

MAKÜ

BURDUR MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ

ZARARLI YAZILIMLARDAN KORUNMA PROSEDÜRÜ

 BURDUR MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ	ZARARLI YAZILIMLARDAN KORUNMA PROSEDÜRÜ	Doküman No	PR.14
		Yayın Tarihi	01.04.2022
		Revizyon No	00
		Revizyon Tarihi	-
		Sayfa No	: Sayfa 2 / 5

İçindekiler

1	Amaç	3
2	Kapsam	3
3	Sorumluluk.....	3
4	Tanımlamalar ve Kısaltmalar.....	3
5	İşlem Detayı.....	4
5.1	Yazılım Kurulumu ve Kötücül Yazılımlardan Korunma	4

HAZIRLAYAN	ONAYLAYAN
BGYS Yöneticisi	Üst Yönetim Temsilcisi
KURUMA ÖZEL	

	ZARARLI YAZILIMLARDAN KORUNMA PROSEDÜRÜ	Doküman No	PR.14
		Yayın Tarihi	01.04.2022
		Revizyon No	00
		Revizyon Tarihi	-
		Sayfa No	: Sayfa 3 / 5

1 Amaç

Bu dokümanın amacı bilgi işleme olanaklarının doğru ve güvenli işletimlerini temin etmektir. Bu amaçla zararlı yazılımlara karşı koruma için kötücül yazılım tespiti ve onarım yazılımı, kullanıcılarda bilgi güvenliği farkındalığı, uygun sistem erişim ve değişim yönetimi ve yazılım kurulum esaslarına ilişkin kontrolleri bildirmektir.

2 Kapsam

Bu dokümanın kapsamı, Bilgi Güvenliği Kapsamı dokümanında yer alan tüm bilgi varlıkları içerir.

3 Sorumluluk

Görev Rol/Unvan	Dokümanın Hazırlanması	Dokümanın Kontrolü	Dokümanın Onaylanması	Dokümanın Yayınlanması	Dokümanın Güncellenmesi	Dokümanın Uygulanması	Dokümanın Uygulamadan Kaldırılması
Üst Yönetim			X			X	X
Üst Yönetim Temsilcisi			X			X	X
BGYS Yöneticisi	X	X		X	X	X	
BGYS Birim Sorumlusu	X	X				X	
Diğer Çalışanlar						X	

4 Tanımlamalar ve Kısaltmalar

Terim	Tanım/Açıklama
Kurum	Kuruluşumuzun Kapsam Analizi Dokümanı'nda belirtilen birimleri
BGYS	Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi

HAZIRLAYAN	ONAYLAYAN
BGYS Yöneticisi	Üst Yönetim Temsilcisi
KURUMA ÖZEL	

	ZARARLI YAZILIMLARDAN KORUNMA PROSEDÜRÜ	Doküman No	PR.14
		Yayın Tarihi	01.04.2022
		Revizyon No	00
		Revizyon Tarihi	-
		Sayfa No	: Sayfa 4 / 5

5 İşlem Detayı

5.1 Yazılım Kurulumu ve Kötücül Yazılımlardan Korunma

Kurum zararlı yazılımlardan korunmak için merkezi yönetilen anti virüs yazılımı kullanmaktadır. Zararlı yazılımlardan korunmak ve yazılım kurulumlarını yönetmek için aşağıdaki hususlar göz önünde bulundurulur;

1. Kullanıcıların yetkisiz yazılım kullanmalarını engellemek için kontroller uygulanır.
2. Kurumda kullanılacak yazılımların listesi, nereden temin edileceği ve kimler tarafından yükleneceği belirlenecek ve yalnızca bu liste dâhilinde kurulum yapılır.
3. Yazılım kurulumlarında kullanıcılara mümkün olan en az ayrıcalık tanımlanır.
4. Kullanılan yazılımların güncellemeleri aylık olarak kontrol edilir. Kullanıcılara uygulamalar için verilen yetkiler ihtiyacı kadar prensibine uygun olarak verilir.
5. Bilinen zararlı web sitelerine erişimler URL filtreleme ile engellenir.
6. Kötü amaçlı yazılımların kullanabileceği zafiyetlerin tespit edilmesi için teknik güvenlik testleri yapılır.
7. Kullanılan anti virüs yazılımı üzerinde düzenli taramalar yapılacak şekilde konfigürasyonlar yapılır. (Depolama ortamı takıldığında, e-mail eki kayıt edildiğinde ve rutin taramalar)
8. Kurumun tüm istemcilerinde anti virüs yazılımının çalışıyor ve güncel olmasının sağlanır.
9. Kullanıcıların anti virüs sistemini durdurma yetkisi olmamalıdır.
10. Sistemde tespit edilen zararlı yazılımlar incelenmeli ve sisteme erişim yolları tespit edilmelidir.
11. Zararlı yazılımların temizlenmesi esnasında sistem ve veri bütünlüğünün zarar görmemesine özen gösterilmelidir. Kurtarma işlemlerinden önce yedekleme ve geri dönüş planları yapılmalıdır.
12. Zararlı yazılımlar için güvenilir özel ilgi grupları takip edilmelidir.
13. Kullanıcı farkındalığı eğitimlerine tüm personelin katılması sağlanmalıdır.
14. Zararlı yazılımdan etkilenen sistemler izole edilmelidir.

HAZIRLAYAN	ONAYLAYAN
BGYS Yöneticisi	Üst Yönetim Temsilcisi
KURUMA ÖZEL	

 BURDUR MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ	ZARARLI YAZILIMLARDAN KORUNMA PROSEDÜRÜ	Doküman No	PR.14
		Yayın Tarihi	01.04.2022
		Revizyon No	00
		Revizyon Tarihi	-
		Sayfa No	: Sayfa 5 / 5

Revizyon Kayıtları

Rev. No	Tarih	Hazırlayan	Revizyon Nedeni /Sayfa No	Onaylayan	İmza
1					
2					
3					
4					
5					

HAZIRLAYAN	ONAYLAYAN
BGYS Yöneticisi	Üst Yönetim Temsilcisi
KURUMA ÖZEL	