

SİBER SUÇLARLA MÜCADELEDE KİŞİSEL VERİLERİN KORUNMASI



- **Bilişim (IT) Endüstrisinin Gelişimi**
- **Bilişim Suçlarının Ortaya Çıkması**
- **Ağ Sistemlerinin Gelişmesi ve Siber Suçlar**

DATA COLLECTION ON CONSUMERS

SINCE DECADES

RECENT YEARS

Public available data, court records, vehicle records, voter records

Name and address changes, marriages, divorces, births, deaths

Lists from surveys, warranty registrations, and sweepstakes

Newspaper and magazine subscribers, mailorder buyers, travel bookers

Purchases from retailers, pharmacies, loyalty programs, clubs

Credit histories, data from banks, credit card networks, insurers, healthcare, employers

CENSUS DATA, MARKET RESEARCH

DATA ABOUT NEIGHBORHOODS & BUILDINGS

HOUSEHOLD-LEVEL DATA

INDIVIDUAL-LEVEL DATA

UNIQUE IDENTIFIERS

LINKING
Name
Birthdate
Postal Address
Phone ZIP



Profile data is stored by many companies from retailers to data brokers to online platforms.

AGGREGATED, ANONYMIZED "BIG DATA"

METADATA ABOUT WEBSITES, APPS, CONTENT, PLACES

BROWSER OR DEVICE SPECIFIC DATA

INDIVIDUAL-LEVEL DATA

UNIQUE IDENTIFIERS

LINKING
Location
Device IDs
Accounts
Email
Cookie IDs

Publicly available data on the web



Website visits, searches and other behaviors



Social media, platforms and user accounts



Smartphone and app usage



Online Purchases

Smart TVs, activity trackers, game consoles, e-readers, cars and other devices



Siber Suçlarla İlgili Başlıca Yasal Düzenlemeler

- Avrupa Konseyi Siber Suçlar (Budapeşte) Sözleşmesi (2001)
- 765 sayılı TCK md. 525 a,b,c,d (1991)
- 5237 sayılı TCK “bilgi teknolojilerinde suçlar” (md. 243 vd.)

Türk Ceza Kanununda Bilişim Suçları I

➤ Bilişim sistemine yetkisiz girme (TCK md. 243/1)

“Bir bilişim sisteminin bütününe veya bir kısmına, hukuka aykırı olarak giren ve orada kalmaya devam eden kimseye bir yıla kadar hapis veya adlî para cezası verilir”.

➤ Bedeli karşılığı ulaşılabilen sistemlere girme (TCK md. 243/2)

“Yukarıdaki fıkrada tanımlanan fiillerin bedeli karşılığı yararlanılabilen sistemler hakkında işlenmesi halinde, verilecek ceza yarı oranına kadar indirilir”.

➤ **Sistemdeki verilerin yok olması veya değişmesi (TCK md. 243/3)**

“Bu fiil nedeniyle sistemin içerdiği veriler yok olur veya değişirse, altı aydan iki yıla kadar hapis cezasına hükmolunur”.

➤ **Sisteme girmeksizin teknik araçlarla hukuka aykırı olarak izleme (TCK md. 243/4)**

“Bir bilişim sisteminin kendi içinde veya bilişim sistemleri arasında gerçekleşen veri nakillerini, sisteme girmeksizin teknik araçlarla hukuka aykırı olarak izleyen kişi, bir yıldan üç yıla kadar hapis cezası ile cezalandırılır”. **(24/3/2016-6698/30 md.)**



Türk Ceza Kanununda Bilişim Suçları II

➤ **Bilişim Sisteminin İşleyişini Engelleme veya Bozma (TCK md. 244/1)**

Bir bilişim sisteminin işleyişini engelleyen veya bozan kişi, bir yıldan beş yıla kadar hapis cezası ile cezalandırılır.

➤ **Bilişim Sistemindeki Verileri Tahrif (TCK md. 244/2)**

Bir bilişim sistemindeki verileri bozan, yok eden, değiştiren veya erişilmez kılan, sisteme veri yerleştiren, var olan verileri başka bir yere gönderen kişi, altı aydan üç yıla kadar hapis cezası ile cezalandırılır.

Bu fiillerin bir banka veya kredi kurumuna ya da bir kamu kurum veya kuruluşuna ait bilişim sistemi üzerinde işlenmesi halinde, verilecek ceza yarı oranında artırılır.

➤ **Torba hüküm (TCK md. 244/4)**

Yukarıdaki fıkralarda tanımlanan fiillerin işlenmesi suretiyle kişinin kendisinin veya başkasının yararına haksız bir çıkar sağlamasının başka bir suç oluşturmaması halinde, iki yıldan altı yıla kadar hapis ve beşbin güne kadar adlî para cezasına hükmolunur.

Kişisel Verilerin Korunmasına İlişkin Temel Yasal Çerçeve

- 28.02.1981 tarih 108 nolu *“Kişisel Nitelikteki Verilerin Otomatik İşleme Tabi Tutulması Karşısında Şahsıların Korunmasına Dair Sözleşme”*
- *Avrupa Birliği Veri Koruma Yönergesi”, (95/46/EC)*
- *Avrupa Birliği Genel Veri Koruma Tüzüğü (GDPR), 19.03.2018*
- *Kişisel Verileri Koruma Kanunu, (24.03.0216/ 6698 sayılı Kanun)*

Siber Suçlarla Mücadelede Kişisel Verilerin Korunmasına İlişkin Bazı Sorunlu Alanlar

- IT endüstrisinin Teknik Özellikleri
- Soruşturma ve Kovuşturma Evrelerinde Uzmanlık Gereksinimi
- Yargı yetkisine ilişkin (*jurisdictional*) sorunlar
- Siber suç soruşturmasında veri işleyen ve veri sorumlusunun durumu
- Veri transferine (özellikle 3. Ülkelerde veri işlenmesine) ilişkin sorunlar
- Veri otoriteleri Arasında İşbirliği ve Budapeşte Sözleşmesi 7/24 Ağı Benzeri Yapılanma Gereksinimi

Teşekkür ederim



hasan.sinar@altinbas.edu.tr



Av. Doç. Dr. Hasan Sınar



@hasansinar_



hasansinar_