

Saver EVO[®]

Brukerhåndbok

1.3.0

Innholdsfortegnelse

Saver EVO bruksanvisning	3
Nedlasting fra nettsiden	3
Hurtigstartveiledning	3
Slik bruker du EVO	4
Slik bruker du Saver EVO med HeartSine samaritan PAD	5
Slik henter du hendelsesdatainformasjon fra HeartSine samaritan PAD	6
Slik viser du hendelser på en HeartSine samaritan PAD	7
Slik sletter du minnet på en HeartSine samaritan PAD	8
Slik endrer du innstillingene på HeartSine samaritan PAD	8
Slik bruker du Saver EVO med PDU*	11
Slik henter du hendelsesdata fra PDU-minnekortet	12
Slik viser du hendelser lagret på en PDU	13
Vise PDU-innstillinger	14
Slik bruker du Saver EVO med lagrede hendelser	15
Eksport og import	15
For å eksportere hendelser	15
For å importere hendelser	16
Sletting av lagrede hendelser	16
Endring av Saver EVO-innstillinger	17
Endring av passordet	17
Endring av språket på Saver EVO	18
Sjekk av automatiske oppdateringer	19
Nettsikkerhet	19

Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten forvarsel og utgjør ingen forpliktelser på vegne av HeartSine Technologies Ltd. Ingen deler av denne håndboken kan gjengis eller overføres i noen form eller på noen måte, elektrisk eller mekanisk, inkludert fotokopiering og innspilling, til noe formål uten uttrykkelig skriftlig tillatelse fra HeartSine Technologies Ltd.

heartsine.com
heartsinesupport@stryker.com

Saver EVO bruksanvisning

Saver EVO®-programvaren gjør det mulig for deg å hente defibrilleringshendelsesdata fra HeartSine® samaritan® PAD og PDU-minnekortet. Saver EVO vil også gjøre det mulig for deg å behandle hendelsesdata som er lagret på datamaskinen med hensyn til å skrive ut, importere og eksportere hendelsesdata til andre Saver og Saver EVO-brukere.

Saver EVO leveres med programvarelisens for installasjon og bruk av programvaren på én datamaskin med Microsoft Windows (fortrinnsvis Windows 10).

Nedlasting fra nettsiden

Installasjon av Saver EVO kan kreve administratortillatelse – om nødvendig kontakt systemadministratoren/IT-tjenesteleverandøren din.


1. Gå til HeartSine.com for å laste ned Saver EVO-programvaren for din region.
2. Etter nedlasting kjør  SaverEVO_setup.exe for å installere Saver EVO. (Følg anvisningene på skjermen.)
3. Les brukerlisensavtalen. For å installere denne programvaren må du samtykke i avtalebetingelsene. For å godta betingelsene klikk på Neste.
4. Saver EVO installeres på standard plassering med standard konfigurasjon. Klikk på Jeg godtar for å godta. Disse standardinnstillingene bør ikke endres med mindre du er en erfaren datamaskinbruker.
5. Hvis du blir spurt to ganger om enhetsdriversertifikatet, klikk Fortsett likevel.

Hurtigstartveiledning

For å hente defibrilleringshendelsesdata fra HeartSine samaritan PAD eller PDU-minnekortet.

1. Koble den aktuelle enheten til datamaskinen.
2. Åpne Saver EVO-programvaren.


3. Klikk på knappen  eller .

4. Klikk på knappen  for å vise en liste over lagrede hendelser.

5. Merk den ønskede lagrede hendelsen i listen.

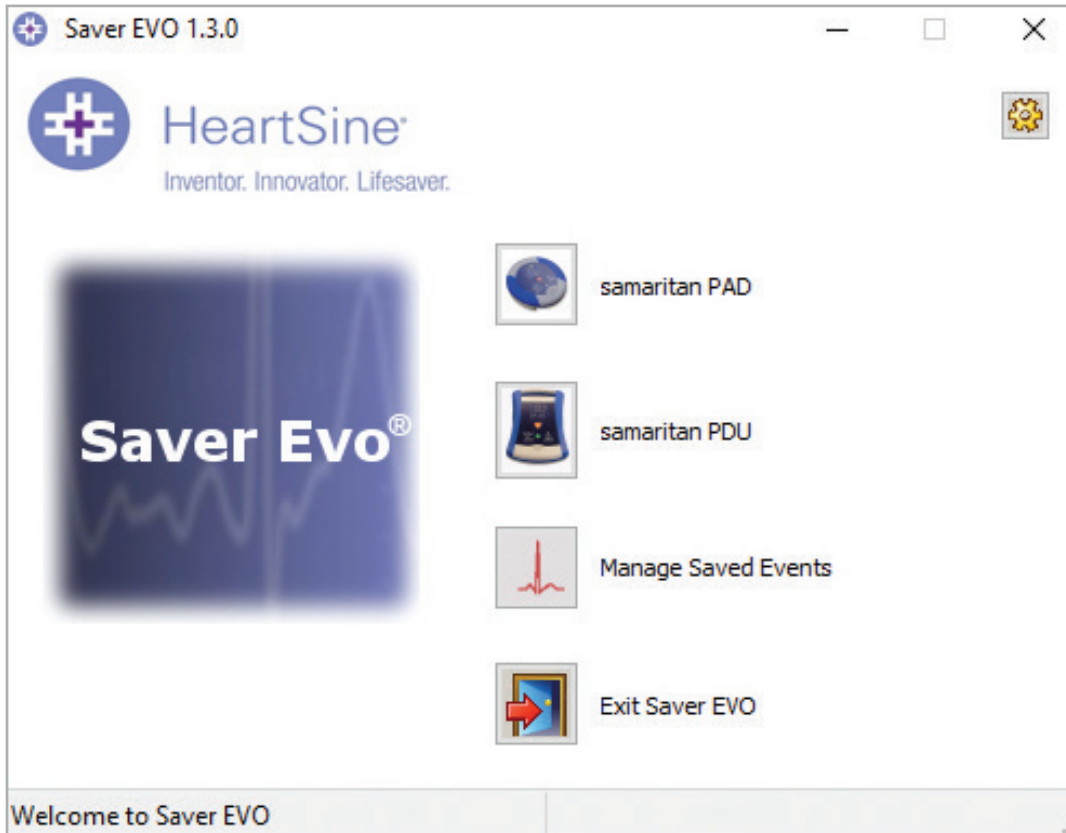
6. Klikk på knappen  for å vise hendelsen.

