardan bazıları listelenmiştir. Bu CD'deki yazılımlar değiştirilebilir ve aşağıdaki listedekilerden farklı olabilirler. *Software Selections* CD'deki yazılımlar Windows NT Workstation 3.51 ve 4.0'da, Windows 95 ve Windows 98'de desteklenir. *Software Selections* CD'ye ilişkin daha fazla bilgi için bkz. Bölüm 3, "Yazılım Seçimi CD'sinin kullanılması" sayfa 13.

IBM Internet Connection	Internet şifresi almanıza ve IBM Global Network'ü kullanarak Internet'e bağlanmanıza olanak sağlayan bir yazılımdır. Bu yazılımı, IBM Software Selections CD'de bulunan Netscape Navigator tarayıcısıyla kullanabilirsiniz.
Lotus SmartSuite	Ödüllü üretkenlik uygulamalarından oluşan bir paket olan Lotus SmartSuite, Internet'e erişmek için gereksinim duyacağınız güçlü uygulamaları ve herşeyi içerir. Bilgisayarınızla birlikte Lotus SmartSuite CD'si gelir ya da Lotus SmartSuite'in bir CD-ROM uyarlamasını ücretsiz olarak almanıza hak sağlayan bir belge verilir. Daha ayrıntılı bilgi için, bilgisayarınızla birlikte gelen Lotus SmartSuite broşürüne bakın.
Norton AntiVirus for IBM	Bu, bilgisayarınızı zararlı virüslerden koruyan kapsamlı bir üründür. Daha fazla bilgi için bkz. Bölüm 4, "Yazılım Seçimi CD'si uygulamaları" sayfa 15.
Enhanced Diagnostic	Enhanced Diagnostic, donanıma ilişkin sorunları saptamaya yarayan bir sına programıdır. <i>Enhanced Diagnostic</i> disketi yaratılmasına ve disketin başlatılmasına ilişkin yönergeler için, bilgisayarınızla birlikte verilen kullanıcı kılavuzu adlı yayına bakın.
ConfigSafe	ConfigSafe programı, kapsamlı bir yapılanış izleme ve kurtarma aracıdır. Masaüstünüzün zarar görmesi, kullanılamaz duruma gelmesi ya da başlatılmaması durumunda sisteminizin sizin ya da destek yetkilileri tarafından geri yüklenmesini kolaylaştıran özellikler sağlar.
CoSession remote	Bir IBM teknik görevlisinin ya da denetimcinin, uzak bir yerden bilgisayardaki sorunları tanılmasına ve düzeltilmesine olanak sağlar. Bağlantı, modem ya da LAN bağlantısı üzerinden kurulabilir.
IBM Netfinity Services	Bilgisayarınızın donanım ve yazılımına ilişkin ayrıntılı bilgileri görüntülemek, DMI (Desktop Management Interface; Masaüstü Yönetim Arabirimi) bilgilerini taramak, uyarıları ayarlamak, çeşitli sistem kaynaklarını izlemek ve parça güvenliğini yönetmek için IBM Netfinity Services yazılımını kullanabilirsiniz. Bilgisayarınız Netfinity Manager programının kurulu olduğu bir iletişim ağına bağlanırsa, Netfinity Manager parça yönetimine ilişkin bilgileri toplayabilir ve bilgisayarınızın çalışmasını izleyebilir.

Netscape Communicator Şirketinizin intranetinde ya da Internet'te dolaşmak için Netscape Communicator yazılımını kullanabilirsiniz. Netscape Communicator elektronik posta, bağlı tartışma grupları (haber grupları) da içinde olmak üzere tüm Internet işlevlerini ve Internet'e ilişkin en yeni özellikleri destekler.

PC-Doctor for Windows ve PC-Doctor for Windows NT Bu tanılayıcı araçları Windows 95, Windows 98 ve Windows NT 4.0 ile kullanabilirsiniz. Bu araçlar, donanım sorunlarını saptamanın yanısıra, bilgisayarınızın işletim ortamına ve bazı yazılım bileşenlerine ilişkin bilgiler sağlar. Destek belgeleri yardım sisteminde yerleşik olarak bulunmaktadır.

Tivoli Lightweight Client Framework Bir istemcideki yazılımları bulmak, dağıtmak ve istemciden yazılım envanterini almak için Tivoli Lightweight Client Framework yazılımını kullanabilirsiniz.

ViaVoice 98 Bilgisayarınızı sesinizle denetlemek ve kısa notlar, elektronik posta ve raporlar için metinleri çabucak yaratmak için ViaVoice 98 yazılımını kullanabilirsiniz. (Bazı modellerde bu program ayrı bir CD'de bulunabilir.)

Bazı bilgisayar modelleri, i.Share ve Ring Central programları da içinde olmak üzere ek destek yazılımlarıyla birlikte gelir.

i.Share i.Share Server yazılımını bir sunucudan yapılan tek bir Internet bağlantısını, i.Share Client yazılımı çalıştıran en çok on istemci bilgisayar arasında paylaşmak için kullanabilirsiniz.

RingCentral RingCentral Central yazılımını faks göndermek ve almak için kullanabilirsiniz.

Tüm işletim sistemleri için tüm yazılımlar bulunmaz. İşletim sisteminiz için sağlanan programları öğrenmek için *Software Selections* CD'ye bakın.

Bölüm 2. Başlarken

Bu bölüm, bilgisayarınızı kullanmaya başlamanıza yardımcı olacak bilgiler içerir. Bu bölümde aşağıdakiler açıklanmaktadır:

- Bilgisayarınızı ilk kez çalıştırmaya başlamadan önce gerekenler ve bilgisayarın çalıştırılmasından sonra olanlar.
- Aşağıdaki işlemlerin yapılması:
 - IBM Welcome Center'dan (Welcome - Click Here to Begin) bilgilere erişilmesi ve görevlerin gerçekleştirilmesi
 - Lisans anlaşmasının görüntülenmesi
 - Bilgisayarınızı IBM'e kaydettirmek ve bedelsiz ekran koruyucuları edinmek için çevrimiçi programın kullanılması
 - Çevrimiçi kitapların görüntülenmesi
 - ConfigSafe programının kullanılması
 - Bilgisayarınızın güvenli biçimde sona erdirilmesi

Bilgisayarın ilk kez başlatılması

Windows 98 işletim sistemine erişebilmek için, Windows 98 Setup (Kur) kuruluş yordamını tamamlamanız gerekir.

Başlamadan önce gerekenler

Windows 98 kuruluş yordamına başlamadan önce aşağıdakiler gereklidir:

- Bu bölümde açıklanan bilgilerin yeterli olmadığı durumlarda kullanmak için, bilgisayarınızla birlikte sağlanan Windows 98 yayınları
- Ürün tanıtım numarası için (Product ID number) Windows 98 belgelerinizin ön kapağında bulunan Microsoft Certificate of Authenticity.
- Varsa, ağ denetimcinizden sağlayabileceğiniz iletişim ağı bilgileri.
- Bilgisayarınıza doğrudan bir yazıcı bağlıysa, yazıcının modeli ve yazıcı için kullanılan kâğıt.

