

Vigilant[®] Sentinel[®]

Die intelligente Infusions-
Visualisierungs-Software





Vigilant® Sentinel®

Die intelligente Infusions-Visualisierungs-Software

- Eine klinische Applikation zur zentralisierten Überwachung des Infusionspumpenstatus
- Optimieren Sie Ihre Arbeitsprozesse
- Reduzieren Sie Alarme
- Managen Sie Ihre zeitlichen Aufwände

Vigilant® Sentinel® bietet den Blick auf den Infusionsstatus. Damit können Sie Pflegemaßnahmen am Krankenbett effektiver organisieren und priorisieren. Weiter ist es so möglich, Ereignisse vorherzusehen und entsprechend zu agieren. Dies vermindert somit Stress und reduziert die Alarmhäufigkeit.

Ein PC mit Touchscreen macht die Bedienung von Sentinel® sehr einfach (Empfehlung). Das System ist intuitiv. Finden Sie die notwendigen Informationen einfach und schnell.



Vigilant® Sentinel®

Die klinische Applikation zur zentralisierten Überwachung des Infusionspumpenstatus





02h 20
REMAINING

Aktive Infusion
mit verbleibender
Zeit



OCCLUSION

Volumetrische
Pumpe mit
Verschlussalarm

Stromausfall bei
Link + Agilia®



Optimieren Sie Ihren Workflow

- Sicht auf die Pumpen Ihrer Patienten von einem zentralen Ort aus
- Bleiben Sie auf dem Laufenden in Bezug auf die notwendigen Maßnahmen an der Bettseite
- Nutzen Sie die Stations- oder Bettenansicht je nach Ihren Bedürfnissen.

Reduzierte Alarmhäufigkeit

- Konstanter Überblick über den Infusionsstatus mit unterschiedlichen Details
- Vermeidung von Therapieunterbrechungen durch Sicht auf das kommende Infusionsende
- Vermeidung einer Batterieentladung durch sofortige Erkennung von Pumpen im Batteriebetrieb





Zeitmanagement

- Vermeiden Sie Stress durch das zeitnahe Vorbereiten von neuen Infusionsbeuteln und Spritzen
- Lokalisieren Sie bei Bedarf frei verfügbare Pumpen (Status «Aus»)
- Reduzieren Sie gezielt unnötige Besuche bei Ihren isolierten Patienten



Vigilant® Sentinel®

Kompatibel mit unserer gesamten Agilia® Serie

	Volumetrische Pumpen	Spritzenpumpen
Agilia® Connect		
Standard Infusionspumpen	Agilia® VP	Agilia® SP
Infusionspumpen mit Dosiskalkulation	Agilia® VP MC Agilia® VP MC WiFi	Agilia® SP MC Agilia® SP MC WiFi
Infusionspumpen für die Anästhesie		Agilia® SP TIVA Agilia® SP TIVA WiFi
Agilia® Intuitive Generation		
Standard Infusionspumpen	Volumat Agilia®	Injectomat Agilia®
Infusionspumpen mit Dosiskalkulation	Volumat MC Agilia®	Injectomat MC Agilia®
Infusionspumpen für die Anästhesie		Injectomat TIVA Agilia®

Eine vollständige Liste kompatibler Geräte und Softwareversionen finden Sie in der Sentinel® Gebrauchsanweisung, Abschnitt 3.5 Kompatibilitätsmatrix.

Vigilant® Sentinel® Technische Daten

Produkteigenschaften

Merkmale: aggregierte Ansicht auf Stationsebene, Detailansichten auf Bettenebene und Restlaufzeiten

Performance: 24 Betten, 2 Link + Agilia® pro Bett, bis zu 384 Pumpen

Sprachen: Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, Holländisch, Italienisch, Tschechisch, Slowakisch und andere

Hardware-Anforderungen

Anforderungen an den Computer:

Desktop PC (kein Laptop)

Displayanforderungen:

- Display mit einer Auflösung von 1920 x 1080
- Empfohlene Mindestgröße: 24 Zoll
- Steuermöglichkeit via Touchscreen oder Maus

Anforderungen an die Netzwerkverkabelung:

Ethernet-RJ45-Kabel: mindestens Cat5e

Anforderungen an die Computersoftware

- Microsoft Windows 8.1, 64 Bit oder
- Microsoft Windows 10, 64 Bit
- Net-Framework Version 4.6.2 und Microsoft® Visual C++ 2015 (dieses Software-Paket ist bei der Sentinel® Software enthalten)
- Adobe Acrobat Reader

Weitere Informationen finden Sie im Dokument «Software-Installationsanleitung». Dieses Dokument können Sie bei Bedarf von uns erhalten.