7. Klikk på knappen , og angi pasientinformasjonen slik du blir bedt om for å lagre hendelsen på datamaskinen.

8. Hvis nødvendig klikk på  for å skrive ut hendelsesregisteret.

Slik bruker du Saver EVO

Startskjermen til Saver EVO vises nedenfor.



Startskjermen til Saver EVO



samaritan PAD – Åpner menyen for funksjonene spesifikke for HeartSine samaritan PAD. Se side 5 for detaljer.



samaritan PDU – Åpner menyen for funksjonene spesifikke for PDU. Se side 12 for detaljer.



Administrer lagrede hendelser – Åpner menyen for funksjonene spesifikke for hendelsene lagret på datamaskinen. Se side 16 for detaljer.



Avslutt Saver EVO – Avslutter Saver EVO-programvaren.



Endre Saver EVO-passordet – Endre Saver EVO-passordet, og velg språk. Lar også brukeren vise informasjon om revisjon av Saver EVO.

Bruken av de spesifikke menyene ovenfor vil beskrives mer detaljert nedenfor.

Slik bruker du Saver EVO med HeartSine samaritan PAD

For å bruke Saver EVO med HeartSine samaritan PAD trenger du USB-datakabelen (som kanskje ble levert med HeartSine samaritan PAD). Hvis du ikke har kabelen, kontakt Stryker-salgrepresentanten eller autorisert distributør. Hvis en HeartSine Gateway er koblet til AED-en, kan du bruke en mikro-USB-kabel.

1. Koble USB-datakabelen til HeartSine samaritan PAD og til USB-porten på datamaskinen. Åpne Saver EVO-programvaren.
2. Hvis du klikker på samaritan PAD-knappen, åpnes vinduet som er vist nedenfor.



Skjerm for tilgang til Saver EVO PAD



PAD-data – Klikk denne knappen for å hente hendelsesdata fra HeartSine samaritan PAD. Se side 6 for detaljer.



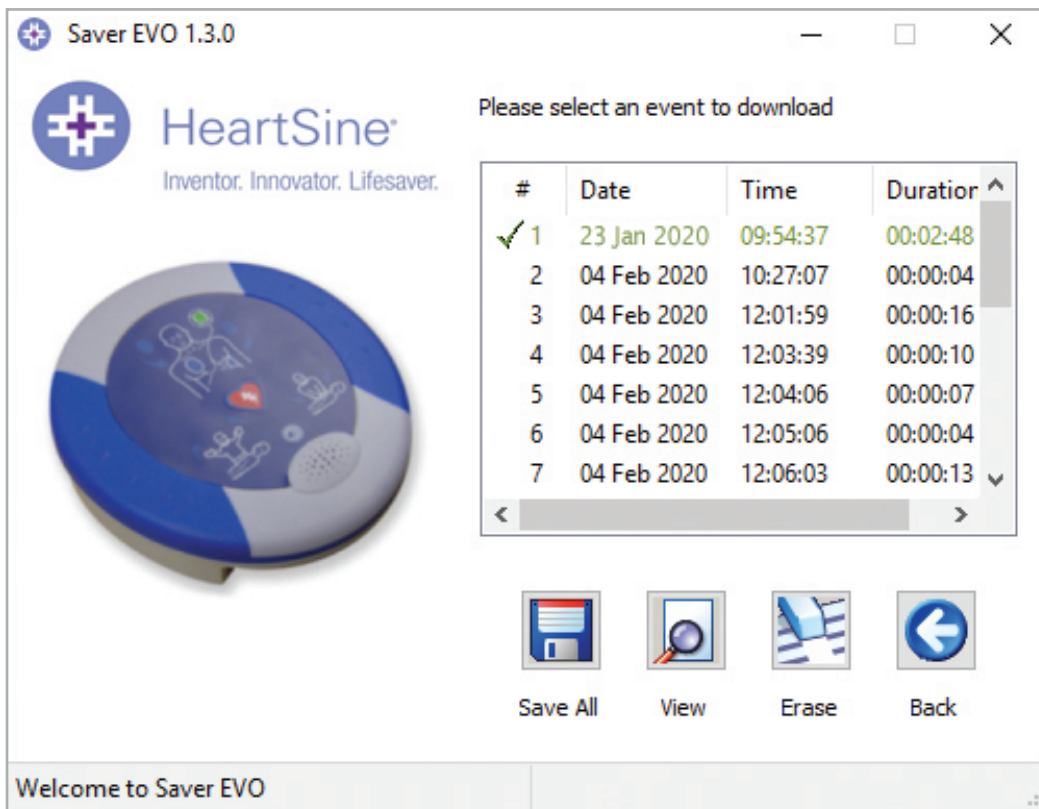
Endre PAD-innstillinger – Klikk på denne knappen for å kjøre diagnostester eller for å endre konfigurasjonen (vo lum og tid) på HeartSine samaritan PAD. Se side 8 for detaljer.



