

Röst och Videobrev

Skicka röstbrev och videobrev över Internet



I början var ordet...

sedan kom texten och sedan E-posten.

När vi kommunicerar använder vi skriven text allt mer. Då främst genom att vi skickar E-post över Internet. Sällan har väl vi skrivit så mycket till så många så ofta. Att E-posta mellan kontorsrum är vanligt likaså att sköta kontakt med kollegor, släkt, vänner, offentlig verksamhet o.s.v.

Att kommunicera med text är inte självklart för alla. Olika funktionshinder kan försvåra eller omöjliggöra den utvägen. Vi försöker kompensera funktionshindret med alternativa styrsätt och programvaror därför att vi anser att skriven text är så viktig.

Det finns dock ett stort antal tillfällen då vår fjärrkommunikation skulle kunna ske på annat sätt. Telefon är ett vanligt fjärrkommunikationssätt. Något som ännu inte är så frekvent är att skicka röstmeddelanden med hjälp av datorn. Principen är enkel. Du *tar* in ett meddelande till din dator. Ditt meddelande sparas och skickas som en bifogad fil i ett E-postmeddelande.

Mottagaren lyssnar av meddelandet med t.ex. Windows Mediaspelare. Enkelt och funktionellt.

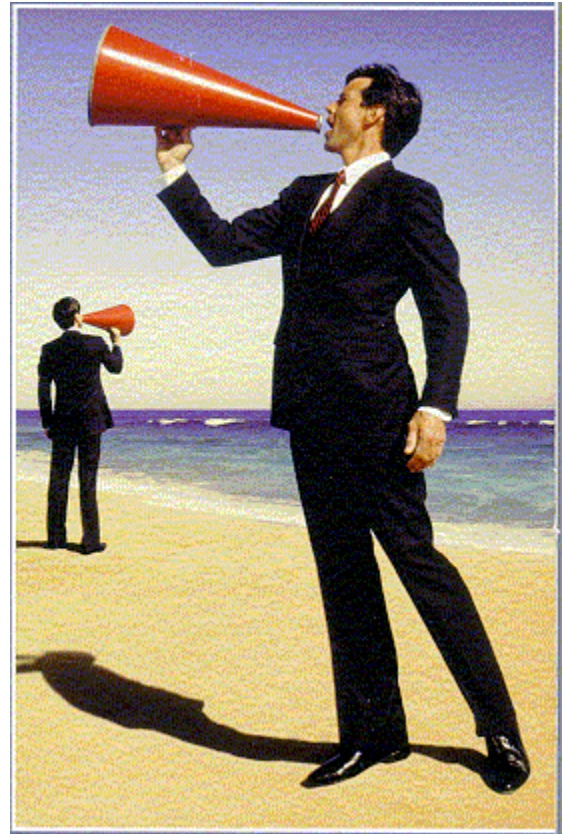
Svaret kan vara i textform som läses upp av en talsyntes eller så svarar mottagaren med ett eget röstbrev.

För att enkelt skapa ett röstbrev, behövs någon form av programvara. Det är av stor vikt att man väljer rätt program. Programmet skall vara lätt att använda och måste kunna spara ljudfilerna i ett format som enkelt kan spelas upp av mottagaren. Alla mottagare kan inte öppna alla filtyper! Det är viktigt att ljudfilen komprimeras men också att ljudkvalitén är hög. MP3 är ett filformat som de flesta kan lyssna på och som komprimerar ljudfilen. 10 sekunders tal är okomprimerat blir ca.160 Kb medan samma tal är ca.20Kb i MP3 High Quality.

