

MPEG-vianmääritys

Tämä osa on tarkoitettu MPEG-kuvia katsoville kardiologiakäyttäjille. Katso seuraavista aiheista ohjeita, jos kohtaat ongelmia MPEG-kuvia katsoessasi.

Tarvittavat MPEG-komponentit

Kardiologia-käyttöoikeuden omistavat Netscape-käyttäjät eivät voi katsoa MPEG-kuvia

Ydinlääketieteen MPEG-kuvia ei voi toistaa

WEB1000 toimii johdonmukaisen oudosti katsottaessa MPEG-kuvia

Väärä bittisyvyys

Web-selain ei tunnista bittisyvyyden muutosta

Kuvan valitsin ei päivity

Väärin asennetut MPEG-komponentit

Väärä DirectX-versio

WEB1000 toimii epäluotettavassa tilassa



Huom: Lisätietoja kardiologiatyökaluista ja MPEG-kuvien katsomisesta on WEB1000 5.1 - tietämuskannassa.

Tuote-ID: 003873

Koskee: WEB1000 5.1

© 2005 Agfa Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

Osa

Vianetsintä: Tarvittavat MPEG-komponentit

Ongelma

Kardiologiakäyttöoikeuden lisäksi seuraavat ohjelmistokomponentit tulee asentaa WEB1000-koneelle.

- Agfa MPEG Components
- DirectX 9.0 tai uudempi
- Bittisyvyyden asetus 24 bittiin MPEG-kuville, 24 tai 32 bittiin aalloille
- JRE version 1.4.2_05



Huom: MPEG-kuvia ei tueta muissa kuin Windows-ympäristöissä.

Yksityiskohdat

Käyttäjät, jotka käyttävät WEB1000-järjestelmää kardiologiakäyttöoikeudella, voivat katsoa monikehyksisiä kuvia, joissa on MPEG-komponentteja. Kardiologiakäyttöoikeuden lisäksi asiakaskoneeseen on asennettava tietyt ohjelmistot MPEG-koodattujen kuvien katsomiseksi.

Jos saat suojausvaroituksen yrittäessäsi katsoa MPEG-kuvaa, valitse **Aina**.

Ratkaisu

-

Katso myös

-

Tuote-ID: 003823

Koskee: WEB1000 5.1

© 2005 Agfa Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vianetsintä

Vianetsintä: Kardiologia-käyttöoikeuden omistavat Netscape-käyttäjät eivät voi katsoa MPEG-kuvia

Ongelma

Toisin kuin Internet Explorerin käyttäjiä, Netscapen käyttäjiä ei kehoiteta asentamaan MPEG-komponentteja, kun he käyttävät ensimmäistä kertaa WEB1000-järjestelmää. Jos MPEG-komponentteja ei ole asennettu, kardiologia-käyttöoikeuksien haltijat eivät voi katsoa MPEG-kuvia.

Yksityiskohdat

Netscape ei tue mekanismia, joka kehottaa käyttäjiä asentamaan MPEG (ActiveX) -komponentit. Netscapen käyttäjiä ei kehoiteta asentamaan MPEG-komponentteja ja niinpä he eivät myöskään voi katsella MPEG-kuvia.

Ratkaisu

Asenna MPEG-komponentit manuaalisesti.

MPEG-komponenttien asennus

1. Kirjoita selainikkunaan **http://<palvelin>/MPEGComponents/MPEGComponents.exe** missä <palvelin> on web-palvelimen nimi. Jos et tiedä web-palvelimen nimeä, kysy järjestelmänvalvojalta.
2. Valitse Tiedoston lataus -valintaikkunassa **Avaa**.
3. Hyväksy käyttöoikeussopimus valitsemalla **Kyllä**.
4. Valitse **Asenna**.
5. Valitse OK.
6. Käynnistä kone uudelleen.



Huom: Ota yhteys järjestelmänvalvojaan, jos sinulla on ongelmia asennuksen kanssa.

Katso myös

-

Vianetsintä: Ydinlääketieteen MPEG-kuvia ei voi toistaa

Ongelma

Yrittäessäni katsoa MPEG-kuvaa kuva ensin tulee näkyviin ja sitten katoaa. MPEG-kuvaa ei toisteta ja näyttö pimenee, kun yritän tehdä jotain.

