

**±à¼Ē"İPŊİİİ"**

Ö,Ŋ" Internet Explorer Ēçŋ'İ;İÖŊÇ©·çŋİ'Ç©·çμÄ Java applet ĒùĐèμÄĒ«²;ĀÚĒŸŋĒ"İP;Ē  
ĒèÖĀİ'Ç©·çŋİÖŊÇ©·çμÄĒ"İP½«Ó"İİÖİĀĒ"İPĒº

·ĀĒĒùÓĐĀ¼p

·ĀĒĒùÓĐĀ¼pμÄ·ĀĒĒ

Ö'ĐĐ

ŊÖ»º;ò

İμİĐĀİç

ùÓ;

ĒÜ±Ē»μĀĀÚĒ±;Ö¼ä

ÓĀ»Ŋ"İöİĀ¼pμÄ·ĀĒĒ

**ÖĒĐĐİ'Ç©·çμĀĀŪĒŸ**

Āú;ĒÓŌİ"Ÿ½«;ºÖĒĐĐİ'Ç©·çμĀĀŪĒŸ;±ĒèÖĀİŋ;ºÓŪĒºĐĐÖĐÖĒĐĐ;±Ē-Ā  
'μŋĀÖ,Ŋ"Ē"İPĒ-Ē»º;ĒĒÖÖĐĐĀ½«Ā;öĒ"İPμŋĀĒĒèÖĀİŋ;ºĒóĀ;±»ò;ºĒúÓĀ;±;ĒĒç¹ŪŪ;ºÖĒĐĐİ'  
'Ç©·çμĀĀŪĒŸ;±ĀĀÖ,Ŋ"İ"ºĒúÓĀ;±»ò;ºĒóĀ;±Ē-Öò;ºĒĒĒŪİ'Ç©·  
çμĀĒ"İP;±ĀμĀĒùÓĐĒ"İPº²½«Ē'ÓĀ,ĀĒèÖĀ;Ē

İŋ;ºÖĒĐĐİ'Ç©·çμĀĀŪĒŸ;±Ŋ;ÖŋÖŌİĀĀ³İĒèÖĀĒº

İμ Öŋİ"ŸĒºĐĀŪ½óĐμĀĒ"İPÖĒĐĐİ'Ç©·çμĀĀŪĒŸĒ-ÇĒμŋ»±;ºÓŪĒºĐĐÖĐÖĒĐĐ;±  
;ĒĒç¹ŪŪĀŪĀŪŪ×öĒ-ĒĒĒÖÖĐĐĀ½«Ā;öĒ"İPμŋĀĒĒèÖĀİŋ;ºĒúÓĀ;±»ò;ºĒóĀ;±;Ē

İμ Öŋ×Öŋİ"¼Ū¼Ūİ'Ç©·çμĀĀŪĒŸĒ-ŋŋ²»ĐèÖŋİáĒ¼Ē-ÇĒμŋ»±;ºĒúÓĀ;±;Ē;ºĒĒĒŪİ'Ç©·  
çμĀĒ"İP;±ĀμĀĒùÓĐĒ"İP±»ĒèÖĀİŋ;ºĒúÓĀ;±Ē»ĀŪİP"ÖĐĐĀ½«ĒİŋĒ"İPμŋĀĒĒèÖĀİŋ;ºĒóĀ;±;Ē

İμ Öŋ×Öŋİ"½ŌĒŪİ'Ç©·çμĀĀŪĒŸĒ-ŋŋ²»ĐèÖŋİáĒ¼Ē-ÇĒμŋ»±;ºĒóĀ;±;Ē;ºĒĒĒŪİ'Ç©·  
çμĀĒ"İP;±ĀμĀĒùÓĐĒ"İP±»ĒèÖĀİŋ;ºĒóĀ;±Ē»ĀŪİP"ÖĐĐĀ½«ĒİŋĒ"İPμŋĀĒĒèÖĀİŋ;ºĒúÓĀ;±;Ē