Den programvara denna manual behandlar är:

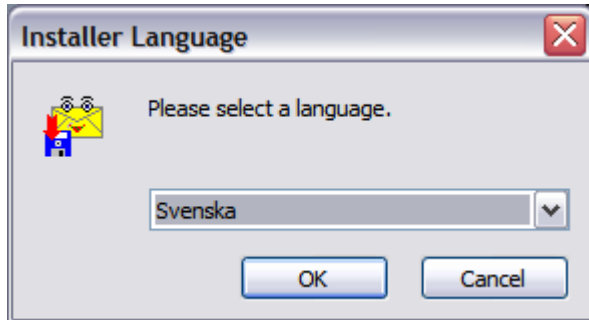
Voice Mail Compressor v 2.04

Programvaran är freeware, utan reklam, och kan hämtas från:
<http://www.lagolento.com/>

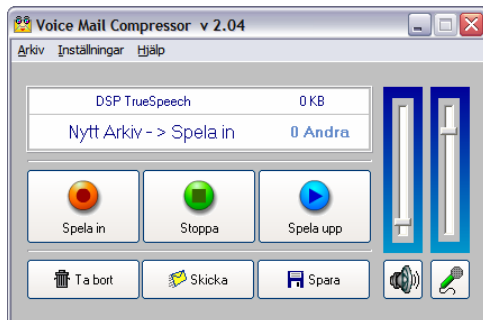


Kom igång

Ladda hem programvaran från länken ovan och installera programmet.
Välj svenska som programspråk.



För att starta programmet går du till *Startknappen – Alla Program - Voice Mail Compressor* och programikonen *Voice Mail Compressor*.



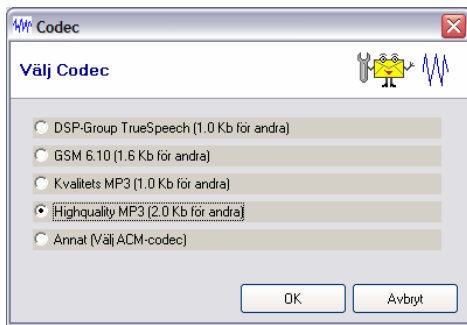
Programfönstret för Voice Mail Compressor har ett enkelt och funktionellt utseende, men du behöver göra vissa inställningar innan du kommer igång.

Klicka på menyn "Inställningar" och välj "E-posttext".
Här ska du skriva in en text som bifogas alla E-brev du skickar.



Under "Ämne" skriver du in den information som läggs i E-postens ämnes list. "Text som bifogas" läggs direkt, med en uppmaning att lyssna på den bifogade ljudfilen. Om du vill att programmet gör en ny fil efter varje gång du skickat att mail, klickar du i kryssrutan "Öppna en ny fil..."

Eftersom programmet är av freewaretyp kommer en text som talar om vem som gjort programmet och var man laddar ner det finnas i ditt E-brev.
Om du inte vill ha denna text, markerar du i kryssrutan, "Kryssa i rutan om du inte"



Nästa inställning gör du under menyn "Välj Codec". Här talar du om för programmet vilken filtyp du önskar spara ditt meddelande i. MP3 High Quality är att föredra då ljudkvaliteten och filstorleken är acceptabel. Klicka "OK" för att bekräfta.

Under "Högtalarinställningar" och "Mikrofoninställningar" kan du välja vilken högtalare samt mikrofon du önskar. Om du inte gör någon ändring kommer datorns standardval att gälla

Ställ in volym

De två reglarna till höger i programfönstret reglerar högtalarens och mikrofonens volym. Dra regeln uppåt för att öka och nedåt för att sänka volymen.



Spela in

När du är klar med inställningarna är programmet klart för att göra en inspelning.



De tre knapparna styr programmets in- och uppspelningsfunktion. Du startar inspelningen genom att klicka på "Spela in"-knappen. Då inspelningen börjar färgas "inspelningsfönstret" rött och du kan se hur länge du talat samt hur stor din fil blir. Avsluta inspelningen genom att klicka på "Stoppa"-knappen. Du kan lyssna på din inspelning innan du skickar den. Klicka på "Spela upp"-knappen. Om du inte är nöjd, klickar du på "Ta bort" för att radera din inspelning.



Skicka ljudbrev

När du är nöjd med din inspelning kan du spara filen eller skicka den. Du sparar genom att klicka på "Spara"-knappen och för att skicka, klickar du på "Skicka".