Yksityiskohdat

Ongelmana on koneelle asennettu DirectX-versio. DirectX 9.0 tai uudempi tarvitaan ydinlääketieteen (NM, Nuclear Medicine) MPEG-kuvien toistamiseen.

Ratkaisu

Päivitä DirectX-versioksi 9.0. Päivitys voi kestää kolmesta viiteen minuuttiin.

DirectX-version päivittäminen

1. Kirjoita selainikkunaan **http://<palvelin>/MPEGComponents/directx.exe** missä <palvelin> on web-palvelimen nimi. Jos et tiedä web-palvelimen nimeä, kysy järjestelmänvalvojalta.
2. Valitse Tiedoston lataus -valintaikkunassa **Avaa**.
3. Hyväksy käyttöoikeussopimus valitsemalla **Kyllä**.
4. Valitse **Asenna**.
5. Käynnistä kone uudelleen.



Huom: Kone on käynnistettävä uudelleen DirectX-päivityksen jälkeen.

Katso myös

-

Vianetsintä: WEB1000 toimii johdonmukaisen oudosti katsottaessa MPEG-kuvia

Ongelma

MPEG-kuvat näkyvät venyneinä tai vääristyneinä tai eivät näy lainkaan.

Yksityiskohdat

WEB1000-järjestelmän johdonmukaisen outo toiminta yritettäessä katsoa MPEG-kuvia voi johtua tietokoneen videokortista. Outo toiminta voi olla MPEG-kuvan venyttämistä täyteen leveyteen, jolloin se vääristyy, tai MPEG-kuvia ei ehkä näytetä lainkaan.

Voit selvittää, johtuvatko MPEG-ongelmat videokortin ajureista, testaamalla ajurit vähintään kahdella koneella, joissa on sama laitteisto ja sama DirectX-versio. Jos MPEG-ongelma toistuu, kyse on todennäköisesti ajurista.

Ratkaisu

Ongelmaan on neljä mahdollista ratkaisua:

- Lataa valmistajan sivustolta videokortin ajureiden päivitys.
- Lataa uudet ajurit Microsoftin sivustolta.
- Päiviä DirectX-versiosi.
- Vaihda videokorttimerkkiä.

Katso eri vaihtoehtoista lisätietoja videokortin valmistajan oppaista tai ota yhteys järjestelmävalvojaan.

Katso myös

-

Vianetsintä: Väärä bittisyvyys

Ongelma

Vastaanotin seuraavan virheilmoituksen bittisyvyydestä kirjautuessani WEB1000-järjestelmään:

- Katsoaksesi aaltona kunnolla, vaaditaan vähintään 24 bitin värisyvyys.

Yksityiskohdat

Käyttäjien on asetettava bittisyvyys 24 tai 32 bittiin saadakseen parhaan aaltojen ja MPEG-kuvien kuvalaadun ja koneen toiminnan.

Varmista, että web-seleimen ikkuna on suljettu ennen bittisyvyyden muuttamista.

- Suositeltava bittisyvyys WEB1000-järjestelmässä on 24 tai 32 bittiä radiologia- ja kardiologiatiedoille.
- Katsottaessa lääketieteellisiä kuvia alle 24 bitin bittisyvyydellä kuvalaatu ei ole riittävä.
- Katsottaessa aaltokoodattuja kuvia alle 24 bitin bittisyvyydellä kuvalaatu on huono.
- Macintoshin käyttäjät voivat katsoa aaltoja ja saadakseen parhaan kuvalaadun heidän tulee asettaa värien määrä **miljoonin**.

Ratkaisu

Muuta bittisyvyys asianmukaisesti.

Bittisyvyyden muuttaminen

1. Sulje kaikki selaimet.
2. Valitse Käynnistä-valikosta **Asetukset** → **Ohjauspaneeli**.
3. Kaksoisnapsauta **Näyttö**.
4. Avaa **Asetukset**-välilehti.
5. Valitse Värien määrä -luettelosta **24 bittiä** tai **32 bittiä**.
6. Napsauta **OK**.

