

ToyViewer Ver.2.6 (Feb. 1997)

jüÄ¾aî·Á¼°aî¥Õ¥j¥¥¥èðÉ½¼°¹aèaËaî
aÉaóaÊ²èÄü¥Õ¥j¥¥¥èaÇaâ ppm·Á¼°aØaî¥Õ¥£¥è¥¿a¬a¢
aîaÐj¢ToyVieweraÇÉ½¼°¹aèaèaîaËÄßÄêaÇaapaa¹j£a³aîa¿aáaËaîj¢
°Ê²¼aî·Á¼°aÇ "¬.toyviewerrc",
a¢aèaiaî "¬/Library/ToyViewer/rc.**arch**" aË¥Õ¥£¥è¥¿aî»ØÄêaòµ-
½Òa·aÆa²aapaa¹j£a³a³aÇj¢"**arch**"aî m68k, i386, hppa, sparc aîaaa°aîa«aî¥¢
j¼¥¥Æ¥¬¥Á¥ãî¾aÇa¹j£¥Õ¥£¥è¥¿aî¼Ä¹Ô¥Õ¥j¥¥¥èaî³ÊÇ¼¼¾½êa¬¥¢j¼¥-
¥Æ¥¬¥Á¥ãa´aÈaË°ÜaÊaèj¢a¢aèaiaîa¢aè¥¢j¼¥¥Æ¥¬¥Á¥ãaÇÆ°
a¬¼Ä¹Ô¥Õ¥j¥¥¥èa·a«aËaapaaÈaapaa¹aèa¹aÊ¾¼¹¿j¢¥¢j¼¥¥Æ¥¬¥Á¥ãa
´aËaË»ØÄêaîµ½Òaò°ãaÃa
¿aâaîaËa·aÆa²a¬a³aËa¬²ÄÇ½aÇa¹j£îãa¬aÐj¢Intel¥B¥·¥óaÇ¼Ä¹Ôa¹aè¾¼¹¿
aî¥Õ¥£¥è¥¿a»ØÄêaî¥Õ¥j¥¥¥è rc.i386 aËµ½Òa¹aîaÐaèaapaa¹aÇa¹j£

<ext> <path> <args> ...

a³a³aÇ <ext> aî²èÄü¥Õ¥j¥¥¥èaî³ÊÄ¥»Òj¢<path> aî¥Õ¥£¥è¥¿a×¥í¥°
¥è¥àaîÄäÄÐ¥Ñ¥¹j¢<args> aËaî°ú¿òað»ØÄêa·apaa¹j£°ú¿òaîaËaîa«aî '\$'
aÇaÊa±aîaÐaÊaéa°j¢a³aîa¬ÆÉaß¹paaßa¿aap¥Õ¥j¥¥¥èj¾aËÄÖa-
¹a¬aéaîapaa¹j£<path> aîÄèÆ¬aî '¬' aî¥Üj¼¥à¥Ç¥£¥í¥¬¥È¥èaËj¢'@' aî
ToyViewer.app aî¥Ñ¥¹aËÄ¾³«aµaîapaa¹j£apaa¿j¢¹ÔaîÄèÆ¬aËaË '#'
aòÄÖa¬aË¥³¥á¥ó¥ÈaÈaËaèapaa¹j£°Ê²¼aËËîãaò¼¼°a·apaa¹j£

jfif @/djpeg \$
ras /usr/local/netpbm/bin/rasttopnm \$
sgi /usr/local/netpbm/bin/sgitopnm \$
g3 /usr/local/netpbm/bin/g3topbm -reversebits \$
qwe ~/Unix/bin/qwe2ppm \$ -

α³αίÊýË;αÇ»ØÄêα.αζÊÑ´¹ÊýË;αì;¢ToyViewer.appαÇα¢αέα«α,αάλÑ°Õα.α
ζÊ¹⁄₂¹⁄₄´´Êý¹⁄₄°αÊì¥Äèα.αβα¹;£îãα´´αÐ;¢gìfαÊααα!³ÊÄ¥»ÕαÊαÄαα
αÆαί»ØÄêαð¥Õ¥;¥α¥èαÊμ¹⁄₂Õα.αÆα²α±αÐ;¢α¹⁄₂αί»ØÄêα.αζÊýË;αÇÊÑ
´¹;¢Ê¹⁄₂¹⁄₄´´αμαìαβα¹;£

