



HeartSine

Saver EVO®



Data management Software
for samaritan® PAD & PDU

samaritan® PAD och PDU
Saver EVO® Användarmanual

Informationen i detta dokument kan komma att förändras utan förvarning och medför inget åtagande för HeartSine Technologies Inc. räkning. Ingen del av denna manual får reproduceras eller överföras i någon form eller på något sätt, elektroniskt eller mekaniskt, inklusive kopiering eller lagring för något ändamål, utan uttryckligt skriftligt tillstånd från HeartSine Technologies Inc.

Copyright© 2014 HeartSine Technologies Inc.
Alla rättigheter reserverade.

"samaritan" är ett registrerat varumärke för HeartSine Technologies

"Saver" och SCOPE är registrerade varumärken för HeartSine Technologies Inc.

Alla andra varumärken och registrerade varumärken är respektive ägares egendom.

Saver EVO© 2014

HeartSine Technologies Ltd.

Canberra House
203 Airport Road West
Belfast
BT3 9ED
Nordirland



Telefon: +44 (28)9093 9400,
Fax: +44 28 9093 9401

Hemsida: www.heartsine.com • E-post: support@heartsine.com


Swedish
H013-001-307-3

Saver EVO ANVÄNDARMANUAL

Programmet Saver EVO ger dig möjlighet att hämta händelsedata för defibrillationer från din samaritan PAD och PDU Minneskort. Saver EVO ger dig också möjlighet att hantera händelsedata som har sparats till din PC. För utskrift, import eller export av händelsedata till andra Saver och Saver EVO-användare.







Saver EVO levereras med en programvarulicens som tillåter installation och användning av mjukvaran på endast en PC.

Ladda ned från hemsidan

1. Öppna <http://heartsine.com/support/system-updates/> & och klicka på "Download"-länken under 'Saver EVO Software'.
2. När nedladdningen är klar kör du " SaverEVO_setup.exe" så installeras Saver EVO. (Följ instruktionerna på skärmen).
3. Läs avtalet för din användarlicens. För att installera den här programvaran måste du acceptera villkoren i avtalet. För att acceptera villkoren, klicka på "Nästa" knappen.
4. Saver EVO kommer att installeras med standardinställningar på sin förvalda plats. Klicka på "Jag accepterar" knappen. Dessa standardinställningar bör inte ändras, om du inte är en rutinerad datoranvändare.
5. Om det dyker upp en fråga om certifiering av drivrutiner, klicka på "Fortsätt ändå" knappen .

SNABBINSTRUKTIONER

För att hämta lagrad händelsedata för en defibrillation från din samaritan PAD eller samaritan AED Data-Pak batteri eller PDU minneskort.

1. Anslut den önskade enheten till din PC.
2. Starta ditt Saver EVO program.
3. Klicka på  knappen eller  knappen.
4. Klicka på  knappen för att visa en lista över sparade händelser.
5. Markera den lagrade händelse som du behöver i listan.
6. Klicka på  knappen för att visa händelsen.
7. Klicka på  knappen och mata in den patientinformation som behövs för att spara händelsen på din PC.
8. Om det behövs, klicka på  för att göra en utskrift av händelsen.

ANVÄNDNING av Saver EVO

Användning av Saver EVO sker med hjälp av intuitiva knappar i programmet. Startskärmen för Saver EVO visas här.



Startskärm för Saver EVO



samaritan PAD – Öppnar menyn med funktioner specifika för din PAD. Se sidan 5 för mer information.



PDU – Öppnar menyn med funktioner specifika för din PDU. Se sidan 12 för mer information.



Hantera sparade händelser – Öppnar menyn med funktioner för händelser som sparats till din PC. Se sidan 16 för mer information.



Avsluta Saver – Avslutar ditt Saver EVO program.



