

±à¼È"İPÑİİİ"

Ö, ¶ " Internet Explorer Èçŕİ'İAİÖÑÇ©·çŕİİ'Ç©·çµÄ Java applet ÈùĐèµÄÈ«²¿ĴĀÚÉŸŕİÈ"İP;£  
ÈèÖĀİ'Ç©·çŕİÖÑÇ©·çµÄÈ"İP½«Ó"İİÖİĀÈ"İP£º

·ĀİÈÈùÓĐĀ¼p

·ĀİÈÈùÓĐĀ¼pµÄ·ĀİÈ

Ö'ĐĐ

¶Ő»º¿

İµİ³ĐĀİç

¿òŐ;

ÈÛ±£»µĀĀÚÈ±¿Ö¼ä

ÓĀ»§¶"İöİĀ¼pµÄ·ĀİÈ

ÖÈĐĐİ'Ç©·çµĀĀÚÉŸ

Āú¿ÈÖŐİ"Ÿ½«;ºÖÈĐĐİ'Ç©·çµĀĀÚÉŸ;±ÈèÖĀİŕ;ºÓÚÉ³ºĐĐÖÈĐĐ;±£-Ā  
'µ¶¶ĀÖ, ¶ "È"İP£-È»º¿ÈÖŐÖĐĀ½«Ā¿, òÈ"İPµ¶¶ĀÈèÖĀİŕ;ºÆđÓĀ;±»¿;º½úÓĀ;±;£Èç¹úŐŐ;ºÖÈĐĐİ'  
'Ç©·çµĀĀÚÉŸ;±ĀĀÖ, ¶ "º½úÓĀ;±»¿;ºÆđÓĀ;±£-Őđ;ºÆäÈŐİ'Ç©·

çµÄÈ"İP;±İĀµĀÈùÓĐÈ"İPº²½«È¹ÓĀ, ĀÈèÖĀ;£

İŕ;ºÖÈĐĐİ'Ç©·çµĀĀÚÉŸ;±Ñ;ŐñŐŐİĀĀ³İİÈèÖĀ£º

İµ Őŕİ"ŸÉ³ºĐĀŪ½đŐµÄÈ"İPÖÈĐĐİ'Ç©·çµĀĀÚÉŸ£-Çèµ¶»±;ºÓÚÉ³ºĐĐÖÈĐĐ;±  
;£Èç¹úĀúŐĀÑù×ò£-¿ÈÖŐÖĐĀ½«Ā¿, òÈ"İPµ¶¶ĀÈèÖĀİŕ;º½úÓĀ;±»¿;ºÆđÓĀ;±;£

İµ Ő²×Ő¶"¼Ū¼Őİ'Ç©·çµĀĀÚÉŸ£-¶Ő²»ĐèŐŕİáÈ³¼£-Çèµ¶»±;º½úÓĀ;±;£;ºÆäÈŐİ'Ç©·  
çµÄÈ"İP;±İĀµĀÈùÓĐÈ"İP±»ÈèÖĀİŕ;º½úÓĀ;±£»ĀúİP"ŐĐĀ½«ÈİŕİÈ"İPµ¶¶ĀÈèÖĀİŕ;ºÆđÓĀ;±;£

İµ Ő²×Ő¶"½ŐÈŐİ'Ç©·çµĀĀÚÉŸ£-¶Ő²»ĐèŐŕİáÈ³¼£-Çèµ¶»±;ºÆđÓĀ;±;£;ºÆäÈŐİ'Ç©·  
çµÄÈ"İP;±İĀµĀÈùÓĐÈ"İP±»ÈèÖĀİŕ;ºÆđÓĀ;±£»ĀúİP"ŐĐĀ½«ÈİŕİÈ"İPµ¶¶ĀÈèÖĀİŕ;º½úÓĀ;±;£

ÖÈĐĐŐÑÇ©·çµĀĀÚÉŸ

Āú¿ÈÖŐİ"Ÿ½«;ºÖÈĐĐŐÑÇ©·çµĀĀÚÉŸ;±ÈèÖĀİŕ;ºİáÈ³¼;±£-Ā  
'µ¶¶ĀÖ, ¶ "È"İP£-Ő²½«È¹;ºÆäÈŐÑÇ©·çµÄÈ"İP;±İĀµĀÈùÓĐÈ"İP¼¼ÈèÖĀİŕ;ºİáÈ³¼;±  
;£È»º¿Āú¿ÈÖŐ½«Ā¿, òÈ"İPµ¶¶ĀÈèÖĀİŕ;º½úÓĀ;±»¿;ºÆđÓĀ;±;£Èç¹úĀúŐ, ¶ "º½úÓĀ;±»¿;ºÆđÓĀ;±  
£-Őđ;ºÆäÈŐÑÇ©·çµÄÈ"İP;±İĀµĀÈ"İPº²½«È¹ÓĀ, ĀÈèÖĀ;£