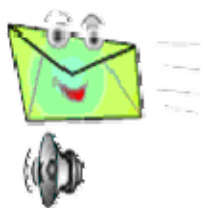
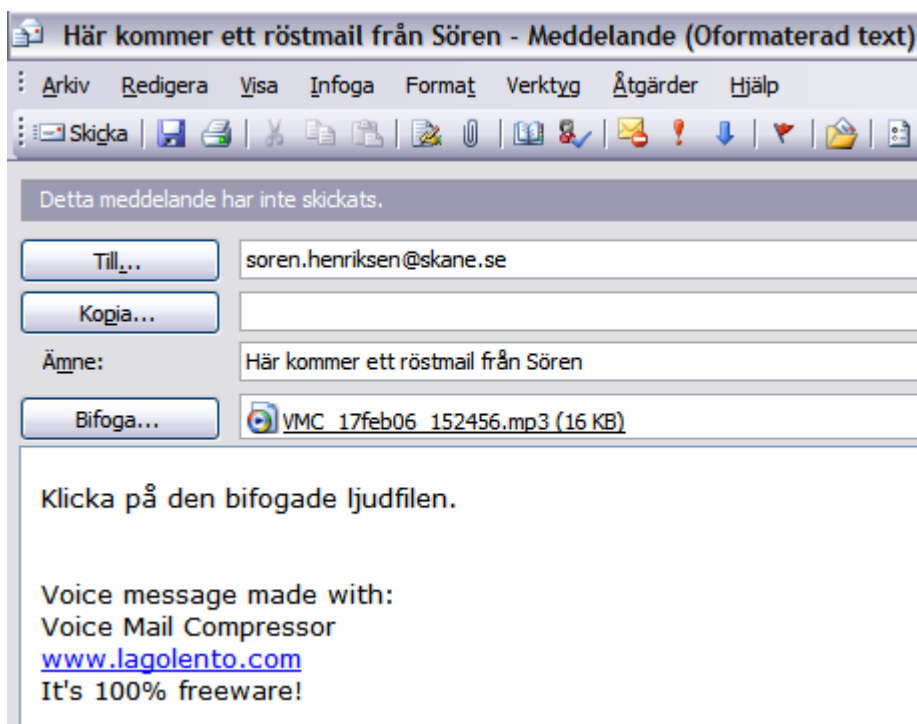
När du klickar på "Skicka", startas ditt vanliga E-postprogram automatiskt. Din intalade fil bifogas och det enda du behöver göra är att fylla i vem som är mottagare.

När du fyllt i mottagarnamn klickar du på "Skicka".

Lägg märke till att ämnet och texten redan är ifylld.



När du klickar på "Skicka", startas ditt vanliga E-postprogram automatiskt. Din intalade fil bifogas och det enda du behöver göra är att fylla i vem som är mottagare.



Videomail



Webbkamerorna blir allt bättre. Nu är det inte längre ovanligt med en hög upplösning, nya funktioner och anpassade program. Den kamera som visas i denna manual är Logitech® QuickCam® Sphere.

Kameran ansluts med USB2 och har en upplösning på 1.3 Megapixel. Den har även en inbyggd mikrofon samt en programvara som ger möjlighet till ansiktsspåringsfunktion. Det innebär att kameran följer ansiktet för bästa bild. En distansstav gör det möjligt att placera kameran i ansiktshöjd. Priset för kameran är, feb.2006 ca.1200 kronor inkl. moms.

Videokvalitén är nu så god så att tecken som stöd bör fungera tillfredställande.

Installera kameran och programvara enl. anvisningarna.