Windows 98 Kur programının alıştırılması

Kuruluş (Setup) programı önceden alıştırılmadıysa, bilgisayarınızı başlattığınızda ekranda görüntülenir. Program, gerektiğinde seçimlerinizi yapmanız ve gerekli bilgileri yazmanız için istemde bulunur. Aşağıdaki notlarda aıklanandan daha ayrıntılı bilgilere gereksinim duyarsanız, Windows 98 belgelerine bakın.

Notlar:

1. Kuruluş yordamı sırasında, Windows 98 lisans sözleşmesindeki koşulları kabul ettiğinizi belirtmeniz ve istendiğinde "Certificate of Authenticity"de belirtilen ürün tanıtım numarasını yazmanız gerekir. (Certificate of Authenticity belgesi Windows 98 elkitabının n kapağında bulunur.)
2. Kuruluş yordamı tamamlandıktan ve sistem yeniden başlatıldıktan sonra, Windows 98 masaüstü, "Welcome to Windows 98" penceresi açık olarak görüntülenir. Bu pencerede beş seçenek bulunur:
 - Register Now: Windows 98 yazılımınızı Microsoft'a kaydettirmek için bu seçeneği tıklatın. (Bunun için, kurulu modeminiz olması gerekir.)
 - Connect to the Internet: Internet bağlantısı ayarlamak isterseniz bu seçeneği tıklatın.
 - Discover Windows 98: Aşağıdakilere ilişkin bilgilere erişmek için bu seçeneği tıklatın:
 - Bilgisayara ilişkin temel bilgiler (Computer Essentials)
 - Windows 98'e ilişkin genel bilgiler (Windows 98 Overview)
 - Yenilikler (What's New)
 - Diğer Windows 98 Kaynakları (More Windows 98 Resources)
 - Maintain Your Computer: Bilgisayarınızın başarımını en iyi düzeye getirmek üzere ayarları belirlemek ya da bilgisayarınız için bir bakım izelgesi belirlemek için bu seçeneği tıklatın.
 - Start IBM Welcome: IBM Welcome Center'in özelliklerini kullanmak için bu seçeneği tıklatın. IBM Welcome Center'e ilişkin daha fazla bilgi için bkz. "IBM Welcome Center'in Kullanılması" sayfa 7.
3. İlk fırsatta *IBM Enhanced Diagnostic* disketini yaratın. (Disketin yaratılmasına ilişkin yönergeler için bilgisayarınızın kullanıcı kılavuzuna bakın.)

IBM Welcome Center'in Kullanılması

IBM Welcome Center, aşağıdakileri gerçekleştirebileceğiniz merkezi bir yerdir:

- Garanti Dışı Programlar için IBM Uluslararası Lisans Anlaşması'nın görüntülenmesi
- IBM bilgisayarınızın kaydettirilmesi.
- "Yazılım Seçimi CD'sindeki Yazılımlar" sayfa 2 başlığı altında listelenenler gibi ek yazılımları kurmak için *Software Selections* CD'nin başlatılması Ayrıca bkz. Bölüm 3, "Yazılım Seçimi CD'sinin kullanılması" sayfa 13.
- Aşağıdakiler gibi bazı ayar ve kuruluş görevlerinin gerçekleştirilmesi:
 - Saat ve tarihin ayarlanması
 - Çalışma alanının düzenlenmesine ilişkin bilgi edinilmesi
- İnternet'te IBM ürünlerine ve teknik desteğe ilişkin bilgiler içeren IBM Web sitelerine erişilmesi. Bu seçeneği kullanabilmeniz için bilgisayarınızda kurulu bir tarayıcı programınız bulunması ve bir İnternet bağlantınız olması gerekir. Bilgisayarınızın İnternet bağlantısı yoksa, sabit diskinizdeki belirli Web sayfalarına bağlanabilirsiniz.
- Aşağıdakiler gibi çevrimiçi kitapların görüntülenmesi:
 - *Understanding Your Personal Computer*
 - *Netfinity Services User's Guide*

IBM Welcome Center'e erişmek için:

1. Windows 98 masaüstünde **Start IBM Welcome** simgesini çift tıklatın.
2. IBM Welcome Center'i kullanarak görevleri gerçekleştirmek ya da bilgi almak için genel olarak şunları yapın:
 - a. Ana pencerenin sol tarafında listelenen kategorilerden birini tıklatın:
 - Welcome (Hoşgeldiniz)
 - Complete your hardware setup (Donanım kuruluşunuzun tamamlanması)
 - Customize your system software (Sistem yazılımlarınızın isteğe uyarlanması)
 - Access news, updates, and service information (Haber, güncelleme ve hizmet bilgilerine erişilmesi)
 - View online books (Çevrimiçi kitapların görüntülenmesi)
 - Ana pencerede kategorilere özgü bilgiler görüntülenir.
 - b. Pencereyi kaydırarak, ana penceredeki seçilebilir konulardan birini tıklatın. (Seçilebilir konular vurgulu ve altı çizili olarak

görüntülenir.) Uygulanabilir olduğunda, ekrana gelen yönergeleri izleyin.

Bu bölüm, belirli görevlerin IBM Welcome Center'den gerçekleştirilmesine ilişkin ek bilgiler içerir. IBM Welcome Center'in üst kısmındaki Microsoft Internet Explorer araç çubuğunun kullanılmasına ilişkin bilgi için Windows 98 elkitabına ya da çevrimiçi yardıma bakın.

Lisans anlaşmasının görüntülenmesi

Garanti Dışı Programlar için IBM Uluslararası Lisans Anlaşması, önceden kurulu yazılımlarınızdan biri olan IBM Welcome Center'den görüntülenebilir. Bilgisayarınızın kullanılması lisans anlaşmasındaki koşulların kabul edildiğini gösterir. Lisans anlaşmasını görüntülemek için aşağıdakileri yapın:

1. Masaüstünde **Start IBM Welcome** simgesini çift tıklayın.
2. **IBM International License Agreement for Non-Warranted Programs** (Garanti Dışı Programlar için IBM Uluslararası Lisans Anlaşması) ögesini çift tıklayın.

Önceden kurulu yazılımlarınız artık bilgisayarınızda kurulu değilse, *Software Selections* CD'de, kurulacak uygulamalar listesinden **Install IBM Utilities** (IBM Yardımcı Programlarını Kur) seçeneğini seçerek IBM Welcome Center'i kurabilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz. Bölüm 3, "Yazılım Seçimi CD'sinin kullanılması" sayfa 13.