İŕ;ºÖÈĐĐŐÑÇ©·çµĀĀÚÉŸ;±Ñ;ŐñŐŐİĀĀ³İİÈèÖĀ£º

İµ Ő²ŐŪ Java applet Ő²ÇŕŐµÄÈ"İP¼¼ĐŐ½ºĐĐŐ®Çŕİ-Ő²½«ÈŐİİáÈ³¼£-Çèµ¶»±;ºİáÈ³¼;±  
;£Èç¹úİŕ;ºÖÈĐĐŐÑÇ©·çµĀĀÚÉŸ;±Ñ;Őñ;ºİáÈ³¼;±£-ŐđÈäÈ»º¿ÆäÈŐÑÇ©·

çµÄÈ"İP;±İĀµĀÈùÓĐÈ"İP¼¼½«±»ÈèÖĀİŕ;ºİáÈ³¼;±  
£-È»¶ŐĀú»¹¿ÈÖŐ½«Ā¿, òÈ"İPµ¶¶ĀÈèÖĀİŕ;º½úÓĀ;±»¿;ºÆđÓĀ;±;£

İµ Ő²×Ő¶"¼ŪŐÈĐĐŐÑÇ©·çµĀĀÚÉŸ£-¶Ő²»ĐèŐŕİáÈ³¼£-Çèµ¶»±;º½úÓĀ;±;£;ºÆäÈŐÑÇ©·  
çµÄÈ"İP;±İĀµĀÈùÓĐÈ"İP±»ÈèÖĀİŕ;º½úÓĀ;±£»ĀúİP"½«ÈİŕİÈ"İPµ¶¶ĀÈèÖĀİŕ;ºİáÈ³¼;±»¿;ºÆđÓĀ;±  
;£

İµ Ő²×Ő¶"½ŐÈŐİŐÈĐĐŐÑÇ©·çµĀĀÚÉŸ£-¶Ő²»ĐèŐŕİáÈ³¼£-Çèµ¶»±;ºÆđÓĀ;±;£;ºÆäÈŐİ'Ç©·  
çµÄÈ"İP;±İĀµĀÈùÓĐÈ"İP±»ÈèÖĀİŕ;ºÆđÓĀ;±£»ĀúİP"½«ÈİŕİÈ"İPµ¶¶ĀÈèÖĀİŕ;ºİáÈ³¼;±»¿;º½úÓĀ;±  
;£

10±Õ´Ë¶Ô»°¿ò²ç±f´æËù×öµÄËî¶¶,Ä¶¶;f

μϕ»÷´È´ÏÖØÐÂÉèÖÃËùÓÐ Java È´Ïþ;£Ñ;ÖÐÏÃÄæÒ»Ï£¬È»ºóμϕ»÷;°ÖØÖÃ;±;£

⌘ **ÖÑ±£´æμÄÈ´Ï** ÖØÐÂÉèÖÃÏª×½üÖÑ±£´æμÄÈ´Ïþ;£¶Ö×½üÖÑ±£  
´æÈèÖÃËù×öμÄ\_ü\_Ä½«È«²;¶ªÈ§;£

⌘ **βºÈ«ÐÖ** ÖØÐÂÉèÖÃÏª;°βºÈ«ÐÖ;±È´Ïþ;£×´´óÏÐÖÆ£¬applets  
ÔÚºÈ«Ä£È½ÏÃÔÈÐÐ£©;£ÖâÑù»á½«;°ÔÈÐÐÒÑÇ©·£ÄÚÈÝ;±ÏÃμÄÈùÓÐÈ´ÏþÖØÐÂÉèÖÃÏª;°ÏáÈ¾;±  
£¬²£½«;°ÆäÈÛ´Ç©·£μÄÈ´Ïþ;±ÏÃμÄÈùÓÐÈ´ÏþÖØÐÂÉèÖÃÏª;°½úÓÃ;±;£

⌘ **ÖÐμÈºÈ«ÐÖ** ÖØÐÂÉèÖÃÏª;°ÖÐμÈºÈ«ÐÖ;±È´Ïþ;£ applets  
ÔÚÈºÐÖÐÖÈÐÐÖ»ÓÐÃ½\_ö¶ÏÏμÄÈ´Ïþ;¬;°ÄÚÈ±;Ö¼ä;±º;°ÓÃ»§¶´Ï»ÏÃ¼þ I/O;±  
£©;£ÖâÑù»á½«;°ÔÈÐÐÒÑÇ©·£ÄÚÈÝ;±ÏÃμÄÈùÓÐÈ´Ïþ;³ý;°ÄÚÈ±;Ö¼ä;±º;°ÓÃ»§¶´Ï»ÏÃ¼þ  
I/O;±Ö´Ïá£©ÈèÖÃÏª;°ÏáÈ¾;±£¬²£½«;°ÆäÈÛ´Ç©·£μÄÈ´Ïþ;±ÈèÖÃÏª;°½úÓÃ;±;£

