

Användarhandbok för RescueLink®

70-02084-13 A

Copyright© 2020 Cardiac Science Corporation. Med ensamrätt.



AT THE HEART OF SAVING
LIVES®

Informationen i det här dokumentet kan komma att ändras utan föregående meddelande. Namnen och informationen i exemplen är fiktiva om inget annat anges.

Information om varumärken

Cardiac Science, logotypen Shielded Heart, Powerheart, Mastertrak, MDLink, STAR, IntelliSense, Rescue Ready, RescueCoach, RescueLink och RHYTHMx är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Cardiac Science Corporation. Alla övriga produkter och företagsnamn är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör respektive företag.

Copyright © 2020 Cardiac Science Corporation. Med ensamrätt.

Patent

Enheten skyddas av följande patent i USA och andra länder:

5,792,190; 5,999,493; 5,402,884; 5,579,919; 5,749,902; 5,645,571;
6,029,085; 5,984,102; 5,919,212; 5,891,172; 5,674,266; 5,700,281;
5,891,173; 5,968,080; 6,263,239; 5,797,969; D402,758; D405,754;
5,909,138; 6,173,203; 6,088,616; 5,897,576; 5,955,956; 6,083,246;
6,064,909; 6,038,473; 5,868,794; 6,115,638; 6,366,809; 5,474,574;
6,246,907; 6,289,243; 6,411,846; 6,480,734; 6,658,290; EP00756878

Övriga patentansökningar i USA och andra länder väntar på godkännande.



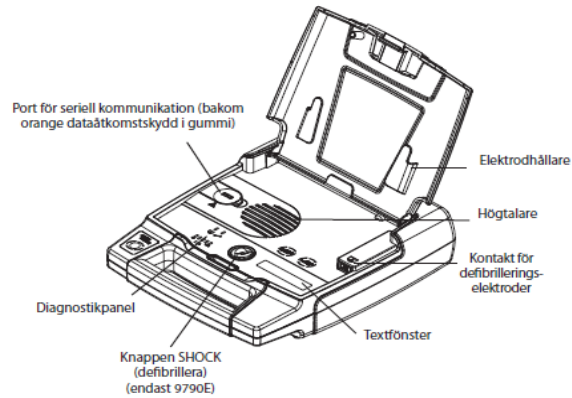
Cardiac Science Corporation
500 Burdick Parkway
Deerfield, WI 53531 USA
800.426.0337 (USA)
262.953.3499
care@cardiacscience.com
www.cardiacscience.com

Innehåll

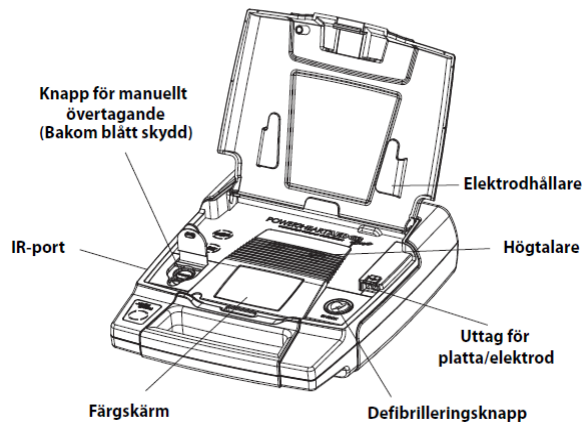
Komma igång	4
Ställa in kommunikationsporten	5
Ställa in RescueLink-alternativ	10
Ställa in uppspelningsreglage	14
Använda RescueLink.....	15
Radera räddningsdata	15
Formatera datum och tid.....	16
Lägga till kommentarer	16
Exportera RescueLink-filer.....	18
Hitta räddningsdata	19
Hämta AED-enhetens datum och tid	20
Hämta räddningsdata.....	20
Öppna befintliga RescueLink-filer	21
Spela upp räddningsdata	21
Skriva ut räddningsdata	22
Ställa in AED-enhetens datum och tid.....	24
Visa räddningsdata	25
Få hjälp.....	31
Felsöka AED-enheten.....	31
Felsöka RescueLink	33

Komma igång

I följande illustrationer visas AED-enhetens delar och var de är placerade på G3, G3 Plus, G3 Elite och G3 Pro.



Figur 1: G3, G3 Plus och G3 Elite



Figur 2: G3 Pro

Ställa in kommunikationsporten

Kommunikationsporten måste vara rätt inställd för att kunna hämta data från en AED-enhet. RescueLink[®] känner av kommunikationsporten automatiskt eller låter användaren välja kommunikationsport manuellt.

Ansluta AED-enheten till din dator

AED-enheten måste vara kopplad till en dator via seriekommunikationskabeln för att räddningsdata ska kunna överföras från AED-enheten till datorn.

Obs! Starta RescueLink om den inte redan är igång.

För G3 Pro:

- ◆ Anslut IrDa-hårdvarunyckeln till IR-porten.

