

# İÇİNDEKİLER

<b>1 WEB GÜVENLİĞİNE GİRİŞ</b>	<b>1</b>
Hack & Hacker Kavramları	3
Siyah Şapkalı Hacker'lar	4
Beyaz Şapkalı Hacker'lar	4
Gri Şapkalı Hacker'lar	4
CEH (Certified Ethical Hacking)	5
En Büyük Hack Saldırıları	7
Exploit Nedir?	9
Remote Exploit	10
Local (Yerel) Exploit	10
Exploit'leri Nerden ve Nasıl Bulabilirsiniz?	11
BTC Nasıl Doğdu?	13
Bitcoin'e Nasıl Ulaşabiliriz?	14
WannaCry Nedir?	14
Metasploit Nedir?	15
Google Hacking Database Nedir?	16
Sunucu Saldırıları	18
Distributed Denial of Service Attack (DDoS)	18
DDoS Saldırısının Amaçları	19
DDoS Saldırılarından Korunma Yolları	19
Botnet	20
Backdoor Nedir ?	21
Zararlı Yazılımlarla Açılan Arka Kapılar	21
Üreticiler Tarafından Açılan Arka Kapılar	22
BackDoor Nasıl Tespit Edilebilir?	22
Nasıl Kapatılır?	23
Güvenlik Zafiyeti Nedir? & Neden Oluşur?	23
Güvenlik Açıkları Ne Gibi Durumlara Yol Açabilmektedir?	23

Güvenlik Açıklarını Tespit Edebilmek İçin İzlenebilecek Bazı Yollar	24
Bilgi Toplama ve Keşif	24
Arama Motorları	24
Hata Avcılığı	25
Penetrasyon Testi	26
Reklam Virüsleri	27
Reklam Yazılımlarının Sistemdeki Tipik Davranışları	28
En Yaygın Dağılış Yöntemleri	28
En Yaygın Reklam Yazılım Tipi Programlara Örnekler	29
En Yaygın Reklam Yazılım Tipi Programları	30
Temizleme Araçları	30
Sosyal Mühendislik	36
Sosyal Mühendislik Çeşitleri	37
Bug Nedir ?	43
Robots.txt Nedir?	43
Sık Rastlanan Güvenlik Açıkları Nelerdir?	50
SQL INJECTION	50
POST SQL	50
URL SQL	50
SQL Injection'dan Korunma Yöntemleri	51
COOKIE SQL	53
XSS Açığı	56
XSS Türleri	57
SQL BYPASS	59
XPath INJECTION	60
CSRF	61
RTE	61
Zero Day	62
Phishing (Oltalama)	62
Shell	63

Shell Ne Amaçla Kullanılır?	64
Brute Force (Kaba Kuvvet Atakları)	64
Web Protokolleri Nelerdir?	65
Ağda Kullanılan Protokoller	66
FTP Nedir?	66
HTTP Nedir?	66
POP Nedir?	66
IMAP Nedir?	66
SSH Nedir?	66
TELNET Nedir?	67
DNS Nedir?	67
DHCP Nedir?	67
IP/TCP PROTOKOLLERİNELERDİR?	67
Internet Protokol(IP) Nedir?	67
TCP Nedir?	68
UDP Nedir?	68
Modemlerimizi Tehdit Eden Zafiyet 'KRACK'	76
Sitenizin Alt Yapısını Nasıl Tespit Edebilirsiniz?	77
Birinci Yöntem	77
İkinci Yöntem	78
<b>2 HAZIR İÇERİK YÖNETİM SİSTEMLERİ (CMS)</b>	<b>83</b>
Joomla	88
Hacker Target	103
Sucuri	104
jHackGuard	107
WordPress	112
WordPress Sitenizin Açıklarını Nasıl Bulabilirsiniz?	116
Hacker-Target	116
Suip	118
WordPress İçerik Yönetim Sistemindeki Güvenlik Önlemleri	121

WPS Hide Login	124
Wordfence	128
BulletProof Security	130
iThemes Security	131
Acunetix WP Security Scan	134
All In One WP Security & Firewall	136
TYPO3	137
Drupal	142
Hacker Target	146
SUIP	147
Drupal İçerik Yönetim Sistemi Güvenlik Önlemleri	150
Drupal Security Kit	150
Login Security	151
OpenCart	156
“Simple Login Security” OpenCart Security	160
“Paypal Standard Security Enhancer” OpenCart Secure	160
“iAdmin Security” OpenCart Security Extensions	161
“Smart Antispam Shield” Security for OpenCart	161
“Customer Security” OpenCart Secure	161
“Security Plus” OpenCart Security Extension	162
Oscommerce	162
Presta Shop	167
Nasıl ve Nerelerde Kullanılır?	167
Presta İçerik Yönetim Sistemi Güvenlik Önlemleri	173
ReCAPTCHA	173
PrestaProtect Captcha + / Kötü Yazılım	173
Tarayıcı ve Bot Engelleyici	173
Genişletilmiş Kayıt	173
MYBB	174
PHPbb	181