Ändra Saver EVO inställningar – Ändra lösenord och språkinställningar för din Saver EVO. Ger också användaren möjlighet att se versionsinformationen för Saver EVO

Användandet av menyerna ovan kommer att behandlas mer i detalj i senare avsnitt.

ANVÄNDA Saver EVO MED DIN samaritan PAD

För att använda Saver EVO med din samaritan PAD så behöver du ha den USB-kabel som levererades med din PAD eller med din Saver EVO programvara.

Använd USB-kabeln för att ansluta din samaritan PAD till USB-porten på din PC. Starta ditt Saver EVO program.



När du klickar på Samaritan PAD knappen så öppnas den skärm som visas nedan.



Saver EVO
Skärm för åtkomst till
din PAD



PAD Data – Klicka på denna knapp, för att hämta händelsedata från din PAD. Se sidan 6 för mer information.




Ändra PAD inställningar – Klicka på denna knapp, för att starta diagnostiska test eller för att ändra inställningar (volym, språk eller tid) på din samaritan PAD. Se sidan 8 för mer information.



Tillbaka – Klicka på denna knapp, för att gå tillbaka till din Saver EVO startskärm.

HÄMTNING AV HÄNDELSEDATA FRÅN DIN samaritan PAD

För att hämta händelsedata för en defibrillation från din samaritan PAD bör du försäkra dig om att din

samaritan PAD är inkopplad till din PC, och sedan klicka på  PAD Data knappen. Detta kommer att söka igenom minnet på din PAD och skapa en lista över alla lagrade händelser, som ser ut så här.



Saver EVO
Skärm med
händelselogglista för
PAD

Händelser som visas med grön text och en ✓ symbol är händelser som redan har sparats till din PC.



Spara Alla – Ett klick på Spara Alla knappen, medför att samtliga händelser som finns i händelselogglistan på din PAD sparas till din PC som en enda fil.
OBS! Händelser som sparats på detta sätt, kan inte hämtas för visning med denna version av Saver EVO. För åtkomst till händelser i denna fil, kontakta kundtjänsten hos HeartSine Technologies. Information om hur man sparar händelser individuellt, för senare återställande, finns i funktionen "Save" (Spara) i VISA HÄNDELSE PÅ EN samaritan PAD på sidan 7.



Visa – Ett klick på denna knapp, gör att alla valda händelser visas på skärmen.



Radera – Ett klick på denna knapp, raderar alla händelser i händelseloggen på din PAD. Se sidan 8 för mer detaljerade råd rörande radering av data.

