

Securing Devices

AP Cybersecurity · Vocabulary

Write each word 3 times. 把每个单词抄写三遍。

English	中文	Write it 3 times (English)
 embedded computer <i>/em'bedɪd kəm'pjutə/</i>	嵌入式计算机	
 Internet of Things (IoT) <i>/'ɪntənət ɒv θɪŋz/</i>	物联网	
 handheld computers <i>/'hændheld kəm'pjutəz/</i>	手持计算机	
 malware <i>/'mælwɛə/</i>	恶意软件	
 Virus <i>/'vaɪrəs/</i>	病毒	
 Worm <i>/'wɜ:m/</i>	蠕虫	
 Trojan <i>/'trɔ:dʒn/</i>	木马	
 remote access trojan (RAT) <i>/'rɪ'məʊt 'æksɪs 'trɔ:dʒn/</i>	远程访问木马	
 Ransomware <i>/'rænsəmweə/</i>	勒索软件	
 Spyware <i>/'spaɪweə/</i>	间谍软件	
 Keylogger <i>/'ki:lɒgə/</i>	键盘记录器	
 Logic bomb <i>/'lɒdʒɪk bɒm/</i>	逻辑炸弹	
 fileless malware <i>/'faɪləs 'mælwɛə/</i>	无文件恶意软件	
 RAM <i>/'ræm/</i>	内存	

English	中文	Write it 3 times (English)
 unpatched software <i>/ʌn'pætʃt 'sɒftweə/</i>	未打补丁的软件	
 cryptographic hash function <i>/'kɹɪptə'græfɪk hæʃ 'fʌŋkʃn/</i>	密码散列函数	
 hash <i>/hæʃ/</i>	散列值	
 collision resistant <i>/kə'liʒn rɪ'zɪstənt/</i>	抗碰撞	
 pre-image resistance <i>/pri: 'ɪmɪdʒ rɪ'zɪstəns/</i>	抗原像	
 deprecated <i>/'deprɪkeɪtɪd/</i>	弃用	
 salt <i>/sɒlt/</i>	盐值	
 brute force <i>/'bru:t fɔ:s/</i>	暴力破解	
 dictionary attack <i>/'dɪkʃənəri ə'tæk/</i>	字典攻击	
 password spraying <i>/'pæsɜ:ɪd 'spreɪɪŋ/</i>	密码喷洒	
 credential stuffing <i>/'kri:denʃl 'stʌfɪŋ/</i>	撞库	
 rainbow table <i>/'reɪnbəʊ 'teɪbl/</i>	彩虹表	
 complexity <i>/'kəm'pleksɪti/</i>	复杂度	
 minimum length <i>/'mɪnɪməŋ leŋθ/</i>	最小长度	
 maximum age <i>/'mæksɪməŋ eɪdʒ/</i>	最长有效期	
 password history <i>/'pæsɜ:ɪd 'hɪstəri/</i>	密码历史	
 lockout <i>/'ləkaʊt/</i>	锁定	

English	中文	Write it 3 times (English)
 password manager <i>/ˈpæsɪwɜːd ˈmænɪdʒə/</i>	密码管理器	_____
 biometric <i>/ˌbaɪəʊˈmetrɪk/</i>	生物特征	_____
 multifactor authentication (MFA) <i>/ˌmʌltɪˈfæktə ɔːθəntɪˈkeɪʃn/</i>	多因素身份验证	_____
 autorun <i>/ˌɔːtəʊˈrʌn/</i>	自动运行	_____
 acceptable use policy <i>/əkˈseptəbl ʃuːs ˈpɒlɪsi/</i>	可接受使用政策	_____
 Anti-malware software <i>/ˈæntɪ ˈmælweə ˈsɒftweə/</i>	反恶意软件	_____
 patch <i>/pætʃ/</i>	补丁	_____
 host-based firewall <i>/haʊst beɪst ˈfaɪəwɔːl/</i>	主机防火墙	_____
 indicator of compromise (IoC) <i>/ˈɪndɪkeɪtə ɒv ˈkɒmpromaɪz/</i>	入侵指标	_____
 endpoint detection and response (EDR) <i>/endˈpɔɪnt dɪˈtekʃn ænd rɪˈsɒns/</i>	端点检测与响应	_____
 embedded computers <i>/emˈbedɪd kəmˈpjʊtəz/</i>	嵌入式计算机	_____