Tilbake – Klikk denne knappen for å gå tilbake til startskjermen til Saver EVO.

Slik henter du hendelsesdatainformasjon fra HeartSine samaritan PAD

For å hente defibrilleringshendelsesdata fra HeartSine samaritan PAD kontroller at HeartSine samaritan PAD er koblet til datamaskinen og klikk på PAD-data. Da søkes det i minnet til HeartSine samaritan PAD, og alle lagrede hendelser listes opp og vises slik det fremgår nedenfor.



Skjermen for Saver EVO PAD-hendelsesloggliste

Hendelser vist i grønn tekst med et ✓-symbol er hendelser som allerede er lagret på datamaskinen.



Lagre alt – Hvis klikker på Lagre alt, vil alle hendelsesfilene oppført i PAD-hendelsesloggen lagres til datamaskinen i én enkelt fil.

MERK: Hendelser lagret med denne metoden kan ikke åpnes for visning av denne versjonen av Saver EVO. For å åpne hendelser fra denne filen kontakt kundeservice hos HeartSine Technologies. For å lagre hendelser individuelt for senere åpning se informasjon om Lagre-funksjonen i **Slik viser du hendelser på en HeartSine samaritan PAD** på side 7.



Vis – Når du klikker på denne knappen, vises den valgte hendelsen.



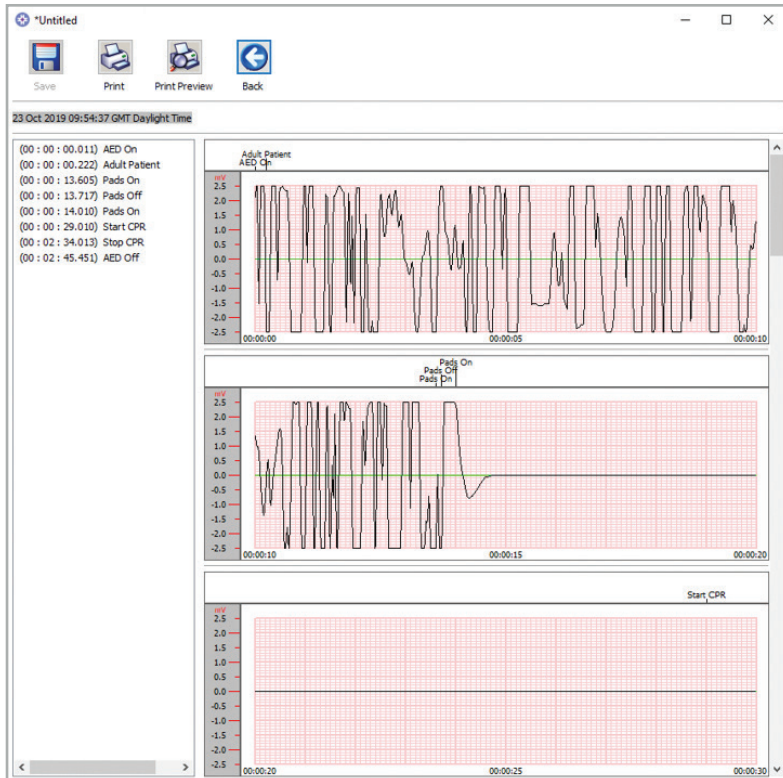
Slett – Hvis du klikker på denne knappen, slettes alle hendelsene fra HeartSine samaritan PAD-hendelsesloggen. Se side 8 for mer detaljert informasjon om sletting av data.



Tilbake – Klikk denne knappen for å gå tilbake til skjermen for tilgang til Saver EVO PAD.

Slik viser du hendelser på en HeartSine samaritan PAD

- For å vise en hendelse merk hendelsen i listen og klikk Vis.
Dette vil vise defibrilleringshendelsen med EKG-kurven og hendelsesloggen i et enkelt visningsvindu.



Hendelsesvisningsvindu for Saver EVO PAD

- Du kan nå velge å lagre den viste hendelsen til datamaskinen ved å klikke Lagre. Hendelser som lagres med denne metoden, kan åpnes og vises på Saver EVO. Du får alternativet om å angi informasjonen som gjør det mulig å identifisere pasienten fra listen over lagrede hendelser på datamaskinen. Detaljene om pasienten kan bestå av alfanumeriske tegn, og hvert felt kan fylles ut eller la være tomt etter behov.