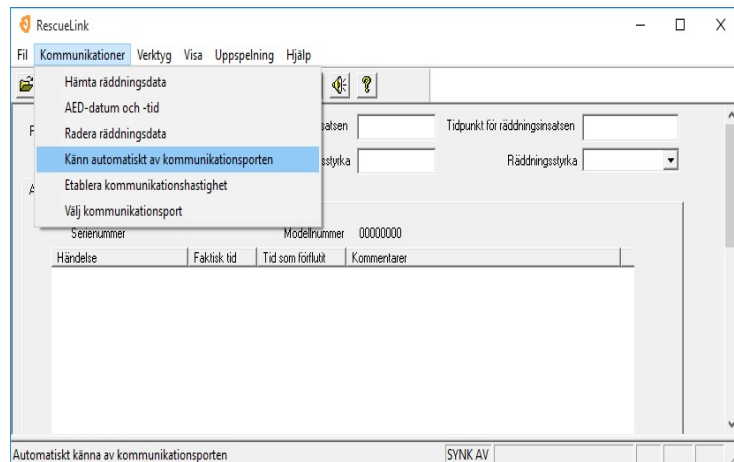
För G3, G3 Plus och G3 Elite:

- ◆ Anslut den ena änden av seriekommunikationskabeln till AED-enhetens seriekommunikationsport.
 - Seriekontakten på AED-enheten Powerheart[®] G3 sitter på vänster sida under locket.
- ◆ Anslut den andra änden av seriekommunikationskabeln till rätt kommunikationsport på datorns baksida.
 - Seriekommunikationskabelns kontakt har nio stift. En adapter måste användas om kommunikationsporten är avsedd för en kontakt med 25 stift.

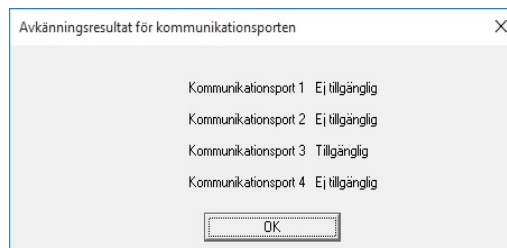
Automatisk identifiering av kommunikationsporten

Så här får du RescueLink att känna av datorns kommunikationsport automatiskt:

1. Anslut AED-enheten till din dator.
2. Starta RescueLink om den inte redan är igång.
3. Öppna AED-enhetens lock.
4. Välj Känn automatiskt av kommunikationsporten i meny
Kommunikationer.



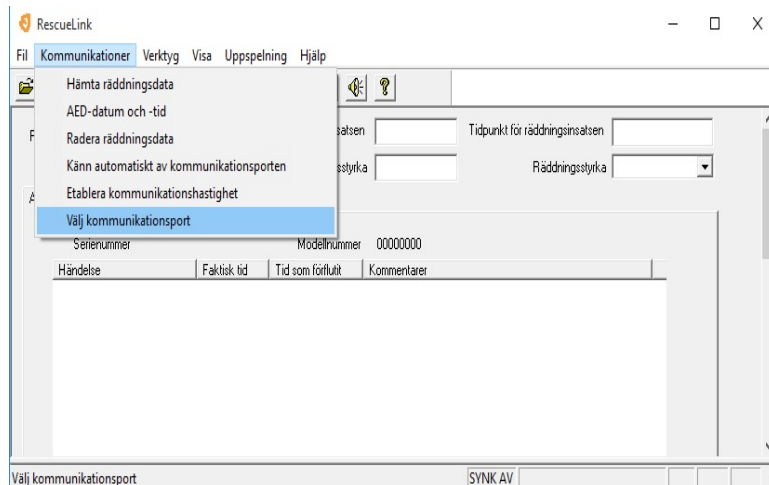
RescueLink visar lediga och upptagna kommunikationsportar och vilken kommunikationsport AED-enheten använder för tillfället.



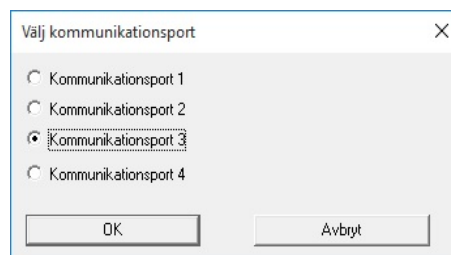
Välja kommunikationsport manuellt

Så här väljer du kommunikationsport manuellt på datorn:

1. Klicka på Välj kommunikationsport i menyn Kommunikationer.

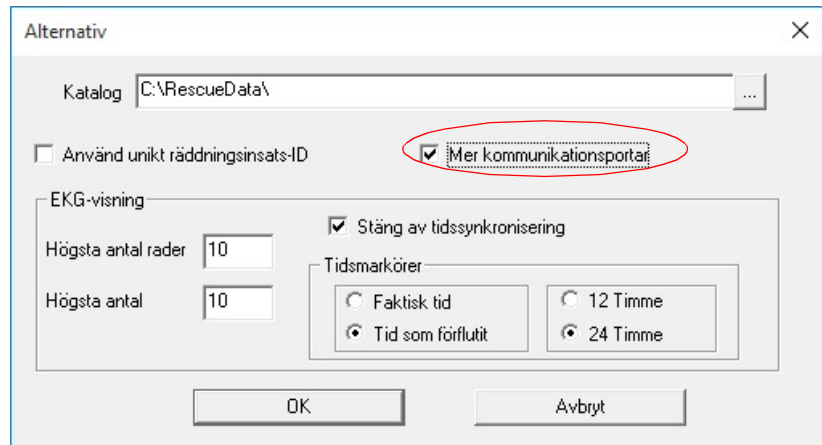


2. Välj önskad kommunikationsport och klicka på OK.

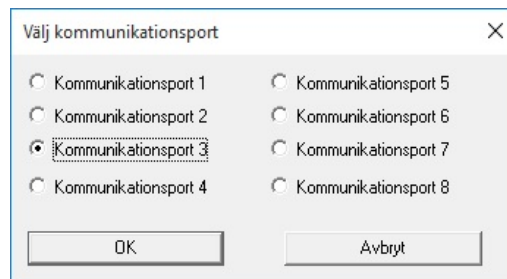


Så här gör du kommunikationsport 5 till 8 tillgängliga:

1. Klicka på menyn Verktyg och därefter Alternativ. Markera Mer kommunikationsportar och klicka på OK.



2. Klicka på Välj kommunikationsport i menyn Kommunikationer. Kommunikationsport 1 till 8 visas.
3. Klicka på önskad kommunikationsport och sedan på OK.

