

The internet and its uses

IGCSE Computer Science · Vocabulary

English	中文	Pinyin
 internet	互联网	hù lián wǎng
 infrastructure	基础设施	jī chǔ shè shī
 world wide web	万维网	wàn wéi wǎng
 websites	网站	wǎng zhàn
 uniform resource locator	统一资源定位符	tǒng yī zī yuán dìng wèi fú
 web browser	网页浏览器	wǎng yè liú lǎn qì
 rendering	渲染	xuàn rǎn
<> hypertext markup language	超文本标记语言	chāo wén běn biāo jì yǔ yán
 IP address	网际协议地址	wǎng jì xié yì dì zhǐ
 domain name service	域名服务	yù míng fú wù
 web server	网络服务器	wǎng luò fú wù qì
 session	会话	huì huà
 persistent	持久	chí jiǔ
 user preferences	用户偏好	yòng hù piān hǎo
 digital currency	数字货币	shù zì huò bì
 electronic form	电子形式	diàn zǐ xíng shì
 blockchain	区块链	qū kuài liàn
 digital ledger	数字账本	shù zì zhàng běn
 transaction	交易	jiāo yì
 timestamp	时间戳	shí jiān chuō
# hash value	哈希值	hā xī zhí
 cyber security	网络安全	wǎng luò ān quán
 brute force attack	暴力破解	bào lì pò jiě
 data interception	数据拦截	shù jù lán jié

English	中文	Pinyin
 distributed denial of service	分布式拒绝服务	fēn bù shì jù jué fú wù
 hacking	黑客攻击	hēi kè gōng jī
 malware	恶意软件	è yì ruǎn jiàn
 pharming	域名欺骗	yù míng qī piàn
 phishing	网络钓鱼	wǎng luò diào yú
 social engineering	社会工程	shè huì gōng chéng
 virus	病毒	bìng dú
 worm	蠕虫	rú chóng
 Trojan horse	特洛伊木马	tè luò yī mù mǎ
 spyware	间谍软件	jiàn dié ruǎn jiàn
 adware	广告软件	guǎng gào ruǎn jiàn
 ransomware	勒索软件	lè suǒ ruǎn jiàn
 access levels	访问权限	fǎng wèn quán xiàn
 anti-malware	反恶意软件	fǎn è yì ruǎn jiàn
 anti-virus	杀毒软件	shā dú ruǎn jiàn
 anti-spyware	反间谍软件	fǎn jiàn dié ruǎn jiàn
 authentication	身份验证	shēn fèn yàn zhèng
 biometrics	生物识别	shēng wù shí bié
* password	密码	mì mǎ
 two-step verification	两步验证	liǎng bù yàn zhèng
 firewall	防火墙	fáng huǒ qiáng
 privacy settings	隐私设置	yǐn sī shè zhì
 proxy server	代理服务器	dài lǐ fú wù qì