

Melike ALKAYA ERDOĞAN
Avukat

**DEEFAKE TEKNOLOJİSİNİN
HUKUKA AYKIRI KULLANIMINDAN
DOĞAN HUKUKİ VE CEZAI
SORUMLULUK**

İÇİNDEKİLER

SUNUŞ	VII
ÖNSÖZ	XI
KISALTMALAR.....	XVII
GİRİŞ.....	1
1. KİŞİLİK HAKKI VE DEEPPAKE TEKNOLOJİSİ.....	3
1.1.GENEL OLARAK.....	3
1.2.KİŞİLİK HAKKI KAVRAMI	4
1.2.1. Kişilik Kavramına Genel Bakış	4
1.2.2. Kişilik Hakkı.....	5
1.2.3. Kişilik Kavramına İlişkin Görüşümüz.....	9
1.3.DEEPPAKE TEKNOLOJİSİ KAVRAMI VE ZAMAN İÇİNDEKİ GELİŞİMİ.....	11
1.3.1. Deepfake Teknolojisi Kavramına Genel Bakış	11
1.3.2. Görsel Deepfake İçerikler.....	20
1.3.2.1. Fotoğraf deepfake içerikleri	21
1.3.2.2. Video deepfake içerikleri	22
1.3.3. Sesli Deepfake İçerikler.....	23
2. DEEPPAKE TEKNOLOJİSİNİN KULLANIMINA İLİŞKİN YASAL DÜZENLEMELER.....	25
2.1.GENEL OLARAK.....	25
2.2.AMERİKA.....	26
2.2.1. Genel Olarak	26
2.2.2. Federal Yasa	27
2.2.3. Teksas	28
2.2.4. Kaliforniya	32
2.2.4.1. Genel olarak	32

2.2.4.2. AB 730 yasası	32
2.2.4.3. AB 602 yasası	37
2.2.5. Virginia	40
2.3. ÇİN	42
2.3.1. Genel Olarak	42
2.3.2. Çevrimiçi Ses ve Görüntü Bilgi Hizmetlerinin Yönetimine İlişkin Hükümler (Provisions on the Administration of Online Audio and Video Information Services)	43
2.3.3. Derin Sentez İnternet Bilgisi Hizmetlerinin Yönetimine İlişkin Hükümler (Provisions on the Administration of Deep Synthesis Internet Information Services)	46
2.4. TAYVAN	51
2.5. AVRUPA BİRLİĞİ	54
2.5.1. Genel Olarak	54
2.5.2. Dijital Hizmetler Yasası (Digital Services Act)	56
2.5.3. Avrupa Birliği Yapay Zekâ Tüzüğü (AI Act)	58
2.6. İNGİLTERE	64
3. DEEPFAKE TEKNOLOJİSİNİN KULLANIMINA İLİŞKİN TÜRK HUKUKUNDAKİ GÜNCEL DURUM VE DÜZENLEME ÖNERİLERİMİZ.....	69
3.1. TÜRK HUKUKUNDAKİ GÜNCEL DURUM.....	69
3.1.1. Genel Olarak	69
3.1.2. Türk Medeni Kanunu.....	69
3.1.3. Kişisel Verilerin Korunması Kanunu	77
3.1.4. Fikri Sınai Haklar Kanunu.....	82
3.1.5. Türk Ceza Kanunu 217/A Hükmü (Uygulamadaki adıyla Dezenformasyon Yasası)	87
3.2. TÜRKİYE’DE YAPILABİLECEK YASAL DÜZENLEMELERE İLİŞKİN ÖNERİLERİMİZ	90
3.2.1. Özel Hukuk ile Düzenlenmesini Önerdiğimiz Durumlar.....	91

3.2.2. Ceza Hukuku ile Düzenlenmesini Önerdiğimiz Durumlar..	96
SONUÇ	103
REFERANSLAR	107