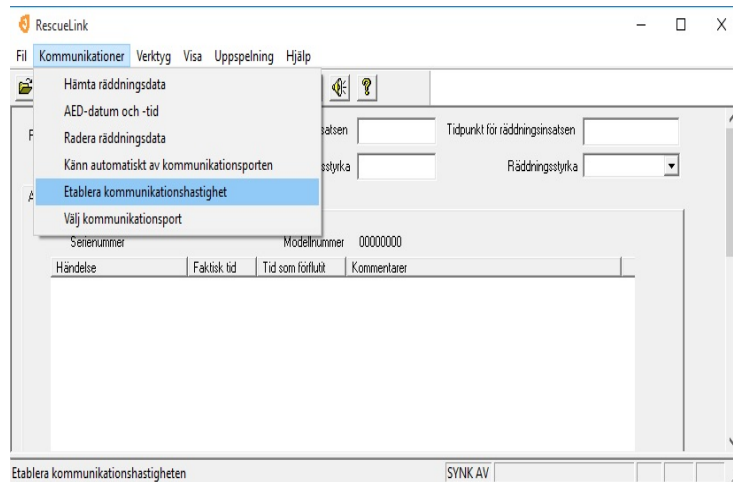


Obs! Upprepa steg 2 och 3 om du vill välja en annan kommunikationsport.

Etablera kommunikationshastighet

Så här etablerar du kommunikationen mellan AED-enheten och datorn:

1. Anslut AED-enheten till din dator.
2. Öppna AED-enhetens lock.
3. Känn av kommunikationsporten automatiskt eller manuellt.
4. Klicka på Etablera kommunikationshastighet i menyn Kommunikationer.



Ställa in RescueLink-alternativ

EKG-visning

Användaren kan ändra EKG-raderna och -kolumnerna som visas på skärmen. Den här inställningen används också för att skriva ut EKG-rapporten.

1. Välj Alternativ i menyn Verktyg.
2. Ange en siffra mellan 3 och 10 i Högsta antal rader.

Obs! Standardinställningen är 4.

3. Ange en siffra mellan 3 och 30 i Högsta antal.

Obs! Standardinställningen är 10.

Datakatalog

Under installationen installerar RescueLink filen rescuelink.mdb på följande standardplats:

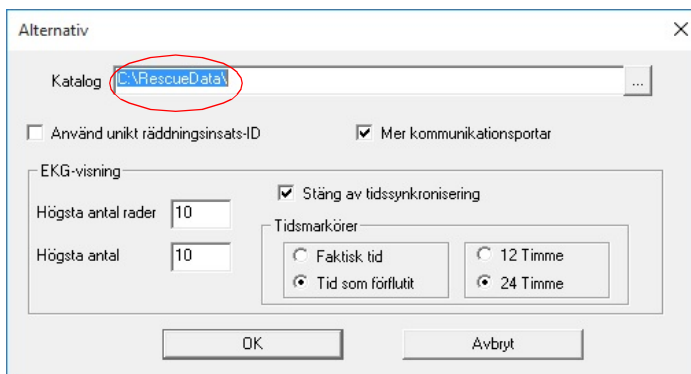
C:\RescueData\rescuelink.mdb.

Alla EKG- och räddningsinsatsdata sparas i datakatalogen eller mappen där filen rescuelink.mdb finns. Datakatalogen måste därför vara densamma som mappen där filen rescuelink.mdb finns för att användaren ska kunna visa EKG- och räddningsinsatsdata. Följ instruktionerna nedan för att byta datakatalog.

Obs! Om användaren väljer en annan sökväg under installationen måste katalogen vara densamma som platsen där filen rescuelink.mdb finns.

Så här ändrar du datakatalogens plats:

1. Bekräfta att ODBC-datakällan har önskad plats.
2. Välj Alternativ i menyn Verktyg.
3. Katalogen visar mappen där filen rescuelink.mdb finns. Om du vill ändra plats klickar du på ikonen i slutet av sökvägen för att välja en ny plats.
4. Klicka på OK.



Obs! RescueLink måste stängas och öppnas igen för att inställningarna ska tillämpas.

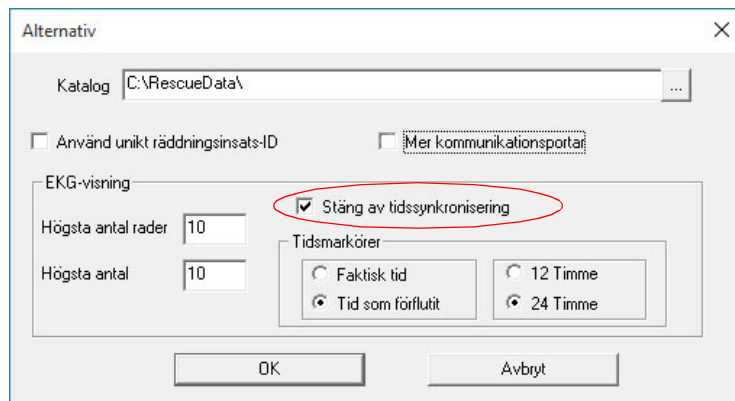
Slå på/stänga av tidssynkronisering

Räddningsdata kan synkroniseras med AED-klockan, förutsatt att datorns inbyggda klocka har synkroniserats med AED-klockan innan dataöverföringen.

Om tidssynkronisering är aktiverat synkroniseras räddningsdata från internminnet med datorns tid då dataöverföringen inleddes.

