



\* Tahmin edilmesi kolay  
yan yana bulunan tuşları kullan-  
mayın.  
ÖRNEK- 9werty, asdf  
gibi.

Sifreni  
düzenli olarak  
6 ayda bir  
değiştirin.



Rakamları  
kullanmayı  
ihmal etmeğin

\* Başlık ve içerik arasında bağlantı  
kurmak her zaman önemlidir.  
B şifreler 3  
5 şifreler 5  
Q şifreler 6

Hiç bir  
özel kimlik  
bilgisini  
kullanmayasın



Güçlü şifre oluşturma  
\* şifrenizde arka arkaya sayılar, harfler  
kullanmayın.  
Örnek  
123456, 1234 ABCD gibi.



\* Mutlaka sayı, büyük  
küçük harf ve bir sembol  
ekle.  
Örnek  
B@f1k-hK\*34





- 1. Sistem dosyaları üzerindeki değişiklikleri gizler ve kullanıcıya gizli olarak gösterir.
- 2. Kullanıcıya gizli olarak sistem dosyalarını değiştirir ve kullanıcıya gizli olarak gösterir.
- 3. Kullanıcıya gizli olarak sistem dosyalarını değiştirir ve kullanıcıya gizli olarak gösterir.
- 4. Sistemdeki diğer dosyaları gizli olarak gösterir ve kullanıcıya gizli olarak gösterir.



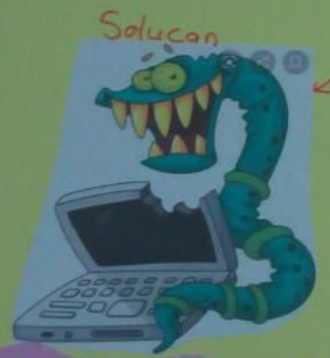
- 1. Bilgisayarın güvenliğini sağlamak için kullanılır.
- 2. Güvenlik açıklarını kapatır.
- 3. Güvenlik açıklarını kapatır.
- 4. Güvenlik açıklarını kapatır.



Virüs



- 1. Bir virüs başka programı takip eder.
- 2. Programı değiştirir.
- 3. Bilgisayarın güvenliğini sağlar.
- 4. Tüm sistem dosyalarını siler.
- 5. Sistem güvenliğini sağlar.



Solucan

Kopyalanmaya veya islem yapmaya gerek yoktur, kendi kendine çoğalabilirler.

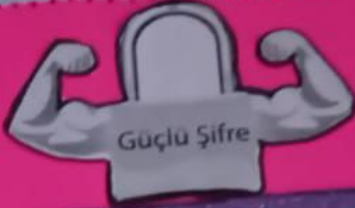


Antivirüs

Antivirüs bilgisayarın zararlı programlardan korunmak için kullanılan güvenlik yazılımlarının dır. Antivirüs programları genel olarak zararlı programları bulup yok etmekle görevli olsa da bilgisayar kullanıcılarının tercihlerine göre görevleri vardır.

Cumhuriyet Ortaokulu  
Süleyman Kılıç  
6-A No:105

# Güçlü Şifre Oluşturma Kuralları



Birden fazla hesap için aynı şifreyi asla kullanmayın

Kipiye özgü tamlamaları kullanmayın

Yaygın kelime ve söz öbetlerinden sakının

Farklı türde karakterler kullanın.