⌘ **μÏºÈ«ÐÖ** ÖØÐÂÉèÖÃÏª;°μÏºÈ«ÐÖ;±È´Ïþ;£×ÏÐ;ÏÐÖÆ£¬applets  
ÔÚÈùÓÐÈ´ÏþÏÃÔÈÐÐ£©;£ÖâÑù»á½«;°ÔÈÐÐÒÑÇ©·  
£μÄÄÚÈÝ;±ÏÃμÄÈùÓÐÈ´ÏþÖØÐÂÉèÖÃÏª;°ÆóÓÃ;±£¬²£½«;°ÆäÈÛ´Ç©·  
£μÄÈ´Ïþ;±ÏÃμÄÈùÓÐÈ´ÏþÖØÐÂÉèÖÃÏª;°½úÓÃ;±;£

²éζ´È´´İbÑıİı₂´´

ÖâÐ©È´´İPÉÇÓÉÍØÂÇ¹ÙÀÍÓ±ÈùÖ,¶´´μÄ Java È´´İb;£

ÎªÖÊÐÐ Java applet£¬ıÉÄÜÐèÒªÓÐ·ÄÎÊ¼ÆËã»úÉİμÄÎÄ¼pªÍÆäËù×ÊÖ´μÄÈ´´İbı£ÖÚÖ  
´ÐÐÖ©Ç°£¬ÖâÐ©²Ù×÷½«ÒªÇó±»ÉÚÓèİØ¶´´μÄÈ´´İb;£ÄúμÄÍØÂÇ¹ÙÀÍÓ±Ò²ÐÍÒÑ³⁄₄-  
Ö,¶´´ÁÈÖÊÐÍÊ¹ÓÄÄÖ»ÖÖÀàÐıμÄÈ´´İb;£¶¶ÖÓÚÄÇÐ©ÖÑÖÊÐÍÊ¹ÓÄμÄÈ´´İb£¬ÍØÂÇ¹ÙÀÍÓ±  
ıÉÖÖÖ,¶´´ÖÚËüÄÇ±»ÇèÇóÉ±ÊÇ·ñÒªÍ´´ÖªÁú;£·ñÖð£¬Ö»ÓÐμ± Java applets  
ÇèÇóμÄÈ´´İb³¬ıý×Ö¶´´ÖÊÐıμÄ·¶İŞÊ±£¬¬Äú²Ä»áμÄμ¼ı´´Öª;£