RescueLink visar om tidssynkronisering är på eller av i statusfältet.

Obs! Programmet installeras med det här alternativet inställt på **av**.



Så här slår du på tidssynkronisering:

1. Välj Alternativ i menyn Verktyg.
2. Avmarkera Stäng av tidssynkronisering.

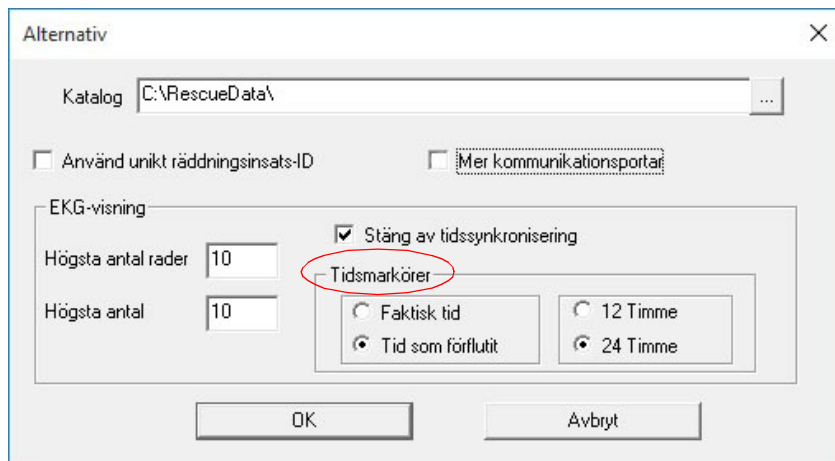
Så här stänger du av tidssynkronisering:

1. Välj Alternativ i menyn Verktyg.
2. Markera Stäng av tidssynkronisering.

Formatera tidsmarkörer

Så här formaterar du tidsmarkörer:

1. Välj Alternativ i menyn Verktyg.
2. Välj Faktisk tid eller Tid som förflutit.
3. Välj 12 Timme eller 24 Timme.

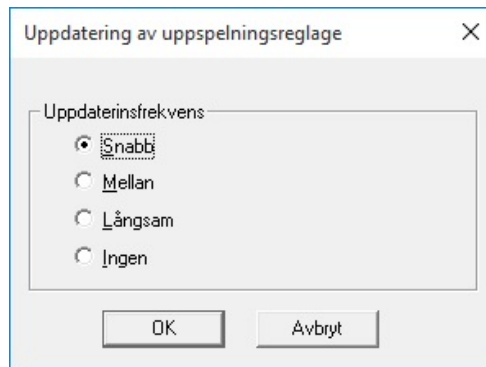


Ställa in uppspelningsreglage

Så här ställer du in uppspelningsreglagen:

1. Välj Uppspelningsreglage i menyn Uppspelning.
2. Välj uppdateringsfrekvens.

Alternativen för uppdateringsfrekvens är Snabb, Mellan, Långsam och Ingen. Alternativet Uppdateringsfrekvens är beroende av datorns processorkraft.



Använda RescueLink

Radera räddningsdata

När räddningsdata har överförts från AED-enheten till RescueLink ska dem rensas från AED-enhetens internminne.

Radera räddningsdata från AED-enhetens internminne


Så här rensar du räddningsdata från AED-enhetens internminne:

1. Anslut AED-enheten till din dator.
2. Öppna AED-enhetens lock.
3. Välj Radera räddningsdata i menyn Kommunikationer.

Ta bort aktuell räddningsinsats från RescueLink

FÖRSIKTIGHET! En borttagen räddningsinsats kan inte återställas.



- ◆ Välj Ta bort aktuell räddningsinsats från RescueLink i menyn Verktyg
ELLER
- ◆ klicka på ikonen  i verktygsfältet.

Formatera datum och tid

RescueLink använder det korta datumformatet från Kontrollpanelen i Windows.

RescueLink använder tidsformatet från Nationella inställningar i Kontrollpanelen i Windows.

Obs! Som standard visas datorns aktuella datum och tid i datum- och tidsfälten.

Lägga till kommentarer

I RescueLink kan användaren lägga till, redigera eller ta bort kommentarer. Du kan inte ändra kommentarer som registrerats av AED-enheten.

Följande gäller för användarkommentarer:

- ◆ Användarkommentarer visas i händelselistan översiktsrapport.
- ◆ Användarkommentarer visas på fliken AED-data i händelselistan.
- ◆ Användaren kan dra och släppa sin kommentar var som helst i EKG:et.
- ◆ Användaren kan dubbelklicka på sin kommentar i händelselistan för att händelsen ska visas upp till vänster i EKG:et.

Lägga till användarkommentarer

Så här lägger du till en kommentar:

1. Högerklicka i hjärtrytmdelen av EKG:et.
2. Välj Lägg till kommentar.
3. Ange kommentaren i textrutan.
4. Klicka på OK.

