



FRED easy



Der automatisierte externe Defibrillator,
der alle Rettungsdienste auf ihrer lebens-
rettenden Mission begleitet



SCHILLER

The Art of Diagnostics

FRED easy

Der automatisierte externe Defibrillator (AED) FRED easy ist das beste Werkzeug für alle Rettungsdienste, um Leben zu retten: Sanitäter, Ambulanzen, Feuerwehrleute....

Er ist leicht, robust, benutzerfreundlich und für alle Situationen geeignet.

Der FRED easy verfügt über den einzigartigen, biphasisch gepulsten Defibrillationsimpuls MULTIPULSE BIOWAVE, der die Patientenimpedanz kompensiert. Dieser Impuls ist bei Erwachsenen wie auch Kindern äusserst effizient, auch dank der automatischen Erkennung von Kinderelektroden und entsprechender Energieanpassung.

Sprach- und Textinstruktionen führen den Anwender durch den Reanimationsprozess und eine rasche Rhythmusanalyse und Schockabgabe verringern die Leerlaufzeit.

Um den gesamten Ablauf der Reanimation verfolgen zu können, werden die Interventionsdaten aufgezeichnet. Diese können auf einem Computer überprüft und ein Bericht erstellt werden.

FRED easy ist in verschiedenen Versionen und mit unterschiedlichen Optionen verfügbar, damit alle Bedürfnisse des Anwenders abgedeckt werden:

- Halb- oder vollautomatisch
- Metronom: gibt den richtigen Rhythmus für die Herzmassage vor
- EKG-Darstellung
- Manueller Modus: Ärzte können den AED-Modus ausschalten und manuell entscheiden, ob sie einen Defibrillationschock abgeben wollen oder nicht



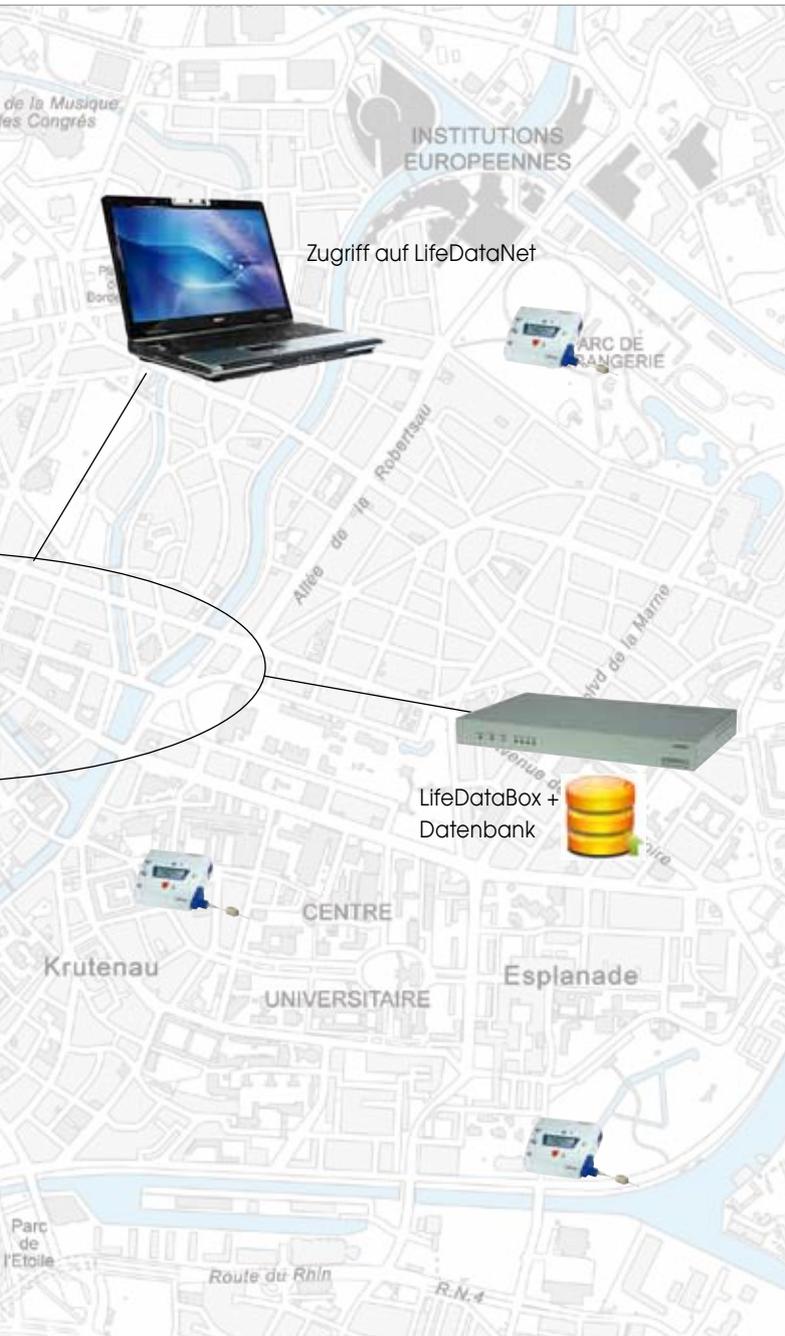
FRED easy mit manuellem Modus



FRED easy, vollautomatisch



EKG-Darstellung



FRED easy Online

Der erste Defibrillator mit automatischer Datenübertragung. Sowohl die Interventionsdaten als auch die Gerätekonfiguration können via Ethernet-Netzwerk an einen Server übermittelt werden.

