

FRED PA-1 FRED PA-1 ONLINE

La semplicità è la massima priorità: l'AED per tutti

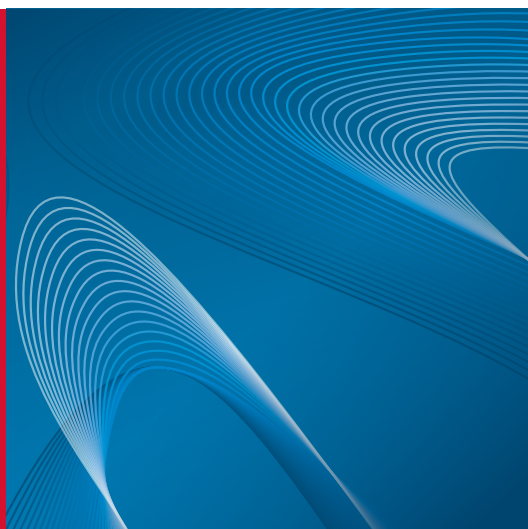


FRED PA-1

L'AED ad accesso pubblico per tutti

Con FRED PA-1 di SCHILLER, qualsiasi utente privo di formazione può salvare una vita:

- Chiara guida passo-passo
- Feedback CPR in tempo reale
- Versione automatica o semiautomatica



QUALCOSA CHE RIGUARDA TUTTI NOI

Ogni anno, oltre 7 milioni di persone nel mondo vengono colpite da arresto cardiaco improvviso, senza alcun sintomo premonitore.

La defibrillazione, insieme alle compressioni toraciche, può riaccendere il cuore con una scarica elettrica salvavita. È l'unico intervento davvero efficace quando il cuore si arresta.

OGNI MINUTO CONTA

Durante un arresto cardiaco, le probabilità di sopravvivenza diminuiscono di circa il 10 % ogni minuto.

FINO A 10 ANNI DI GARANZIA

SCHILLER assicura la massima tranquillità, con la possibilità di estendere la garanzia fino a 10 anni. In caso di guasto in garanzia, il dispositivo viene sostituito con uno nuovo.

Se la vittima è incosciente e non respira normalmente, è necessario effettuare immediatamente compressioni toraciche e respirazioni artificiali (CPR).

La CPR raddoppia il tasso di sopravvivenza e l'utilizzo precoce di un defibrillatore automatico esterno (AED) possono portare a tassi di sopravvivenza di fino al 75 % in caso di arresto cardiaco.

In caso di emergenza, le procedure che normalmente risulterebbero semplici possono diventare confuse. Pertanto, il Gruppo SCHILLER è impegnato nello sviluppo di dispositivi di facile utilizzo, che consentono un intervento rapido in situazioni di emergenza.

PRONTO ALL'USO

Sollevando il coperchio del dispositivo, FRED PA-1 si avvia immediatamente. Gli elettrodi pre-collegati