The screenshot shows the 'Enter Patient Details' dialog box. The title bar says 'Enter Patient Details' and there is a close button (X). The main content area has a blue header with the text 'Subject0002'. Below this, there are several input fields:

- Record Type: Subject (dropdown menu)
- Surname: [empty text box]
- Forename: [empty text box]
- D.O.B.: [empty text box]
- Patient ID: [empty text box]
- Event Date and Time: 04 Feb 2020 10:27:07 GMT Standard Time

At the bottom of the dialog box, there are three buttons: 'New Record Type', 'Save', and 'Cancel'.

Vinduet pasientdetaljer for Saver EVO PAD

MERKNAD: Når defibrilleringshendelsesdataene er lagret på datamaskinen, kan ikke denne informasjonen endres.

Hendelsesvisningsvinduet på Saver EVO har også de følgende knappene:



Skriv ut – Klikk denne knappen for å skrive ut hendelsen som når vises i visningsvinduet.



Forhåndsvisning av utskrift – Klikk denne knappen for å forhåndsvisne utskriftsdataene på skjermen.



Tilbake – Klikk denne knappen for å gå tilbake til skjermen for Saver EVO PAD-hendelseslogliste.

Slik sletter du minnet på en HeartSine samaritan PAD

1. For å slette minnet til en HeartSine samaritan PAD klikk Slett.
2. Saver EVO ber deg om å angi passordet før minnet slettes som en forsiktighetsregel. Når det riktige passordet er angitt, slettes minnet til HeartSine samaritan PAD. For informasjon om hvordan du endrer standard passord se **Endring av Saver EVO-passordet** på side 17.

Det anbefales at hendelsene slettes fra minnet til HeartSine samaritan PAD når hendelsesdataene hentes fra HeartSine samaritan PAD og lagres på datamaskinen. Dette vil sikre at hele minnet er tilgjengelig for registrering av data fra en annen defibrilleringshendelse.

FORSIKTIG: HeartSine anbefaler at du laster ned hele minnet fra HeartSine samaritan PAD før du sletter det. Denne informasjonen skal lagres sikkert for fremtidig referanse.

Slik endrer du innstillingene på HeartSine samaritan PAD

Knappen Endre PAD-innstillinger lar brukerne konfigurere noen funksjoner på HeartSine samaritan PAD som følger:

- Sjekk/innstill tid
- Kjør diagnosetester


I tillegg kan brukere med tilstrekkelige rettigheter endre følgende innstillinger:

- Volum
- Aktiver/deaktiver metronomlyd

1. Ved å klikke på Endre PAD-innstillinger får du tilgang til følgende skjerm (se neste side):



Skjermen for å endre Saver EVO PAD-innstillinger

- 
Sjekk/innstill PAD-tid – Denne knappen lar brukerne synkronisere klokkeslettet på HeartSine samaritan PAD med klokkeslettet på datamaskinen.



Skjermen for å sjekke/stille inn PAD-tid på Saver EVO

- Klikk Synkroniser for å stille inn klokken på HeartSine samaritan PAD til det samme klokkeslettet som på den tilkoblede datamaskinen.
- Klikk Lukk for å gå tilbake til skjermen Endre PAD-innstillinger på Saver EVO.



Kjør diagnosetester – Denne knappen lar brukere kjøre noen grunnleggende tester for å kontrollere at HeartSine samaritan PAD fungerer. Du åpner listen over tilgjengelige diagnosetester via nedtrekksmenyen slik som vist nedenfor.

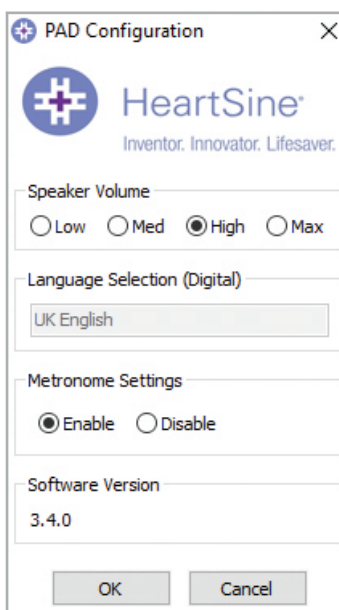


Vinduet diagnosetester for Saver EVO PAD

Saver EVO identifiserer PAD-enheten som er koblet til, og viser tilhørende illustrasjoner for å veilede brukeren gjennom testene.



Rediger PAD-konfigurasjon – Klikk denne knappen for å åpne skjermen Rediger PAD-konfigurasjon (vist nedenfor) hvor du kan vise og endre volum- og metronominnstillingene og vise programvareversjon for den tilkoblede HeartSine samaritan PAD-enheten. For å bekrefte disse endringene blir du bedt om å angi Saver EVO-passordet. For informasjon om hvordan du endrer standard passord se **Endring av Saver EVO-passordet** på side 17.



Skjermen for å endre Saver EVO PAD-konfigurasjon

Slik bruker du Saver EVO med PDU*

1. For å bruke Saver EVO med samaritan PDU-minnekortet må du sette kortet inn i en MMC-SD-kompatibel kortleser som enten er koblet til eller bygget inn i datamaskinen som driver Saver EVO. Merk at det kan ta noen sekunder, eller mer enn ett minutt, før datamaskinens operativsystem oppdager at kortet er til stede i kortleseren.
2. Klikk samaritan PDU-knappen fra startskjermen. Da åpnes vinduet nedenfor.