IBM bilgisayarınızın kaydedilmesi

Bilgisayarınızın kaydedilmesi yalnızca birkaç dakika sürer. Ürün kaydı yordamını tamamladığınızda, ek bir Windows ekran koruyucuları takımı kurmanıza olanak tanıyan bir seçenek görüntülenir. (Windows 98 yazılımınızın Microsoft'a kaydettirilmesine ilişkin bilgi için bkz. sayfa 6.)

Bilgisayarın kaydedilmesinin sağladığı yararlar

Bilgisayarınızın kaydını yaptırarak, IBM'in size daha iyi hizmet vermesini sağlayabilirsiniz. Kayıt bilgileriniz IBM'e ulaştığında, bu bilgiler IBM teknik destek yetkililerinin erişebileceği merkezi bir veri tabanına yerleştirilir. Teknik desteğe gereksinim duyduğunuzda, teknik destek yetkilisi bilgisayarınıza ilişkin bilgileri önceden aldığı için telefonda fazla zaman harcamazsınız. Ayrıca, bilgisayarınızla ilgili görüşleriniz müşteri memnuniyetini sağlamakla görevli bir ekip tarafından incelenir ve IBM bilgisayarlarının geliştirme çalışmalarında değerlendirilir.

Nasıl kayıt yaptıracaksınız?

IBM bilgisayarınızın kaydını yaptırmak için Product Registration (Ürün Kaydı) programını kullanın. Kayıt programı, adınızı, adresinizi, telefon ve faks numaralarınızı, elektronik posta adresinizi, makinenizin tipini ve seri numarasını belirtmenizi ister. Sonra, aşağıdaki yöntemlerden birisini kullanarak kayıt bilgilerinizi IBM'e iletin:

- Bilgileri yazdırıp postayla IBM'e gönderebilirsiniz.
- Bilgisayarınızın modemi varsa, bilgileri doğrudan IBM'e iletebilirsiniz.

Bilgisayarınızı kaydettirmek için:

1. IBM Welcome Center penceresinde **Complete your hardware setup** seçeneğini tıklatın. İlgili bilgiler görüntülenir. IBM Welcome Center'e erişilmesine ilişkin bilgi için bkz. sayfa 7.
2. **Register with IBM** (IBM'e kayıt) bölümünde ekranı kaydırıp **Register your computer** (Bilgisayarınızın kaydedilmesi) seçeneğini bulup tıklatın ve ekrana gelen yönergeleri izleyin.

Ayrıca bilgisayarınızın kaydını İnternet'te, <http://www.ibm.com/pc/register> adresinde de yaptırabilirsiniz.

Tamamlayıcı ekran koruyucularına erişilmesi

Ürün kayıt yordamı sırasında isteğe bağlı ekran koruyucuları kurduysanız, yeni ekran koruyucularına erişmek için aşağıdaki adımları izleyin.

1. Windows'un **Start** (Başlat) düğmesini tıklatın.
2. **Settings** (Ayarlar) seçeneğini seçin.
3. **Control Panel** (Denetim Masası) seçeneğini tıklatın.
4. **Display** (Görüntü Birimi) simgesini çift tıklatın.
5. **Screen Saver** (Ekran Koruyucusu) etiketini tıklatın.
6. Screen Saver bölümünde Screen Saver çekmenüsünü tıklatın.
7. Seçmek için ekran koruyuculardan birisini tıklatın.
8. **Wait** (Bekle) alanındaki kaydırma çubuğunu kullanarak, ekran koruyucusunun görüntülenmeden önce, kaç dakika süreyle etkinlik gerçekleşmemesini bekleyeceğini belirtin.
9. **OK** (Tamam) düğmesini tıklatın.

Çevrimiçi kitapların görüntülenmesi

Çevrimiçi kitaplara erişmek ve görüntülemek için aşağıdakileri yapın:

1. IBM Welcome Center penceresinde **View Online Books** (Çevrimiçi Kitapları Görüntüle) seçeneğini tıklatın.
2. Ekranı kaydırarak, okumak istediğiniz kitabın adını bulun ve tıklatın.

Çevrimiçi kitapların bazıları PDF (Portable Document Format; Taşınabilir Belge Biçimi) kullanılarak yaratılmıştır. Bu kitapları görüntülemek için Adobe Acrobat Reader yazılımının kurulu olması gerekir. Adobe Acrobat Reader yazılımının kurulmasına ilişkin yardım için, yukarıdaki 1. adımı izleyin ve **PDF Books** (PDF Kitaplar) ve **Installing Adobe Acrobat Reader** (Adobe Acrobat Reader Kurulması) öğelerini çift tıklatın.

ConfigSafe programının kullanılması

Önceden kurulu olan bu program, kapsamlı bir yapılanış izleme ve kurtarma aracıdır. Masaüstünüzün zarar görmesi, kullanılamaz duruma gelmesi ya da başlatılamaması durumunda sisteminizin sizin ya da destek yetkilileri tarafından geri yüklenmesini kolaylaştıran özellikler sağlar.

ConfigSafe programı aşağıdaki özellikleri içerir:

- Menülerle yönetilen grafik arabirim.
- Sisteminizin yapılanış bilgilerini düzenli olarak yakalayıp saklama ("snapshot") özelliği. Yapılanış bilgileri, sistem kütüklerini, donanım yapılanışını, kütük uyarlamalarını, iletişim ağı bağlantılarını ve tutanak bilgilerini içerir.
- Sisteminizi önceki (ya da fabrika çıkışında kurulan) bir yapılanışla birkaç saniyede yüklemek için kullanabileceğiniz, yapılanış geri yükleme özelliği.
- Son değişiklikleri geri almak ve önceki yapılanış durumuna dönmek için kullanabileceğiniz UNDO özelliği.
- Windows 98 masaüstüne erişememeniz durumunda sisteminizi geri yüklemek için kullanabileceğiniz SOS (DOS geri yükleme yardımcı programı) özelliği.
- Temel sistem yapılanışınızda (bilerek ya da bilmeyerek) yapılan değişikliklerin otomatik olarak izlenmesi.
- Sistem yapılanışındaki değişikliklerle ilgili anlık raporlar hazırlamak (ve sonra görüntülemek ya da yazdırmak) için kullanabileceğiniz raporlama özelliği. Raporlar, son hafta içinde ya da fabrika çıkışında belirlenen

yapılanışta gerçekleşen değişikliklerin listesi gibi temel bilgiler sağlayabilir.

Bu raporlar, sisteminizdeki sorunları gidermenize yardımcı olabilir ya da sorunların giderilmesine yardımcı olmaları için destek yetkililerine gösterilebilir ya da faksla gönderilebilir.