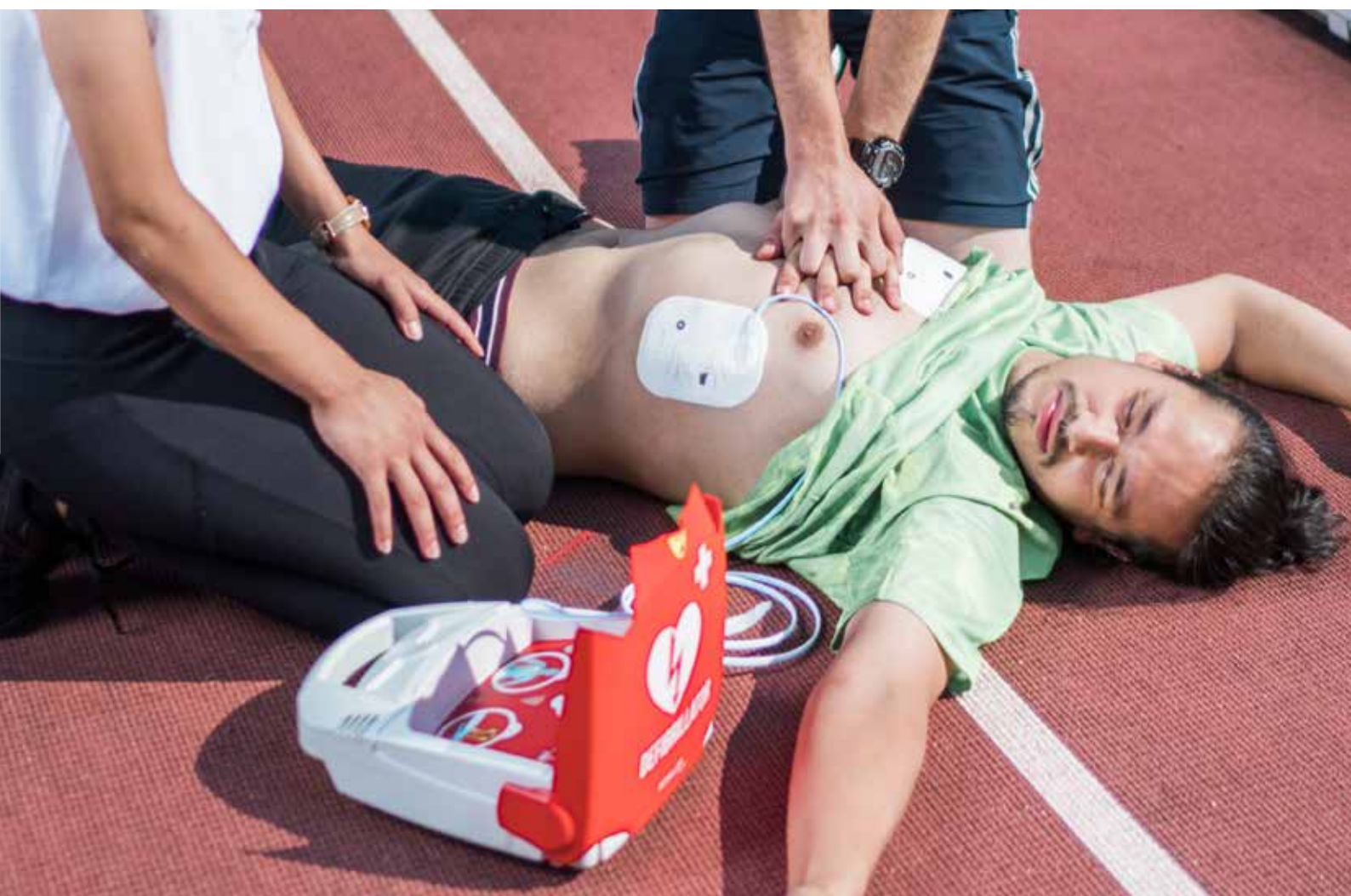
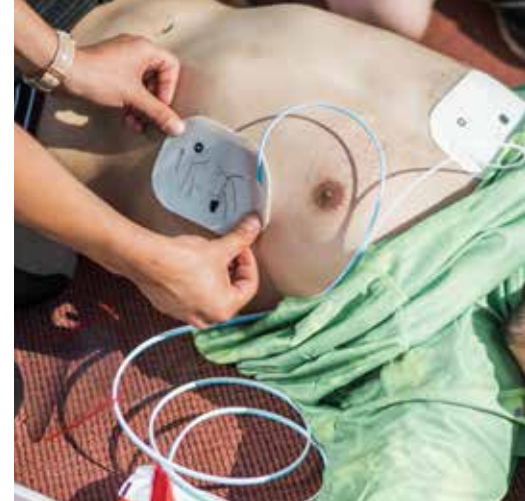
devono solo essere applicati al torace del paziente. La pre-carica sistematica consente l'erogazione della scarica non appena necessario.