The screenshot shows the RescueLink software interface. At the top, there is a menu bar with 'Fil', 'Kommunikationer', 'Verktyg', 'Visa', 'Uppspeling', and 'Hjälp'. Below the menu bar is a toolbar with various icons. The main window displays 'AED-data' for a specific incident. The incident details include: Seriernummer 00361542, Modellnummer 00019300, Datum för räddningsinsatsen 2007-02-21, and Tidpunkt för räddningsinsatsen 10:46:24. Below this is a table of events:

Händelse	Faktisk tid	Tid som förflutit	Kommentarer
Locket öppet	10:46:24	00:00:00	
Elektroder som placerats	10:46:29	00:00:05	
Start på analysen	10:46:34	00:00:10	Analysis #0
Start på laddning	10:46:39	00:00:15	
Check rekommenderas	10:46:39	00:00:15	
Slut på laddning	10:46:45	00:00:21	
Check synkroniserad	10:46:50	00:00:26	1 (Bifasisk) 194 joule 53 ohms
Starta HLR	10:47:00	00:00:36	
Avsluta HLR	10:49:00	00:02:36	
Start på analysen	10:49:07	00:02:43	Analysis #1
Start på laddning	10:49:11	00:02:47	
Check rekommenderas	10:49:11	00:02:47	
Slut på laddning	10:49:19	00:02:55	
Check synkroniserad	10:49:24	00:03:00	2 (Bifasisk) 259 joule 53 ohms
Starta HLR	10:49:24	00:03:00	

Below the table is an ECG waveform. A context menu is open over the waveform, with the following options: Spela upp, Uppspelningsreglage, Invertera rytm, Tidsmarkörer, Händelsemarkörer, **Lägg till kommentar** (highlighted), Redigera kommentar, and Egenskaper.

The 'Kommentardata' dialog box is shown, featuring a text input field at the top. Below the input field are three buttons: 'Radera', 'OK', and 'Avbryt'.

Redigera användarkommentarer

Så här redigerar du kommentarer:

1. Högerklicka på en användarkommentar.
2. Välj Redigera kommentar.
3. Redigera kommentaren i textrutan.
4. Klicka på OK.


Ta bort användarkommentarer

Så här tar du bort en kommentar:

1. Högerklicka på en användarkommentar.
2. Välj Redigera kommentar.
3. Klicka på knappen Ta bort.
4. Klicka på OK.

Exportera RescueLink-filer

Så här exporterar eller sparar du en fil i .svl-format:

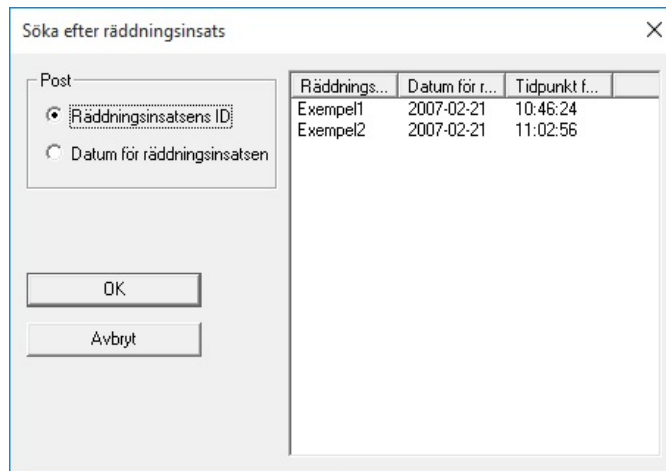
- ◆ Välj Exportera .svl-fil i menyn Fil
ELLER klicka på knappen  i verktygsfältet.
- ◆ Ange önskat filnamn och plats som filen ska sparas på.
- ◆ Klicka på Spara.

Hitta räddningsdata

Så här hittar du specifika data:

1. Välj Söka efter räddningsinsats i menyn Verktyg.
2. Välj ett av följande alternativ:
 - Räddningsinsatsens ID
 - Datum för räddningsinsatsen
3. Klicka (eller dubbelklicka) på en post för att markera önskade data och klicka på OK.

RescueLink visar den valda räddningsinsatsen.



Hämta AED-enhetens datum och tid

1. Anslut AED-enheten till din dator.
2. Öppna AED-enhetens lock.
3. Välj AED-datum och -tid i menyn Kommunikationer.
4. Klicka på knappen Hämta.

RescueLink visar det datum och den tid som för närvarande är sparade i AED-enheten.

Hämta räddningsdata

Räddningsdata kan överföras från en Cardiac Science® AED-enhet och sparas i en räddningsinsatsfil.

1. Anslut AED-enheten till din dator.
2. Öppna AED-enhetens lock.
3. Välj Hämta räddningsdata i menyn Kommunikationer.

ELLER högerklicka i EKG-diagrammet och välj Hämta räddningsdata


ELLER klicka på ikonen  i verktygsfältet.

Öppna befintliga RescueLink-filer

Användaren kan öppna befintliga RescueLink-filer som skapats i tidigare versioner av RescueLink.

RescueLink öppnar en fil med filtillägget .svl och slår ihop den i det nya formatet för den senaste versionen av RescueLink. Den gamla filen finns kvar på datorn.


Så här öppnar du en befintlig RescueLink-fil:

1. Välj Öppna .svl-fil i menyn Fil
ELLER klicka på ikonen  i verktygsfältet.
2. Välj önskat filnamn och plats som .svl-filen ska sparas på.
3. Klicka på Öppna.


Spela upp räddningsdata

RescueLink kan spela upp, pausa eller stoppa EKG-data från en räddning.


Så här spelar du upp data:

- ◆ Välj Spela upp i menyn Uppspelning
ELLER högerklicka i EKG-området och välj Spela upp
ELLER klicka på ikonen  i verktygsfältet.

Så här pausar du:

- ◆ Välj Paus i menyn Uppspelning
ELLER högerklicka i EKG-området och välj Paus
ELLER klicka på ikonen  i verktygsfältet.

Så här stoppar du:

- ◆ Välj Stopp i menyn Uppspelning
ELLER högerklicka i EKG-området och välj Stopp
ELLER klicka på ikonen  i verktygsfältet.


Skriva ut räddningsdata

Användaren kan skriva ut fyra fördefinierade rapporter med RescueLink.

EKG-hjärtrytm

Obs! Om inga tidsmarkörer eller händelsemarkörer visas på skärmen skrivs de inte ut i rapporten.

