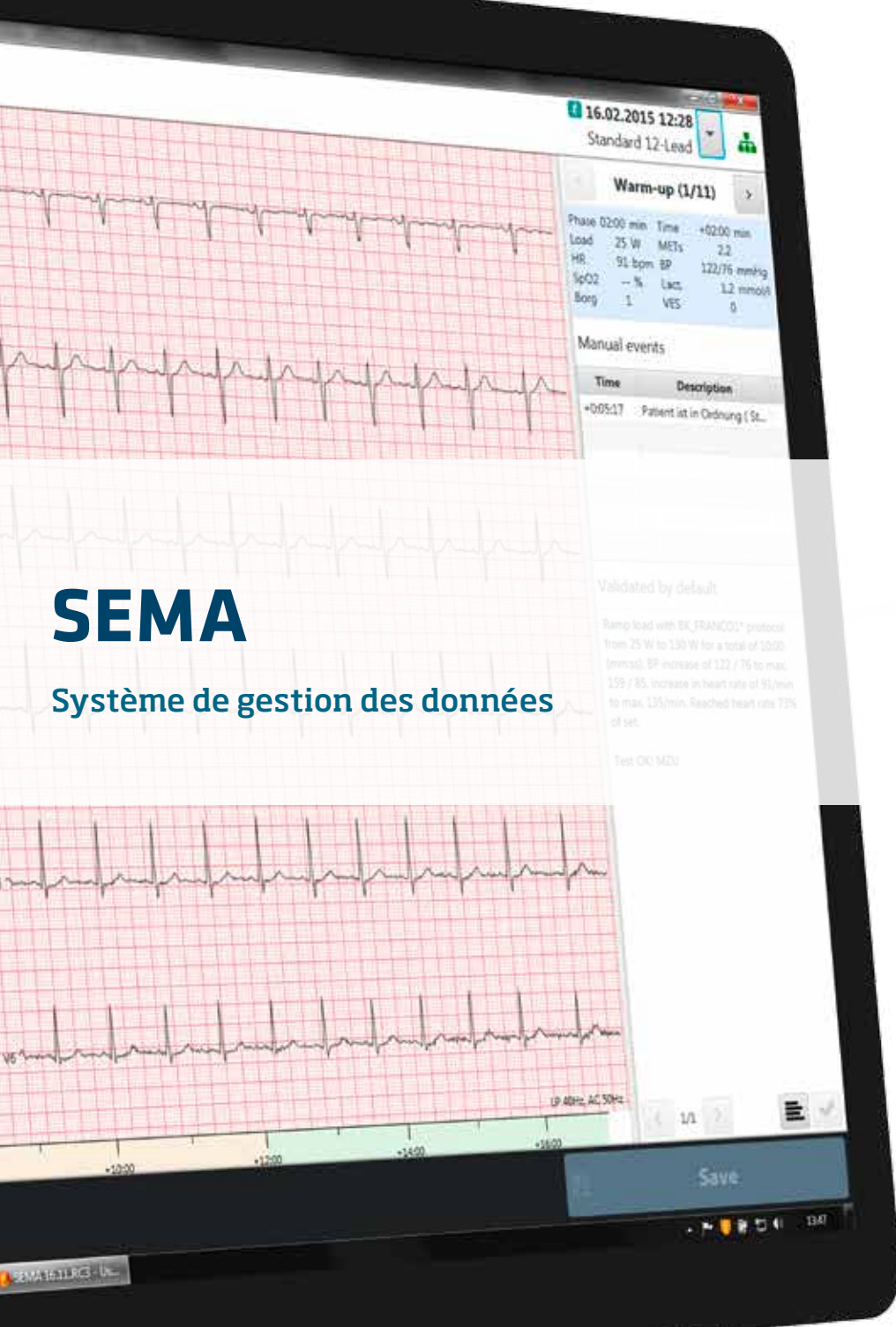


# SEMA

Systeme de gestion des donnees



**SCHILLER**  
The Art of Diagnostics

# SEMA

Le système de gestion des données SEMA3 de SCHILLER prend en charge différents systèmes d'exploitation ainsi que plusieurs langues, permettant une facilité d'utilisation maximale dans tous les environnements.