Uzun bir şifre belirleyin

Basit kelimeletri yanlış yazın

İki faktörlü kimlik doğrulama kullanın

Şifrenizi düzenli olarak değiştirin

Şifrenizi asla paylaşmayın ve kaydetmeyin

Şifre yöneticisi kullanın



CEYLİN2010  
Rıfkıcan  
13032010

Şifreler: 1234567890, qwerty, azerty, 1234567890, abc123, monkey, 1234567890, 1111111111

Büyük/küçük harf (A a Z z)  
Özel karakter (-!@ gibi)  
Noktalama (... gibi)  
Rakam (0-9)

Şifreniz en az 7 basamaklı olsun

PASSWORD:  
1292014  
wh01292014etV



Ad Soyadı: Ceylin Alcan  
Okul: Cumhuriyet Ortaokulu  
Sınıf: 7/B  
50 / 266  
Bilgi Teknolojileri

# BİLİŞİM SUÇLARI

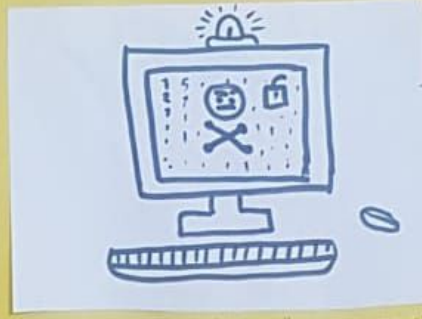
- 1) İstenmeyen dataların girilmesi.
- 2) Dolandırıcılık
- 3) Müstahabca veya Salgın içerik gönderilmesi
- 4) Rahatsızlık verme
- 5) Korkutma ve Hakaret
- 6) Yasa dışı ürün satışı
- 7) Siber Terörizm
- 8) Siber Savas
- 9) Veri Hırsızlığı
- 10) Bilgi Hırsızlığı
- 11) Telif Hakkı
- 12) Yasak chat veya program kullanma



# BİLİŞİM SUÇLARINA

## KARŞI ALINACAK ÖNLEMLER

- 1) Bilinmeyen dosya ve içerikleri kullanmayın
- 2) Güvenilir olmayan yazılımları yüklemeyin
- 3) Bilgisayar sistemini kutumaya yönelik antivirüs, güvenlik duvarı yazılımlarını kullanın ve mümkün olduğunca güncelleme yapın.
- 4) Telefon, e-posta gibi yollardan sizden kişisel ve özel bilgilerinizi istiyelerle itibar etmeyin.
- 5) İnternet ortamında tanımadığınız kişilere özel bilgilerinizi vermemeyin.
- 6) Şifrelerinizi mümkün olduğunca kolay tahmin edilemeyecek şekilde oluşturun (15A-!)



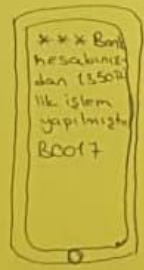
## ÖRNEK OLAYLAR

Zeynep başarılı bir iş kadınıdır. Zeynep bir gün iş yerinde çalışırken aniden telefonuna bir mesaj gelir:

- "Merhaba Zeynep Hanım, yapmış olduğumuz çekiliş sonucunda 20 bin TL'lik ödül size çıkmıştır. Ödülün size tanınabilmesi için telefonunuza gelen şifreyi bize yollamanız gerekmektedir. Bizi tercih ettiğiniz için teşekkür ederiz." Bu mesajın ardından Zeynep'e bir mesaj gelmiştir Zeynep'in gelen şifreyi göndermek konusunda kafası karışmıştır.

- "Acaba gerçek mi???"  
Sonunda karar veren Zeynep, telefonuna gelen şifreyi paraya sahip olmak için karşı tarafa gönderir. Kısa bir süre sonra.....  
Zeynep dolandırıldığını anıdığı anda kendisine sarkışmıştır. Bundan böyle kendisine gelen mesajları silmektedir.

"Ortam Sınal, Suç Gerçek" isimli kitabın yazarı İsa ALTUN'un (Bilgisim Suçları Uzmanı) ATM'ye koyulan düzenekle sayesinde kredi kartı bilgilerinin ele geçiren güster ALTUN'un hesabından tam 3 bin 450 TL çekerek kayıplara karıştıları.