**ÖĒĐĐŌŊÇ©·çμĀĀŪĒŸ**

Āú;ĒÓŌİ"Ÿ½«;ºÖĒĐĐŌŊÇ©·çμĀĀŪĒŸ;±ĒèÖĀİŋ;ºİáĒ¼;±Ē-Ā  
'μŋĀÖ,Ŋ"Ē"İPĒ-ŌĀ½«Ē;ºĒĒĒŪŌŊÇ©·çμĀĒ"İP;±ĀμĀĒùÓĐĒ"İPŋ¼ĒĒèÖĀİŋ;ºİáĒ¼;±  
;ĒĒ»ºŌĀŪ;ĒĒÖ½«Ā;öĒ"İPμŋĀĒĒèÖĀİŋ;ºĒúÓĀ;±»ò;ºĒóĀ;±;ĒĒç¹ŪŪŪÖ,Ŋ"İ"ºĒúÓĀ;±»ò;ºĒóĀ;±  
Ē-Öò;ºĒĒĒŪŌŊÇ©·çμĀĒ"İP;±ĀμĀĒ"İPº²½«Ē'ÓĀ,ĀĒèÖĀ;Ē

İŋ;ºÖĒĐĐŌŊÇ©·çμĀĀŪĒŸ;±Ŋ;ÖŋÖŌİĀĀ³İĒèÖĀĒº

İμ ÖŋŪ Java applet ÖŋçŋμĀĒ"İP¼İĐĐ½ĐĐÖ®Çİ-ŌĀ½ŌĒŪİáĒ¼Ē-ÇĒμŋ»±;ºİáĒ¼;±  
;ĒĒç¹ŪŪŋ;ºÖĒĐĐŌŊÇ©·çμĀĀŪĒŸ;±Ŋ;Öŋ;ºİáĒ¼;±Ē-ÖòĒĒĒ»º;ºĒĒĒŪŌŊÇ©·

çμĀĒ"İP;±ĀμĀĒùÓĐĒ"İPŋ¼½«±»ĒèÖĀİŋ;ºİáĒ¼;±  
Ē-Ē»ŋŋĀŪ»¹;ĒĒÖ½«Ā;öĒ"İPμŋĀĒĒèÖĀİŋ;ºĒúÓĀ;±»ò;ºĒóĀ;±;Ē

İμ Öŋ×Öŋİ"¼ŪÖĒĐĐŌŊÇ©·çμĀĀŪĒŸĒ-ŋŋ²»ĐèÖŋİáĒ¼Ē-ÇĒμŋ»±;ºĒúÓĀ;±;Ē;ºĒĒĒŪŌŊÇ©·  
çμĀĒ"İP;±ĀμĀĒùÓĐĒ"İP±»ĒèÖĀİŋ;ºĒúÓĀ;±Ē»ĀŪİP"½«ĒİŋĒ"İPμŋĀĒĒèÖĀİŋ;ºİáĒ¼;±»ò;ºĒóĀ;±  
;Ē

İμ Öŋ×Öŋİ"½ŌĒŪŪÖĒĐĐŌŊÇ©·çμĀĀŪĒŸĒ-ŋŋ²»ĐèÖŋİáĒ¼Ē-ÇĒμŋ»±;ºĒóĀ;±;Ē;ºĒĒĒŪİ'Ç©·  
çμĀĒ"İP;±ĀμĀĒùÓĐĒ"İP±»ĒèÖĀİŋ;ºĒóĀ;±Ē»ĀŪİP"½«ĒİŋĒ"İPμŋĀĒĒèÖĀİŋ;ºİáĒ¼;±»ò;ºĒúÓĀ;±  
;Ē

10±Õ´Ë¶Ô»°¿ò²ç±f´æËù×öµÄËî¶¶,Ä¶¶;f

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

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

⌘ **β°²È«ÐÖ** ÖØÐÂÉèÖÃË;°β°²È«ÐÖ;±È´Ïþ;£×´óÏÐÖÆ£¬applets  
ÔÚ°²È«Ä£È½ÏÃÔÈÐÐ£©;£ÖâÑù»á½«;°ÔÈÐÐÒÑÇ©·£ÄÙÈÝ;±ÏÃμÄÈùÓÐÈ´ÏÖØÐÂÉèÖÃË;°ÏáÈ¾;±£¬²£½«;°ÆäÈÛ´Ç©·£μÄÈ´Ïþ;±ÏÃμÄÈùÓÐÈ´ÏÖØÐÂÉèÖÃË;°½úÓÃ;±;£