Skjerm for tilgang til Saver EVO PDU



PDU-data – Klikk denne knappen for å hente hendelsesdata fra PDU-minnekortet. Se side 13 for detaljer.



PDU-innstillinger – Klikk denne knappen for å vise konfigurasjonsinnstillingene. Se side 15 for detaljer.



Tilbake – Klikk denne knappen for å gå tilbake til startskjermen til Saver EVO.

* samaritan PDU var ikke tilgjengelig i USA, og er ikke lenger et produkt som tilbys av HeartSine.

Slik henter du hendelsesdata fra PDU-minnekortet

Kontroller at samaritan PDU-minnekortet er satt i SD/MMC-kortleseren, og klikk knappen PDU-data. Da listes hendelsene som er lagret på minnekortet.



Skjermen for Saver EVO PDU-hendelsesloggliste

Hendelser med klokkesymbolet 🕒 er PDU-selvtester som ble vellykket fullført.

Hendelser vist i grønn tekst med et ✓-symbol er hendelser som allerede er lagret på datamaskinen.



Lagre alt – Denne knappen er deaktivert i PDU-modus.



Vis – Når du klikker på denne knappen, vises den valgte hendelsen. Se side 13 for detaljer.



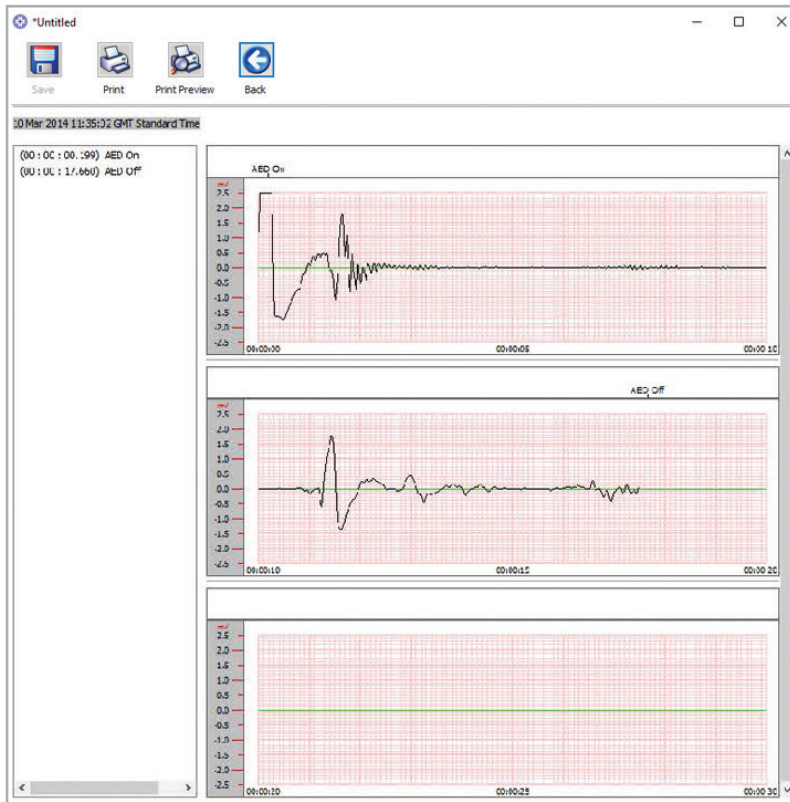
Slett – Denne knappen er deaktivert i PDU-modus.



Tilbake – Klikk denne knappen for å gå tilbake til skjermen for tilgang til Saver EVO PDU.

Slik viser du hendelser lagret på en PDU

1. For å vise en hendelse merk hendelsen i listen og klikk Vis. Dette vil vise defibrilleringshendelsen med EKG-kurven og hendelsesloggen i et enkelt visningsvindu:



Hendelsesvisningsvindu for Saver EVO PDU

2. Brukeren kan nå velge å lagre den viste hendelsen til datamaskinen ved å klikke Lagre. Du får alternativet om å angi informasjonen som gjør det mulig å identifisere pasienten. Detaljene om pasienten kan bestå av alfanumeriske tegn, og hvert felt kan fylles ut eller la være tomt etter behov.

Vinduet pasientdetaljer for Saver EVO PDU

MERK: Når defibrilleringshendelsesdataene er lagret på datamaskinen, kan ikke denne informasjonen endres.

Hendelsesvisningsvinduet på Saver EVO har også de følgende knappene:



Skriv ut – Klikk denne knappen for å skrive ut hendelsen som når vises i visningsvinduet.