# BİLGISAYARDA BİLGİLERİMİZİN GİZLİLİĞİNİ VE GÜVENLÜĞÜNÜ SAĞLAMA YOLLARI

Eminehan Özalp  
Mühür Kaya  
6/B 193

## BİLGISAYAR GÜVENLİĞİNE ALINMASI GEREKEN ÖNLEMLER

Her şeyden önce Bilgi İşleri ve Bilgi Güvenliği ile ilgili olarak Bilgisayar ve Bilgi Güvenliği ile ilgili olarak en temel kuralları



## BİLGISAYAR VE BİLGİ GÜVENLİĞİ İÇİN GEREKEN TEMEL KURALLAR NELERDİR ?

1) Her zaman güncel bir işletim sistemi olduğundan emin olun. Çünkü işletim sistemi güncellemeleri, güvenlik açıklarını kapatır ve yeni tehditlere karşı koruma sağlar.

2) Güncel bir antivirüs yazılımı kullanın. Antivirüs yazılımları, bilgisayarınıza zararlı yazılımları tespit eder ve bunları kaldırır. Ayrıca, işletim sisteminizi güncel tutun. Çünkü işletim sistemi güncellemeleri, güvenlik açıklarını kapatır ve yeni tehditlere karşı koruma sağlar.



3) Bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kapatın. Bilgisayarınızı kullanırken, özellikle de internet kullanırken, bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kapatın. Çünkü bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kapatmak, veri kaybını önler ve bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanmanızı sağlar.



4) Bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanın. Bilgisayarınızı kullanırken, özellikle de internet kullanırken, bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanın. Çünkü bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanmak, veri kaybını önler ve bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanmanızı sağlar.

5) Bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanın. Bilgisayarınızı kullanırken, özellikle de internet kullanırken, bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanın. Çünkü bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanmak, veri kaybını önler ve bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanmanızı sağlar.

6) Bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanın. Bilgisayarınızı kullanırken, özellikle de internet kullanırken, bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanın. Çünkü bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanmak, veri kaybını önler ve bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanmanızı sağlar.



7) Bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanın. Bilgisayarınızı kullanırken, özellikle de internet kullanırken, bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanın. Çünkü bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanmak, veri kaybını önler ve bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanmanızı sağlar.

8) Bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanın. Bilgisayarınızı kullanırken, özellikle de internet kullanırken, bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanın. Çünkü bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanmak, veri kaybını önler ve bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanmanızı sağlar.

9) Bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanın. Bilgisayarınızı kullanırken, özellikle de internet kullanırken, bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanın. Çünkü bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanmak, veri kaybını önler ve bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanmanızı sağlar.

10) Bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanın. Bilgisayarınızı kullanırken, özellikle de internet kullanırken, bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanın. Çünkü bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanmak, veri kaybını önler ve bilgisayarınızı güvenli bir şekilde kullanmanızı sağlar.





## BİLGİSAYAR İÇİN ZARARLI YAZILIMLAR



- 1 Solucanlar
- 2 Bilgisayar virüsleri
- 3 Casus yazılımlar
- 4 Rootkit
- 5 Fidye yazılımı
- 6 Truva atı
- 7 Boot netler
- 8 Öncel siber tehditler

Zararlı yazılımların nasıl korunulur

- 1 Lisanslı yazılımı kullanın
- 2 Tüm yazılımları güncel tutun
- 3 Güvenli kaynaklardan yazılımları indirin
- 4 Güncel ve güvenilir bilgisayar virüsüne kişisel parolalar kullanın
- 5 Bilme ki bizim kişilerin gelen postalarından kaçınmalısınız.

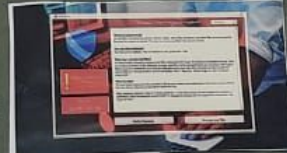


Truva atları aşağıdaki sınıflarda incelenir.

