

# SEMA

Le système de gestion des données de SCHILLER :  
Gérez, analysez et stockez des enregistrements en quelques clics

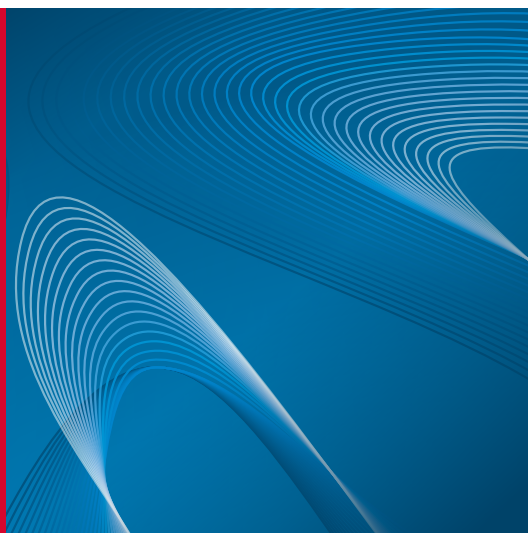


**SCHILLER**  
The Art of Diagnostics

# SEMA

Le système de gestion des données SEMA de SCHILLER :

- ❖ Gérez, analysez et stockez les données acquises avec les appareils SCHILLER connectés
- ❖ Flux de travail entièrement personnalisable pour l'analyse de données
- ❖ Pour les cabinets médicaux jusqu'aux environnements hospitaliers les plus complexes



Obtenez un deuxième avis dans les plus brefs délais grâce à SEMA Liberty Mobile.

## EFFICACITÉ CLINIQUE

Le système de gestion des données SEMA permet à l'utilisateur de gérer, d'analyser et de stocker les enregistrements avec les appareils SCHILLER en quelques clics.

SEMA est conçu pour accélérer les processus de travail grâce à des outils avancés tels que la boîte de réception (liste d'enregistrements continuellement mise à jour), l'édition par lots et les critères de recherche définis par l'utilisateur.

## CONSULTATION D'ECG : PARTOUT ET À TOUT MOMENT

Le portail web SEMA Liberty Mobile, protégé par mot de passe, vous permet de consulter des données à distance à partir de votre tablette ou smartphone, pour tous les types d'enregistrement.

## PERSONNALISABLE

- ❖ Adaptez facilement les configurations d'écran et les flux de travail aux besoins de chaque utilisateur.
- ❖ Des modèles d'interprétation, acronymes et rapports définis par l'utilisateur.
- ❖ Chaque utilisateur sélectionne la langue appropriée.
- ❖ SEMA Office propose jusqu'à 10 licences de postes de travail tandis que SEMA Enterprise en propose un nombre illimité.

## CONNECTIVITÉ PAR SCHILLER

Le système SEMA est constitué du SCHILLER Server et du client SEMA installé sur un PC. Les enregistrements sont stockés dans la base de données SCHILLER Server et sont rendus accessibles pour consultation sur un client SEMA. Les utilisateurs et les privilèges utilisateur sont définis sur le SCHILLER Server.

## DONNÉES PROTÉGÉES

Ayez confiance dans la sécurité des données de vos patients : Grâce à la connexion de l'utilisateur en fonction du rôle et à l'authentification LDAP, l'accès aux données patients est contrôlé de façon stricte.

### ECG D'EFFORT ET CPET (VO<sub>2</sub> MAX)

Les rapports finaux de l'ECG d'effort peuvent être complétés sur l'appareil d'acquisition, ou de façon pratique sur une station de travail SEMA, sur laquelle le test entier est disponible pour l'analyse et le reporting en format éditable. Le CPET (VO<sub>2</sub> max) peut également être consulté dans SEMA.

### ECG DE REPOS ET RYTHME DE REPOS

Les enregistrements de l'ECG de repos et du rythme de repos par les appareils SCHILLER peuvent être mesurés, analysés et stockés dans SEMA. Grâce à la fonction ECG Framer, des ECG de 10 secondes peuvent être extraits des enregistrements du rythme de repos, analysés et transmis à des systèmes tiers.



### ECG HOLTER et MAPA

Dès que les enregistrements sont analysés dans le logiciel dédié DARWIN2, les rapports sont envoyés à SEMA, où ils peuvent être consultés et stockés avec tous les autres enregistrements.



### PNEUMOLOGIE

Les résultats de pneumologie, acquis à l'aide d'appareils GANSHORN, peuvent être transmis et stockés dans SEMA à des fins de consultation.



### SPIROMÉTRIE

Les résultats des tests de fonction pulmonaire peuvent être transmis et stockés dans SEMA à des fins de consultation.



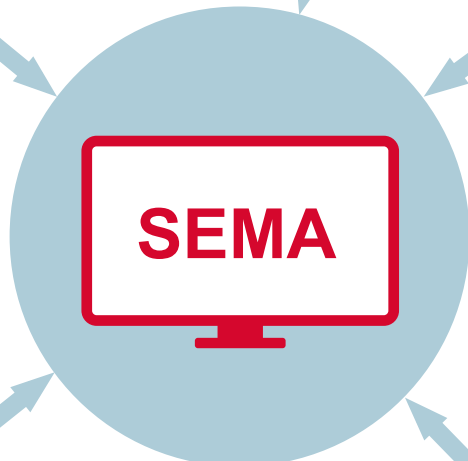
### SIH/PACS/DME

SEMA communique de façon bidirectionnelle avec les systèmes PACS, SIH et DME par l'intermédiaire de SCHILLER Server. Les enregistrements analysés et stockés peuvent être exportés au format DICOM, HL7 et PDF vers des systèmes tiers.



### SECOURS

Du simple DAE au moniteur multiparamétrique, les données d'intervention enregistrées avec l'ensemble des produits de la gamme d'urgence et de secours de SCHILLER peuvent être consultées dans SEMA.





**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.fr



**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



**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



**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 (pbx)  
Fax +90 212 210 8684  
info@schiller.com.tr  
www.schiller-turkiye.com



**Croatia**  
SCHILLER d.o.o.  
10000 Zagreb  
Phone +385 1 309 66 59  
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.  
Anstruther, Fife KY10 3H  
Phone +44 16 190 72 565  
sales@schilleruk.com  
www.schilleruk.com

SCHILLER se réserve le droit de modifier la conception, les spécifications et les caractéristiques présentées, ou d'interrompre le produit décrit à tout moment sans préavis ni obligation. Les images peuvent être représentatives. Certains produits peuvent ne pas être autorisés par voie réglementaire ou mis en vente sur tous les marchés. Contactez votre représentant SCHILLER pour les informations les plus récentes et la disponibilité.

