



**BİLİŞİM  
SUÇLARINA  
KARŞI  
ALINABİLECEK  
TEDBİRLER**

# Bilişim Suçlarına Karşı Alınabilecek Tedbirler

- Lisanssız yazılımlar ve içerikler (müzik, resim, fotoğraf video vs.) kullanmayın.
- Çeşitli yollarla kırılmış, içeriği değiştirilmiş veya güvenilir olmayan yazılımlar yüklemeyin.



# Bilişim Suçlarına Karşı Alınabilecek Tedbirler

- Bilgisayar sistemini korumaya yönelik antivirüs, güvenlik duvarı gibi yazılımlar kullanın ve mümkün olduğunca güncellemelerini yapın.
- Kullanılan yazılımların en güncel ve sorunsuz sürümlerini temin etmeye çalışın.



# Bilişim Suçlarına Karşı Alınabilecek Tedbirler

- Telefon, e-posta vs. gibi yollarla sizden kişisel bilgilerinizi (ad, soyad, adres, telefon gibi), parolanızı ya da kredi kartı şifrenizi isteyenlere itibar etmeyin.
- Unutmayın hiçbir banka görevlisi size banka veya kredi kartı bilginizi sormaz!



# Bilişim Suçlarına Karşı Alınabilecek Tedbirler

- İnternet ortamında tanımadığınız veya şüphelendiğiniz kişilere kişisel ve özel bilgilerinizi vermeyin!
- Telif haklarıyla korunmuş içerikleri (müzik, film, oyun vs.) kesinlikle korsan olarak temin etmeyin, indirmeyin ve paylaşmayın!



# Bilişim Suçlarına Karşı Alınabilecek Tedbirler

- Sosyal ağlarda, forum ve sohbet yazılımlarında kişi veya kurumlara karşı küfür, hakaret veya aşağılayıcı sözler kullanmayın.
- Türkçe'mizi en güzel şekilde kullanmaya çalışın.



# Bilişim Suçlarına Karşı Alınabilecek Tedbirler

- Kimsenin e-posta ve çeşitli hesaplarına (facebook, twitter vs.) giriş yapmaya, şifresini tahmin etme yoluyla ele geçirmeye çalışmayın!
- Sahte hesaplar oluşturmayın ve bu hesapları kullanarak paylaşımlar yapmayın!



# Bilişim Suçlarına Karşı Alınabilecek Tedbirler

- Başkasına ait bilgisayarını, internetini ve ağlarını izinsiz olarak kullanmayın, bilgilerini silmeyin, değiştirmeyin veya kopyalamayın!





# Kişisel Şifreler İle İlgili Öneriler

- Kişisel şifrelerini kesinlikle en yakınınız olsa dahi kimse ile **paylaşmayın!**
- Tüm hesaplarınızda aynı şifreyi **kullanmayın!**
- Şifrelerinizi hiçbir yere **not etmeyin!**
- Şifrelerinizi belirli aralıklar **mutlaka değiştirin.**