- Uzaktan destek için, CoSession Remote gibi diğer programlarla birlikte çalışma yeteneği.
- Yapılanış bilgilerinin yedeklenmesi ve veri toplama gibi zaman alıcı görevlerin otomatik olarak gerçekleştirilmesi.
- Donanım ya da yazılımda değişiklik yapmadan önce yürürlükteki sistem ayarlarını yakalamak için kolay bir yöntem (göster ve tıklat) sağlar. Bu özellik, değişiklik yapıldığında sorun oluşması durumunda hızlı bir kurtarma yöntemi sağlar.
- Özel gereksinimleri karşılamak için isteğe uyarlanabilir özellikler.

ConfigSafe, özellikle yeni bir uygulama ya da bağıdaştırıcı kurduğunuzda sorunlar ortaya çıkması durumunda, yararlı bir sorun giderme aracı olabilir. Sistem yapılanışınızda değişiklik yapmadan önce, ConfigSafe programını kullanarak yürürlükteki yapılanışa ilişkin tüm bilgileri toplayın. Böylece, yapılanış kütüklerinde yapılan değişikliklerden sonra bilgisayarınızın çalışmaması durumunda, önceki yapılanışa kolayca dönebilirsiniz.

Bir sorunu kendiniz çözemiyor ve IBM teknik destek yetkilisinin yardımına gereksinim duyuyorsanız, IBM PC Çözüm Hattını aramadan önce, sisteminizin yapılanışındaki son değişikliklere ilişkin bir rapor hazırlamak için ConfigSafe programını kullanın. IBM teknik destek yetkilisi, sorunu çözenize yardımcı olmak için bu rapordaki bilgileri kullanabilir.

Bilgisayarın sona erdirilmesi

Bilgisayarınızı kapatmadan önce, saklamadığınız verilerin kaybolmasını ya da programlarınızın zarar görmesini önlemek için, her zaman sona erdirmeyi uygulayın.

Bilgisayarınızı sona erdirmek için:

1. Üzerinde çalışmakta olduğunuz verileri saklayın.
2. Tüm açık uygulamaları kapatın.
3. Windows'un **Start** (Başlat) düğmesini tıklatın.
4. **Shut Down** (Sona erdir) seçeneğini ve görüntülenen istemi doğrulamak için **OK** (Tamam) düğmesini tıklatın.

Bilgisayarınızı yeniden açtığınızda, kapatmadan önce açık durumda olan tüm pencereler Windows 98 tarafından geri yüklenir.

Bölüm 3. Yazılım Seçimi CD'sinin kullanılması

Software Selections CD'den (Yazılım Seçimi CD'si) aygıt sürücülerini ve diğer yazılımları kurmak ya da yeniden kurmak isterseniz bu bölümdeki bilgileri kullanın.

CD'deki Özellikler

Software Selections CD Windows 95, Windows 98, Windows NT 3.51 ve Windows NT 4.0 için aygıt sürücülerini, tanılayıcı programları ve diğer destek yazılımlarını içerir.

Not: Tüm işletim sistemleri için tüm yazılımlar bulunmaz. İşletim sisteminiz için sağlanan programları öğrenmek için *Software Selections* CD'ye bakın.

Önemli

Software Selections CD işletim sistemlerini içermez. CD'yi kullanabilmeniz için, bilgisayarınızda işletim sisteminin önceden kurulu olması gerekir.

CD'yi aşağıdakileri yapmak için kullanın:

- CD-ROM sürücüsü bulunan modellerde, bazı yazılım ürünlerini doğrudan CD'den kurmak.
- Bir yerel iletişim ağı (LAN) diski üzerinde *Software Selections* CD'nin bir görüntüsünü yaratmak ve yazılım ürünlerini bu LAN diskinden kurmak.
- CD'den kurulamayan yazılım ürünlerinin disketlerini yaratmak ve ürünleri disketten kurmak.

Software Selections CD'nin kullanımı kolay bir grafik arabirimi ve ürünlerin çoğu için otomatik kuruluş yordamları vardır. Ayrıca CD'nin özelliklerinin açıklandığı bir yardım sistemi de vardır.

Software Selections CD'deki ürünlere ilişkin lisans hakları, IBM Welcome Center'de bulunan, Garanti Dışı Programlar için IBM Uluslararası Lisans Anlaşması'ndaki (IBM International License Agreement for Non-Warranted Programs) koşullara göre kullanılır. (Bkz "Lisans anlaşmasının görüntülenmesi" sayfa 8.)

CD'nin Başlatılması

Software Selections CD'yi kullanmak için, CD-ROM sürücüsüne takın. *Software Selections* programı otomatik olarak başlar.

Otomatik çalışma özelliği bilgisayarınızda erksizse:

- Windows 98 masaüstünde, **Start IBM Welcome** → **Customize your system software** (Sistem yazılımlarını isteğe uyarla) öğelerini çift tıklatın
ya da
- Windows'un **Start** (Başlat) düğmesini ve **Run** (Çalıştır) seçeneğini tıklatın ve aşağıdaki komutu yazın:

```
e:\swselect.exe
```

Burada, *e*: CD-ROM sürücüsünün adıdır. Enter tuşuna basın.

Ana menü görüntülendiğinde istediğiniz seçeneği seçin ve ekrana gelen yönergeleri izleyin.

Bir program kurulduktan sonra, Windows Start (Başlat) menüsündeki Programs (Programlar) seçeneğini kullanarak bu programa erişebilirsiniz. Programların çoğu için, masaüstündeki Yardım sisteminde yardım desteği bulabilirsiniz; bazı programlar için ayrıca ilgili ürün dosyasında da yardım sağlanmışır.

Bölüm 4. Yazılım Seçimi CD'si uygulamaları

Bu kısımda, Software selections CD'de bulunan Norton AntiVirus for IBM, IBM Enhanced Diagnostic ve bazı modellerde IBM Universal Management Agent gibi programlara ilişkin bilgiler bulunur. Bu uygulamaları kurmak için bkz. Bölüm 3, "Yazılım Seçimi CD'sinin kullanılması" sayfa 13.

ConfigSafe programı

Bu program önceden kurulu olarak bulunur. Bununla birlikte program, Software Selections CD'de de bulunur ve gerekirse yeniden kurulabilir. Daha fazla bilgi için bkz. "ConfigSafe programının kullanılması" sayfa 10.

IBM için Norton AntiVirus

Norton AntiVirus for IBM (IBM için Norton AntiVirus) programı bilgisayarınızdaki virüsleri saptayıp kaldıran kapsamlı antivirüs ürünüdür.

Kurulduktan sonra programın yürürlükteki ayarlarını isteğe uyarlamak ya da gözden geçirmek isterseniz, aşağıdaki adımları uygulayın.