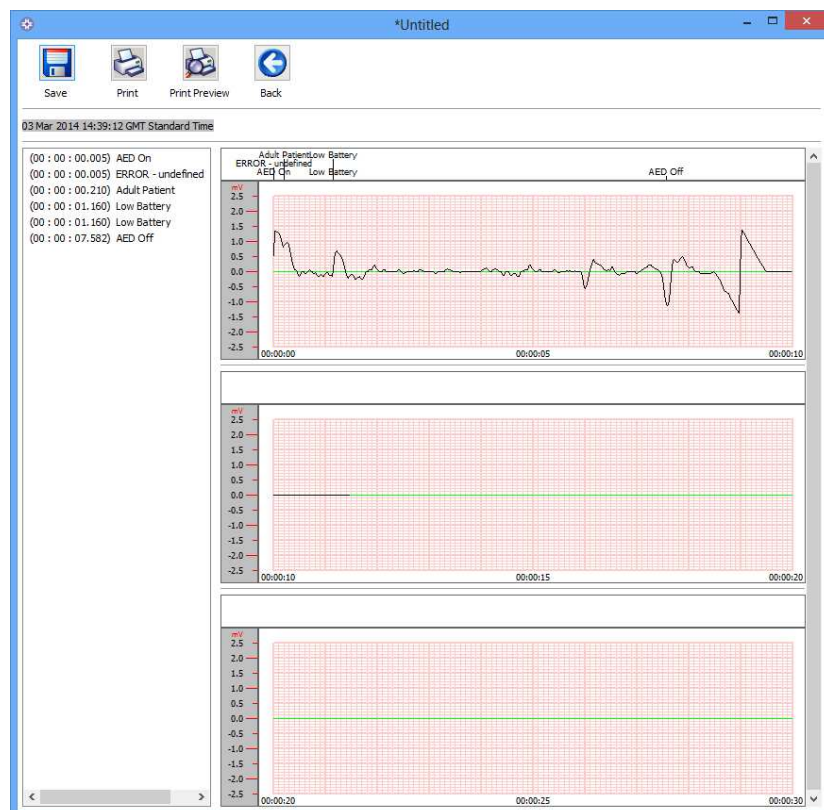


Tillbaka – Klicka på denna knapp, för att gå tillbaka till skärmen för åtkomst till din Saver EVO PAD.

VISA HÄNDELSER PÅ EN samaritan PAD



För att visa en händelse, markera händelsen i listan och klicka sedan på Visa knappen. Detta kommer att visa defibrillationshändelsen med EKG-diagram och händelselogg på en och samma skärm.



Saver EVO
Skärm för visning av händelser på din PAD

Du kan nu välja att spara denna visade händelse på din PC genom att klicka på Spara knappen.



Händelser som sparats på detta sätt kan hämtas och visas i ditt Saver EVO program. Detta ger möjlighet att ange information, för att kunna identifiera patienten i listan över sparade händelser på din PC. Patientens detaljer, kan bestå av alfanumeriska tecken och varje fält kan fyllas i eller lämnas tomt efter behov.

Saver EVO
Skärm för patientinformation på din PAD

OBS!, Så snart händelsedata för defibrillationen sparats till din PC så kan denna information inte ändras.

Din Saver EVO skärm för att visa händelser, innehåller också följande knappar.



Utskrift av händelse – Klicka på denna knapp, för att skriva ut händelsen som för närvarande visas på skärmen.



Förhandsgranska utskrift – Ett klick på denna knapp, gör att en förhandsgranskning av den data som ska skrivas ut, visas på skärmen.



Tillbaka – Klicka på denna knapp, för att gå tillbaka till skärmen med händelselogglista för din Saver EVO PAD.

RADERA MINNET PÅ EN samaritan PAD



För att radera minnet på en samaritan PAD, klicka på Radera knappen

Som en försiktighetsåtgärd kommer din Saver EVO att be dig ange ditt lösenord innan minnet raderas. När korrekt lösenord angetts, kommer minnet på din samaritan PAD att raderas. För information om hur man ändrar standardlösenordet, se ÄNDRA LÖSENORD OCH SPRÅK I Saver EVO på sidan 18.

Varning: HeartSine rekommenderar att du laddar ner hela minnet från din PAD, innan du raderar det. Denna information bör sparas på ett säkert ställe för framtida behov.

Det är rekommenderat att du, när du har hämtat händelsedata från din samaritan PAD och sparat det till din PC, raderar händelserna i minnet på din PAD. Detta säkerställer att hela minnet finns tillgängligt för lagring av data för en annan defibrillationshändelse.

ÄNDRA samaritan PAD INSTÄLLNINGAR



Ändra PAD inställningar knappen ger användarna möjlighet att ställa in vissa egenskaper hos samaritan PAD enligt följande;

- Kontrollera/Ställ tid
- Kör Diagnostiska tester

Utöver detta, så kan användare med tillräcklig behörighet ändra följande;

- Volym
- Språk
- Metronomljudd aktiverat/deaktiverat



Ett klick på Ändra PAD inställningar knappen ger tillgång till nästa skärm (se nästa sida):



Saver EVO
Skärm för att ändra PAD inställningar



Kontrollera/Ställ tid på PAD – Den här knappen ger användarna möjlighet att synkronisera tiden på samaritan PAD med tiden på deras PC.