⌘ **ÖÐμÈ°²È«ÐÖ** ÖØÐÂÉèÖÃË;°ÖÐμÈ°²È«ÐÖ;±È´Ïþ;£ applets  
ÔÚÈ³ÐÖÐÔÈÐÐÖ»ÓÐÃ½\_ö¶ÏÏμÄÈ´Ïþ;¬;°ÄÙÈ±;Ö¼ä;±;°Ï;°ÓÄ»\$¶´Ï»ÏÃ¼p ÌÖ;±£©;£ÖâÑù»á½«;°ÔÈÐÐÒÑÇ©·£ÄÙÈÝ;±ÏÃμÄÈùÓÐÈ´Ïþ;£³ý;°ÄÙÈ±;Ö¼ä;±;°Ï;°ÓÄ»\$¶´Ï»ÏÃ¼p ÌÖ;±Ö®Ïá£©ÈèÖÃË;°ÏáÈ¾;±£¬²£½«;°ÆäÈÛ´Ç©·£μÄÈ´Ïþ;±ÈèÖÃË;°½úÓÃ;±;£

⌘ **μÏ°²È«ÐÖ** ÖØÐÂÉèÖÃË;°μÏ°²È«ÐÖ;±È´Ïþ;£×ÏÐ;ÏÐÖÆ£¬applets  
ÔÚÈùÓÐÈ´ÏÏÃÔÈÐÐ£©;£ÖâÑù»á½«;°ÔÈÐÐÒÑÇ©·  
£μÄÄÙÈÝ;±ÏÃμÄÈùÓÐÈ´ÏÖØÐÂÉèÖÃË;°ÆóÓÃ;±£¬²£½«;°ÆäÈÛ´Ç©·  
£μÄÈ´Ïþ;±ÏÃμÄÈùÓÐÈ´ÏÖØÐÂÉèÖÃË;°½úÓÃ;±;£

²éζ´È´´İbÑıİı₂´´

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

ÎªÖÊÐÐ Java applet£¬ζÉÄÜÐèÒªÓÐ·ÄÎÊ¼ÆËã»úÉİμÄÎÄ¼pªÍÆäËù×ÊÖ´μÄÈ´´İb;£ÖÚÖ  
´ÐÐÖ©Ç°£¬ÖâÐ©²Ù×÷½«ÒªÇó±»ÉÚÓèİØ¶´´μÄÈ´´İb;£ÄúμÄÍØÂÇ¹ÙÀÍÓ±Ò²ÐÍÒÑ³⁄₄-  
Ö,¶´´ÁÈÖÊÐÍÊ¹ÓÄÄÀÒ»ÖÖÀàÐÍμÄÈ´´İb;£¶¶ÖÓÚÄÇÐ©ÒÑÖÊÐÍÊ¹ÓÄμÄÈ´´İb;£¬ÍØÂÇ¹ÙÀÍÓ±  
ζÉÖÖÖ,¶´´ÖÚËüÄÇ±»ÇèÇóÉ±ÊÇ·ñÒªÍ´´ÖªÁú;£·ñÒð£¬Ö»ÓÐμ± Java applets  
ÇèÇóμÄÈ´´İb³¬¹ý×Ö¶´´ÖÊÐÍμÄ·¶İŞÊ±£¬¬Äú²Ä»áμÄμ¼Í´´Öª;£

