

SEMA

SCHILLER-Datenverwaltungssystem SEMA:

- mit SCHILLER-Geräten gewonnene Daten verwalten, auswerten und speichern
- Arbeitsabläufe zur Datenauswertung komplett individualisierbar
- für Arztpraxen und die komplexe Infrastruktur von Krankenhäusern geeignet



KLINISCHE EFFIZIENZ

Das SEMA-Datenverwaltungssystem ermöglicht dem Benutzer, die mit SCHILLER-Geräten gewonnenen Daten mit nur wenigen Klicks zu verwalten, auszuwerten und zu speichern.

SEMA überzeugt durch optimierte Tools wie Inbox (laufend aktualisierte Aufzeichnungsliste), Batch-Bearbeitung und benutzerdefinierte Suchkriterien und sorgt damit für schnellere Arbeitsabläufe.

EKG-ÜBERPRÜFUNG: IMMER UND ÜBERALL

Mit dem passwortgeschützten Webportal SEMA Liberty Mobile können Sie alle Aufzeichnungstypen bequem auf Ihrem Tablet oder Smartphone öffnen und überprüfen.

INDIVIDUALISIERBAR

- Bildschirmansichten und Arbeitsabläufe lassen sich an die Anforderungen der einzelnen Benutzer leicht anpassen.
- Interpretationsvorlagen, Akronyme und Berichte sind benutzerdefiniert.
- Die gewünschte Sprache kann für jeden Arbeitsplatz einzeln festgelegt werden.
- Jeder Benutzer kann seine eigene Startansicht und die eigenen Suchfilter speichern.
- SEMA Office umfasst Lizenzen für bis zu 20 Arbeitsstationen; SEMA Enterprise bietet Lizenzen für eine unbegrenzte Anzahl an Arbeitsstationen.

VERNETZUNG VON SCHILLER

Zum SEMA System gehören
SCHILLER Server und der auf einem
lokalen PC installierte SEMA Client.
Die Aufzeichnungen werden in der
SCHILLER Server-Datenbank gespeichert und stehen auf dem SEMA
Client zur Verfügung. Benutzer und
Benutzerrechte werden auf
SCHILLER Server definiert.

DATENSCHUTZ

Zuverlässiger Schutz der Patientendaten: Dank rollenbasierter Anmeldung und LDAP-Authentifizierung ist der Zugriff auf Patientendaten streng geregelt.

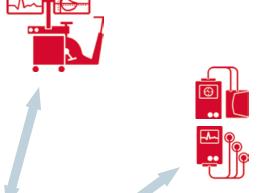
Ruhe-EKG- und Ruhe-Rhythmus-Aufzeichnungen von SCHILLER-Geräten können in SEMA gemessen, ausgewertet und gespeichert werden. Mit ECG Framer lassen sich aus Ruhe-Rhythmus-Aufzeichnungen 10-sekündige EKGs extrahieren, um diese auszuwerten und an Systeme von Drittanbietern zu senden.

RUHE-EKG UND RUHE-RHYTHMUS

BELASTUNGS-EKG UND CPET

Belastungsberichte können direkt auf dem Aufzeichnungsgerät oder auf einer SEMA Workstation abgeschlossen werden, auf der die Tests zur Auswertung und Berichterstellung im editierbaren Format vorliegen.

CPET-Ergebnisse können auch in SEMA/LFX geöffnet und bearbeitet werden.



HOLTER-EKG UND ABDM

Die Berichte werden nach der Auswertung der Aufzeichnungen in der DARWIN2-Software direkt an SEMA gesendet, wo sie zusammen mit allen anderen Aufzeichnungen geöffnet und gespeichert werden können.



KIS/PACS/EPA

SEMA unterstützt die bidirektionale Kommunikation durch SCHILLER Server mit PACS, KIS und EPA-Systemen. Die ausgewerteten und gespeicherten Aufzeichnungen können für Systeme von Drittanbietern im DICOM-, HL7- und PDF-Format exportiert werden. Es besteht auch die Möglichkeit, die Berichte von Drittanbietern zu importieren.



PNEUMOLOGIE

Die mit den Geräten von GANSHORN gewonnenen Lungentestergebnisse können an SEMA gesendet und dort zur Einsicht und Überprüfung gespeichert werden.



SPIROMETRIE

Die Ergebnisse von Lungenfunktionstests können an SEMA gesendet und dort zur Einsicht und Überprüfung gespeichert werden.



SEMA

RETTUNG

Vom einfachen AED bis hin zum Multiparameter-Monitor können die Interventionsdaten aller SCHILLER-Notfall- und Rettungsprodukte in SEMA eingesehen werden.





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



Phone +603 6272 3033 sales@schiller.com.my www.schiller-asia.com

Austria SCHILLER Handelsgesellschaft m.b.H.

A-4040 Linz Phone +43 732 70 99 0 sales@schiller.at www.schiller.at

China Alfred Schiller (Beijing) Medical Technology Co., Ltd.

100102 Beijing, China Phone +86 10 84565453 info@schillerchina.com www.schillermedical.cn

Croatia SCHILLER d.o.o. 10000 Zagreb Phone +385 1309 60

10000 Zagreb Phone +385 1 309 66 59 info@schiller.hr www.schiller.hr

France SCHILLER Médical

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

F

France (distribution France) SCHILLER France S.A.S.

F-77608 Bussy St Georges Phone +33 164 66 50 00 contact@schillerfrance.fr www.schiller-france.com



Germany SCHILLER Medizintechnik GmbH

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



India SCHILLER Healthcare India Pvt. Ltd.

Mumbai – 400 059, India Phone +91 22 6152 3333 / 2920 9141 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 schiller@schiller.pl www.schiller.pl



Russia & C.I.S. AO SCHILLER.RU

119049 Moscow, Russia Phone +7 (495) 970 11 33 mail@schiller.ru www.schiller.ru



Serbia SCHILLER d.o.o.

11010 Beograd Phone +381 11 39 79 508 info@schiller.rs www.schiller.rs



Slovenia SCHILLER d.o.o.

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



Spain SCHILLER ESPAÑA, S.A.

ES-28232 Las Rozas/Madrid Phone +34 91 713 01 76 schiller@schiller.es www.schiller.es



Switzerland SCHILLER Schweiz AG

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



Turkey SCHILLER TÜRKIYE

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



United Kingdom

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

SCHILLER behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne Vorankündigung oder weitergehende Verpflichtungen Änderungen beim angezeigten Design, den Spezifikationen und Funktionen vorzunehmen oder das beschriebene Produkt abzukündigen. Bilder sind möglicherweise nicht repräsentativ. Gewisse Produkte sind nicht für den Verkauf in allen Märkten zugelassen. Kontaktieren Sie Ihren SCHILLER-Vertreter für aktuellste Informationen zur Verfügbarkeit.