Bittisyvyyden muuttaminen Macintoshissa

1. Paina omenanäppäintä.
2. Valitse **Järjestelmäasetukset**.
3. Valitse **Näyttö**.
4. Aseta väriasetukseksi **Miljoonia**.

Katso myös

[Web-selain ei tunnista bittisyvyyden muutosta](#)

Vianetsintä: Web-selain ei tunnista bittisyvyyden muutosta

Ongelma

Web-selain ei tunnista bittisyvyyden muutosta.

Yksityiskohdat

Internet Explorer ei tunnista, että bittisyvyys on muutettu 24 bitistä 32 bittiin MPEG-objektien tai aaltojen katsomista varten. Varmista, että web-seleimen ikkuna on suljettu ennen bittisyvyyden muuttamista.

Ratkaisu

Varmistaaksesi, että Internet Explorer tunnistaa bittisyvyyden muutoksen, tarkista, että kaikki selaimen ikkunat on suljettu ennen muutoksen tekemistä.

Katso myös

[Väärä bittisyvyys](#)

Tuote-ID: 003824

Koskee: WEB1000 5.1

© 2005 Agfa Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vianetsintä

Vianetsintä: Kuvan valitsin ei päivity

Ongelma

Toistettaessa MPEG-kuvaa kuvan valitsin ei päivity. Kuvan valitsin toimii oikein katsottaessa muita kuin MPEG-kuvia.

Yksityiskohdat

Kuvan valitsimen tulisi päivittää ja osoittaa näytettävä kuvakehys MPEG-kuvia toistettaessa aivan kuten se tekee elokuvanäytön kanssa; se ei kuitenkaan päivity. Tietokonee säästää resursseja MPEG-kuvan näyttämiseen eikä siksi päivitä kuvan valitsinta toiston aikana.

Ratkaisu

Mikään ohjelmiston tai laitteiston säätö ei ratkaise tätä ongelmaa.

Katso myös

-

Tuote-ID: 003830

Koskee: WEB1000 5.1

© 2005 Agfa Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

Vianetsintä

Vianetsintä: Väärin asennetut MPEG-komponentit

Ongelma

Yrittäessäni katsoa MPEG-kuvaa sain seuraavan virheilmoituksen:

- MPEG komponentit eivät ole kunnolla asennetut. Wavelets käytetään CINE-muodossa.

Yksityiskohdat

MPEG-komponentteja tarvitaan MPEG-kuvien katseluun. Jos et asentanut MPEG-komponentteja, kun ensimmäisen kerran kirjauduit WEB1000-järjestelmään, suorita asennus tämän sivun ohjeiden mukaisesti.

Ratkaisu

Asenna MPEG-komponentit suorittamalla MPEGComponents.exe.

Esille tulevat valintaikkunat ja tarjottavat vaihtoehdot vaihtelevat tietokoneesi asetusten mukaan. On mahdollista, että MPEG-komponentteja on asennettu tietokoneelle ja ne pitää päivittää, tai sitten koneella ei ole lainkaan MPEG-komponentteja. MPEGComponents.exe tunnistaa automaattisesti, mitä tietokoneelle on asennettu, ja näyttää asiaankuuluvat kehotteet.

MPEG-komponenttien asennus

1. Kirjoita selainikkunaan **http://<palvelin>/MPEGComponents/MPEGComponents.exe** missä <palvelin> on web-palvelimen nimi. Jos et tiedä web-palvelimen nimeä, kysy järjestelmänvalvojalta.
2. Jos koneellasi on käytössä erityisiä suojaustoimintoja, sinua kehoitetaan suorittamaan ohjelma nykyisestä sijainnista tai tallentamaan tiedosto. Valitse **Suorita ohjelma nykyisestä sijainnista** ja valitse **OK**.
Valitse Turvallisuus-valintaikkunassa **Kyllä**.

tai
Jos esille tulee Tiedoston lataus -valintaikkuna, valitse **Avaa**.
3. Jos esille tulee valintaikkuna, jossa on vaihtoehdot Muuta, Korjaa ja Poista, valitse **Korjaa**.
Tämä tarkoittaa, että joitakin MPEG-komponentteja on jo asennettu tietokoneelle ja Korjaa-vaihtoehto päivittää ne.
4. Valitse **Seuraava**.
5. Valitse kehotettaessa **Kyllä, käynnistän tietokoneen uudelleen nyt**.
6. Valitse **Valmis**.