ÖÖİÄ½éÉÜËÝÖÖÈ´´İb;£ª

Í´Ç©·çμÄÄÜËÝËùÊ¹ÓÄμÄÈ´´İb ÖÐÈ´´²»Ç©·çÒÑİÄÖØμÄÄÜËÝ£´´ applets ½«ÖÚË³ªÐÖÐÖÊÐÐ£©;£

ÖÑÇ©·çμÄÄÜËÝËùÊ¹ÓÄμÄÈ´´İb ÖÐÈ´´²»ÐèÒªÓÄ»§μÄÍ¬Öâ;£

ÖÑÇ©·çμÄÄÜËÝËù½úÖ¹μÄÈ´´İb ÖÐÈ´´ÒªÇóÓÄ»§Í¬Öâ»ðÍÊÈ«³⁄₄Ü³⁄₄Ø;£

ÄúζÉÖÖÈ«»÷Ä₂Ö»öÈ´´İbμÄ±êİâÒÒ²éζ´´İØ¶´´μÄÈ´´İbªÍÖ,¶´´μÄÈèÖÄ;£

ÖÖËËËÝÖÖÈ´´İbÖÐζÉÖÖÖ,¶´´ÖÖİÄÈ´´İb;£ª

ζÍ»§¶İË´æ´çÇø

×Ö¶´´Öâ

Ö´ÐÐ

ÎÄ¼p¶İÄÐ´

¶àÄ½İâ

ÍØÂÇ¶İÄÐ´

´òÓ;£

ÊðÐÔ

Ó³İñ

×ç²á±Í

ª²Ë«

İμİ³Ä÷Íß³İ

ÓÄ»§¶´´İðİÄ¼pμÄ¶İÄÐ´

ÓÄ»§½çÄæ·ÄÎË

ÓÃÓÚ;ØÖÆÎÄ¼µÄ¶Ä;çÐ´οίÉ³⁴³ύµÄÈ¨İb;£

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

ÓÃÚ;ØÆÏß³)ºÏß³)×émÄ´´½¨ºí´;ÃímÄÈ¨Ï;£

ÓÃÚ;ØÆ¶ÔÈ«¼Öĩµ³ÊδΔÔ·ÃÎÈ»ð´;ÁµÄÈ´İP;£



ÓÃÚ¿ØÆÆäÛ³ìÐðÔËÐÐμÄÈ"Ïρ;£

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

ÓÃÚ;ØÆ´ðÓ; API μÄÈ`İb;£

ÓÃÓÚ;ØÖÆ¶Ô×ç²á±í·ÃÎÊμÄÈ¨Ïþ;£

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

ÓÃÓÚ;ØÖÆ¶Ô;í»§¶Ë'æ'çø·ÃÊµÄÈ"Ï£¬,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;£ÄyÈç£¬¬Èç¹û applet ÐèÒª´ò¿¼İÄ¼p£¬¬¾İ±ØĐë  
´ò¿¼±ê×¼µÄİ°´ò¿¼İÄ¼p;±¶ŦŦ»°¿ò£¬¬È»ªóĒÄÓÄ»\$Ŧ;ŦñŦª´ò¿¼µÄİÄ¼p;£Applet İp`¶¶İÄÄ  
çİê³ĒİÄ¼p²Ùx÷;£½á¹û£¬¬ÒòİªŦ»\$¿ĒŦŦŦ±½Ŧ½ĒĒĒ£¬¬ÈùŦŦ, Ą²Ùx÷±»Ēİª±Ē¾ßŦŦŦ±½ŦİÄ¼p·Ąİ  
ĒµÄ´úĄĒ, ü²Ē«£¬¬ĒĒ`İpµÄµĒ¼¶ĒĒŦŦĐµĒ;£

ÓÃÓÚ;ØÖÆÊ¹ÓÃÔöÇ;¶àÃ½ìã¹;ÄÜμÄÈ"İb;£

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

ÓÃÓÚíªÒÑÇ©·çμÄ´úÁèζ∅ÖÆ´´½´´β´ι 1 MB μÄÁÙÈ±ζÖ¼äμÄÈ´İp£¬,ÃζÖ¼äÓÃÓÚ´æ´çÁÙÈ±ΔÃİç  
;£Java Applet ²»ÔÊĐí¶Á»ðĐ´ÓÃ»§Ó²ÃİÉİμÄÈİ¶İÄ¼p;£ÒÑÇ©·çμÄ Applet Ô»ζÉÒÔ·ÃİÊËü×Ô¼ºμÄÁÙÈ±  
ζÖ¼ä;£´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;£