PER TUTTE LE TIPOLOGIE DI PAZIENTI

Utilizzato con elettrodi per adulti o bambini, FRED PA-1 riconosce automaticamente il tipo di elettrodo regolando di conseguenza l'energia di defibrillazione.

Sul retro del dispositivo è possibile conservare in tutta sicurezza un set di elettrodi per bambini.

Anche in assenza di elettrodi pediatrici dedicati, è possibile prendersi cura dei pazienti più piccoli in modo sicuro: l'adattatore per bambini permette l'utilizzo degli elettrodi per adulti, garantendo un intervento tempestivo ed efficace.



FEEDBACK CPR IN TEMPO REALE

La defibrillazione non è sufficiente. Per mantenere un buon afflusso di ossigeno agli organi, le compressioni toraciche devono essere effettuate correttamente per ripristinare un corretto flusso ematico. FRED PA-1 aiuta l'utilizzatore a eseguire le compressioni toraciche con la massima efficienza:

- ❖ indicando la posizione corretta delle mani
- ❖ impostando un ritmo regolare (metronomo)
- ❖ fornendo feedback in tempo reale sulla frequenza delle compressioni, senza un sensore aggiuntivo (FreeCPR, opzionale)

MULTILINGUE (OPZIONE)

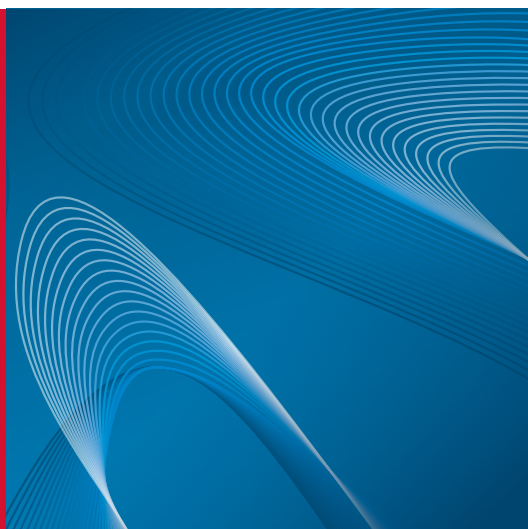
FRED PA-1 parla la lingua di chi salva una vita. Pensato per un utilizzo internazionale, si adatta ad ogni contesto grazie alla possibilità di selezionare fino a tre lingue. Quando è impostata una sola lingua, il pulsante dedicato permette di riascoltare le istruzioni vocali, offrendo sicurezza e comprensione immediata in ogni momento critico.

FRED PA-1 Online e LifeDataNet G2

La soluzione per la gestione dei vostri AED

L'AED FRED PA-1 Online collegato offre le seguenti funzioni:

- Supervisione e gestione remota della flotta
- Trasmissione dei dati sicura
- Localizzazione dei dispositivi su una mappa
- Controlli dello stato dell'AED e dei materiali di consumo



GESTIONE REMOTA DEI VOSTRI AED

Non è più necessario recarsi di persona a controllare lo stato dei vostri AED. FRED PA-1 Online ed il sistema di gestione remota LifeDataNet G2, vi permettono di farlo comodamente, da remoto, tramite PC, tablet o smartphone.

SEMPRE CONNESSO

Connesso da rete cellulare, FRED PA-1 Online garantisce un'installazione rapida e semplice: basta posizionare il defibrillatore dove opportuno per essere subito pronti!

LifeDataNet G2 è una potente soluzione di gestione: consente di visualizzare facilmente gli AED su una mappa interattiva, controllare se tutti i dispositivi sono funzionanti o se richiedono un intervento.

Gli aggiornamenti software possono essere programmati ed eseguiti da remoto, da qualsiasi ubicazione.