Så här skriver du ut EKG-hjärtrytmen:

1. Välj Skriv ut rapp i menyn Fil
ELLER klicka på ikonen  i verktygsfältet.
2. Klicka på Rapportinställning.
3. Välj EKG-hjärtrytm.
4. Klicka på OK.
5. Klicka på Skriv ut.

Skrivarinställning

I RescueLink kan användaren **endast** ställa in utskriftsalternativen för rapporten för EKG-hjärtrytm. Övriga rapporter som genereras av RescueLink har en fördefinierad inställning för pappersstorlek och orientering.


Så här ställer du in utskriftsalternativ för EKG-hjärtrytmen:

- ◆ Välj Skrivarinställning i menyn Fil.

Översikt av händelselista

Obs! Rapporten kan endast skrivas ut i stående format.


Så här skriver du ut översikten av händelselistan:

1. Välj Skriv ut rapp i menyn Arkiv
ELLER klicka på ikonen .
2. Klicka på Rapportinställning.
3. Välj Översikt av händelselista.
4. Klicka på OK.
5. Klicka på Skriv ut.

AED-enhetens driftparametrar

Obs! Rapporten kan endast skrivas ut i stående format.


Så här skriver du ut AED-enhetens driftparametrar:

1. Välj Skriv ut rapp i menyn Arkiv
ELLER klicka på ikonen .
2. Klicka på Rapportinställning.
3. Välj AED-enhetens driftparametrar.
4. Klicka på OK.
5. Klicka på Skriv ut.

Batteriinformation

Obs! Rapporten kan endast skrivas ut i stående format.

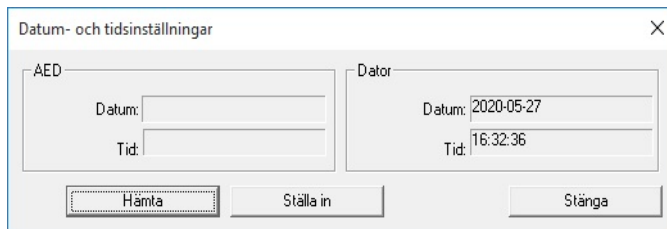
Så här skriver du ut batteriinformation:

1. Välj Skriv ut rapp i menyn Fil
ELLER klicka på ikonen .
2. Klicka på Rapportinställning.
3. Välj Batteriinformation.
4. Klicka på OK.
5. Klicka på Skriv ut.

Ställa in AED-enhetens datum och tid

Så här ställer du in AED-enhetens datum och tid:

1. Anslut AED-enheten till din dator.
2. Öppna AED-enhetens lock.
3. Välj AED-datum och -tid i menyn Kommunikationer.
4. Klicka på knappen Ställa in.
5. AED-enheten ställs in på datorns aktuella datum och tid.



Datum- och tidsinställningar

AED	Dator
Datum:	Datum: 2020-05-27
Tid:	Tid: 16:32:36

Hämta Ställa in Stänga

Visa räddningsdata

I RescueLink kan användaren visa räddningsdata som hämtats från en Cardiac Science AED-enhet.

EKG-hjärtrytm

RescueLink visar EKG-hjärtrytmen som registrerats av Cardiac Science AED-enheter. EKG-hjärtrytmen visas på huvudskärmen under delaren. Användaren kan dra i den horisontella delaren för att visa EKG-hjärtrytmen i helskärmsläge eller dölja den.

Viktigt! Räddningsdata som hanteras av RescueLink är endast avsedda för arkiveringsändamål. RescueLink försöker inte tolka medicinsk information och är inte en medicinteknisk produkt.

EKG-hjärtrytmen har följande egenskaper:

- ◆ I EKG-rutnätet visas ensekundersintervall.
- ◆ Händelser är markerade med pilar och en skriftlig beskrivning.
- ◆ Användaren kan bläddra bland räddningsdata med hjälp av en rullningslist och piltangent.
- ◆ Om du dubbelklickar på en händelse på fliken AED-data visas den specifika händelsen uppe till höger i EKG-rutnätet.

AED-enhetens driftparametrar

Användaren kan skriva ut eller förhandsgranska följande AED-driftparametrar för den räddningsinsats som visas på skärmen:

- ◆ Modellnummer
- ◆ Serienummer
- ◆ Kodversion
- ◆ Energiprotokoll
- ◆ Max. antal chocker per räddning
- ◆ Samma energi efter omvandling
- ◆ Sommartid
- ◆ Elektrodttest
- ◆ Ljudvolym för meddelande
- ◆ SVT-frekvens
- ◆ VF/VT-frekvens
- ◆ Meddelande om att fortsätta med HLR
- ◆ HLR-tid
- ◆ Användardefinierad identifiering
- ◆ Inledande meddelande (G3 Plus och G3 Elite)
- ◆ HLR med endast bröstkompressioner (G3 Plus och G3 Elite)
- ◆ HLR först (G3 Plus och G3 Elite)
- ◆ Knappen Manuellt (G3 Pro)
- ◆ Knapp för att behålla manuellt läge (G3 Pro)

Förhandsgranska AED-enhetens driftparametrar

Så här förhandsgranskar du AED-enhetens driftparametrar:

- ◆ Välj AED-enhetens driftparametrar i menyn Verktyg.

Batteriinformation

Användaren kan visa eller skriva ut följande batteriinformation för den räddningsinsats som visas eller direkt från AED-enheten:

- ◆ Batterityp
- ◆ Installationsdatum
- ◆ Antal slutförda laddningar
- ◆ Drifftid
- ◆ Dagar i standby-drift
- ◆ Återstående batterikapacitet
- ◆ Batteri-ID, om tillgängligt

Förhandsgranska batteriinformation

Så här förhandsgranskar du batteriinformation:

1. Välj Batteriinformation i menyn Verktyg.
2. Välj Aktuell räddningsinsats eller AED.

Översikt av händelselista

Användaren kan skriva ut eller förhandsgranska händelselistan för den räddningsinsats som visas på skärmen.

