

Informazioni essenziali su Event Review 4.2

Benvenuti in HeartStart Event Review versione 4.2. Il presente documento descrive le operazioni più semplici e comuni che può essere necessario eseguire con questa applicazione.

Event Review è una soluzione di gestione delle informazioni che consente di scaricare dati dai defibrillatori Philips e di acquisire, refertare e gestire dati sull'arresto cardiaco. L'applicazione dispone di strumenti per la raccolta e l'analisi dei dati, per il riesame dei casi e la valutazione delle prestazioni negli interventi di emergenza. Il personale medico utilizza Event Review principalmente per valutare sia le prestazioni di un team di risposta dopo un evento di arresto cardiaco, sia il protocollo di soccorso.

Diversi tipi di utenti si avvalgono di Event Review. I soccorritori professionisti dei servizi medici di emergenza e dei Vigili del Fuoco, oltre ai responsabili dei programmi di defibrillazione pubblici, utilizzano Event Review per scaricare dati dei pazienti dai defibrillatori. Gli amministratori dei dati e i primari aggiungono note agli eventi con le proprie osservazioni, analizzano casi dei pazienti e generano referti. I referti possono fungere da riferimento per informare i pazienti retrospettivamente e sottoporli a formazione.

Per farsi un'idea più precisa, riesaminare i seguenti modelli di utilizzo. Utilizzare la guida in linea (nel menu **Guida** fare clic su **Guida di Event Review** oppure fare clic su **F1** in qualsiasi schermata per richiamare la guida in linea sensibile al contesto) per visualizzare materiale di riferimento dettagliato per ciascuna delle operazioni.

Download e documentazione di un caso

Questa operazione include i seguenti passaggi:

1. Avviare Event Review. Dal menu **Start**, fare clic su **Tutti i programmi** quindi su **Philips HeartStart Event Review 4.2**.
2. Procedere come segue, in base al tipo di defibrillatore e di metodo di trasferimento dati utilizzato:

- a. Se il defibrillatore utilizza il trasferimento file *Bluetooth*, attivarlo, attendere le indicazioni vocali, portarlo in modalità **Gestione**, premere il pulsante di opzione e selezionare **Trasferimento file** o **Trasferimento dati wireless**.
 - b. Se il defibrillatore utilizza il trasferimento IrDA (infrarossi), portarlo in modalità **Gestione** e allineare le porte a infrarossi.
 - c. Se si utilizza una scheda dati per trasferire le informazioni sui casi, inserire la scheda nell'unità collegata al computer.
3. Nel riquadro **Navigazione**, fare clic su **Operazioni preliminari** quindi su **Procedura guidata casi** (oppure, nel menu **File**, fare clic su **Procedura guidata casi**).

Viene visualizzata la prima pagina della Procedura guidata casi.
 4. Fare clic su **Avanti**.

Viene visualizzata la pagina **Allega ECG**, che mostra i dati di riepilogo eventi disponibili da tutti i dispositivi.
 5. Fare clic sul riepilogo evento da collegare quindi selezionare **Avanti**.

Viene visualizzata la pagina **Riepilogo caso**.
 6. Nei campi visualizzati, digitare eventuali informazioni da aggiungere o modificare per il caso.
 7. Fare clic su **Avanti**.

Viene visualizzata la pagina **Esporta file**. A questo punto è possibile selezionare qualsiasi o tutte le operazioni seguenti: esportare il caso, inviarlo tramite email o stampare i referti del caso. Tutte queste operazioni avvengono al termine della procedura guidata.
 8. Se si desidera esportare il caso su un file, assicurarsi di selezionare la casella **Esporta in un file**; in caso contrario deseleggerla. Riesaminare il nome file e il percorso. Se si desidera modificarlo, utilizzare il pulsante Sfoglia per scegliere una posizione diversa. Se si desidera proteggere il caso con una password, digitarne una (fino a 16 caratteri, differenza fra maiuscole e minuscole) nella casella **Password**. Per proteggere l'identità del paziente, selezionare la casella di controllo **Rimuovi identità paziente**.
 9. Fare clic su **Avanti**.