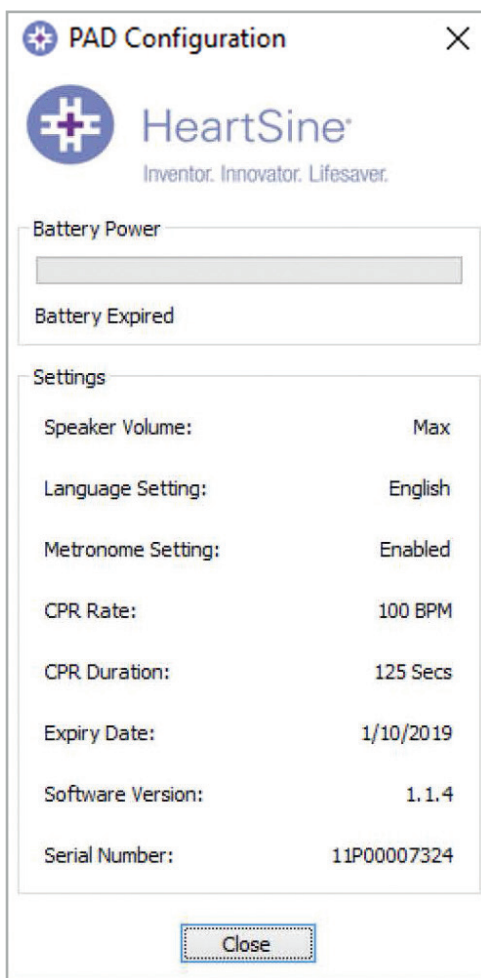
Forhåndsvisning av utskrift – Hvis du klikker denne knappen, vises forhåndsvisningen av utskriftsdataene på skjermen.



Tilbake – Klikk denne knappen for å gå tilbake til skjermen for Saver EVO PDU-hendelseslogglister.

Vise PDU-innstillinger

Hvis du klikker på Vis innstillinger, åpnes følgende PDU-konfigurasjonsskjerm. Denne skjermen lar brukeren vise batteristrøm, høyttalervolum, språk og metronominnstillinger, HLR-frekvens og varighet samt utløpsdato, programvareversjon og serienummeret til PDU-enheten. Brukeren kan bare vises disse innstillingene, men ikke foreta endringer.

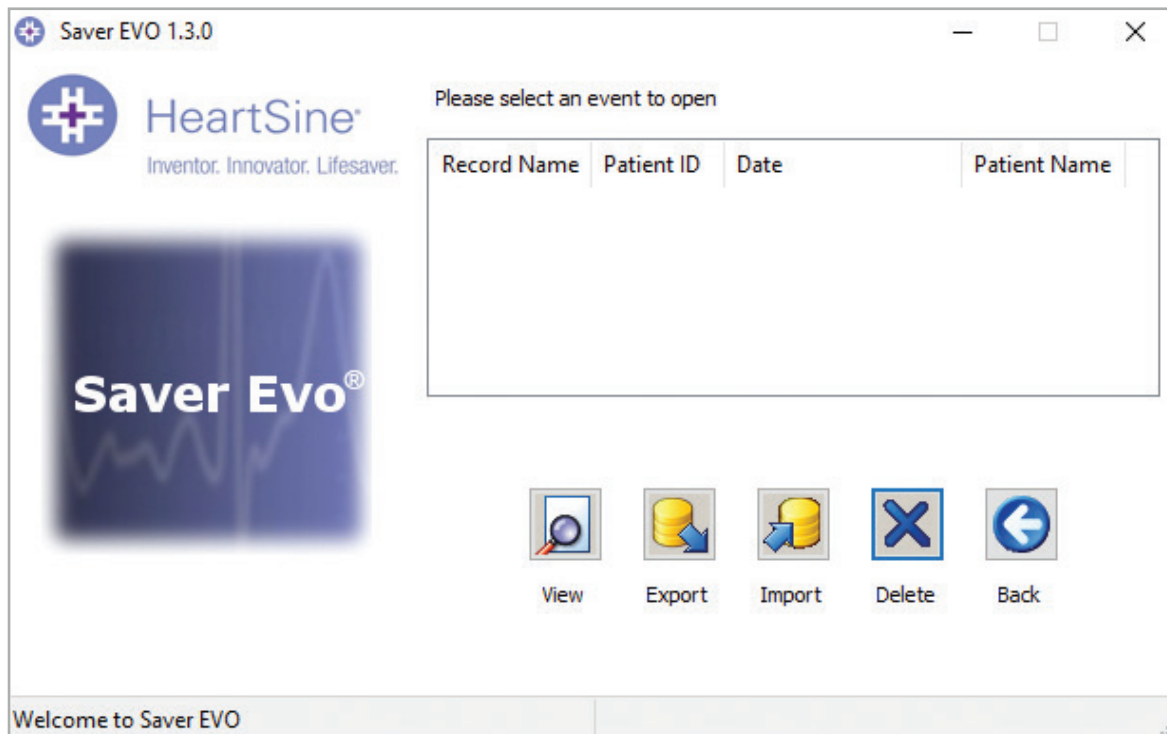


Skjermen for å vise Saver EVO PDU-innstillinger

Slik bruker du Saver EVO med lagrede hendelser

Knappen Administrer lagrede hendelser på hovedskjermen til Saver EVO lar brukerne gå gjennom hendelsesdata som er lastet ned fra HeartSine samaritan PAD, samaritan Data-Pak-batteri eller PDU-minnekort og lagret til datamaskinen.

1. Når du klikker på knappen, åpnes et vindu som følger:



2. Hvis du merker en lagret hendelse i listen og klikker Vis, åpnes den lagrede hendelsen og viser EKG-data og hendelseslogg.

Eksport og import

Saver EVO har funksjoner som gjør det mulig for brukerne å sende eller motta defibrilleringshendelsesdata fra andre personer som har Saver EVO-programvaren. For å sende eller motta kopier av lagrede hendelser bruk eksport- og importfunksjonene i Saver EVO.