PhpBB İçerik Yönetim Sistemi Güvenlik Eklentileri	185
Custom Database Tables Prefix	185
Additional Admin Login Page	185
Restrict The Admin Folder Access	186
Backup Your Forum	186
Enhance The Users Registration	187
Simple Machines Forum (SMF)	187
Blogger	192
Blogger Nedir?	193
Google Sites	198
<b>3 KİŞİSEL SİTELERİNİZİ KORUMAK İÇİN NE YAPMALISINIZ?</b>	<b>201</b>
SSL Sertifikası Nedir?	201
SSL Sertifika Çeşitleri, Ücreti, Farkları Nelerdir?	202
Peki Bu SSL Sertifikaları Arasındaki Farklar Nedir?	202
SSL Sertifika Çeşitleri Nelerdir?	203
SSL Sertifikası Nasıl Alınır?	204
SSL Sertifikası Nasıl Kurulur?	204
Güncel Açıklara Nasıl Ulaşabilirsiniz?	205
Injection	206
Güvenlik Zayıflığı	206
Örnek Senaryolar	206
Kırık Kimlik Doğrulama ve Oturum Yönetimi	207
Güvenlik Zayıflığı	207
Örnek Saldırı Senaryoları	207
Siteler Arası Komut Dosyası Çalıştırma (XSS)	208
Güvenlik Zayıflığı	208
Örnek Saldırı Senaryoları	208
Kırık Erişim Kontrolü	209
Güvenlik Zayıflığı	209
Örnek Saldırı Senaryoları	209

Güvenlik Hatalı Yapılandırması	210
Güvenlik Zayıflığı	210
Örnek Saldırı Senaryoları	210
Hassas Veri Üzerine Maruz Kalma	211
Güvenlik Zayıflığı	211
Örnek Saldırı Senaryoları	211
Yetersiz Saldırı Koruması	212
Güvenlik Zayıflığı	212
Örnek Saldırı Senaryoları	212
Siteler Arası Talep Sahteciliği (CSRF)	213
Güvenlik Zayıflığı	213
Örnek Saldırı Senaryosu	213
Bilinen Güvenlik Açıkları Olan Bileşenleri Kullanma	214
Güvenlik Zayıflığı	214
Örnek Saldırı Senaryoları	214
Korumalı API'ler	215
Güvenlik Zayıflığı	215
Örnek Saldırı Senaryoları	215
Tespit Edilen Açıkların Ne Anlama Geldiğini Öğrenmek	216
Açıkları Nasıl Kapabilirsiniz?	216
Dosya Okuma / Yazma İzinleri Nedir?	216
Bu İzinler Ve Numaraları Ne Anlama Geliyor?	217
Dosya İzinlerini Ne Şekilde Değiştirmelisiniz?	217
OWASP ZAP	218
Safe3	223
WebCruiser	224
Havij	228
Uniscan	232
ACUNETIX	235
W3AF	240

Vega	248
SQLMAP	255
Peki Avantajları Nelerdir?	255
Web Siteniz Hack'lenirse Kanuni Haklarınız Nelerdir?	261
Web Sitenizin Hack'lendiğini Nasıl Anlarsınız?	261
Eğer Web Sitem Hack'lenirse Ne Yapmam Gerekir?	262
Türk Ceza Kanunu'nda Bilişim Suçları	263
Üçüncü Kısım / Topluma Karşı İşlenen Suçlar	264
Onuncu Bölüm / Bilişim Alanında Suçlar	264
İkinci Kısım / Kişilere Karşı Suçlar	268
Yedinci Bölüm / Hürriyete Karşı Suçlar	268
İkinci Kısım / Kişilere Karşı Suçlar	269
Sekizinci Bölüm / Şerefe Karşı Suçlar	269
İkinci Kısım / Kişilere Karşı Suçlar/	270
Dokuzuncu Bölüm / Özel Hayata ve Hayatın Gizli Alanına Karşı Suçlar	270
İkinci Kısım / Kişilere Karşı Suçlar	272
Onuncu Bölüm / Mal Varlığına Karşı Suçlar	272
Üçüncü Kısım / Topluma Karşı Suçlar	273
Yedinci Bölüm / Genel Ahlaka Karşı Suçlar	273
Bireysel Siber Güvenlik Sigortası	274
Siber Güvenlik Hizmeti Veren Şirketler	275
BGA Security	275
IT Security	276
Tetra Bilişim	277

