



Bu proje Avrupa Birliği ve Avrupa Konseyi tarafından finanse edilmektedir.
This Project is funded by the European Union and the Council of Europe.

COUNCIL OF EUROPE



CONSEIL DE L'EUROPE

CEZA ADALET SİSTEMİNİN GÜÇLENDİRİLMESİ VE AVRUPA İNSAN HAKLARI SÖZLEŞMESİ İHLALLERİNİN ÖNLENMESİ İÇİN YARGI MENSUPLARININ KAPASİTESİNİN ARTIRILMASI ORTAK PROJESİ
STRENGTHENING THE CRIMINAL JUSTICE SYSTEM AND THE CAPACITY OF JUSTICE PROFESSIONALS ON PREVENTION OF THE EUROPEAN CONVENTION ON HUMAN RIGHTS VIOLATIONS IN TURKEY

Siber Suçlarla Mücadelede Kişisel Verilerin Korunması



Suçlular ve Kişisel Verileriniz

- Siber saldırılar artıyor
- Daha fazla çevrimiçi ülke
- Siber suç failleri giderek daha profesyonel hale geliyor - bir hizmet olarak suç
- İnternet üzerinden dolandırıcılık
- Sosyal ağ sitelerinin kullanımının artması
- Toplum bilincinin eksikliği

Sahte İş E-postası

Bir şirketin Genel Müdürünüz ve Mali İşler Müdürü ile 2 milyon dolar değerinde bir tekne satın alacağınız hakkında konuştunuz. Bazı teknelere bakmak için Monako'ya tatile gidiyorsunuz.

Mali İşler müdürü depozito ödemesi olarak 200.000 dolar tutarında bir transfer yapması gerektiğine ilişkin sizden bir e-posta alıyor.

E-posta aslında sizin tarafınızdan gönderilmemiş olsa de öyle gibi gözüküyor. Ve bu sahte e-postanın zamanlaması mükemmel bir şekilde ayarlanıyor.

Mali İşler müdürünüz 200.000 doları bilgisayar korsanlarına transfer ediyor ve hayaliniz kabusu dönüşüyor.

Suçlular ve Kişisel Verileriniz

- Teknolojinin gizliliği
- İnternetin sınırsız olması
- İlgili görev alanlarının çeşitliliği
- Uluslararası işbirliği ve suç cennetleri
- Kullanılacak yeni teknolojiler
- Mevzuat

Siber İhlaller

- Siber suçların sebep olduğu zarar yılda 6 trilyon dolara ulaşıyor
- Nisan **2018** - Hindistan Aadhaar kimlik veri tabanı ihlali - 1,5 milyar kayıt
- Ağustos **2019** – Avrupa Merkez Bankası internet sitesinin hacklenmesi ve veri ihlali
- **2019'da** çalınan veya kaybolan kayıt sayısı 4,1 milyar
- Ocak **2020** - Microsoft; 250 milyon müşteri hizmeti ve destek kaydı ihlali
- **2021** - Siber suçlara dayalı kaybın yıllık 6 trilyon dolara ulaşması

Suçlular ve Kişisel Verileriniz

- Tehdit, siber zorbalık ve taciz
- Panik ve düzensizliğe neden olmak için yapılan yanlış haberler
- E-dolandırıcılık
- Kötü amaçlı yazılım
- Virüsler
- Truvalar
- Fidyeye yazılımları
- Bulut bilişim
- Karanlık Ağ veya Kara Ağ ve TOR

Mobil Platformlar

- Mobil bilgi işlem seviyeleri 2017 ve sonrasında yeni zirvelere ulaşmıştır. Dünya çapında yaklaşık 5 milyar mobil kullanıcının bulunduğu ve neredeyse 3 milyarın İnternet'e bağlı olduğu tahmin edilmektedir.
- Mobil işlemler sürekli olarak artmaktadır
- Mobil uygulamalar
- Mobil sosyal kullanıcılar
- Özel mülkiyete ait cihazların kurumsal kullanımı
- Sadece iletişim için değil, aynı zamanda suç faaliyeti için de giderek daha fazla kullanılmaktadır.

Kişisel Veri

Kimin verileri?

AİHS Madde 8(1)'e göre, herkes, özel hayat ve aile yaşamına, evine ve yazışmalarına saygı hakkına sahiptir.

AİHS Madde 8 ve Özel Hayat

- Bilgisayar Sistemleri ve Hassas Bilgiler - Devlet, İşletme ve Bireyler
- Bilgisayar ağlarını içeren her türlü suçun araştırılması gereklidir
- Bilişim yoluyla işlenen suçlar. Örn. Teröristlerin internet üzerinden iletişim kurması

Madde 8 - Delillerin Korunması

- Bazıları kayıtları sadece birkaç gün veya hafta boyunca saklamaktadır.
 - Yasal süreç genellikle yavaştır
 - Soruşturmacılar, bir suçun işlenmesinden günler veya haftalar sonrasına kadar delillerin önemini idrak edemeyebilmektedir.
- Bu noktada kritik olan, emniyetin delilleri (içeriği olsun veya olmasın) korumak için 7/24 ağ talebidir.
- Talep, kayıtların ifşasını zorunlu kılmaz, yasal süreç için bekleme aşamasında dondurulmasını sağlar.

Madde 8 ve Özel Hayat

- **AİHM Benedik/Slovenya (2018) kararı**
- **Polisin ISP üzerinden Benedik'in kimliğine ilişkin bilgiye, alınmış bir mahkeme kararı olmadan ulaşması**
- **AİHM'in madde 8 kapsamında ihlal kararı vermesi**

Veri Paylaşımı / Gizlilik

- Yapay zeka
- Dronlar
- Yüz tanıma teknolojisi
- Biyometrik teknoloji
- Otomatik sistemlerle veri toplama

Veri Paylaşımı / Gizlilik

Clearview AI tarafından geliştirilen internet kazıma yoluyla veri toplama uygulaması ve bunun, çocuklara karşı cinsel suç faillerini yakalamak ve gerekli kovuşturma işlemlerini yürütmek isteyen soruşturmacılar için yararlı bir araç olabileceği argümanı

Veri Paylaşımı / Gizlilik

İsveç'te veri koruma makamı, Avrupa'nın Genel Veri Koruma Yönetmeliğini (GDPR) ihlal ettiği gerekçesiyle öğrenci devam durumunu kayıt altına almak için biyometrik yüz tanıma sistemi kullanan bir okula 200.000 SEK (20.650 ABD Doları) para cezası verdi.

Ağustos 2019