For å eksportere hendelser:

1. Fra skjermen Administrer lagrede hendelser merk hendelsen eller hendelsene du ønsker å eksportere, og klikk deretter Eksporter.
2. Datamaskinen vil be om en plassering på datamaskinen som du ønsker å lagre eksportfilen på, og lar deg også velge et navn for den eksporterte filen.
3. Klikk Lagre for å lagre filen på valgt plassering.

Det er da mulig å vedlegge denne filen i en e-post når du bruker ditt vanlige e-postprogram og sender den eksporterte filen til en annen bruker som har Saver EVO-programvaren.

Hendelsesdata fra Saver EVO kan bare vises av en annen Saver EVO-bruker. Den tidligere Saver-programvaren kan ikke importere og vise data fra Saver EVO.

For å importere hendelser:

For å importere hendelser og vise disse på datamaskinen må filen som er sendt til deg fra en annen bruker av Saver eller Saver EVO lagres på en plassering på datamaskinen.

1. Fra skjermen Administrer lagrede hendelser klikk på Importer.
2. Bla til plasseringen hvor filen ble lagret, og klikk Åpne.
3. Registreringene vil legges til listen av Saver EVO-filer på datamaskinen.

Disse kan deretter vises ved å merke hendelsen i listen og klikke Vis.

Saver EVO vil importere og vise hendelsesdata som er blitt eksporter fra tidligere versjoner av programvaren kalt Saver på riktig måte.**Sletting av lagrede hendelser**

Lagrede hendelser kan slettes fra datamaskinminnet av Saver EVO. Hendelser slettes individuelt ved å velge hendelsen(e) som skal slettes (flere hendelser kan velges) ved å merke den aktuelle hendelsen.

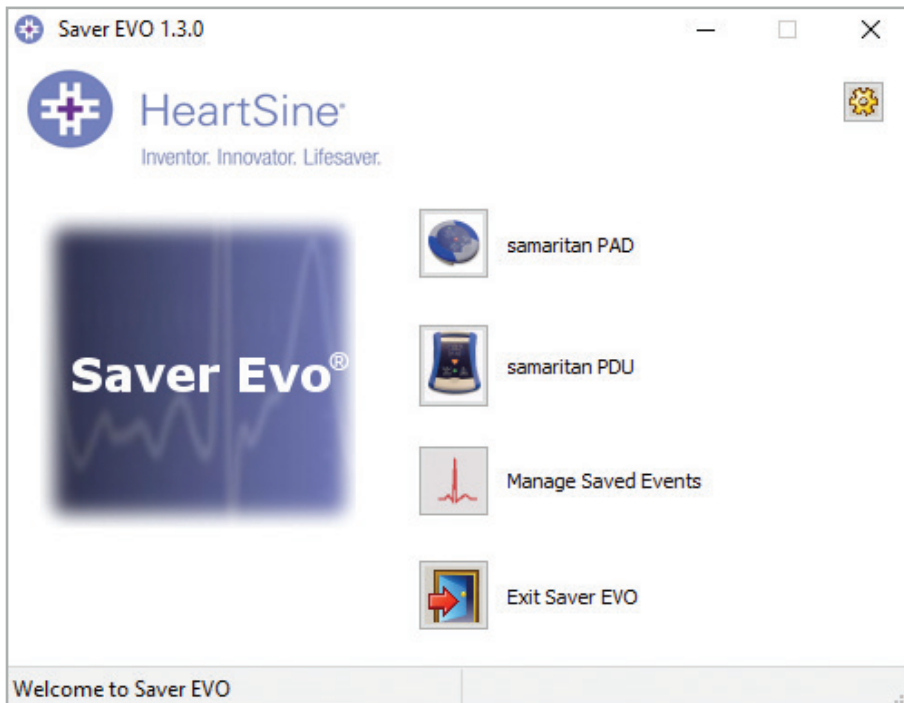
Når du har bekreftet at bare hendelsene du ønsker å slette, er valgt, klikk Slett. Saver EVO ber deg om å angi passordet før minnet slettes som en forsiktighetsregel. Når det riktige passordet er angitt, slettes valgte hendelser fra minnet til datamaskinen.

Forsiktig: Kontroller at bare hendelsene du ønsker å slette, er valgt før sletting. Etter at hendelsene er slettet fra datamaskinens minne, kan de ikke gjenopprettes, og all informasjon går tapt.