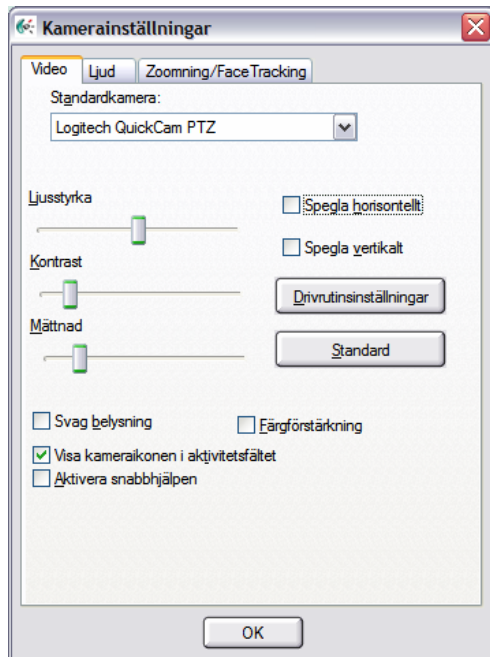
Starta programmet Logitech QuickCam från Startknappen – Alla Program – Logitech.

Följande programfönster öppnas då programmet startas.



Flikarna i fönstrets vänsterkant ger information om vilka program kameran kan kopplas till. I fönstrets högerkant finns fem olika val.

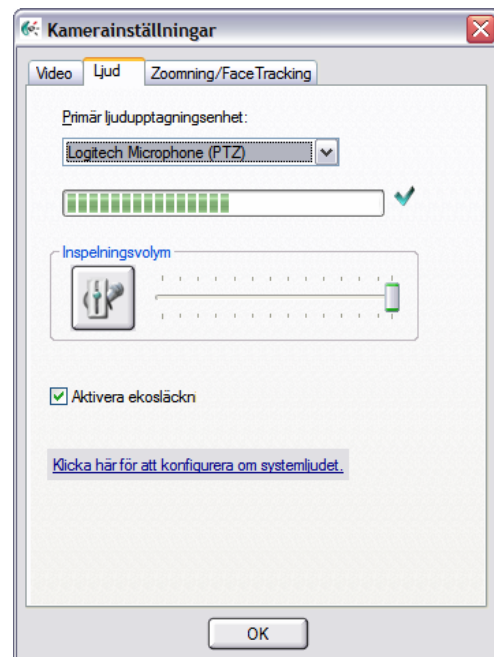
- QuickCapture startar funktionen för att snabbt skapa en bild eller en videosekvens.
- Windows Messenger, startar Windows Messenger från Microsoft.
- Video E-Mail, se nedan.
- Andra tillämpningar, leder till Logitechs hemsida för t.ex. webbsändningar.
- Kamerainställningar:



Börja med att välja Logitech QuickCam PTZ som standardkamera.

Under fliken video ställer du in ljusstyrka, kontrast och mättnad med hjälp av reglarna. Om kameran används i ett rum med svag belysning, kan belysningen kompenseras med att kryssa i kryssrutan "Svag belysning". För att förstärka färgerna i en blek upptagning markeras "Färgförstärkning".

Bilden kan även speglas horisontellt och vertikalt. Dessa val görs med kryssrutorna.



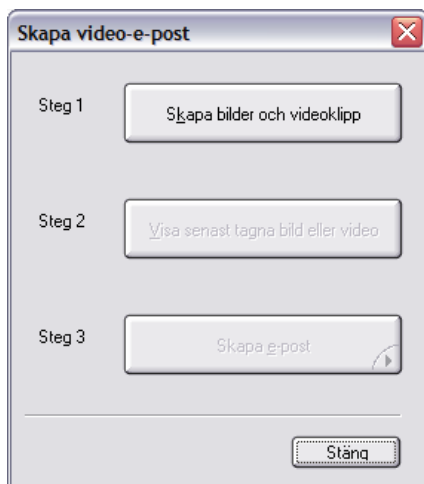
Fliken "Ljud" använder du för att ställa in vilken ljudenhet du vill använda. Kameran har en inbyggd mikrofon. Om du vill använda den väljer du Logitech Microphone (PTZ). Om du har en annan mikrofon eller ett headset, väljer du den som primär ljudupptagningsenhet.