1. Windows'un **Start** (Başlat) düğmesini tıklatın.
2. **Programs** (Programlar) → **Norton AntiVirus** → **Norton AntiVirus** seçeneklerini seçin.
3. Norton AntiVirus penceresinde, **Options** (Seçenekler) seçeneğini seçin.
4. Ekranın üst kısmındaki etiketleri tıklatarak ayarları gözden geçirin ve istediğiniz değişiklikleri yapın. Değişiklikleri saklamak için, değişiklik yaptığınız tüm pencerelerde **OK** (Tamam) düğmesini tıklatın.
5. Norton AntiVirus ana penceresine dönün ve **Scheduler** (Zamanlayıcı) seçeneğini tıklatın. Norton AntiVirus ayarlarından herhangi birini değiştirmek isterseniz, değiştirmek istediğiniz ayarı (etkinliği) pencerede çift tıklatın ve istediğiniz değişikliği yaptıktan sonra **OK** (Tamam) düğmesini tıklatın.
6. Yeni bir pencere görüntülenir. Herhangi bir değişiklik yaptıysanız ve saklamak istiyorsanız, bu pencerede **OK** (Tamam) düğmesini tıklatın.

Destek belgeleri çevrimiçi olarak sağlanır. Bu belgelere erişmek için Windows'un **Start** (Başlat) düğmesini tıklatın. **Programs (Programlar)** → **Norton AntiVirus** → **Norton AntiVirus Guides** seçeneklerini seçin. **Reference Guide** (Başvuru Kılavuzu) ya da **User's Guide** (Kullanıcı Kılavuzu) seçeneğini seçin. (Önce Adobe Acrobat Reader programının kurulması gerekebilir.)

IBM Geliştirilmiş Tanılayıcı Programı

Software Selections CD'de bir *IBM Enhanced Diagnostic* (IBM Geliştirilmiş Tanılayıcı Programı) disketi görüntüsü sağlanmıştır. Bu tanılayıcı program, işletim sisteminden bağımsız olarak çalışır. Tanılayıcı programları ve yardımcı programları çalıştırmak için kullanılan kullanıcı arabirimi Watergate Software, PC-Doctor tarafından sağlanmıştır. (Bu program, Universal Management Agent Plus programının bir bölümü olan PC-Doctor uyumlu ek yazılımından ayrıdır.)

Bu programı, bilgisayarınızın donanım ve bazı yazılım bileşenlerini sınamak için kullanabilirsiniz. Bu sınama yöntemi genellikle, donanımla ilişkili olmasından kuşku edilen bir sorunu saptamak amacıyla, diğer yöntemlere erişilemediğinde ya da bu yöntemler başarılı olmadığında kullanılır.

Enhanced Diagnostic disketinin yaratılmasına ve kullanılmasına ilişkin yönergeler için bkz. kullanıcı kılavuzu.

Yönetim yazılımları

Bilgisayarınızla birlikte System Management Tools (Sistem Yönetim Araçları) ya da UMA (Universal Management Agent Program; Evrensel Yönetim Aracı Programı) yazılımları gelir. Bu programların ikisi de bu bölümde açıklanmıştır. Programınıza uygun kısmı okuyun.

UMA, bir iletişim ağı ortamında bulunan bilgisayarları yönetmek için tasarlanmış bir araçlar grubudur. Universal Management Browser (Tarayıcı) programı, tüm araçları bir Internet ya da intranet ortamında ActiveX denetimlerini kullanarak başlatır ve yönetir. Bu araçları, Universal Management Agent programının kurulu olduğu bilgisayarda yerel olarak ya da programın kurulduğu bilgisayara Internet ya da intranet ile erişerek uzaktan kullanabilirsiniz.

IBM Evrensel Yönetim Aracısı programının bileşenleri

IBM Universal Management Agent (Evrensel Yönetim Aracısı) programı şu bileşenlerden oluşur:

System Monitors Events, Alarms and Responses (EAR; Etkinlikler, Uyarılar ve Yanıtlar); PC Health (PC Sağlığı); BIOS Error Logging (BIOS Hata Günlüğü); ve Event Log Viewer (Etkinlik Günlüğü Görüntüleyicisi) bileşenlerini içerir. Bu programları bilgisayarınızın donanım durumunu izlemek, sistem uyarılarına otomatik yanıtlar ayarlamak, yedekleme işlemleri gibi etkinlikleri zamanlamak, hata, uyarı ve etkinlik geçmişlerini görüntülemek için kullanabilirsiniz.

Resource Utilization ses özelliklerine, sürücülere, giriş/çıkış kapılarına, belleğe, iletişim ağına, sistem kaynaklarına, görüntü özelliklerine, pile (yalnızca taşınabilir bilgisayarlarda), klavyeye ve fareye ilişkin bilgileri toplar.

Advanced Management Tools, DMI (Desktop Management Interface; Masaüstü Yönetim Arabirimi) bilgilerine erişim sağlar.

Inventory Data, temel donanıma ilişkin görüntülenebilir bilgileri, bilgisayar özet raporunu, yazılım envanterini, işletim sistemine ve ilişkili aygıt sürücülerine ilişkin bilgileri ve AssetCare bilgilerini içerir.

Configuration and Diagnostics, Universal Management Agent programıyla ilişkili güvenlik özelliklerini yapılandırmak için kullanılan User Manager'i içerir.

IBM Evrensel Yönetim Aracısı ek programı

IBM Universal Management Agent Plus programı (Evrensel Yönetim Aracısı ek programı) Universal Management Agent programının işlevlerini artıran bir ek programdır. Universal Management Agent Plus'un kurulabilmesi için, Universal Management Agent programının önceden kurulmuş olması gerekir. Universal Management Agent Plus, Universal Management Agent programına şu ekleri sağlar:

SMART Reaction yedekleme, geri yükleme ve ikiz görüntü için tümüyle işlevsel bir programdır. Bu programı kullanarak dönemsel ya da zamanlanmış yedekleme ve ikiz görüntü yaratma işlemlerini ya da SMART sabit disk sürücülerinden, Predictive Failure Analysis (Öngörülen Hata Çözümü) uyarılarıyla tetiklenen acil yedekleme ve ikiz görüntü yaratma işlemlerini gerçekleştirebilirsiniz.

System Updates aygıt sürücüsü güncellemeleri ve yeni sistem bilgileri bulunan IBM destek web sitelerine otomatik olarak bağlanarak, IBM bilgisayarınıza ilişkin en yeni bilgilere doğrudan erişmenize olanak sağlar.

EZ Admin işletim sistemi özelliklerini gizleyerek ya da erksizleştirerek ya da belirli programlara kullanıcı erişimini sınırlayarak, kullanıcıdan kaynaklanan sorunlara ilişkin yönetim yükünü azaltır.