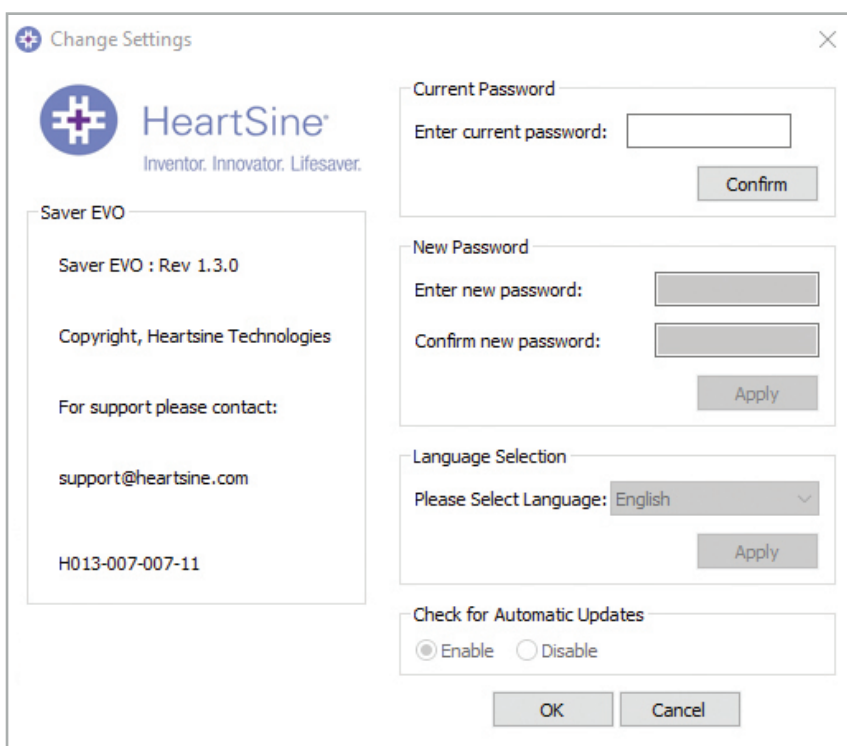
Endring av Saver EVO-innstillinger

Saver EVO har noen funksjoner som bare kan endres eller foretas ved å angi et passord. Dette gjør det mulig for administratorer å begrense tilgangen til visse funksjoner bare for autoriserte brukere. Ved installasjon av Saver EVO er standard passord "password".

Endring av passordet:



1. Fra hovedskjermen på Saver EVO klikker du på den lille knappen Innstillinger. Da åpnes det følgende vinduet:



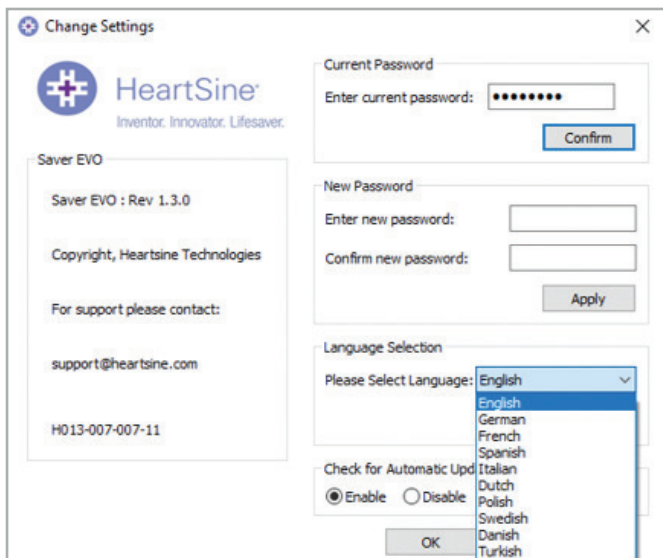
Skjermen Endre Innstillinger

2. Angi det aktuelle passordet, og klikk Bekreft.
3. Angi det nye passordet to ganger, og klikk deretter Bruk for å foreta endringen.
4. Klikk OK for å lukke skjermen for endring av passord.

MERK: Ved å installere Saver EVO på nytt tilbakestilles passordet til standard. Denne handlingen fjerner imidlertid ikke hendelsesdata som tidligere var lagret.

Endring av språket på Saver EVO:

1. For å velge språket for Saver EVO velg språket fra rullegardinlisten, og klikk Bruk.



2. Ved å klikke på Bruk vises neste skjerm og Saver EVO må startes på nytt for at språkendringene skal tre i kraft.



3. Klikk henholdsvis Ja eller Nei for å lukke Saver EVO.

Sjekk av automatiske oppdateringer

1. Hvis boksen Aktivert er valgt hver gang Saver EVO startes, vil programmet forsøke å koble til nettstedet til HeartSine for å se etter nyere versjoner av Saver EVO. Hvis en oppdatering finnes, blir du varslet med det følgende vinduet når Saver EVO startes.



2. Velg henholdsvis Ja eller Nei hvis du ønsker å laste ned en nyere versjon av Saver EVO.

Nettsikkerhet

- Kontroller at alle sikkerhetsoppdateringene fra Microsoft er installert på datamaskinen.
- Sikkerhetskopier datamaskinen regelmessig (inkludert Saver EVO-filer).
- Det anbefales at du installerer, aktiverer og holder antivirusprogramvare og beskyttelse mot skadelige programmer oppdatert på datamaskinen.
- Bruk et sterkt passord for å logge deg på datamaskinen. Passordet bør inkludere store og små bokstaver samt tall og symboler.

For mer informasjon ta kontakt med oss på heartsinesupport@stryker.com eller besøk vår nettside [heartsine.com](https://www.heartsine.com)



HeartSine Technologies, Ltd.
203 Airport Road West
Belfast, BT3 9ED
Storbritannia
Tlf +44 28 9093 9400
Faks +44 28 9093 9401

Kundestøtte i USA/Latin- Amerika

11811 Willows Road NE
Redmond, WA, 98052 USA
Gratisnummer 866 478 7463
Tlf +1 215 860 8100
Faks +1 215 860 8192

Laget i Storbritannia.
© 2020 HeartSine Technologies.
Med enerett.
H013-001-309-3 NO