Förhandsgranska översikten av händelselistan

Så här förhandsgranskar du översikten av händelselistan:

- ◆ Klicka på fliken AED-data.

Information i självtesthistoriken

Användaren kan skriva ut eller förhandsgranska AED-enhetens självtesthistorik för den räddningsinsats som visas på skärmen eller från en AED-enhet. AED-enhetens 20 senaste självtesttillfällen visas.

Förhandsgranska AED-enhetens självtesthistorik

Så här förhandsgranskar du AED-enhetens självtesthistorik:

1. Välj AED-enhetens självtesthistorik i menyn Verktyg.
2. Välj Aktuell incident eller AED.

Händelsemarkörer

Användaren kan slå på eller stänga av händelsemarkörer i RescueLink.

Så här slår du på eller stänger av händelsemarkörer:

- ◆ Välj Händelsemarkörer i menyn Visa
ELLER högerklicka i EKG-området och välj Händelsemarkörer.

Obs! Om Händelsemarkörer är markerat visas de på skärmen och i rapporten för EKG-hjärtrytm.

Tidsmarkörer

RescueLink visar tidsmarkörer i ensekundersintervall från det att AED-enhetens lock öppnas tills att det stängs.

Användaren kan slå på eller stänga av tidsmarkörer i RescueLink.

Så här slår du på eller stänger av tidsmarkörer:

- ◆ Välj Tidsmarkörer i menyn Visa
ELLER högerklicka i EKG-området och välj Tidsmarkörer.

Obs! Om Tidsmarkörer är markerat visas de på skärmen och i rapporten för EKG-hjärtrytm.

Invertera rytm

Hjärtrytmen som visas i RescueLink kan vara inverterad. Därför kan användaren visa hjärtrytmen inverterad.

Så här inverterar du EKG-hjärtrytmen:

- ◆ Välj Invertera rytm i menyn Visa
ELLER högerklicka i EKG-området och välj Invertera rytm.

Obs! Om Invertera rytm är markerat visas en inverterad hjärtrytm, även i rapporten för EKG-hjärtrytm.

Statusfältet

Användaren kan aktivera eller inaktivera statusfältet i RescueLink.

Så här aktiverar eller inaktiverar du statusfältet:

- ◆ Välj Statusfält i menyn Visa.

Obs! Om Statusfält är markerat visas det på skärmen.

Verktögsfältet

Användaren kan aktivera eller inaktivera verktögsfältet i RescueLink. Verktögsfältet har knappar som är genvägar till några av de vanligaste kommandona.

Så här aktiverar eller inaktiverar du verktögsfältet:

- ◆ Välj Verktögsfält i menyn Visa.

Obs! Om Verktögsfält är markerat visas det på skärmen.

EKG-egenskaper

Användaren kan visa EKG-egenskaper i RescueLink.

Till exempel:

- ◆ Registreringens längd (i sekunder)
- ◆ Inspelat ljud
- ◆ Antal kommentarer
- ◆ Antal chocker

Så här visar du EKG-egenskaper:

- ◆ Högerklicka i EKG-området.
- ◆ Välj EKG-egenskaper.

Få hjälp

Felsöka AED-enheten

Felkoder i AED-enheten

Under vanlig drift eller självtest kan AED-enheten identifiera fel och registrera dem i självtesthistoriken. AED-enhetens felkoder och förväntade åtgärder anges nedan. Kontakta den tekniska supporten om din självtesthistorik innehåller en felkod som inte finns med här.

Batterimeddelande (0x32, 0x33, 0x39)

AED-enhetens batteri behöver bytas ut.

Se instruktionerna för batteribyte i AED-enhetens användarhandbok.

Meddelande om AED-enhetens drifttemperatur (0x40, 0xE1)

Om en Powerheart AED-enhet med batteri exponeras för extrema temperaturer utanför normala drift- och standby-förhållanden inaktiveras självtesten och AED-enheten kanske inte fungerar som den ska. Om AED-enheten förvaras i sådana temperaturer fem dagar i sträck visas ett "Service"-meddelande.

AED-enhetens drifttemperatur utan skärm –40 °C till 65 °C

AED-enhetens drifttemperatur med skärm –30 °C till 65 °C

Elektroddomeddelande (0x55)

AED-enhetens elektroder saknas eller behöver bytas.

Se instruktionerna för elektrodinstallation i AED-enhetens användarhandbok.

Meddelande om AED-enheten (0xD0)

AED-enheten har identifierat ett fel. Kontakta den tekniska supporten.

Meddelande om AED-enhetens skärm (0x5A)

AED-enheten har identifierat ett skärmfel. Kontakta den tekniska supporten.

Meddelande om chockknappen (0x71)

Räddningsknappen har tryckts in medan AED-enheten utförde ett självtest.

Stäng och öppna AED-enhetens lock och se till att räddningsknappen inte trycks in förrän lysdioderna på diagnospanelen har slutat blinka.

Meddelande om AED-enhetens lock (0xE0)

AED-enhetens lock är inte helt stängt. Se till att AED-enhetens lock kan stängas helt när AED-enheten inte används.

Meddelande om seriekommunikationskabeln (0x5F)

Seriekommunikationskabeln var ansluten till seriekommunikationsporten under AED-enhetens självtest. Kabeln ska vara frånkopplad från AED-enheten när den inte används för att hämta räddningsdata.