- Arka kapı Truva atları
- İstismar (Exploit) Truva atları
- Rootkitler
- Banker Truva atları
- DDoS Truva atları
- IM Truva atları
- SMS Truva atları
- Casus Truva atları
- İndirici Truva atları
- Damlalık Truva atları
- Sahte antivirüs Truva atları
- Oyun hırsızı Truva atları
- Adres bulucu Truva atları
- Arşiv bombası Truva atları
- Tıklayıcı Truva atları
- Bildirici Truva atları
- Vekil Truva atları
- Paroia Truva atları



Rootkit



Fidye yazılımı

- Önyükleme (boot) virüsleri.
- Web scripting virüsleri.
- Browser hijacker,
- Yerleşik yani resident virüsler.
- Aksiyon virüsleri...

Casus yazılım



FURKAN EMEKÇİ  
6/A

Zararlı yazılım belirtileri

- 1 Bilgisayar yavaşlar
- 2 Sık sık çöker
- 3 Donabilir
- 4 Mavi ekran gelebilir
- 5 Anti virüs programı çalışmayabilir
- 6 Gizli dosyalar bulunabilir



Samsung Quad Camera  
Galaxy M31 ile çekildi

## Sahte Hesap Oluşturma Cezası

- Bir kişi adına açılan profil hesabında o kişinin fotoğrafları, kimlik bilgileri, kişisel hesaplar, mesajlar, kimlik bilgileri yani o kişiyi tanımlayan her türlü bilgiyi bir takım kişisel bilgilerle birlikte hukuka aykırı olarak kaydedilmiş ise TCK (185/11) 'e göre aylık hapis cezası ve 54.100 TL kadar hapis cezası verilir.

- Bir kamu ile alınmış ise 153. maddeye göre bir yıldan 5 yıla kadar hapis.



- Sitede kişi ya kimlik bilgileri kullanılmamış.  
- E-posta veya sosyal medya hesapları kullanılmamış.  
- Telefon, e-posta ve sosyal medya hesapları kullanılmamış.  
- E-posta veya sosyal medya hesapları kullanılmamış.  
- TL veya döviz hesabı kullanılmamış.



## Web Sayfaları Kullanılarak İşlenen Suçlar

- Bankaların adını web sayfası hazırlanarak bu web sayfasına telifli amaçla bankaların e-mail ve mesaj göndermek ve bu mesajlarda mesajın olan şahsın telefon numaralarını vermek.  
- Sahte alışveriş siteleri kurarak kullanıcıları dolandırmak.  
- Sahtiş yapılan ürünlerle ait yanlış bilgiyi vermek.

- Müşterilere vaat edilen ürün yerine farklı ürün göndermek.  
- Sosyal medya, forum ve video sitelerinde bankaların ait fotoğrafları video veya sesli olarak paylaşarak.  
- Devlet kuruluşları için ait içerikleri yayınlamak / paylaşmak.  
- İnternette alışverişte kullanıcıların kredi kartı bilgilerini ele geçirmek.

## Birkaç sayfanın veya bilgilerin Ele Geçirilmesi İşlemi Suçtur.

- Bankaların ait bilgileri alması veya sisteme girilmesi için, bilgileri kopyalamak, silmek veya değiştirmek.

## Bilgiye İzinle Erişim Cezası

- Bir bilgisayar sisteminin bütününe veya bir kısmına hukuka aykırı olarak erişim ve orada kalması devrim eden kimseye bir yıl kadar hapis veya para cezası verilir.



## Sosyal Ağlarda Forum ve sohbet gruplarında kişi veya kurumlara karşı

bilgi ve hareket kullanılmayın  
→ Tutarlıca en güzel şekilde kullanın  
→ İnternet ortamında bulunmadığınız veya şüpheli etikette kişilerle konuşmayın ve özel bilgilerinizi vermemeyin.  
→ Telif haklarıyla korunmuş içerik ( müzik, oyun vs) kesinlikle korsan olarak kullanılmayın, indirmeyin ve paylaşmayın.

## Kayıt No =

⇒ 17125317 - bilimsel ve akademikler pdf

