

# FRED EASY

Il defibrillatore automatico esterno che accompagna tutti i soccorritori di pronto intervento nelle loro missioni per il salvataggio di vite umane



**SCHILLER**  
The Art of Diagnostics

# FRED EASY

Il defibrillatore automatico esterno FRED easy è l'apparecchio salvavita ideale per tutti i servizi di emergenza: paramedici, ambulanze, vigili del fuoco, ecc.

Leggero, robusto e intuitivo, è adatto a tutte le situazioni.

FRED easy è dotato dell'esclusiva forma d'onda bifasica pulsata MULTIPULSE BIOWAVE con compensazione dell'impedenza del paziente. Grazie al riconoscimento automatico degli elettrodi per bambini e all'adattamento dell'energia, questa forma d'onda è efficace per adulti e bambini.

Durante la procedura di rianimazione i soccorritori di pronto intervento vengono guidati da adeguate istruzioni vocali e di testo unitamente a una rapida analisi del ritmo con erogazione di scariche che consentono di ridurre al minimo l'intervallo senza compressioni.

Per seguire il paziente attraverso l'intera procedura di rianimazione, i dati di intervento vengono registrati e possono essere esaminati su un PC con la possibilità di generare un referto.

FRED easy è disponibile in una gamma di versioni e opzioni diverse per soddisfare le esigenze del soccorritore:

- ❖ Versione semiautomatica o completamente automatica
- ❖ Metronomo: indica il ritmo giusto per le compressioni toraciche
- ❖ Visualizzazione dell'EKG
- ❖ Esclusione manuale: i medici possono disattivare la modalità AED e decidere se eseguire o meno la defibrillazione



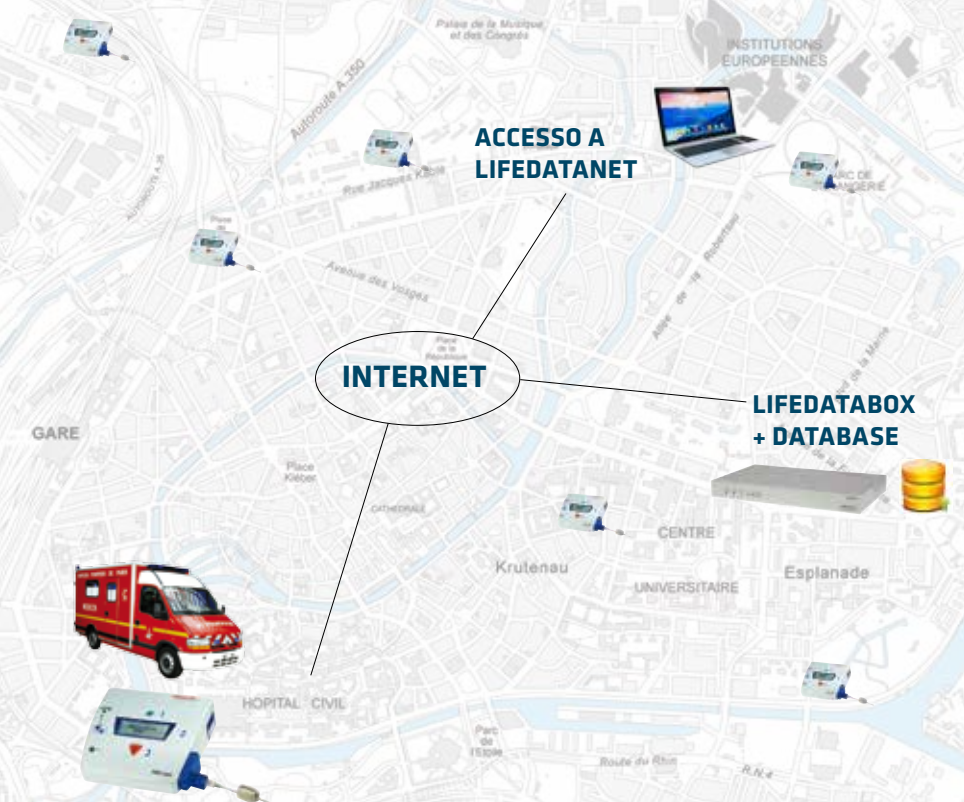
**FRED EASY CON ESCLUSIONE MANUALE**



**FRED EASY COMPLETAMENTE AUTOMATICO**



**VISUALIZZAZIONE DELL'EKG**



# FRED EASY ONLINE

Il primo defibrillatore con trasmissione dei dati automatica.

I dati di intervento e di configurazione del dispositivo possono essere inviati a un server tramite una rete Ethernet.

## VANTAGGI PER TUTTI

La trasmissione è semplice, rapida e sicura. I dati vengono salvati a livello centrale per consentire un accesso diretto e immediato ai soggetti autorizzati da qualsiasi computer collegato alla rete. Accesso multiutente ai dati tramite qualsiasi computer collegato alla rete (ospedale, medico curante, cardiologo, servizi di soccorso, amministrazione). Questo sistema semplifica in maniera considerevole la gestione dei dati dei pazienti di natura medica ed amministrativa (nessun bisogno di carta o scheda di memoria).

## LIFEDATANET

I dati trasmessi vengono memorizzati su un server centrale denominato LifeDataBox con l'applicazione LifeDataNet.

