

Data transmission

IGCSE Computer Science · Vocabulary

Write each word 3 times. 把每个单词抄写三遍。

English	中文	Write it 3 times (English)
 data transmission <i>/ˈdeɪtə trænsˈmɪʃn/</i>	数据传输	
 packets <i>/ˈpækɪts/</i>	数据包	
 packet header <i>/ˈpækɪt ˈhedə/</i>	包头	
 payload <i>/ˈpeɪləʊd/</i>	有效载荷	
 trailer <i>/ˈtreɪlə/</i>	尾部	
 address <i>/əˈdres/</i>	地址	
 packet switching <i>/ˈpækɪt ˈswɪtʃɪŋ/</i>	数据包交换	
 routers <i>/ˈruːtəz/</i>	路由器	
 serial <i>/ˈsɪəriəl/</i>	串行	
 parallel <i>/ˈpærəlel/</i>	并行	
 simplex <i>/ˈsɪmpleks/</i>	单工	
 half-duplex <i>/hɑːf ˈdjuːpleks/</i>	半双工	
 full-duplex <i>/fʊl ˈdjuːpleks/</i>	全双工	
 universal serial bus <i>/juːnɪˈvɜːsl ˈsɪəriəl bʌs/</i>	通用串行总线	
 interface <i>/ˈɪntəfeɪs/</i>	接口	

English	中文	Write it 3 times (English)
 interference <i>/ˌɪntəˈfɪərəns/</i>	干扰	
 parity check <i>/ˈpærɪti tʃek/</i>	奇偶校验	
 parity bit <i>/ˈpærɪti bɪt/</i>	奇偶校验位	
 parity block <i>/ˈpærɪti blɒk/</i>	奇偶校验块	
 parity byte <i>/ˈpærɪti baɪt/</i>	奇偶校验字节	
 checksum <i>/ˈtʃeksəm/</i>	校验和	
 echo check <i>/ˈekəʊ tʃek/</i>	回送校验	
 automatic repeat request <i>/ˌɔːtəˈmætɪk rɪˈpiːt rɪˈkwest/</i>	自动重传请求	
 acknowledgements <i>/əkˈnɒlɪdʒmənts/</i>	确认	
 timeout <i>/ˈtaɪmaʊt/</i>	超时	
 check digit <i>/tʃek ˈdɪdʒɪt/</i>	校验码	
 transposition error <i>/trænspeˈzɪʃn ˈerə/</i>	换位错误	
 barcodes <i>/ˈbɑːkəʊdz/</i>	条形码	
 encryption <i>/enˈkrɪptɪn/</i>	加密	
 intercepted <i>/ˌɪntəˈseptɪd/</i>	拦截	
 plaintext <i>/ˈpleɪntekst/</i>	明文	
 ciphertext <i>/ˈsaɪfətekst/</i>	密文	

English	中文	Write it 3 times (English)
 symmetric encryption /sɪ'metrik en'kriptʃn/	对称加密	_____
 key /ki:/	密钥	_____
 asymmetric encryption /eɪsɪ'metrik en'kriptʃn/	非对称加密	_____
 public key /'pʌblɪk ki:/	公钥	_____
 private key /'praɪvət ki:/	私钥	_____