αβαζ;¢ImageViewer.app, OmnilmageFilter, McFilterαÊαÊαί¥Õ¥£¥è¥
ζ¥μ;¹⁄₄¥Ó¥¹αðÄÓ¶ì;α¹αè¥×¥í¥°¥é¥àα¬¥α¥ó¥¹¥Ë;¹⁄₄¥èαμαìαÆαααìαÐ;¢
α³αìαέαί¥×¥í¥°¥é¥àαîÄÓ¶ì;α¹αè.Á¹⁄₄°;Êîãα´´αÐ Mac paint, sun
rasterαÊαÊ;Êαí¥Õ¥;¥α¥èαâ¥ª;¹⁄₄¥×¥óαÇααβα¹;£αζαÀα.¡¢
α³αìαέαîÄæαÊαíÄμ³⁄₄ìαÊμ;Ç¹⁄₂α.αÊαα¥Õ¥£¥è¥ζαâα¢
αêαβα¹αîαÇÁí°Õα.αÆ²¹⁄₄αμαì;£

°Ê³⁄₄âαίÊýË;αÇÊ¹⁄₂¹⁄₄´´ÄÇ¹⁄₂αÊαÊαÄαζ²èÁü¥Õ¥;¥α¥èαð¥ª;¹⁄₄¥×¥óα¹αèαÊαì;¢
¥ά¥Ë¥â;¹⁄₄αì;Ö¥Õ¥;¥α¥è/¥ª;¹⁄₄¥×¥ó;×α«αé»ØÄêα¹αèα«¡¢²èÁü¥Õ¥;¥α¥èαí¥¢¥
α³¥óαðToyViewer αí¥¢¥α³¥ó³⁄₄âÊ Command-¥É¥é¥Ä¥°;ÊCommand¥-
¡¹⁄₄αð²;α.αÊα¬αé¥É¥é¥Ä¥°;Ê&¥É¥í¥Ä¥×α.αβα¹;£

jü²èÁüÊÑ´¹¥Õ¥£¥è¥¿¥µ;¹⁄₄¥Ó¥¹
ToyViewer ¢¬ ~/Apps ¢ä /LocalApps ¢Ê¢É¢ÎÊ, ½²àÃª¢Ê¥Ñ¥¹¢Ë¥ª
¥ó¥¹¥Ë;¹⁄₄¥èªµªìªÆªªªìªÐ;¢²èÁüÊÑ´¹¥Õ¥£¥è¥¿¥µ;¹⁄₄¥Ó¥¹ª¬¹⁄₄ðª±
ªéªìªÞª¹;£
Îãª¬ªÐ;¢Preview.appªÇ.gif·Á¹⁄₄°;¢mag·Á¹⁄₄°ªÎ¥Õ¥;¥ª¥èªð¥ª;¹⁄₄¥×¥óª·ª
¿ªê;¢Draw.appªä EditªÎ RTFªÎÊ, ½²ñÆªªÊª³ªìªéªÎ·Á¹⁄₄°ªÎ¥Õ¥;¥ª¥è¥£¢¥ª
¥³¥óªð¥É¥é¥Ã¥°;ð¥É¥Î¥Ã¥×ª¹ªèª³ªÈª¬ªÇªªÞª¹;£ÊÑ´¹, åªÎ·Á¹⁄₄°ªÎ tiffªÇª¹;£
ªÞª¿;¢³⁄₄ªµªÎÊÝË;ªÇ·Ã³⁄₄ªÎ²èÁü·Á¹⁄₄°ªÎ¥Õ¥£¥è¥¿¥×¥Î¥°¥é¥àªð ToyViewer
ª«ªé»Êª¬ªèªèª;ªË·Ã·ªËª·ª¿³⁄₄¹¿;¢ª³ªìªéªÎ·Á¹⁄₄°ªÎ²èÁüªª¥Õ¥£¥è¥
¿¥µ;¹⁄₄¥Ó¥¹ª«ªéÎªÎªÇªªèªèª;ªË·Ã·ªËª·ªÇªªªÞª¹;£ª³ªÎª¿ªáªËªÎ;¢~/
Library/ServicesªË ToyViewer.service ¢Èªªª;¥Õ¥;¥ª¥èªðªÎ·Ãªª·ªª¹;£
ª£;¢Á¹ªªÎªªÇ·Ã·ªËª·ª¿³·Ëª»ÒªÎ²èÁü¥Õ¥;¥ª¥èªË·Ãªª·ªÆª¥Õ¥£¥è¥
¿¥µ;¹⁄₄¥Ó¥¹ª¬ª»Êª¬ªèªèª;ªËª¹ªèª
¿ªáªËªÎ;¢ToyViewer.serviceªËªË²¹⁄₄ªÎªèª;ªËµ½Òª·ªª¹;£ª¿ªÀª·
Executable: ¢ËªÎ;¢ToyViewerªÎ·Ãªª·ªËª¹ªðµ½Òª·ªª¹;£

