



# 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.



## SEMA



## 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.

## 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.

## 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 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.



Americas SCHILLER Americas Inc. Doral, Florida 33172	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	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
North America: Phone +1 786 845 06 20 Fax +1 786 845 06 02 sales@schilleramerica.com www.schilleramerica.com	Germany SCHILLER Medizintechnik GmbH D-85622 Feldkirchen b. München Phone +49 89 62 99 81 0 Fax +49 89 609 50 90 info@schillermmed.de www.schillermmed.de	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
Latin America & Caribbean Phone +1 305 591 11 21 Fax +1 786 845 06 02 sales@schillerla.ch www.schillerla.ch	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	Spain SCHILLER ESPAÑA, S.A. ES-28232 Las Rozas/Madrid Phone +34 91 713 01 76 Fax +34 91 759 73 33 schiller@schiller.es www.schiller.es
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	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	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
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	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 schillergeschiller.pl www.schiller.pl	Turkey SCHILLER TÜRKİYE Okmeydanı-Sisli – İstanbul Phone +90 212 210 8681 (pbx) Fax +90 212 210 8684 info@schiller.com.tr www.schiller-turkiye.com
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	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	United Kingdom SCHILLER UK Bellshill, ML4 3PR Phone +44 1698 744 505 Fax +44 1698 744 474 sales@schilleruk.com www.schilleruk.com
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		<b>SCHILLER</b> The Art of Diagnostics