CoSession Remote for UMA iletişim ağı denetimcilerinin ya da diğer kullanıcı destek görevlilerinin, modem ya da iletişim ağı üzerinden Internet'i ya da bir intraneti kullanarak UMA arabirimiyle ikinci bir bilgisayara erişmek ve denetlemek için kullanabilecekleri bir program ekidir. CoSession Remote programı, pprogramları çalıştırma, bilgisayarı yeniden yapılandırma ve yazılımları uzaktan güncelleme olanağı sağlar. (CoSession Remote ayrıca *Software Selections* CD'de, ayrı olarak kurulabilecek bir program olarak da sağlanmıştır.)

PC-Doctor for UMA, bilgisayarın ana bileşenlerini sınamak için çalıştırabileceğiniz bir tanılayıcı araçtır. PC-Doctor programının UMA kullanımı, bu sınamaları yerel olarak ya da Internet ya da bir intranet üzerinden uzaktan çalıştırmanıza olanak sağlar. (PC-Doctor ayrıca *Software Selections* CD'de, ayrı olarak kurulabilir bir program olarak da sağlanmıştır.)

UMA programı ayrıca, IBM Netfinity Manager gibi sunucu tabanlı programlarla ve Tivoli TME 10, Tivoli NetView ve Microsoft System Management Server (SMS) gibi kurumsal yönetim sistemleriyle ve Microsoft Management Console (MMC) ile tümleşik olabilir. Ayrıca UMA programını, SNMP (simple network management protocol; yalın iletişim ağı yönetim protokolü) tuzaklarını, Microsoft SMS, Tivoli NetView ve Computer Associates Unicenter gibi çalışma grubu ve kurumsal düzeyde iletişim ağı yönetim uygulamalarına iletecek biçimde yapılandırabilirsiniz.

Daha fazla bilgi için şu adresteki Universal Management Agent Web sitesine bakın:

<http://www.ibm.com/pc/us/desktop/uma/>

IBM Evrensel Yönetim Aracısı programının kurulması

IBM Universal Management Agent (Evrensel Yönetim Aracısı) ve Universal Management Agent Plus programlarını *Software Selections* CD'den ve Internet'ten kurabilirsiniz.

Universal Management Agent ve Universal Management Agent Plus programlarının kurulmasına ilişkin bilgi için *Universal Management Agent Installation Guide* ve *Installation Guide for Universal Management Agent Plus* adlı yayınlara bakın. Bu kılavuzlar yalnızca çevrimiçi kitap olarak bulunur. Bu çevrimiçi kitapları görüntülemek için bkz. "Çevrimiçi kitapların görüntülenmesi" sayfa 10.

IBM sistem yönetim araçları

IBM System Management Tools (Sistem Yönetim Araçları) aşağıdaki bileşenlerden oluşur:

- Desktop Management Interface (DMI) Service Provider 2.0
- Desktop Management (DM) BIOS 2.0 Instrumentation
- IBM PC System Monitor Instrumentation
- IBM AssetCare
- IBM Alert on LAN
- IBM SMART Reaction Client
- Intel® LANDesk® Client Manager 3.1

IBM Sistem Yönetim Araçlarını kurduğunuzda, tüm araçlar kurulur; ancak bunlardan Intel LANDesk Client Manager ve IBM SMART Reaction Client bileşenlerinin kurulması isteğe bağlıdır.

Not: IBM Alert on LAN bileşeni için donanım desteği gereklidir. Bu destek yalnızca bazı bilgisayar modellerinde sağlanmıştır.

IBM sistem yönetim araçları bileşenleri

IBM Sistem Yönetim Araçlarının her bir bileşenine ilişkin açıklamalar aşağıda verilmiştir:

DMI Service Provider 2.0 (DMI Hizmet Sağlayıcısı), masaüstü bilgisayarların, tek başına ya da iletişim ağına bağlı olarak çalışmasına bakmaksızın yazılım ve donanım ürünlerinden bilgi toplayan ve bu bilgileri yöneten bir programdır. DMI uyumlu tüm bileşenler kendilerine ilişkin bilgileri DMI Service Provider programına kaydeder ve bu bilgiler bir MIF (Management Information Format; Yönetim Bilgileri Biçimi) veri tabanında saklanır. DMI Service Provider programı, Intel LANDesk Client Manager gibi yönetim uygulamalarından istem ve çeşitli komutlar alır ve bunları, istenen bilgileri MIF veri tabanından alarak ya da istekleri DMI uyumlu ürünlere geçirerek gerektiği gibi işler. Destek belgeleri DMI tarayıcısının yardım sisteminde yerleşik olarak bulunur.

DM BIOS 2.0 Instrumentation programı, bilgisayar bir kez ayarlanıp çalıştırıldığında, erişilmesi güç olabilecek donanım bilgilerini biraraya toplar. DM BIOS Instrumentation programı bilgileri bilgisayarın BIOS'undan alır ve bu bilgilerin DMI Browser (Tarayıcı) programıyla görüntülenmesine olanak sağlar. Toplanan donanım bilgileri bellek yapısı, önbellek büyüklüğü, USB desteği, ürün numarası, sistemin seri numarası, BIOS sürümü, mikro işlemci bilgileri, sistem yuva bilgileri ve benzeri bilgilerden oluşur.

IBM PC System Monitor Instrumentation programı, sistem devre kartının sıcaklığını, voltajlarını ve soğutma fanının hızını izler. Bu program ayrıca, bilgisayar kapağının açılmasını da algılar. Bu veriler DMI Service Provider programına raporlanır ve DMI Browser programıyla ya da DMI uyumlu sistem yönetim yazılımlarıyla görüntülenebilir. IBM Netfinity Services ya da Intel LANDesk Client Manager gibi sistem yönetim yazılımları, herhangi bir sorun oluşursa, kullanıcıya ya da sistem denetimcisine uyarı göndermek için kullanılabilir.

IBM AssetCare uygulaması, bilgisayarınızdaki Enhanced Asset Information Area'dan (Geliştirilmiş Parça Bilgileri Alanı) bilgileri alır ve yapılandırır. Enhanced Asset Information Area, bileşenleri izleme ve çalınma saptama olanakları sağlayan bir EEPROM'dur (electrically erasable programmable read only memory; elektriksel olarak silinebilir programlanabilir salt okunur bellek). IBM AssetCare uygulaması, sistemin bütün bileşenlerinin seri

numaralarının yanısıra kiralama, garanti ve kullanıcı ve sistem bilgileri gibi bilgilerin izlenmesine olanak sağlar. IBM AssetCare uygulamasını ayrıca, DMI uyumlu iletişim ağı yönetim yazılımlarıyla kullanıldıklarında isteğe uyarlanmış bilgiler için size yer sağlayan kişisel veri alanları yaratmak için de kullanabilirsiniz. IBM AssetCare yapılanış değişiklikleri saptarsa, DMI uyumlu uyarı verebilir. Ayrıca, IBM AssetCare tarafından sağlanan, bilgisayarınıza ilişkin bilgilere erişmek için kablosuz, radyo dalgalı bir okuyucu kullanabilirsiniz.