Filter: convertToTIFF
Port: ToyViewer
Send Type: NXFilenamePboardType:jfif
Send Type: NXFilenamePboardType:ras
Send Type: NXFilenamePboardType:sgi
Send Type: NXFilenamePboardType:g3
Send Type: NXFilenamePboardType:qwe

Return Type: NXTIFFPboardType
Executable: /LocalApps/ToyViewer.app/ToyViewer
Timeout: 60000

α³αί¥Œ¥¡¥α¥ëαð°íÀ®α·αζ,å¡¢ToyViewer αðμ⁻Æ°α·αÊαªα»αĐ¡¢¥Œ¥£¥ë¥
ζ¥μ¡¼⁄₄Œ¥¹α-ÍØÍÑαÇααëαèα!αËαÊαêαβα¹¡£

¡Ûîã
α¢αÊαζα¬,¡μæαíαζαáαË¥°¥¡¥α¥¹¥±¡¼⁄₄¥ëαíÀ,¥Ç¡¼⁄₄¥
ζαðÊÑÊËαË»Êα!αÊ¹íα¬αβα·αÇα!¡£α½⁄₂αí¥Ç¡¼⁄₄¥ζαí
320x200¥Œ¥¬¥»¥ëαÇ¥Ø¥Ã¥Á¾⁄₄ðÊóαíαÊα¬¡¢³Æ¥Đ¥α¥Èα-£±
¥Œ¥¬¥»¥ë(Èí°íαí0-255)αðÉ¹⁄₂α·αÆαααβα¹¡£³ÊÄ¥»Òαí"gs"
αÇα¹¡£ToyViewerαð»Êα!αÊ¡¢α³αíαèα!αÊ¥Ç¡¼⁄₄¥ζαâíÆ°×αËÉ½⁄₂¼⁄₄"αÇααβα¹¡£
αβα°¡¢°Ê²¼⁄₄αíαèα!αÊ¹⁄₄Â¹Ô²ÃÇ½⁄₂αÊ¥·¥\$¥ë¥¹¥¬¥ê¥×¥Èαð°íÀ®α·αβα¹(¥Œ¥¡¥α
¥è¡¾⁄₄αígstoppm.sh)¡£α³αí¥·¥ó¥×¥ëαÊ¥¹¥¬¥ê¥×¥Èαí¡¢pgm·Á¼⁄₄°αØαîÊÑ´¹¥Œ¥
£¥ë¥ζαÊα·αÆμ¡Ç¹⁄₂α·αβα¹¡£

#!/bin/sh
echo "P5 320 200 255"
cat \$1

¼⁄₄¡αÊ¡¢"~/Library/ToyViewer/rc.**arch**" αËααα!¥Œ¥¡¥α
¥ëαðÊÔ½⁄₂,α·αÆ¹⁄₄¡αí¹ÔαðÀÊÉ²Ãα·αβα¹¡£

gs ~ / Unix / sh / gstoppm.sh \$

â·j¢"gs"¥¥á½¥, ðËÄâââ/Æ¥Õ¥£¥ë¥¿¥µ½¥Ó¥¹ââÍØÍÑâ·â¿ââ
âÊâéâÐj¢"~/Library/Services/ToyViewer.service"
âð°Ê²¼âÍâèâ!âË°íÀ®â·âþâ¹j£

Filter: convertToTIFF
Port: ToyViewer
Send Type: NXFilenamePboardType:gs
Return Type: NXTIFFPboardType
Executable: /LocalApps/ToyViewer.app/ToyViewer
Timeout: 60000