Huom: Ota yhteys järjestelmänvalvojaan, jos sinulla on ongelmia asennuksen kanssa.

Katso myös

[Tarvittavat MPEG-komponentit](#)

Vianetsintä: Väärä DirectX-versio

Ongelma

Yrittäessäni katsoa MPEG-kuvaa sain seuraavan virheilmoituksen:

- DirectX 9.0 tai uudempi tarvitaan MPEG-kuvan kirkkauden ja kontrastin säätämiseen.



Huom: Et voi päivittää DirectX-versiota Windows NT:ssä. Se ei ole tuettu ympäristö.

Yksityiskohdat

DirectX on olennainen MPEG-kuvien katselussa.

Ratkaisu

Päivitä koneelle asennettu DirectX-versio.



Huom: Ota yhteys järjestelmänvalvojaan, jos sinulla on ongelmia asennuksen kanssa.

DirectX-version päivittäminen

1. Kirjoita selainikkunaan **http://<palvelin>/MPEGComponents/directx.exe** missä <palvelin> on web-palvelimen nimi. Jos et tiedä web-palvelimen nimeä, kysy järjestelmänvalvojalta.
2. Valitse Tiedoston lataus -valintaikkunassa **Avaa**.
3. Hyväksy käyttöoikeussopimus valitsemalla **Kyllä**.
4. Valitse **Asenna**.
5. Valitse OK.
6. Käynnistä kone uudelleen.



Huom: Kone on käynnistettävä uudelleen DirectX-päivityksen jälkeen.

Katso myös

-

Vianetsintä: WEB1000 toimii epäluotettavassa tilassa

Ongelma

Yrittäessäni katsoa MPEG-kuvaa sain seuraavan virheilmoituksen:

- Asiakasasema käy epäluotettavassa ympäristössä. Toiminnot kuten tulosta, tallenna ja MPEG eivät ole käytettävissä.

Yksityiskohdat

Jos sait suojausvaroituksen ja valitsit **Ei**, WEB1000 toimii epäluotettavassa tilassa. Jos WEB1000 toimii epäluotettavassa tilassa, syntyy ongelmia, kun yritetään katsoa MPEG-kuvia, tulostaa tai tallentaa.

Ratkaisu

Suorita WEB1000 luotettavassa tilassa.

WEB1000-järjestelmän suorittaminen luotettavassa tilassa

1. Sulje selainikkuna.
2. Käynnistä uusi selain ja kirjaudu WEB1000-järjestelmään.
3. Valitse Suojausvaroitus-valintaikkunassa **Aina**.

Katso myös

-

Tekijäoikeus

WEB1000 -tuote on seuraavan yhtiön tavaramerkki: Agfa Inc..

Kaikkia muita tässä mainittuja tuotteita ja yhtiönimiä tulee pitää vastaavien yhtiöiden rekisteröityinä tavaramerkkeinä tai tavaramerkkeinä.

© 2005 Agfa Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tämän oppaan tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta.

2005-05-30

Valmistajan vastuu

Valmistaja, asentaja, tai maahantuojat ovat vastuussa laitteiston turvallisuudesta, luotettavuudesta ja suorituskyvystä vain jos:

- Asennus, parannukset, säädöt, muutokset tai korjaukset on suorittanut päteilytynyt henkilö.
- Paikan, johon laitteisto on asennettu, sähköliitännät ovat sovellettavien turvastandardien (UL, CSA tai IEC/CDE) mukaiset.
- Laitteistoa käytetään asennusohjeiden tai tietämuskannassa annettujen ohjeiden mukaisesti.
- Muuta kuin tässä pakkauksessa toimitettua ohjelmistoa tai ohjelmistoa, jonka on hyväksynyt, ei ole WEB1000 -palvelimella tai -työasemalla.