Inspelningsvolymen gör du med regeln och ser resultatet i den gröna ljudindikatorn.

Under fliken Zoomning/Face tracking ställer du in om du vill att kameran skall följa ditt ansikte och vilken grad av Zoom du önskar.

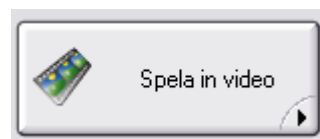
Video E-Mail

När du väljer att skicka ett Video E-Mail, gör du det i tre steg. Klicka på Video E-Mailikonen till höger.

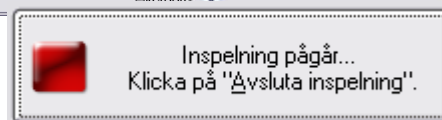


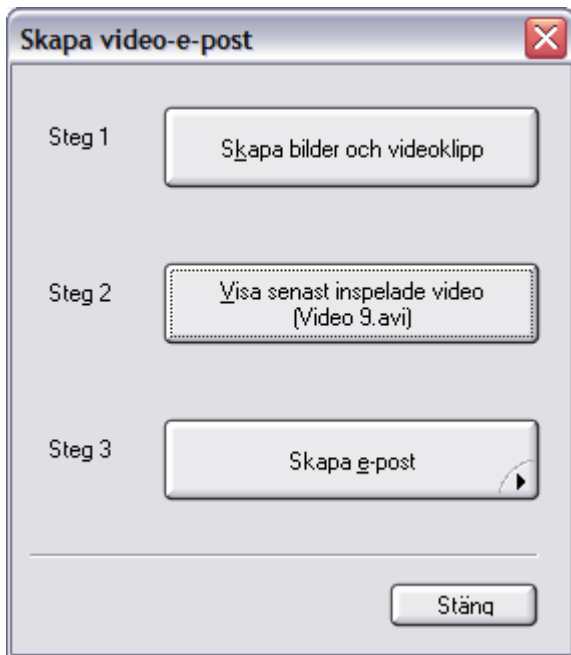
Steg 1.

Klicka på knappen "Skapa bilder och videoklipp" Klicka på knappen "Spela in Video"



När inspelningen startas, visas en "Avsluta inspelning" – knapp. Klicka på den då du är klar med ditt meddelande. Meddelandet sparas automatiskt.





Steg 2.

För att förhandsgranska din videosekvens klickar du på knappen "Visa senaste inspelade video". Ditt förhandsvalda program startar och visar videosekvensen. Vanligen är det Media Player som är valt som program för att visa videosekvenser.