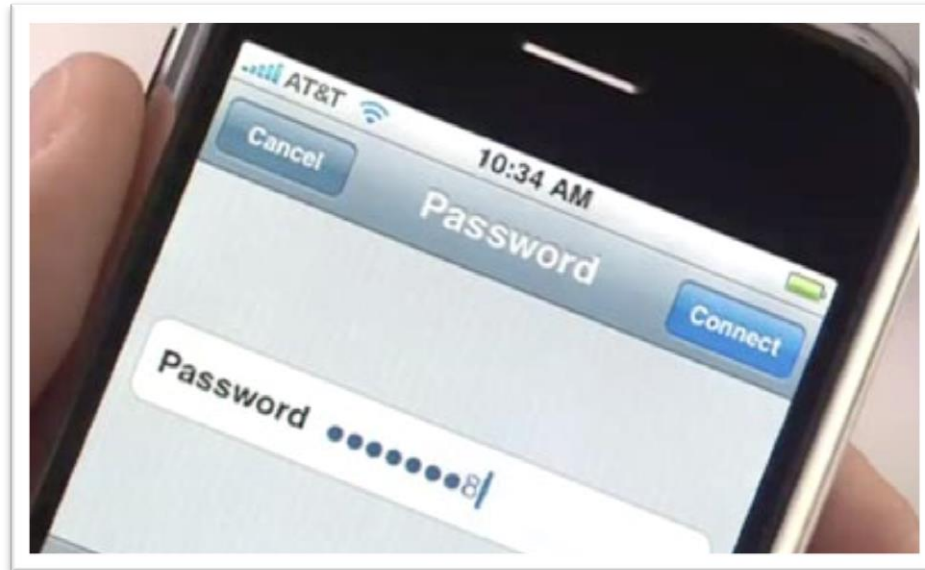
# Kişisel Şifreler İle İlgili Öneriler

- Şifrenizi sosyal ağlar, sohbet yazılımları, siteler vs. aracılığı ile kimseye **göndermeyin!**
- Şifreler dışında daha güçlü giriş yöntemleri destekleyen bir sisteminiz varsa kullanın. Örneğin, parmak izi, yüz veya ses tanıma özellikleri.



# Güvenli Şifre Oluşturma

- Şifrelerinizde kişisel bilgilerinize yer vermeyin. Örneğin, adınız, doğum tarihiniz veya kimlik numaranız.
- ali1999, 32423526655, 1986 gibi



# Güvenli Şifre Oluşturma

- Şifrenizde ardışık sayılar, harfler kullanmayın. Örneğin, 123456, 1234, abcd gibi.
- Tahmin edilmesi kolay yanyana bulunan tuşları kullanmayın. Örneğin, qwerty, asdf gibi.



# Dünyada En Çok Tercih Edilen Şifre 123456

- Araştırmacılar, Rockyou adlı müzik sitesinde yer alan 32 milyon şifreyi incelediler. Araştırmanın sonucuna göre kullanıcılar en çok 123456 şifresini tercih ettiği ortaya çıktı.

Rank	Password	Number of Users with Password (absolute)
1	123456	290731
2	12345	79078
3	123456789	76790
4	Password	61958
5	iloveyou	51622
6	princess	35231
7	rockyou	22588
8	1234567	21726
9	12345678	20553
10	abc123	17542

# '123456'lı Emniyet Şifresi Olur mu?

- Ankara Emniyet Müdürlüğü'nün dijital verilerini sakladığı sistemlerin şifrelerinden birinin "123456" olduğu, emniyet sitesini çökerten RedHack grubu tarafından ortaya çıkarıldı.



# Güvenli Şifre Oluşturma

- Şifreniz en az 7 basamaklı olsun.
- Mümkün olduğunda aşağıdaki karakterlerden içersin.
- Büyük/küçük harf (A,a...Z,z)
- Rakam (0-9)
- Noktalama (.,; gibi)
- Özel karakter (-!+ gibi)



# Şifrelerin Kırılma Süreleri

- Uzunluk: 6 karakter
  - Küçük harf: 10 dakika
  - Küçük harf ve büyük harf: 10 saat
  - Küçük ve büyük harf, rakamlar, semboller: 18 gün





# Şifrelerin Kırılma Süreleri

- Uzunluk: 7 karakter
  - Küçük harf: 4 saat
  - Küçük harf ve büyük harf: 23 gün
  - Küçük ve büyük harf, rakamlar, semboller: 4 yıl



# Şifrelerin Kırılma Süreleri

- Uzunluk: 8 karakter
  - Küçük harf: 4 gün
  - Küçük harf ve büyük harf: 3 yıl
  - Küçük ve büyük harf, rakamlar, semboller: 463 yıl



# Şifrelerin Kırılma Süreleri

- Uzunluk: 9 karakter
  - Küçük harf: 4 ay
  - Küçük harf ve büyük harf: 178 yıl
  - Küçük ve büyük harf, rakamlar, semboller: 44,530 yıl



# Bunları Unutmayın!

- ◉ İnternet ortamında işlediğiniz suçlardan dolayı evinize kadar takip yapılabilir.
- ◉ Bilişim suçları hakkında yakınlarınızı mutlaka uyarın.
- ◉ Bir bilişim suçundan dolayı mağdur olursanız mutlaka 155 Polis İmdat Hattına veya [155@iem.gov.tr](mailto:155@iem.gov.tr) adresine ihbarda bulunun!