Saver EVO
Skärm för att kontrollera/ställa in tid på PAD

Genom att klicka på Synkronisera knappen ställs tiden på din samaritan PAD till samma tid som på den PC den är ansluten till.

Klicka på Stäng knappen för att gå tillbaka till skärmen för ändring av Saver EVO PAD inställningar.



Kör Diagnostiska tester – Den här knappen ger användaren möjlighet att köra grundtester som kontrollerar att deras samaritan PAD fungerar. Listan över tillgängliga diagnostiska test är åtkomliga från "rullgardinsmenyn" i den skärm som öppnas med denna knapp, som visas nedan.



Saver EVO
Skärm med diagnostiktester för
PAD



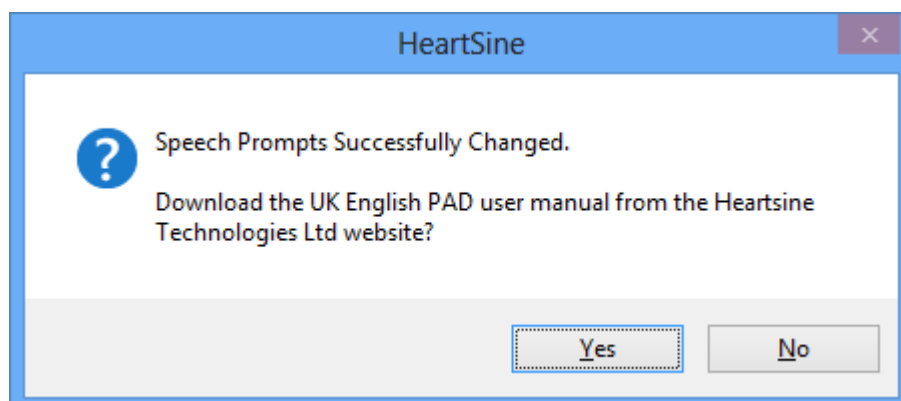
Ändra PAD inställningar – Den här knappen ger användarna möjlighet att visa de aktuella inställningarna för volym, språk och metronom på tillhörande PAD-enhet, samt installerad programversion. I fönstret PAD Configuration (se nedan) går det att ändra volymen, byta språk och aktivera eller inaktivera metronomljudet. Dessa ändringar går endast att bekräftas genom att ange önskat lösenord vid uppmaning. För information om hur man ändrar standardlösenordet, se ÄNDRA LÖSENORD OCH SPRÅK I Saver EVO på sidan 18.



Saver EVO
Fönster för att ändra Pad inställningar

Språkalternativen finns tillgängliga i en rullgardinsmeny (det går att begränsa antalet språk efter de språk som finns programmerade på apparaten och/eller i landet där apparaten beställdes).

Om du bytt språk, kontrollera att bekräftelserutan visas, se nedan. Om du inte får det här meddelandet när programmeringen är klar ska du kontakta HeartSines auktoriserade återförsäljare eller HeartSine direkt.



Kontrollera också att språket är inställt på PAD-enheten genom att sätta på apparaten och lyssna på de första meddelandena.

- Vuxen patient/Barnpatient
- Ring 112

När du är säker på att rätt språk har installerats på apparaten kan du stänga av den.

ANVÄNDA Saver EVO MED DIN PDU

För att använda din Saver EVO tillsammans med ditt samaritan PDU minneskort, så måste du sätta in kortet i en MMC/SD-kompatibel kortläsare som antingen är ansluten till, eller inbyggd i den PC som kör Saver EVO programmet. Observera att det kan ta ett par sekunder, eller till och med över en minut innan din dators operativsystem upptäckt att det sitter ett kort i kortläsaren.

Klicka på PDU  knappen. Detta kommer att öppna fönstret nedan.



PDU Data – Klicka på denna knapp, för att hämta händelsedata från ditt PDU minneskort. Se sidan 13 för mer information.