Anforderungen an die anschließbaren Geräte

Die Software Vigilant® Sentinel® ist mit den folgenden Geräten kompatibel:

- Volumat Agilia® D, Firmware-Version 1.2e oder höher
- Volumat MC Agilia®, Firmware-Version 2.3f oder höher
- Injectomat Agilia® D, Firmware-Version 2.5g oder höher
- Injectomat MC/TIVA Agilia®, Firmware-Version 4.3h oder höher
- Alle Agilia® VP, Firmware-Version 1.4 und höher bis einschließlich 2.2.x und höher
- Alle Agilia® SP, Firmware-Version 1.6a und höher bis einschließlich 2.2.x und höher
- Link+ 4 Agilia®, Firmware-Version 3.0
- Link+ 6 Agilia®, Firmware-Version 3.0
- Link+ 8 Agilia®, Firmware-Version 3.0

Sicherheitsanforderungen

- Die Vigilant® Sentinel® Software muss mit einem aktuellen Virensch scanner geschützt werden.
- Die Vigilant® Sentinel® Software muss so konfiguriert sein, dass sie die Benutzerauthentifizierung unterstützt, wie in der Software-Installationsanleitung beschrieben.

Anforderungen an den Computer-Speicherplatz

Für die permanente Datenspeicherung muss ein Festplattenplatz von mindestens 50 MB verfügbar sein

Agilia® und Vigilant® sind eingetragene Warenzeichen von Fresenius Kabi in ausgewählten Ländern. Aufgrund ständiger Produktverbesserung sowie Umstellungen in den Standards sind bei den hier beschriebenen Merkmalen Änderungen vorbehalten. Für aktuelle Informationen setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung.



wir helfen Menschen

Ihren Einsatz für Therapieerfolg und Lebensqualität möchten wir einfacher und sicherer machen und die Lebensqualität von Patienten und Pflegebedürftigen stetig steigern. Wir übernehmen Verantwortung für hochwertige, individuell abgestimmte Produkte und Dienstleistungen in den Leistungsbereichen:

Ernährung

Für die enterale Ernährung bieten wir Ihnen Trink- und Sondennahrungen sowie Supplemente. Das Programm für die parenterale Ernährung reicht von Mehrkammerbeuteln bis zu Einzelkomponenten wie Fettemulsionen, Aminosäuren, Vitaminen und Spurenelementen. Bei unseren therapieübergreifenden, bundesweiten Versorgungsstrukturen setzen wir uns höchste Qualitätsstandards.

Arzneimittel

Für die intravenöse Therapie kritisch kranker Menschen haben wir ein umfangreiches Produktprogramm von generischen Arzneimitteln wie Antibiotika und Anästhetika sowie Arzneimitteln für die Onkologie. Ihre vielfältigen Therapien unterstützen wir mit systematisch abgestimmten Applikationstechniken.

Infusionen

Unser Angebot umfasst Volumenersatz-, Träger- und Elektrolytlösungen sowie spezifische Lösungen für die Pädiatrie in modernen und anwendungsfreundlichen Primärbehältnissen. Wir unterstützen Ihre therapeutische Arbeit durch umfangreiche Dienstleistungen, wie eine computergestützte Kompatibilitätsdatenbank und eine breite wissenschaftliche Basis.

Medizinprodukte

Für Ernährung, Infusionen, Arzneimittel und Blutkomponenten bieten wir Ihnen präzise aufeinander abgestimmte Applikationstechnik und -systeme an. Das Produktprogramm wird durch die Urologie, die Tracheostomie und die moderne Wundversorgung abgerundet.



**FRESENIUS
KABI**

caring for life

Fresenius Kabi Deutschland GmbH
Kundenberatung
61346 Bad Homburg
T 0800 / 788 7070
F 06172 / 686 8239
kundenberatung@fresenius-kabi.de
www.fresenius-kabi.de