â³âìâÇ ToyViewer âðµ¯Æ°â·âÊâ²â»âÐj¢"gs"¥Õ¥¿¥â
¥ëâðToyViewerâÇÊ½¼"âÇââèâèâ!âËâÊâêâþâ¹j£

jüÃí°Õ
ToyViewer â¬Äó¶jâ·âÆââââ cjpeg, djpeg âj¢¥³¥á¥ó¥Èâ¬ÆÊâß½ñââÇâ-
âèâèâ!âË²þÍÊâµâìâ¿¥×¥í¥°¥é¥àâÇâ¹j£Â¾¼âÍ¥×¥í¥°¥é¥àâÇÃÖâ-
´¹â¬âèâÊÀµ¾jâËÆ°¶â·âÊâ¬âÊâêâþâ¹j£

jüÊÊ»æâÍ¥Õ¥¿¥â¥ëâð»ØÄêâ¹âèâËâj
ToyViewer âjµ¯Æ°»þâË¼«Æ°ÂââÊÊÊ»æâÊâ·âÆÊ½¼"âµâìâè¥Õ¥¿¥â

¥ëðò»ØÄêÇàààà¹;£à¿àÀ·;¡ToyViewer à¬¥Õ¥£¥ë¥¿¥µ;¹¼¥Ó¥¹àÇµ⁻Æ°
àµàìè«;¡£¥à¥á;¹¼¥, ¥Õ¥;¥à¥ëàî¥£¥à³¥óðò¥⁻¥ê¥Ã¥⁻à·àÆµ⁻Æ°àµàìà
¿³⁄⁴¹¿àĚàî;¡ĚĚ»æàĬĚ¹⁄²¹⁄⁴⁻àµàìààà»àó;£

¥Õ¥;¥à¥ëðò»ØÄêà¹àèàĚàĬ "¬/Library/ToyViewer/rc.wallpaper" àĚààà;¥Õ¥;¥à
¥ëàĚ;¡£¥à¥á;¹¼¥, ¥Õ¥;¥à¥ëàî³⁄⁴àðĬóµóà·àà¹;£¥Õ¥;¥à¥ëàî³/Æ¹ÔàĚàî¥Õ¥;¥à
¥ëàî³⁄⁴àĚ¥³¥à³¥ó¥ĚĚ, »úàð¹⁄²ñà;¡£¶ĬðÇðà«¥
¿¥ÔàÇ¶ĚÀÚàèààà¹;£³Æ¹ÔàĬÀèÆ¬àĬĚ, »úàĬ¶ĬðÇðàÇàĬàà±
ààà»àó;£ÀèÆ¬Ě, »úà¬ '#' àÇà£àÃà¿³⁄⁴¹¿;¡£
à¹⁄²àĬ¹ÔàĬ³¥á¥ó¥ĚàĚà·àÆÆĚàĬĚðàÐàµàìààà¹;£ààà¿;¡£ÀèÆ¬Ě, »úà¬ '~'
àÇà£àÃà¿³⁄⁴¹¿;¡£ĬĬĬ¹⁄⁴ÔàĬ¥Û;¹⁄⁴¥à¥Ç¥£¥Ĭ¥⁻¥Ě¥êàÇÃÖ¹àµàìààà¹;££±
àĬ°Ě³⁄⁴ààĬ¥à¥á;¹¼¥, ¥Õ¥;¥à¥ëà¬»ØÄêàµàìà¿³⁄⁴¹¿;¡£àĚàìà«àÒàĚàĬàĬ¥Õ¥;¥à
¥ëà¬¥é¥ó¥À¥ààĚÀàÐàìàÆĚ¹⁄²¹⁄⁴⁻àµàìààà¹;£
¥³¥à³¥ó¥ĚĚ, »úàĬ¥à¥á;¹¼¥, àĬĚ¹⁄²¹⁄⁴⁻ĚýĚ;àð¹⁄⁴⁻à·ààà¹;£

- t ¥¿¥à¥ëĚààÃàá
- b ¥Ô¥Ĭ¥Ã¥⁻ĚààÃàá
- c Ãæ±ûàĚÃÖà⁻
- f ²èĬàĚ¹¿àĬà»àè
- v ²èĬàðĚàà;¡

ToyViewer à¬µ⁻Æ°àµàìà¿, ààÇààâ;¡¥á¥Ě¥á;¹⁄⁴àĬ;ÖĚĚ»æà¹⁄²é
´üÄÃÄêàð°Æ¥Ĭ;¹⁄⁴Ě;×àð¥⁻¥ê¥Ã¥⁻à¹àèàĚ rc.wallpaper àð°ÆÆĚàĬ¹àààÇà-
ààà¹;£

Ĭä:

```
# My Wallpaper
/2ndDisk/images/pattern/smoke.tiff      t
/2ndDisk/images/pattern/drops.tiff      t
~/image/bmp/pinup.bmp                   v
```