LA TRANQUILLITÀ DI SAPERE CHE IL DISPOSITIVO È PRONTO ALL'USO

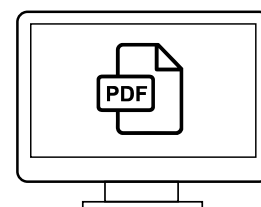
Se il test di autocontrollo rileva un'anomalia del dispositivo, un livello basso della batteria o elettrodo in scadenza, ecc., viene inviata una notifica e-mail.

TRASMISSIONE DEI DATI SICURA

La connessione di rete cellulare di FRED PA-1 Online consente una trasmissione sicura dei dati degli interventi al server LifeDataNet G2.

I dati degli interventi vengono salvati in formato PDF direttamente in LifeDataNet G2, per una facile revisione.

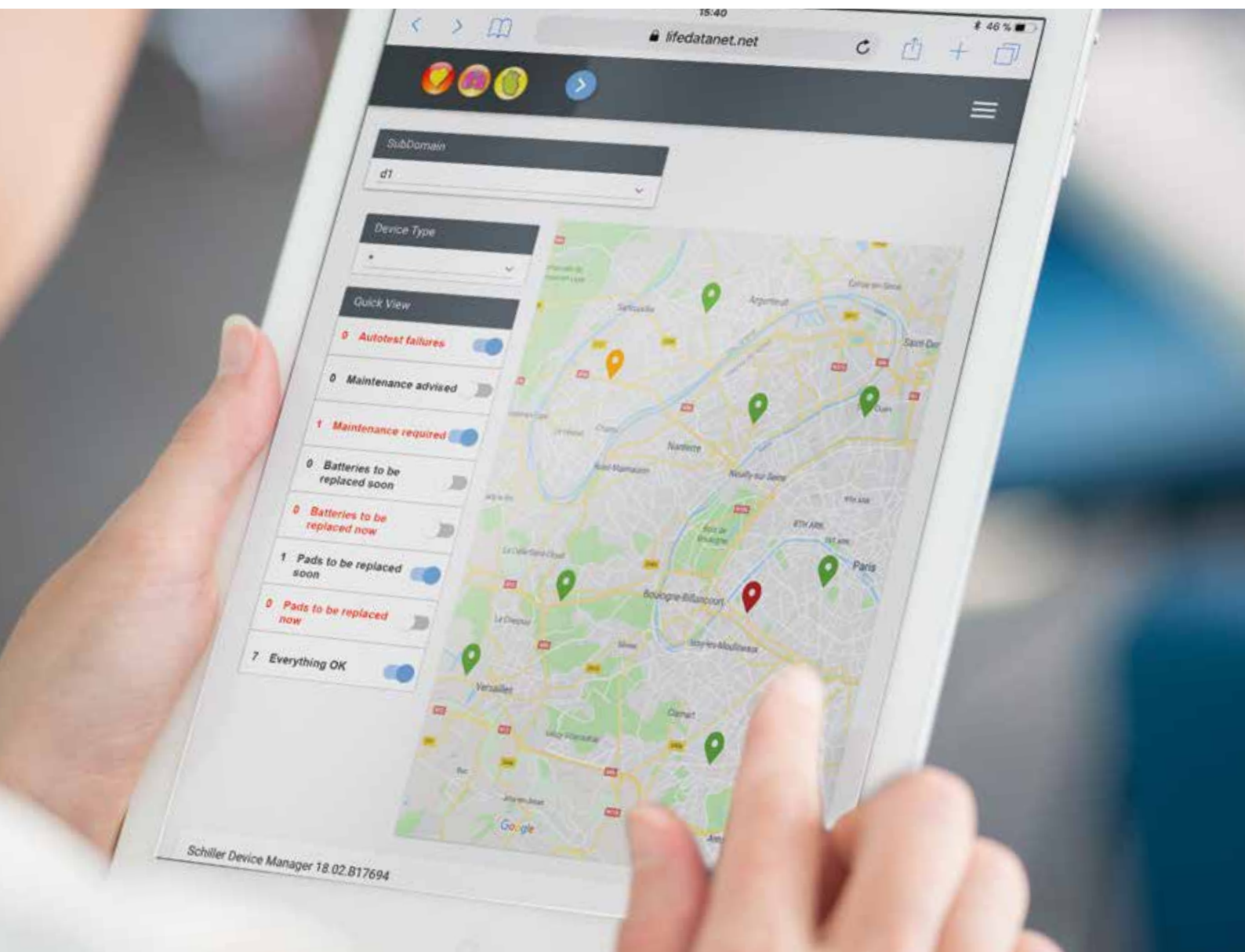
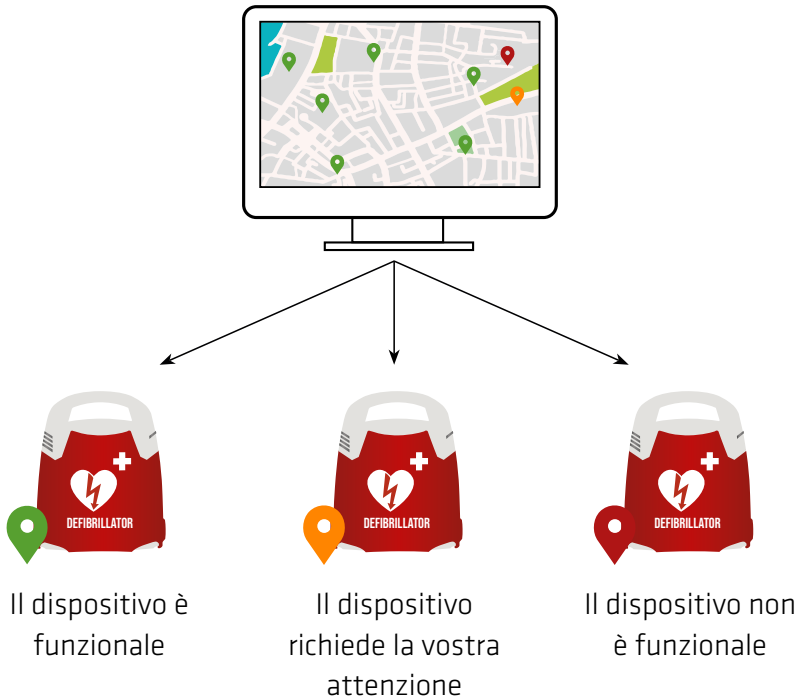
In hosting su un provider approvato per i dati medico-sanitari (ISO 27001), LifeDataNet G2 è una soluzione robusta, conforme ai più elevati standard di sicurezza.