IBM Alert on LAN programı, bazı bilgisayar modelleriyle birlikte gelen Alert on LAN donanımını yapılandırır ve izler. IBM Alert on LAN programı, LAN denetimcilerini otomatik sınama (POST) başarısızlıkları, işletim sistemi sorunları, sistem sıcaklığı ve sistem voltaj dalgalanmaları gibi çevresel sorunlar ve kasanın kurcalanması gibi güvenlik sorunları konusunda uyarılmak için kullanılabilir. Wake on LAN programında olduğu gibi IBM Alert on LAN programı da bilgisayar kapalıyken kullanılabilir. Denetimciler, IBM Netfinity Manager 5.2 ya da Intel LANDesk Client Manager Administrator 3.3 gibi sistem yönetim yazılımlarını kullanarak IBM Alert on LAN programını izleyebilirler. IBM Alert on LAN programına ilişkin daha fazla bilgi için Internet'te, <http://www.pc.ibm.com/pc/us/desktop/alertonlan> adresine bakın.

IBM SMART Reaction Client, SMART (Self-Monitoring, Analysis, and Reporting Technology; Kendini İzleme, Çözümleme ve Raporlama Teknolojisi) sabit disk sürücülerini bulanan bilgisayarlardaki verileri korumak için tasarlanmış bir programdır. SMART özelliği sabit disk sürücüsünün durumunu izler ve sürücüde hata oluşması olasılığı varsa, PFA (predictive failure analysis; öngörülen hata çözümlemesi) uyarıları yaratır. IBM SMART Reaction Client programı bu uyarıları toplar ve istemci iş istasyonunda ekran iletileri görüntülemek ya da sabit diskinde hata oluşması olasılığı bulunan iş istasyonlarını uyarılmak gibi yararlı bilgilere dönüştürür. IBM SMART Reaction Client programının, en çok 64 dosyanın içeriğini başka bir sabit diske devingen olarak "yansıtma" için kullanılacak bir yansıtma (görüntüsünü yaratma) işlevinin yanısıra yedekleme ve geri yükleme işlevleri vardır. Kaynak kütükler yeni değişikliklerle saklandığında, yansıtılan kopyaları da aynı verileri içerecek biçimde güncellenir. IBM SMART Reaction Client programının ayrıca, yedekleme, geri yükleme ve yansıtma işlemlerinin zaman çizelgesini oluşturan yerleşik bir zaman çizelgesi işlevi de vardır. IBM SMART Reaction Client programının herhangi bir istemci iş istasyonuna kurulabilmesi için, IBM SMART Reaction Manager programının, iletişim ağına bağlı bilgisayarlardan en azından birine önceden kurulmuş ve çalışır durumda olması gerekir. IBM SMART Reaction Manager programı, kendisine ilişkin (İstemci ve Yönetici) belgelerle birlikte Internet'te, <http://www.pc.ibm.com/pc/us/desktop/sr/> adresinde bulunur.

Intel LANDesk Client Manager 3.1, IBM System Management Tools bileşenlerinin tümüne erişmek için grafik kullanıcı arabirimi sağlayan bir uygulamadır. LANDesk Client Manager uygulaması ayrıca, kişisel

bilgisayarın sağlık durumunu 6len ve olası sorunlar hakkında uyarılar veren bir düzeneği de içeren, kendi yardımı olan tanılayıcı araçlar sağlar. Bu uygulama, olası hata koşullarını saptamak için belleği ve diğer donanım aksamını izler ve değişikliklerin y6netilmesi ve geri yüklenmesi için belirli aralıklarla kritik yapılanış kütüklerini kaydeder. LANDesk Client Manager programını kendi bilgisayarınızı y6netmek için kullanabileceğiniz gibi, programı Intel LANDesk Client Manager Administrator programıyla birlikte kullanarak ağ denetimsinin bilgisayarınızı uzaktan izlemesine olanak sağlayabilirsiniz. İnternet'te, <http://www.pc.ibm.com/pc/us/desktop/> adresinde, LANDesk Client Manager Administrator programına ilişkin daha fazla bilgi bulabilirsiniz.

Bölüm 5. IBM Ürün Kurtarma CD'sinin kullanılması

IBM *Product Recovery* CD (Ürün Kurtarma CD'si), sabit disk sorunu oluştuğunda ya da başka bir sorun nedeniyle Windows 98 kütüklerinizin bozulması durumunda Windows 98'i, önceden kurulu olan uygulamalarınızı ve aygıt sürücülerini yeniden kurabilmeniz için, bilgisayarınızla birlikte sağlanmıştır.

Not: text=Uyarı. Kurtarma işlemi birincil disk bölümünde (C sürücüsü) saklanan tüm bilgileri siler. Olanak varsa, bu işleme başlamadan önce tüm verilerinizi yedekleyin.

Sabit diskiniz birkaç FAT (File Allocation Table; Kütük Yerleşim Çizelgesi) disk bölümüne ayrılmıştır. C disk bölümünde (C:\FAT32) Windows 98 ve önceden kurulu diğer yazılımlar vardır. Birincil disk bölümünüz FAT16 ya da FAT32 olarak biçimlenmişse, Windows 98 *Product Recovery* CD doğru çalışır. Birincil disk bölümünüz FAT16 ya da FAT32 olarak biçimlenmemişse, geçersiz bir disk bölümü bulunduğunu ve FDISK komutu kullanılarak yeniden bölümlenmesi gerektiğini bildiren bir ileti görüntülenir.

Product Recovery CD'de FDISK komutunu çalıştırmak için, komut satırına **FDISK** yazın. Birincil disk bölümünü silin ve *Product Recovery* CD'yi CD-ROM sürücüsünde bırakıp bilgisayarı yeniden başlatın. *Product Recovery* CD sabit diskinizi doğru biçimde bölümlere ayırır.

Not: Bazı bilgisayarlar Microsoft Office SBE önceden kurulu olarak gelir. Microsoft Office SBE kütüklerinizi yeniden kurmanız gerekirse, bilgisayarınızla birlikte gelen Microsoft Office CD'sini kullanın. Bu kütükler IBM *Product Recovery* CD'de bulunmaz.

İşletim sisteminin ve destek yazılımlarının kurtarılması

Fabrika çıkışında kurulan işletim sisteminin ve yazılımlarını kurtarmak için aşağıdaki adımları izleyin.