PDU inställningar – Klicka på denna knapp, för att visa inställningar för samaritan PDU Data-Pak. Se sidan 15 för mer information.



Tillbaka – Klicka på denna knapp, för att gå tillbaka till din Saver EVO startskärm.

HÄMTA HÄNDELSEDATA FRÅN DITT PDU MINNESKORT

Försäkra dig om att ditt samaritan PDU minneskort kan sättas in i din SD/MMC-kortläsare och klicka

sedan på PDU Data  knappen. Detta kommer att skapa en lista över de händelser som lagrats på ditt minneskort.



Saver EVO
Skärm för
händelselogglista för PDU

Händelser med en klocksymbol 🕒 är PDU-självtester som genomförts utan problem.

Händelser som visas med grön text och en ✓ symbol är händelser som redan har sparats till din PC.



Spara Alla – Denna knapp är deaktiverad i PDU-läge.



Visa – Ett klick på denna knapp, gör att den valda händelsen visas på skärmen. Se sidan 14 för mer information.



Spara Alla – Denna knapp är deaktiverad i PDU-läge.



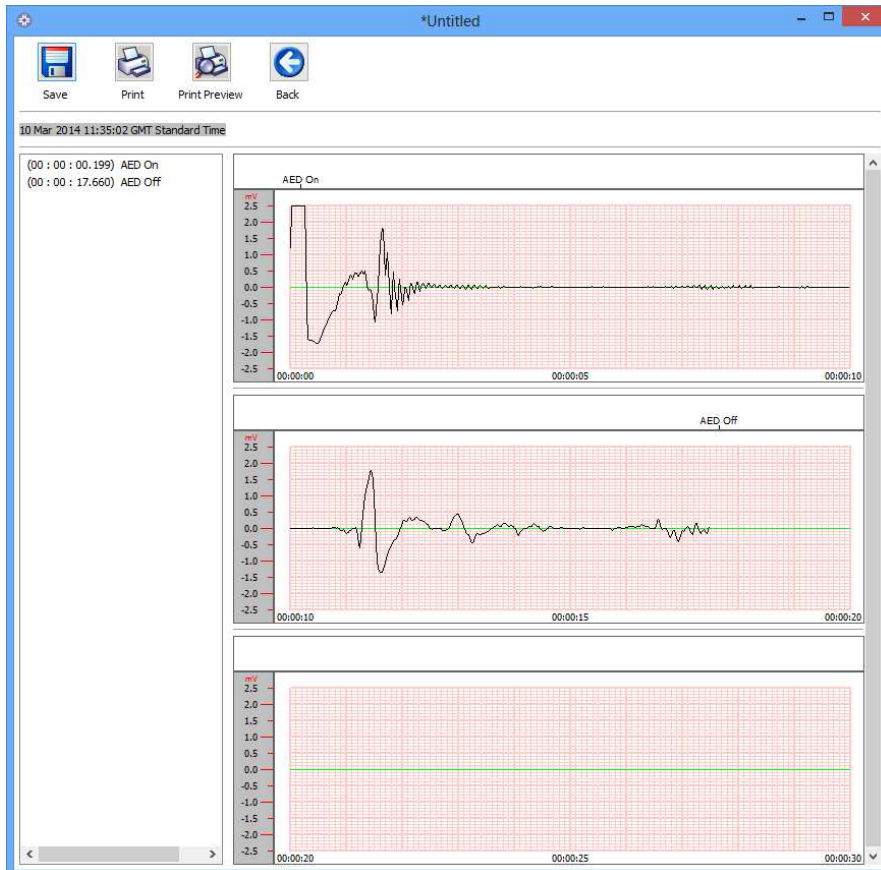
Tillbaka – Klicka på denna knapp, för att gå tillbaka till skärmen för åtkomst till Saver EVO.

VISA HÄNDELSE LAGRADE PÅ ETT PDU



För att visa en händelse, markera händelsen i listan och klicka sedan på Visa  knappen.