Felsöka RescueLink

Läs mer om de olika felkoderna som kan visas när du använder RescueLink nedan.

Kommunikationsfel (1, 2, 4, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 26, 54, 66, 67, 68, 94)

Följande kan orsaka kommunikationsfel mellan AED-enheten och datorn:

- ◆ Datorns kommunikationsport är felkonfigurerad.
- 1. Ändra kommunikationsportens konfiguration med hjälp av RescueLink.
- 2. Kontrollera att datorns kommunikationsport är rätt konfigurerad.
- ◆ AED-enheten är inte i kommunikationsläge.
- ◆ Fel seriekabel är ansluten.

Kontakta den tekniska supporten om de här lösningarna inte fungerar.

Utskriftsfel (32, 56, 57, 65)

Följande kan orsaka utskriftsproblem:

- ◆ ODBC och datakatalogen har inte samma plats.
- ◆ En rapport saknas i katalogen.
- ◆ Skrivaren är inte installerad på datorn eller så är den felkonfigurerad.

Importfel (8, 24, 52, 134, 135, 136, 137, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157)

Följande kan orsaka importproblem:

- ◆ ODBC och datakatalogen har inte samma plats.

Skrivfel (3, 23, 27, 30, 35, 36, 37, 38, 39, 42, 44, 47, 48, 51, 74, 75, 79, 80, 90, 91, 92, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 138)

Du har inte skrivbehörighet för RescueLink-mappen. Kontakta din nätverksadministratör för att få skrivbehörighet.

Kontakta den tekniska supporten om den här lösningen inte fungerar.

ODBC-fel (33)

ODBC och datakatalogen har inte samma rescuelink.mdb-fil.

Bekräfta att ODBC är korrekt inställt.

Bekräfta att datakatalogen har rätt fil.

Kontakta den tekniska supporten om den här lösningen inte fungerar.

Fel pga. att en rapport saknas (56, 57)

- ◆ Bekräfta att följande rapporter finns på datorn. Om de inte finns ska du installera om RescueLink.

svlrpt1.dsr

svlrpt2.dsr

svlrpt3.dsr

- ◆ Bekräfta att filerna ovan finns i samma mapp som filen rescuelink.mdb.

Kontakta den tekniska supporten om den här lösningen inte fungerar.

Databasfel (63, 159)

- ◆ Filen rescuelink.mdb finns inte i den katalog som anges i ODBC och datakatalogen. Bekräfta att filen finns. Kontakta teknisk support om den inte finns. Vi rekommenderar att du säkerhetskopierar den här filen regelbundet.
- ◆ Bekräfta att ODBC är korrekt inställt.
- ◆ Bekräfta att datakatalogen har rätt fil.

Kontakta den tekniska supporten om de här lösningarna inte fungerar.

Kommunikationslägesfel (28)

AED-enheten är inte i kommunikationsläge.

- ◆ Anslut AED-enheten till din dator.
- ◆ Öppna AED-enhetens lock.

Kontakta den tekniska supporten om den här lösningen inte fungerar.

Fel pga. att en EKG-fil saknas (5, 9, 10, 11, 12, 45, 58, 95, 161)

- ◆ Räddningsinsatsen finns inte i datakatalogen.
- ◆ Räddningsinsatsen används av en annan användare.
- ◆ ODBC och datakatalogen har inte samma rescuelink.mdb-fil.

Kontakta den tekniska supporten om den här lösningen inte fungerar.

Exportfel (53, 96)

EKG-filen saknas i räddningsinsatsen eller så används räddningsinsatsen av en annan användare.

Skrivskyddsfel (60, 69, 162)

Filen rescuelink.mdb är markerad som skrivskyddad. Hitta filen med Utforskaren i Windows och avmarkera skrivskyddet.

Kontakta den tekniska supporten om den här lösningen inte fungerar.

Minnesfel (76, 86)

Kan inte tilldela tillräckligt minne för att slutföra åtgärden.

Prova att stänga andra program som körs på datorn.

Kontakta den tekniska supporten om den här lösningen inte fungerar.

Alternativet är inte tillgängligt (55, 73)

AED-enheten har inte det här alternativet.

Används inte (20, 22, 25, 59, 61, 62, 71, 160)

Felkoden används för närvarande inte i det här programmet.

Teknisk support (0, 29, 40, 41, 64, 65, 70)

Du måste kontakta den tekniska supporten för att lösa det här problemet.

Användarkommentarsfel (93)

Högerklicka inom en sekund efter kommentarsmarkören.

Redigeringsfel (43, 49, 50, 158, 163, 164, 165)

Om du inte kan redigera under en åtgärd kan du vänta tills den är slutförd.

Cardiac Science Corporation • 500 Burdick Parkway, Deerfield, WI 53531 USA • 262 953 3500 • Avgiftsfritt inom USA: 800 426 0337 • Fax: 262 953 3499 • care@cardiacscience.com

Order och kundtjänst (USA och internationellt) • Avgiftsfritt inom USA: 800 426 0337 • Fax: 262 953 3499 • care@cardiacscience.com

Teknisk support • Avgiftsfritt inom USA: 800 426 0337 • (USA) Fax: 262 798 5236 • techsupport@cardiacscience.com • (Internationellt) internationalservice@cardiacscience.com

Cardiac Science, logotypen Shielded Heart, Powerheart, Mastertrak, MDLink, STAR, IntelliSense, Rescue Ready, RescueCoach, Rescuelink och RHYTHMx är varumärken som tillhör Cardiac Science Corporation. Copyright © 2020 Cardiac Science Corporation. Med ensamrätt.



70-02084-13 A