1. Yapılanış kütüklerinin ve yarattığınız tüm kütüklerin yedek kopyalarını yaratın. Yedeklenmeyen tüm kütükler kaybolur.
2. IBM *Product Recovery* CD'yi CD-ROM sürücüsüne takın.
3. Bilgisayarı yeniden başlatın ve ekrana gelen yönergeleri izleyin. Bilgisayarınız CD'den başlatılmıyorsa, başlatma sırasını değiştirmeniz gerekir. (Bkz. "Başlatma sırasının değiştirilmesi" sayfa 24.)

4. Kurtarma işlemi tamamlandığında IBM *Product Recovery* CD'yi çıkarıp bilgisayarı yeniden başlatın.
5. Başlatma sırasını değiştirdiyse, sırayı eski durumuna getirmeyi unutmayın.

Başlatma sırasının değiştirilmesi

Bilgisayarınız ilk denemede CD'den başlatılamıyorsa, Configuration/Setup Utility programında başlatma sırasını değiştirmeniz gerekir. Başlatma sırasını değiştirmek için şu adımları izleyin:

1. Bilgisayarı yeniden başlatın.
2. Configuration/Setup Utility programı için istem görüntülediğinde **F1** tuşuna basın. (Configuration/Setup Utility programı istemi ekranda yalnızca birkaç saniye görüntülenir. **F1** tuşuna çabuk basmanız gerekir.)
3. Configuration/Setup Utility programı menüsünde **Start Options** (Başlatma Seçenekleri) seçeneğini seçin.
4. Start Options menüsünde **Startup Sequence** (Başlatma Sırası) seçeneğini seçin.
5. Ekranda görüntülenen başlatma sırasını not edin. Kurtarma işlemi tamamlandıktan sonra özgün başlatma sırasını geri yüklemek için bu bilgilere gereksinim duyacaksınız.
6. **First Startup Device** (Birinci Başlatma Aygıtı) seçeneğini CD-ROM sürücüsü olarak değiştirin.
7. Configuration/Setup Utility menüsüne dönünceye kadar **Esc** tuşuna basın.
8. Programdan çıkmadan önce Configuration/Setup Utility menüsünde **Save Settings** (Ayarları Sakla) seçeneğini seçip **Enter** tuşuna basın.
9. Configuration/Setup Utility programı menüsünden çıkmak için **Esc** tuşuna basın ve ekrana gelen yönergeleri izleyin.

Not: IBM *Product Recovery* CD'yi kullanmanız bittiğinde özgün başlatma sırasını geri yüklemeyi unutmayın.

Bölüm 6. Başka işletim sistemleri kurulması

Microsoft Windows NT Workstation 4.0 ya da 3.51'i, Microsoft Windows 98'i ya da Windows 95'i kurarsanız ya da yeniden kurarsanız, yazılımlara ve aygıt sürücülerine gereksinim duyabilirsiniz. Donanıma özgü destek yazılımları *Software Selections* CD'de bulunur. (*Software Selections* CD'den kurulan aygıt sürücülerine ilgili sorunlarla karşılaşmazsanız, güncellenen aygıt sürücülerini İnternet'te <http://www.ibm.com/pc/us/files.html>, adresinden ya da İBM PC BBS'sinden alabilirsiniz.)

Herhangi bir işletim sistemini kurmadan önce, son güncellemeleri edinmeniz gerekir. Güncellemeleri almak için işletim sisteminin üreticisine başvurun ya da varsa, üreticinin Web sitesine bakın.

Bir işletim sistemi kurmak için, işletim sistemi ve güncellemelerle birlikte verilen belgelerde yer alan yönergeleri uygulayın. Sonra, destek yazılımlarını kurmak için Bölüm 3, "Yazılım Seçimi CD'sinin kullanılması" sayfa 13 başlığı altındaki yönergeleri izleyin.

İşletim sistemlerinin kurulmasına ilişkin ek yönergeler İnternet'te, <http://ibm.com/pc/support/> adresinde bulunabilir.

Not: Tüm işletim sistemleri için tüm yazılımlar bulunmaz. İşletim sisteminiz için sağlanan programları öğrenmek için *Software Selections* CD'ye bakın.

Ek A. Özel notlar ve ticari markalar

Bu ekte, özel notlar ve ticari marka bilgileri bulunur.

Özel Notlar

Bu elkitabında anılan IBM ürün, program ve hizmetleri, IBM'in etkinlikte bulunduğu her ülkede kullanıma sunulmamış olabilir. IBM lisanslı ürünlerine, programlarına ya da hizmetlerine yapılan göndermeler, yalnızca o ürünün, programın ya da hizmetin kullanılması gerektiğini göstermez. IBM ürün, program ya da hizmetlerinin yerine, aynı işlevi gören ve IBM'in fikri mülkiyet haklarına ve yasayla korunan diğer haklarına zarar vermeyen başka ürün, program ya da hizmetler de kullanılabilir. IBM tarafından belirtilenlerden farklı ürün, program ya da hizmetlerle gerçekleştirilen işlemlerin değerlendirilmesi ve doğrulanması kullanıcının sorumluluğundadır.

IBM'in, bu elkitabındaki konularla ilgili patentleri ya da patent başvuruları olabilir. Bu yayının size verilmiş olması, patentlerin izinsiz kullanım hakkının da verildiği anlamına gelmez. Bu konuya ilişkin sorularınızı yazılı olarak şu adrese gönderebilirsiniz:

IBM Director of Licensing
IBM Corporation
500 Columbus Avenue
Thornwood, NY 10594
U.S.A.

Bu yayında IBM dışı Web sitelerine yapılan göndermeler yalnızca uygun oldukları için yapılmıştır ve bu Web siteleri için onay anlamı taşımazlar. Bu Web sitelerindeki malzemeler bu IBM ürününün malzemelerinin bir bölümü değildir ve bu Web sitelerinin kullanımı sizin sorumluluğunuzdadır.

Ticari Markalar

Aşağıdaki terimler IBM Corporation'ın ABD ve/ya da diğer ülkelerde ticari markalarıdır:

Alert on LAN	PC 300
HelpCenter	Predictive Failure Analysis
IBM	SMART Reaction
IBM Global Network	ViaVoice
Netfinity	Wake on LAN
Netfinity Manager	

Microsoft, Windows ve Windows NT, Microsoft Corporation'un ticari markalarıdır.

Lotus SmartSuite, ABD'de ve/ya da diğer ülkelerde Lotus Development Corporation'un ticari markasıdır.

Tivoli ve TME 10 ABD'de ve/ya da diğer ülkelerde Tivoli Systems, Inc'nin ticari markalarıdır.

Intel ve LANDesk, Intel Corporation'un tescilli ticari markalarıdır.

Diğer şirket, ürün ve hizmet adları, başka firmaların ticari markaları ya da hizmet markaları olabilir.



Parça numarası: 35L4787



Printed in the United States of America
on recycled paper containing 10%
recovered post-consumer fiber.

Mayıs 1999

35L4787