Detta kommer att visa defibrillationshändelsen med EKG-diagram och händelselogg på en och samma skärm:



Saver EVO
Skärm för visning av
händelser på PDU

Användaren kan nu välja att spara denna visade händelse på sin PC genom att klicka på Spara



 knappen. Detta ger möjlighet att ange information för att kunna identifiera en patient. Patientens detaljer kan bestå av alfanumeriska tecken och varje fält kan fyllas i eller lämnas tomt efter behov.

Saver EVO
Skärm för patientinformation på din PDU

OBS! Så snart data för defibrillationshändelser sparats till din PC så kan denna information inte ändras.

Din Saver EVO skärm för att visa händelser innehåller också följande knappar.



Utskrift av händelse – Klicka på denna knapp, för att skriva ut den händelse som för närvarande visas i fönstret.



Förhandsgranska utskrift – Ett klick på denna knapp, gör att en förhandsgranskning av den data som ska skrivas ut, visas på skärmen.

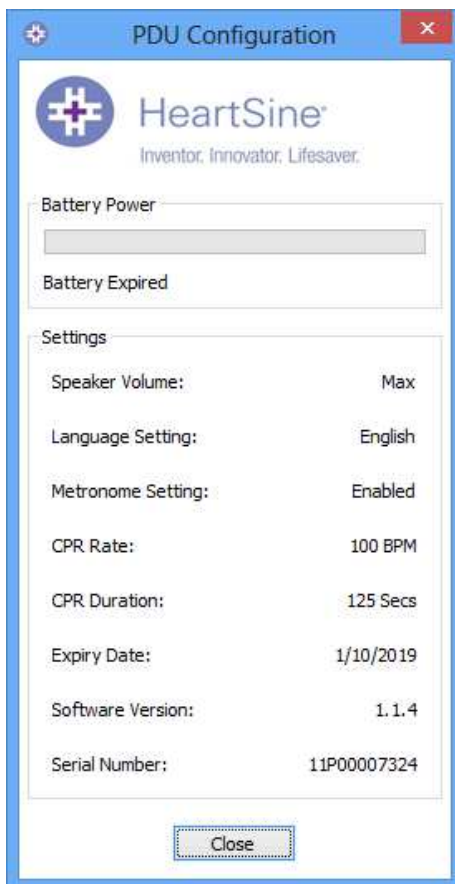


Tillbaka – Klicka på denna knapp, för att gå tillbaka till skärmen för händelselogglista på din Saver EVO PAD.

VISA PDU INSTÄLLNINGAR.




Ett klick på Visa Inställningar knappen, ger tillgång till följande fönster med PDU inställningar. Detta fönster ger användaren möjlighet att visa batterikapacitet, högtalarvolym, språk och metronominställningar, HLR-takt och varaktighet samt utgångsdatum, mjukvaruversion och serienummer för PDU-enheten. Användaren kan endast se dessa inställningar och kan inte göra några ändringar.



Saver EVO
Fönster för att visa PDU inställningar


ANVÄNDA Saver EVO MED SPARADE HÄNDELSE



Hantera sparade händelser  knappen, på startskärmen i Saver EVO ger användaren möjlighet att granska händesedata som har laddats ner från en samaritan PAD, samaritan Data-Pak batteri eller ett PDU minneskort och sparats på datorn.

Ett klick på denna knapp, öppnar en skärm enligt följande;




Markering av en händelse i listan och ett klick på Visa  knappen kommer att öppna den sparade händelsen så att EKG-data och händeselogg kan visas.

Export och Import

Saver EVO har funktioner som ger användaren möjlighet att skicka och ta emot data för defibrillationshändelser från andra personer som har Saver EVO programmet. För att skicka, eller ta emot kopior på sparade händelser används export och import funktionen i din Saver EVO programvara.

För att exportera händelser.