PER IL RISPARMIO DI TEMPO E DENARO

FRED PA-1 Online con LifeDataNet G2 rivoluziona la gestione della flotta AED:

- ❖ Individuazione di ciascun dispositivo
- ❖ Visualizzazione dello stato del parco di AED su una mappa
- ❖ Controllo delle condizioni dei materiali soggetti a consumo (batteria, elettrodi)
- ❖ Notifica in caso di anomalia (timeout di connessione, elettrodi in scadenza, ecc.) e durante l'utilizzo di un dispositivo
- ❖ Aggiornamento del dispositivo da remoto e senza sforzo, senza alcun intervento tecnico o sostituzione del dispositivo

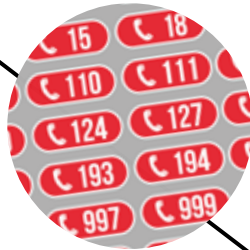


ELETTRODI DI DEFIBRILLAZIONE

Gli elettrodi sono immediatamente accessibili e facilmente riconoscibili. Gli elettrodi sono dotati di targhetta RFID per la verifica della data di scadenza.

NUMERO DI EMERGENZA

In un primo momento FRED PA-1 propone all'addetto al pronto soccorso di chiamare i servizi di soccorso indicando il numero di telefono appropriato (personalizzabile).