## RÉVISION ECG: PARTOUT ET À TOUT MOMENT



### SEMA LIBERTY MOBILE

Le SEMA Liberty Mobile permet de réviser les données à distance à partir de votre tablette ou téléphone intelligent, et ce pour tous les types d'enregistrement.

Pour ce faire, il suffit simplement de vous inscrire avec votre nom d'utilisateur et mot de passe, de rechercher un patient à partir de son nom ou son identifiant, et de cliquer sur l'enregistrement que vous souhaitez consulter.

**INTÉGRATION COMPLÈTE:** Le SEMA permet la communication bi-directionnelle vers tous les appareils SCHILLER ainsi que l'intégration directe au sein des systèmes d'information hospitaliers et des archives, assurant un maximum d'efficacité concernant le traitement des patients et l'économie de temps.

**EFFICACITÉ CLINIQUE:** Le SEMA permet à l'utilisateur de compléter ses tâches en quelques clics seulement grâce aux fonctions avancées telles que la boîte de réception (liste d'enregistrements continuellement mise à jour), l'option de modification par lots, et les critères de recherche définis par l'utilisateur.

**PERSONNALISABLE:** La nouvelle interface intuitive permet à l'utilisateur de facilement modifier l'affichage de l'écran et des flux de travail en fonction de ses besoins. Des modèles d'interprétation, acronymes et rapports définis par l'utilisateur sont également disponibles.

**SÉCURITÉ AMÉLIORÉE:** Des fonctions telles que connexion basée sur le rôle, déconnexion automatique, gestion de sécurité et répertoire actif permettent un maximum de protection pour les données archivées.

### PACS

Les enregistrements SEMA peuvent être exportés au format DICOM à partir de et stockés dans un système d'archivage PACS. SEMA prend également en charge l'application DICOM Modality Worklist et peut donc communiquer de manière bidirectionnelle avec un serveur PACS.



### DME

Les données sauvegardées dans le SEMA sont accessibles et peuvent être visualisées à partir des systèmes DME. Les données démographiques du patient et les requêtes sont également assurées.



### ECG DE REPOS

Les électrocardiographes SCHILLER communiquent de manière bi-directionnelle avec SEMA. Facilité de récupérer les données démographiques du patient et les requêtes à partir de l'appareil. Le SEMA permet de transmettre, stocker et analyser les ECG.

## SIH

Le SEMA permet la communication bi-directionnelle avec les systèmes d'information hospitaliers en ce qui concerne la récupération des données démographiques du patient et des requêtes, l'exportation des enregistrements en format HL7 ainsi que des résultats et des courbes.



## SECOURS

Du plus simple DAE au moniteur multi-paramètres, la gamme entière des appareils de secours et d'urgence SCHILLER est compatible avec le SEMA.



## SPIROMÉTRIE

Les résultats de pneumologie peuvent être transmis et stockés dans le SEMA à des fins de révision.



## SEMA



## ECG HOLTER ET MAPA

Dès que le logiciel DARWIN a effectué l'analyse des enregistrements, les rapports sont acheminés vers le SEMA où ils sont stockés avec les autres enregistrements, ou sont transmis vers un DME/PACS.



## ÉPREUVE D'EFFORT CARDIO-PULMONAIRE

Basés sur la technologie GANSHORN la plus récente, les systèmes d'effort cardio-pulmonaire SCHILLER sont compatibles avec la communication bi-directionnelle SEMA.



## ECG D'EFFORT

Le rapport final de l'ECG d'effort peut être complété sur l'appareil d'acquisition, ou de manière aisée sur une station de travail SEMA, sur laquelle le test est disponible en format modifiable.





**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 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