1. På Hantera sparade händelser skärmen, markerar du den händelse eller flera händelser som du vill exportera, och klickar sedan på  knappen.
2. Din PC kommer att fråga efter en plats på datorn där du vill spara export-filen, och också låta dig namnge den exporterade filen.
3. Klicka på Spara knappen för att spara filen på den valda platsen.


Det är sedan möjligt att bifoga denna fil i ett E-postmeddelande i din normala E-postprogramvara och skicka den exporterade filen till en annan användare som har Saver EVO programvaran.

Händelsedata från Saver EVO kan bara ses av en annan Saver EVO användare. Den tidigare Saver programvaran kommer inte att klara av att importera eller visa data från Saver EVO

För att importera händelser

För att importera händelser och visa dessa på din PC, så måste filen som skickats till dig från en annan användare av Saver eller Saver EVO sparas på en plats på din PC.



1. Klicka på  knappen på skärmen hantera sparade händelser i ditt Saver EVO.
2. Bläddra dig fram till den plats där filen sparades och klicka på öppna.
3. Posterna kommer att läggas till i din lista över Saver EVO filer på din dator.

Dessa kan sedan visas genom att markera händelsen i listan och klicka på Visa knappen.


Saver EVO kommer att korrekt importera och visa händelsedata som har exporterats från den tidigare versionen av programmet som hette Saver.

För att radera händelser

Sparade händelser kan raderas från din dators minne med Saver EVO. Händelser raderas individuellt genom att välja den händelse som ska raderas (flera händelser kan väljas samtidigt) genom att markera den relevanta händelsen.

När du har konstaterat att det bara är de händelser som du vill radera som är markerade klickar du på



Radera  knappen. Som en försiktighetsåtgärd kommer din Saver EVO att be dig ange ditt lösenord innan minnet raderas. När korrekt lösenord angetts så kommer de utvalda händelserna att raderas från din dator.


Varning: Försäkra dig om att det bara är de händelser som du vill radera som är markerade innan radering påbörjas. När händelser raderats från din dators minne kan de inte återskapas och all information kommer att vara borta.

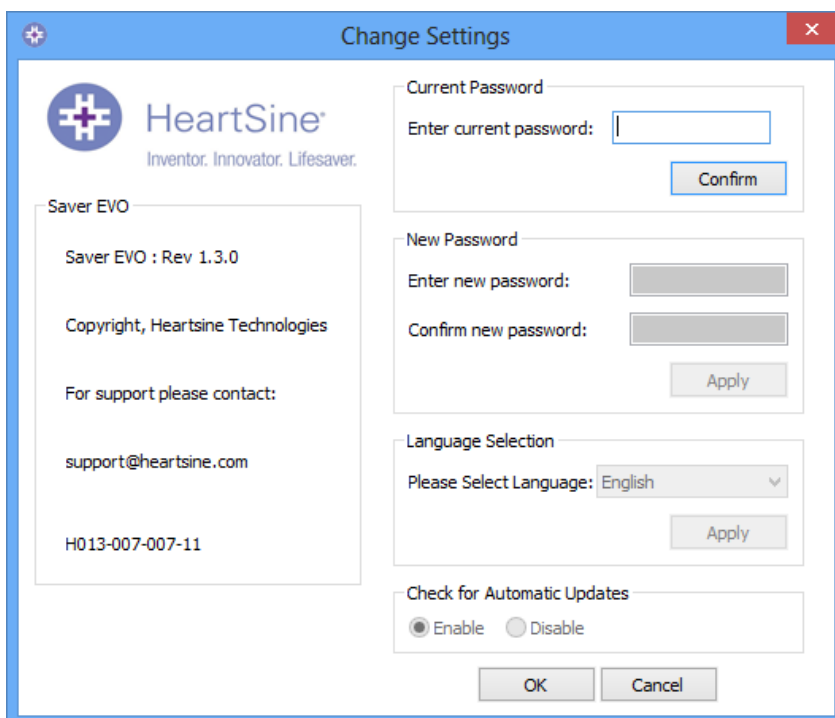
ÄNDRA LÖSENORD OCH SPRÅK I Saver EVO

Saver EVO har några funktioner som bara kan ändras eller slutföras genom att ange ett lösenord. Detta ger administratörer av programvaran en möjlighet att begränsa åtkomsten till vissa funktioner till endast behöriga användare. Saver EVO levereras med lösenordet "password".