ADATTATORE PER BAMBINI

Adattatore pediatrico riutilizzabile a forma di orsetto, fissabile al manico con comoda cinghia e riponibile sotto il coperchio del dispositivo. Utilizzabile con elettrodi per adulti come alternativa a quelli pediatrici.



CONFIGURAZIONE RAPIDA

Gli elettrodi pre-collegati consentono un'applicazione più rapida degli elettrodi al torace del paziente; l'analisi viene avviata automaticamente.

PRONTO ALL'USO

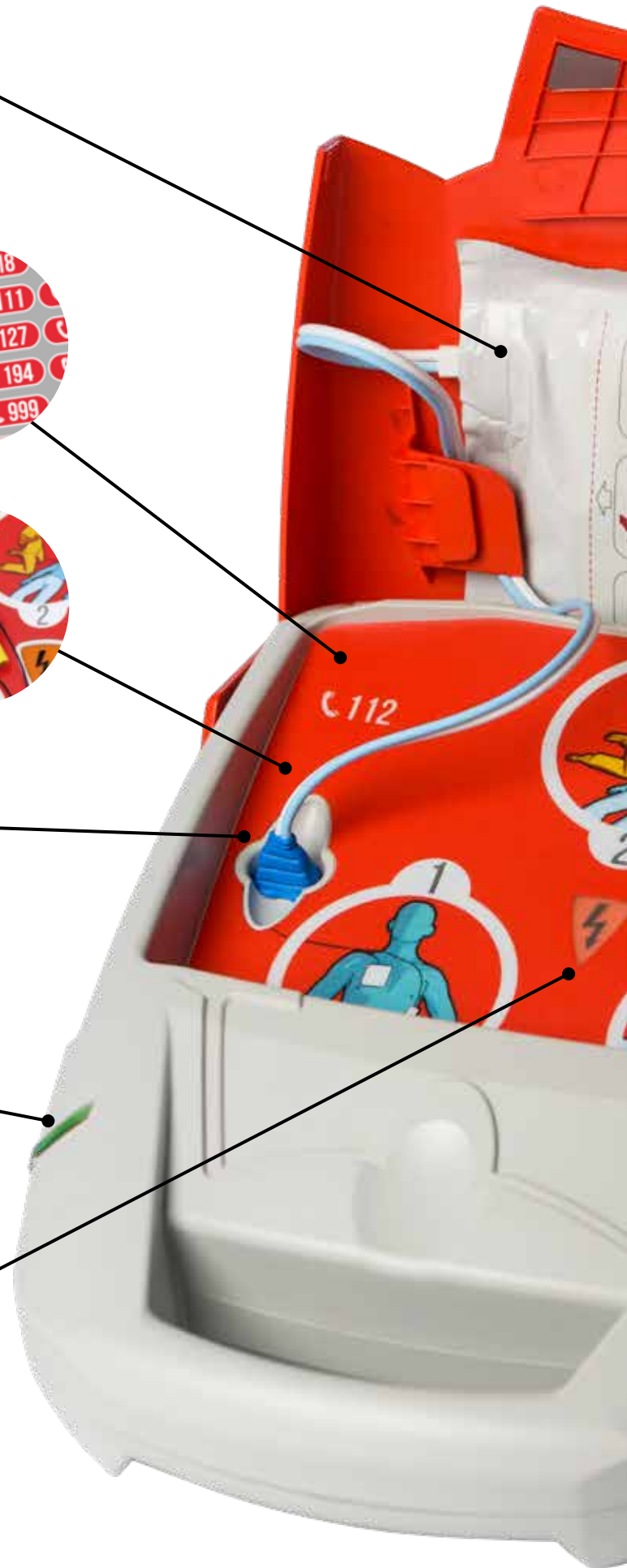
FRED PA-1 esegue automaticamente un regolare test di autocontrollo indicando il rispettivo stato.

VERSIONE AUTOMATICA O SEMIAUTOMATICA

FRED PA-1 analizza il ritmo cardiaco del paziente e stabilisce se è necessaria una scarica.