ÖÖİÄ¼éÉÜËÛÖÖÈ´´İb£ª

Í´Ç©·çμÄÄÜËÛËÛÊ¹ÓÄμÄÈ´´İb ÓÐÈ´´²»Ç©·çÖÑİÄÖØμÄÄÜËÛ´´ applets ½«ÖÚË³ªÐÖÐÖÊÐÐ£©;£

ÖÑÇ©·çμÄÄÜËÛËÛÊ¹ÓÄμÄÈ´´İb ÓÐÈ´´²»ÐèÒªÓÄ»§μÄÍ¬Öâ;£

ÖÑÇ©·çμÄÄÜËÛËÛÊ¹ÓÄμÄÈ´´İb ÓÐÈ´´ÒªÇóÓÄ»§Í¬Öâ»ðÍÊÈ«³⁄₄Ü³⁄₄Ø;£

ÄúıÉÖÖÈ«»÷Ä₂Ö»öÈ´´İbμÄ±êİâÖÖ²éı´İØ¶´´μÄÈ´´İbªİÖ,¶´´μÄÈèÖÄ;£

ÖÖÊËËÛÖÖÈ´´İbÖÐ;ıÉÖÖÖ,¶´´ÖÖİÄÈ´´İb£ª

ıÍ»§¶İË´æ´çÇø

×Ö¶´´Öâ

Ö´ÐÐ

ÎÄ¼p¶İÄÐ´

¶àÄ¼İâ

ÍØÂÇ¶İÄÐ´

´òÓ;ı

ÊðÐÔ

Ó³İñ

×ç²á±ı

ª²Ë«

İμİ³Ä÷Íß³ı

ÓÄ»§¶´´İðİÄ¼pμÄ¶İÄÐ´

ÓÄ»§¼çÄæ·ÄÎË

ÓÃÓÚ;ØÖÆÎÄ¼µÄ¶Á;ϕÐ´οίÉ³⁴³ύµÄÈ¨İb;£

ÓÃÓÚ;ØÖÆÖ´ÐÐíØÀç²Ù×÷»ðÓéíØÀçìà¹Ø²Ù×÷μÄÈ¨Ïþ;£

ÓÃÚ;ØÆÏß³)ºÏß³)×émÄ´´½¨ºí´;ÁíμÄÈ¨Ï;£

ÓÃÚ;ØÆ¶ÔÈ«¼Öĩµ³ÊδΔÔ·ÃÎÈ»ð´;ÁµÄÈ´İ¶;£



ÓÃÚ;ØÆÆäÛ³ìÐðÔËÐÐμÄÈ"Ï;£

ÓÃÓÚ;ØÖÆÊ¹ÓÃ³ĩñAPI »ñμÃ¶ÔÖ,¶"Àà³ÉÔ±·ÃÎÊμÄÈ"Ïþ;£

ÓÃÚ;ØÆ´ðÓ; API μÄÈ`İb;£

ÓÃÓÚ;ØÖÆ¶Ô×ç²á±í·ÃÎÊμÄË¨Ïþ;£

ÓÃÓÚ;ØÖÆ¶Ô JDK °²È«Àà java.lang.security ·ÃÎÊμÄÈ¨Ïþ;£

ÓÃÓÚ;ØÖÆ¶Ô;í»§¶Ë'æ'çø·ÃÊµÄÈ"ïþ£¬,Ã'æ'çø;ÉÒÔí"ý ClientStore ÀàÊ¹ÓÃ;£

ÓÃÚ;ØÆÊ¹ÓÃ³Ð© AWT Ôöç;¹;ÄÜμÄÈ¨Ï;£

ÓÃÚ¿ØÆ¶Ôĩµ³ÐÃĩϕ·ÃÊµÄÈ¨Ï¶;£



ÓÃÓÚ;ØÖÆİÔÊ¾Ö´ÐĐİÄ¼p²Ùx÷¶ŦŦ»°¿òµÄÈ`İp;£AyÈç£¬¬Èç¹û applet ÐèÒª´ò¿¼İ¼p£¬¬¾İ±ØĐë  
´ò¿¼±ê×¼µÄ;°´ò¿¼İ¼p;±¶ŦŦ»°¿ò£¬¬È»ªóĒÄÓÄ»\$Ŧ;ŦñŦª´ò¿¼µÄİ¼p;£Applet İp`¶¶İÄÄ  
çÍê³ÉİÄ¼p²Ùx÷;£½á¹û£¬¬ÒòİªÓÄ»\$¿ĒŦŦŦ±½Ŧ½éĒë£¬¬ÈùŦŦ, Ą²Ùx÷±»Ēİª±Ē¾ßÓĐŦ±½ŦİÄ¼p·Äİ  
ĒµÄ´úÄë, ü²Ē«£¬¬ĒĒ`İpµÄµĒ¼¶ĒĒŦŦĐµĒ;£

ÓÃÓÚ;ØÖÆÊ¹ÓÃÔöÇ;¶àÃ½ìã¹;ÄÜμÄÈ"İb;£

Ò»ÖÖÈ"İP£→ÓÃÓÚ×¼È·¿ØÖÆºİÖÖÀàĐÍμÄÈ"İP¿ÉÊ¹ÓÃÒŃÇ©·φμÄÄÚÈÝ;£

ÓÃÓÚíªÒÑÇ©·çμÄ´úÁè¿ØÖÆ´´½´´β´í 1 MB μÄÁÙÈ±¿Ö¼äμÄÈ´İp£¬,Ã¿Ö¼äÓÃÓÚ´æ´çÁÙÈ±ĐÁİç  
¿£Java Applet ¸»ÔÊĐí¶Á»òĐ´ÓÃ»§Ó²ÁİÉİμÄÈİ¶İÄ¼p¿£ÒÑÇ©·çμÄ Applet Ô»¿ÉÒÔ·ÃİÊËü×Ô¼ºμÄÁÙÈ±  
¿Ö¼ä¿£´ÈÈ´İpμÄμÈ¼¶İÊÇÖĐμÈ¿£

ÓÃÚ;øÆiÔÊ¼¶Ô»°;ðμÄÈ"İp;£

ÓÃÓÚ±£»«Ä³Ð©×ÊÔ´μÄ»·¼³£¨¨ÁγÈçĭμÍ³;ϕÓ²Àĭ;ϕÍøÂç;ϕ±¼μØ¼⁄⁄ÆËä»úμÈ£©£-ÕâÐ©×ÊÔ´;ÉÒÔ  
´ÓÍâ²;·ÃÎÊÓμÓÐÓÃ»§;øÖÆÈ¨ĭpÉèÖÄ·½;ÉÓËÐμÄ Java applet;£