È possibile trasmettere due tipologie di dati:

- ❖ Dati paziente (eventi, curva ECG, impedenza del paziente)
- ❖ Informazioni di configurazione e manutenzione

L'applicazione LifeDataNet è un'interfaccia semplice e intuitiva che consente di:

- ❖ visualizzare il dispositivo che ha trasmesso i dati (numero di serie, identificazione, data e ora di trasmissione)
- ❖ scaricare e analizzare i dati paziente
- ❖ visualizzare le impostazioni del dispositivo (modalità, energia, opzioni)
- ❖ visualizzare lo stato di manutenzione (risultato del test di autocontrollo, stato della batteria, versione software).

Quando un mezzo di primo soccorso torna alla stazione, è sufficiente collegare FRED easy alla rete e i dati vengono automaticamente scaricati: il dispositivo è ora pronto per un nuovo intervento.





**Americas**  
SCHILLER Americas Inc.  
Doral, Florida 33172

**North America:**  
Phone +1 786 845 06 20  
Fax +1 786 845 06 02  
sales@schilleramerica.com  
www.schilleramerica.com

**Latin America & Caribbean**  
Phone +1 305 591 11 21  
Fax +1 786 845 06 02  
sales@schillerla.ch  
www.schillerla.ch



**Asia**  
SCHILLER Asia-Pacific / Malaysia  
52200 Kuala Lumpur, Malaysia  
Phone +603 6272 3033  
Fax +603 6272 2030  
sales@schiller.com.my  
www.schiller-asia.com



**Austria**  
SCHILLER Handelsgesellschaft m.b.H.  
A-4040 Linz  
Phone +43 732 70 99  
Fax +43 732 757 000  
sales@schiller.at  
www.schiller.at



**China**  
Alfred Schiller (Beijing) Medical Equipment  
Co., Ltd.  
100015 Beijing, China  
Phone +86 010 52007020  
Fax +86 010 52007020-8016  
info@schillerchina.com  
www.schillermedical.cn



**Croatia**  
Schiller medicinski instrumenti d.o.o.  
10000 Zagreb  
Phone +385 1 309 66 59  
Fax +385 1 309 66 60  
info@schillerzg.hr  
www.schiller.hr



**France**  
SCHILLER Médical S.A.S.  
F-67162 Wissembourg  
Phone +33 3 88 63 36 00  
Fax +33 3 88 63 36 49  
info@schiller.fr  
www.schiller-medical.com



**France (distribution France)**  
SCHILLER France S.A.S.  
F-77608 Bussy St Georges  
Phone +33 1 64 66 50 00  
Fax +33 1 64 66 50 10  
contact@schillerfrance.fr  
www.schiller-france.com



**Germany**  
SCHILLER Medizintechnik GmbH  
D-85622 Feldkirchen b. München  
Phone +49 89 62 99 81 0  
Fax +49 89 609 50 90  
info@schillermed.de  
www.schillermed.de



**Hungary**  
SCHILLER Diamed Ltd.  
H-1141 Budapest  
Phone +36 1 383 4780 / +36 1 460 9491  
Fax +36 1 383 4778  
info@schillerhungary.hu  
www.schillerhungary.hu



**India**  
SCHILLER Healthcare India Pvt. Ltd.  
Mumbai - 400 059, India  
Phone +91 22 6152 3333 / 2920 9141  
Fax +91 22 2920 9142  
sales@schillerindia.com  
www.schillerindia.com



**Poland**  
SCHILLER Poland Sp. z o.o.  
PL-02-729 Warszawa  
Phone +48 22 843 20 89 / +48 22 647 35 90  
Fax +48 22 843 20 89  
schiller@schiller.pl  
www.schiller.pl



**Russia & C.I.S.**  
AO SCHILLER.RU  
125124 Moscow, Russia  
Phone +7 (495) 970 11 33  
Fax +7 (495) 956 29 10  
mail@schiller.ru  
www.schiller.ru  
www.schiller-cis.com



**Serbia**  
SCHILLER d.o.o.  
11010 Beograd  
Phone +381 11 39 79 508  
Fax +381 11 39 79 518  
info@schiller.rs  
www.schiller.rs



**Slovenia**  
SCHILLER d.o.o.  
2310 Slovenska Bistrica  
Phone +386 2 843 00 56  
Fax +386 2 843 00 57  
info@schiller.si  
www.schiller.si



**Spain**  
SCHILLER ESPAÑA, S.A.  
ES-28232 Las Rozas/Madrid  
Phone +34 91 713 01 76  
Fax +34 91 355 79 33  
schiller@schiller.es  
www.schiller.es



**Switzerland**  
SCHILLER-Reomed AG  
CH-8953 Dietikon  
Phone +41 44 744 30 00  
Fax +41 44 740 37 10  
sales@schiller-reomed.ch  
www.schiller-reomed.ch



**Turkey**  
SCHILLER TÜRKİYE  
Okmeydanı-Sisli - Istanbul  
Phone +90 212 210 8681 (pbx)  
Fax +90 212 210 8684  
info@schiller.com.tr  
www.schiller-turkiye.com



**United Kingdom**  
SCHILLER UK  
Bellshill, ML4 3PR  
Phone +44 1698 744 505  
Fax +44 1698 744 474  
sales@schilleruk.com  
www.schilleruk.com