Nella versione automatica, FRED PA-1 eroga la scarica senza alcun intervento aggiuntivo da parte del soccorritore.

Nella versione semiautomatica, FRED PA-1 avverte il soccorritore di erogare la scarica premendo l'apposito pulsante.





FUNZIONE MULTILINGUA E RIPETIZIONE VOCALE

Il dispositivo supporta numerosi pacchetti linguistici opzionali e configurabili.

Quando è configurata una sola lingua, il pulsante di selezione consente di ripetere le istruzioni vocali.

GESTIONE DEI DATI

FRED PA-1 memorizza i dati degli interventi che possono essere facilmente recuperati utilizzando una scheda SD. Con FRED PA-1 Online, è possibile accedere ai dati degli interventi utilizzando LifeDataNet G2.

INDICAZIONI CHIARE

Tre semplici illustrazioni e istruzioni vocali per una chiara comprensione.

CHIARE INDICAZIONI A LIVELLO DI OPERATIVITÀ

In caso di anomalia, FRED PA-1 trasmette appositi messaggi di avvertenza: segnalazioni acustiche e LED indicano lo stato del dispositivo e le misure da adottare (sostituzione della batteria, degli elettrodi, ecc.).

FRED PA-1 Online può inoltre essere supervisionato utilizzando il sistema di gestione LifeDataNet G2.

La batteria garantisce una lunga autonomia di 6 anni (3 anni per la versione FRED PA-1 Online).

PROGETTATO PER DURARE

Grazie al grado di protezione IP55, FRED PA-1 resiste alle infiltrazioni di polvere e d'acqua.



Americas
SCHILLER Americas Inc.
Doral, Florida 33172

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

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



France
SCHILLER Médical
F-67160 Wissembourg
Phone +33 3 88 63 36 00
info@schiller.fr
www.schiller-medical.fr



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



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



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



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



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



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



Austria
SCHILLER Handelsgesellschaft m.b.H.
A-4040 Linz
Phone +43 732 70 99 0
sales@schiller.at
www.schiller.at



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



Switzerland
SCHILLER Schweiz AG
CH-8912 Obfelden
Phone +41 44 744 30 00
sales@schiller-schweiz.ch
www.schiller-schweiz.ch



China
Alfred Schiller (Beijing) Medical Technology
Co., Ltd.
100102 Beijing, China
Phone +86 10 84565453
info@schillerchina.com
www.schillermedical.cn



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



Turkey
SCHILLER TÜRKIYE
Okmeydani-Sisli - Istanbul
Phone +90 212 210 8681
info@schiller.com.tr
www.schiller-turkiye.com



Croatia
SCHILLER d.o.o.
10000 Zagreb
Phone +385 1 4059 559
info@schiller.hr
www.schiller.hr



Russia & C.I.S.
AO SCHILLER.RU
119049 Moscow, Russia
Phone +7 (495) 970 11 33
mail@schiller.ru
www.schiller.ru



United Kingdom
SCHILLER UK Ltd.
Bromborough, Wirral,
Merseyside, CH62 3RJ
Phone +44 1333 312150
sales@schilleruk.com
service@schilleruk.com
www.schilleruk.com

SCHILLER si riserva il diritto di apportare modifiche al design, alle specifiche e alle caratteristiche mostrate, o di interrompere il prodotto descritto in qualsiasi momento senza preavviso o obbligo. Le immagini potrebbero essere inserite a scopo illustrativo.

Alcuni prodotti potrebbero non disporre dell'approvazione o dell'autorizzazione alla vendita in tutti i mercati. Contattare il proprio rappresentante SCHILLER per le informazioni più recenti e la disponibilità. Classificazione in conformità al Regolamento sui dispositivi medici (UE) 2017/745: III; organismo notificato: GMED CE0459; produttore: SCHILLER Medical.

Leggere attentamente la guida utente prima di utilizzare FRED PA-1.



SCHILLER
The Art of Saving Lives