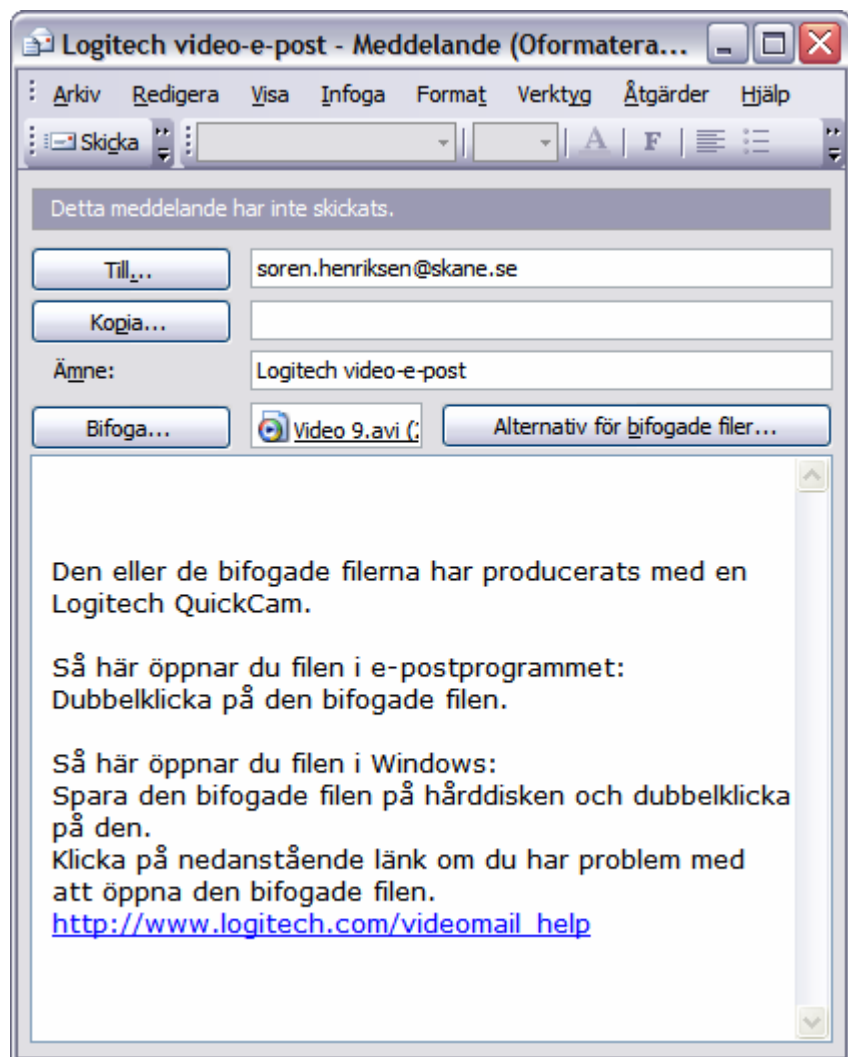
Om du är nöjd, går du vidare till steg 3 för att skicka videosekvensen som bifogad fil.

Steg 3.

När du väljer att skapa e-post, kommer ditt standardprogram för e-post att startas. Din videosekvens är bifogad och ett kort meddelande om hur man gör för att öppna och se den bifogade filen. Det enda du behöver göra är att skriva in mottagarnamn och klicka

"Skicka". *Tänk på att inte spela in långa videosekvenser. Personer som hämtar sin e-post med hjälp av modem har problem med stora bifogade filer.*

Svårare än så behöver det inte vara att hålla kontakt med vänner, bekanta, organisationer och myndigheter.



Codec

Vissa datorers mediaspelare kan inte spela upp videosekvenser. Detta beror oftast på att du inte har rätt Codec. Codec är en förkortning för COder/DECoder ("uppackare/nedpackare"). När man spelar upp videosekvenser eller filmer kan man få ett felmeddelande. Detta meddelande talar om att du inte har rätt codec installerad.

Ibland får man inget felmeddelande och du kan se videosekvensen men utan ljud, ibland kommer ljudet men ingen bild och vid andra tillfällen får man varken bild eller ljud.

Hur gör man för att lägga till den codec som saknas?

Det enklaste är att ladda hem en uppsättning med olika codec, då behöver du inte leta reda på den specifika codec du för tillfället saknar.

ACE Mega CoDecS Pack (Engelska) är en sådan uppsättning. Den är freeware, vilket betyder att du får den gratis och du hämtar hem codecpaketet från:

<http://www.softpedia.com/progDownload/ACE-Mega-CoDecS-Pack-Download-6778.html>

Codepack från Elisoft (Spanska) är en annan leverantör av codec. Du hittar den på:

<http://codepack.elisoft.net/>

VP7 codecpaket från On2 (Engelska) hittar du på:

<http://www.on2.com/downloads/vp7-personal/>

O.B.S! Om du är det minsta osäker på hur du gör när du skall installera codec, kontaktar du något "dataprotfs" i din närhet för att få hjälp!

DAHJM dataresurscenter tar inget ansvar för problem som kan uppstå då du installerar program!

När rätt codec är installerad, du gör detta endast en gång, bör du kunna se videomålet.

Lycka till och maila mer!

DAHJM dataresurscenter
Sofiavägen 2
222 41 Lund
www.dahjm.se