## 5- BİLİŞİM SUÇLARINDAN MAĞDUR OLMAMAK İÇİN YAPILACAKLAR

- 1- internet ortamında %100 güvenliğin hiçbir zaman sağlanamayacağını unutmayın!
- 2- şirketinize veya şahsınıza ait önemli bilgilerinizin yer aldığı bilgisayarınız ile özel güvenlik önlemleri almadan internete bağlanmamalı,
- 3- özellikle chat (messenger) ortamında bilgisayarınıza sanal âlemden saldırılabileceğini;
- 4- chat de tanıştığınız kişilere şahsınız, aileniz, adres, telefon, iş gibi konularda şahsi bilgilerinizi vermemeniz gerektiğini unutulmamalı
- 5- internet ortamında tanıştığınız kişilere kredi kartı bilgilerinizi verilmemeli,
- 6- internet üzerinden yapılan yazışmalarınızda karşınızdaki kurumlarla özel bir yöntemle yazışmanızda fayda olacaktır.
- 7- kimliğini verdiği, kendini tanıttığı kişi olmayacağı düşüncesiyle tedbirli olmalıdır.

Saygili Musterimiz,

Farkli IP-adreslerden banka hesabınıza girmeye calisildigini tespit ettik. Seyahatteyken hesabınıza girmeye calistiysanız bunun gibi hesap acma tesebbusleri buna bagli olabilir. Ancak hesabınızı acmak girisiminde bulunmadiysanız hesabınızla ilgili bilgilerin kontrol edilmesi icin en acil sekilde bankaniza basvurmanizi teklif ederiz.

<http://www.garantibank.com>

Sabiriniz icin tesekkur ederiz.

Saygilarimizla,

Garanti Bankasi



Kimlik bilgilerinin suistimal edilmesiyle bağlantılı suçlar hızla artmış ve artık uluslararası bir boyut kazanmış durumdadır. Kimlik bilgilerinin suistimaliyle işlenen suçların büyük bir kısmı ticari suçlardır. Banka hesaplarının boşaltılması, sağlık sigortası dolandırıcılığı, çalıntı kimlik bilgilerini kullanarak şirket kurulması ve bu şirket üzerinden her türlü dolandırıcılık faaliyetinin icrası, bunlardan birkaçıdır. Kimlik hırsızlığında; herhangi bir kişinin nüfus cüzdanı, kimlik numarası, pasaport bilgileri, ehliyet, banka hesap numaraları, İnternet şifreleri, anlık mesajlaşma adres ve şifreleri, kredi kartı bilgileri gibi kişisel bilgilerin ya internet vasıtasıyla ya da doğrudan çalınması, yetkisiz olarak elde bulundurulması ya da transfer edilmesi söz konusu olmaktadır. Bunu yapmaktaki temel amaç ise dolandırıcılık ve diğer suç faaliyetlerini işlemektir. İnternetin alışveriş amaçlı kullanım oranı bir türlü istenilen seviyeye ulaşmamaktadır.



Diyarbakır'da İnternet aracılığıyla dijital elektrik sayaçlarının program şifrelerini kırarak haksız kazanç elde ettikleri iddia edilen 28 kişilik şebeke ortaya çıkarıldı. Edinilen bilgiye göre bir ihbarı değerlendiren Emniyet Müdürlüğü Kaçakçılık ve Organize Suçlarla Mücadele Şubesi ekipleri, Diyarbakır başta olmak üzere bazı illerde dijital elektrik sayaçlarının program şifrelerini İnternet aracılığıyla kırarak abonelerin tüketimini az gösteren bir şebekeye yönelik operasyon düzenledi. Yaklaşık 4 ay boyunca gizlilik içerisinde yürütülen çalışma sonucunda, Mardin'in Kızıltepe ilçesinden şebekeyi yönlendirdiği bildirilen çete lideri ve çete üyeleri gözaltına alındı.





**SON**

**TEŐEKKÜR EDERİM.**