Viene visualizzata la pagina **Stampa referto**.
 10. Se si desidera stampare un referto per questo caso, assicurarsi di avere selezionato la casella di controllo **Stampa un referto**; in caso contrario, deseleggerla. Selezionare il tipo di referto desiderato: Riesame completo ECG o Pre-scarica/post-scarica ECG
 11. Fare clic su **Avanti**.

Viene visualizzata la pagina **Email**.

12. Se si desidera inviare il caso tramite email a un altro utente di Event Review, assicurarsi di selezionare la casella di controllo **Invia caso per email**; in caso contrario, non selezionare la casella. Compilare il campo dell'indirizzo e digitare un messaggio di accompagnamento, se appropriato. I dati del caso vengono inviati con il messaggio email come allegato.
13. Fare clic su **Avanti**.
Viene visualizzata la pagina **Completa le operazioni**.
14. Se si desidera che il caso venga aperto automaticamente quando le operazioni selezionate (creazione del caso, associazione dell'ECG, esportazione, invio tramite email e/o stampa) sono state completate, selezionare la casella di controllo **Apri caso**.
15. Fare clic su **Fine**.
Lo stato di ciascuna operazione viene visualizzato sullo schermo quando Event Review interviene sull'operazione.
Al termine del download, viene visualizzata la finestra principale del caso.
16. Esaminare tutte le schede e immettere ulteriori informazioni, se disponibili.
17. Quando le operazioni sono state completate correttamente, tutti i dati dal defibrillatore sono stati salvati nel database. Ora è quindi possibile cancellare i dati dal defibrillatore e reintegrarlo in servizio. Ripetere le operazioni al passaggio 2 per collegarsi al defibrillatore. Quindi, nel menu **Strumenti**, fare clic su **Cancella dati su scheda o dispositivo**, fare clic sul dispositivo appropriato (o sulla cartella di scambio Bluetooth se si utilizza una connessione *Bluetooth* da un MRx), e fare clic su **Cancella**.

Revisione di un caso

Questa operazione include i seguenti passaggi:

1. Avviare **Event Review** e accedere al caso in uno dei modi seguenti:
 - a. Fare clic su un caso.
 - b. Se il caso è stato ricevuto tramite email, fare doppio clic sull'allegato.
 - c. Se un prodotto di gestione dati diverso (come HeartStart Data Messenger) ha esportato un caso in un file, individuare tale file e importarlo in Event Review.
2. Fare clic sulla scheda **ECG** per visualizzare i dati clinici.
3. Esaminare il caso nel riquadro della vista macro (**Panoramica**). Se esiste un canale di compressione aggiuntivo, selezionarlo nel menu a discesa **Canali** ed esaminare anche quello.

4. Nel riquadro **Evento**, esaminare le voci alla ricerca di eventi, allarmi e dati interessanti.
5. Una volta individuato un punto interessante nel caso, selezionarlo per attivare una vista ingrandita al di sotto, nel riquadro dei dettagli (Canali), dove è possibile esaminare ulteriormente la forma d'onda e gli eventi. Ridimensionare il riquadro, se necessario. Fare clic su un canale di forma d'onda per visualizzare ulteriori dettagli.
6. Tenere il cursore sopra eventuali note ed eventi nella forma d'onda per ottenere maggiori informazioni.
7. Utilizzare i comandi di riproduzione audio per ascoltare l'audio o riprodurre la registrazione in tempo reale.
8. Se desiderato, aggiungere note alle forme d'onda. Fare clic con il pulsante destro del mouse sul punto di interesse, selezionare **Aggiungi nota** quindi digitare il testo. Queste note vengono salvate insieme al caso.
9. Nella barra degli strumenti, fare clic su **Stampa** quindi selezionare **Referti**. Nell'elenco visualizzato, fare clic sul referto da generare (ad esempio Dettagli casi, Pre-scarica/post-scarica ECG per la consegna al paziente o Q-CPR). Personalizzare il referto facendo clic sulle informazioni da includere.
10. Fare clic su **Stampa**, scegliere le opzioni desiderate nella finestra Stampa di Windows e fare clic su **Stampa**.
11. Nella finestra **Referto**, fare clic su **Chiudi**.