För att ändra lösenordet till ditt eget val så måste du göra följande;



Från startskärmen i ditt Saver EVO program, klicka på den lilla  knappen. Detta kommer att öppna följande fönster.



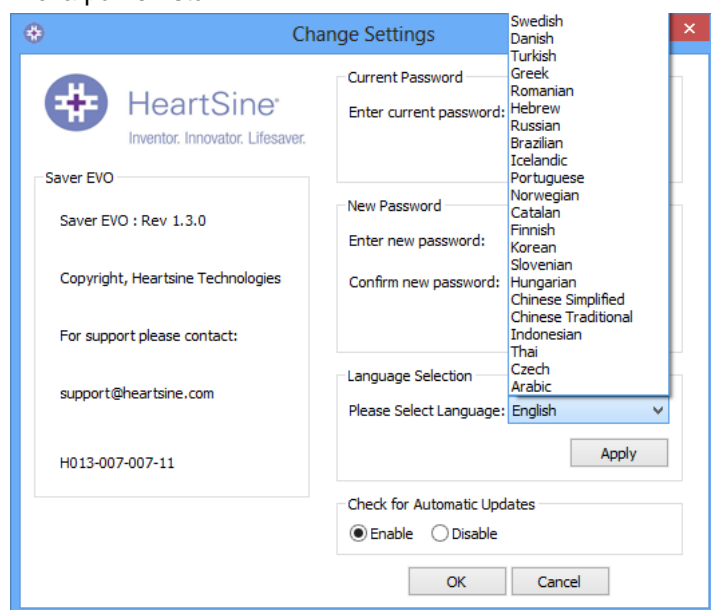
Ange det nuvarande lösenordet och klicka "Bekräfta". Detta ger dig möjlighet att ange och bekräfta ett nytt lösenord.

Klicka "Verkställ" för att göra ändringen. En bekräftelse på att lösenordet ändrats kommer att visas. Klicka OK på denna och klicka "OK" igen i fönstret för Ändra Lösenord för att avsluta denna funktion.

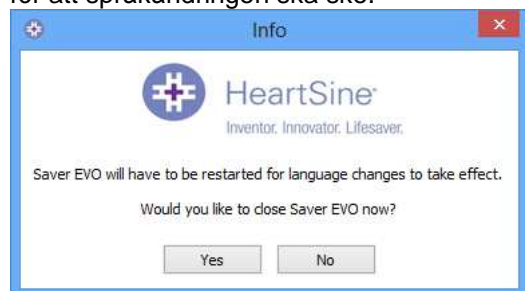
Observera att en ominstallation av Saver EVO kommer att nollställa lösenordet till leveranslösenordet. Detta kommer dock inte att radera någon händelsedata som tidigare sparats.

Språkval

För att välja det språk ditt Saver EVO program ska använda, välj språk från rullgardinsmenyn och klicka på verkställ.



När du klickar verkställ, kommer följande ruta att visas och ditt Saver EVO program måste startas om för att språkändringen ska ske.



Sök efter automatiska uppdateringar

Om kryssrutan Aktivera väljs så kommer Saver EVO varje gång den startas att försöka ansluta till HeartSine's webbsida och leta efter en senare version av Saver EVO. Om en uppdatering finns tillgänglig så kommer följande fönster att visas när Saver EVO startas.



Välj Ja eller Nej beroende på om du vill ladda ned en senare version av Saver EVO eller inte.