Vorteile für jedermann:

Die Übermittlung ist einfach, schnell und sicher. Dank der zentralen Speicherung können autorisierte Personen direkt und von jedem Computer des Netzwerkes auf die Daten zugreifen. Gleichzeitiger Datenzugriff mehrerer Anwender von jedem Computer des Netzwerkes (Krankenhaus, behandelnder Arzt, Kardiologe, Rettungsdienst, Verwaltung). Dies vereinfacht die Bearbeitung von medizinischen und administrativen Patientendaten erheblich (kein Papier, keine Speicherkarte).

LifeDataNet:

Die übertragenen Daten werden via LifeDataNet auf einem zentralen Server gespeichert, der LifeDataBox.

Zwei Arten von Daten können übertragen werden:

- Patientendaten (Ereignisse, EKG-Kurven, Patientenimpedanz)
- Informationen zu Konfiguration und Wartung

Die LifeDataNet-Anwendung ist eine einfache und benutzerfreundliche Schnittstelle, die es ermöglicht:

- zu sehen, welches Gerät die Daten übertragen hat (Seriennummer, Identifikation, Datum und Zeit der Übertragung)
- Patientendaten herunterzuladen und zu analysieren
- die Geräteeinstellungen einzusehen (Modus, Energieeinstellungen, Optionen)
- den Wartungsstatus zu prüfen (Ergebnis des Selbsttests, Batterieladestatus, Softwareversion).

Wenn ein Rettungsfahrzeug zurück zur Station kommt, kann der FRED easy ganz einfach ans Netzwerk angeschlossen werden um die Daten automatisch herunterzuladen - und sofort ist das Gerät wieder für den nächsten Einsatz bereit.

Der ARGUS PRO LifeCare 2 und DG4000 von Schiller stehen ebenfalls für die Patientenüberwachung und -reanimation zur Verfügung.



ARGUS PRO LifeCare 2



DEFIGARD 4000



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 +43 732 709 90
Fax +43 732 757 000
sales@schiller.at
www.schiller.at



China
SCHILLER Int'l Trading (Shanghai) Co. Ltd.
200335 Shanghai, China
Phone +86-21-62099627
Fax + 86-21-62099623
sales@schiller.com.my
www.schiller.cn



France
SCHILLER Médical S.A.S.
F-67162 Wissembourg/Cedex
Phone +33 3 88 63 36 00
Fax +33 3 88 94 12 82
info@schiller.fr
www.schiller-medical.com



France (distribution France)
SCHILLER France S.A.S.
F-77600 Bussy St Georges
Phone +33 1 64 66 50 00
Fax +33 1 64 66 50 10
infoschiller@schiller-france.fr
www.schiller-france.com



Germany
SCHILLER Medizintechnik GmbH
D-85521 Ottobrunn
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 / 460-9491
Fax +36 (1) 383-4778
sales@schiller.at
www.schiller-hungary.hu



India
SCHILLER Healthcare India Pvt. Ltd.
Mumbai - 400 001, India
Phone +91 22 6152 3333/ 2920 9141
Fax +91 22 2920 9142
sales@schillerindia.com
www.schillerindia.com



Japan
SCHILLER Japan, Ltd.
Hiroshima 734-8551
Phone +81 82 250 2055
Fax +81 82 253 1713
koji.maekawa@schiller.jp
www.schiller.jp



Poland
SCHILLER Poland Sp. z o.o.
PL-02-729 Warszawa
Phone +48 22 8432089
Fax +48 22 8432089
schiller@schiller.pl
www.schiller.pl



Russia & C.I.S.
SCHILLER AG Rep. office
125124 Moscow, Russia
Phone +7 (495) 970 11 33
Fax +7 (495) 970 11 33
mail@schiller-ag.com
www.schiller-cis.com



Spain
SCHILLER ESPAÑA, S.A.
E-28230-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 Diefikon
Phone +41 44 744 30 00
Fax +41 44 740 37 10
sales@schiller-reomed.ch
www.schiller-reomed.ch



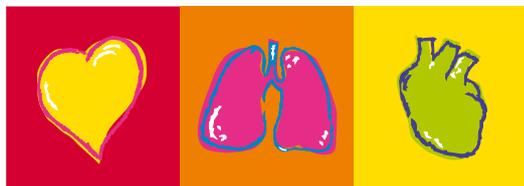
Turkey
SCHILLER TÜRKİYE
Okmeydanı-Sisli - İstanbul
Phone +90 212 210 8681 (pbx)
Fax +90 212 210 8684
sales@schiller-turkiye.com
www.schiller-turkiye.com



USA
SCHILLER America Inc.
Doral, Florida 33122
Phone +1 786 845 0620
Fax +1 786 845 06 02
sales@schilleramerica.com
www.schilleramerica.com

11/11

Part no.: 2.500377



SCHILLER

The Art of Diagnostics