# Alaris<sup>™</sup> Infusion Central v1.2 Quick Start Guide

14 Mei 2019





Deze gids wordt samen met het product Alaris Infusion Central geleverd om de gebruiker enkele basisconcepten over de volgende onderwerpen te verstrekken:

- Alaris Infusion Central opstarten en toegang van de gebruiker
- Enkele veel gebruikte procedures
- Procedures om het systeem te herstellen
- Beschikbaarheid en bereikbaarheid van de gebruikshandleidingen
- Beschikbaarheid van informatie over het product
- Contactengegevens van de fabrikant en de distributeurs

# Inhoudsopgave

Inhoudsopgave	3
Alaris Infusion Central installeren	4
Veelgebruikte procedures	4
Alaris Infusion Central opstarten	4
Inlogprocedure	5
De module selecteren	6
Uitloggen	6
Patiëntenbeheer	7
Module "Infusion"	10
Apparatenbeheer	16
Module "Fluid Balance"	
Systeemprocedures	
Niet beschikbaarheid van het systeem	20
Alaris Infusion Central gebruikshandleiding	
Papieren exemplaar van de handleidingen	
Contacten	
BD contacten	
Fabrikant	23

# **Alaris Infusion Central installeren**

Het Alaris Infusion Central-systeem mag uitsluitend door technici van Ascom UMS of van de erkende distributeurs worden geïnstalleerd, of door technici die hiervoor uitdrukkelijk door Ascom UMS of de distributeurs zijn geautoriseerd. De gebruiker moet het systeem al geïnstalleerd en passend geconfigureerd op het eigen werkstation aantreffen.

# Veelgebruikte procedures

#### **Alaris Infusion Central opstarten**

Om Alaris Infusion Central op te starten dubbelklikt u op icoon . Het icoon bevindt zich op het bureaublad. Nu wordt het volgende venster weergegeven.

#### Contral 1.2 80 BD Alaris™ Infusion Central

Product: DIGISTAT Configuration: Alaris Infusion Central Version: 6.0.0.4 Date: 2019-05-15

TEMPORARY LICENCE - SERVER Issued to: UMS on 05/22/19 Port: 50001 Expiration date: 12/30/19 Message Dispatcher on localhost:50500 Serial Number: AICENT\_20190522, HWF5EA3H6E4

Loading Module(s): BROWSER;

#### Vervolgens wordt het werkgebied van Alaris Infusion Central geopend.

	AIC Kies patiënt		요 ? 🖵 ICU	NTRAAL 3 09:01		
0	1 PATIENT01, TEST01 01	2 PATIENTO2, TESTO2 02	3 PATIENT03, TEST03 03	4 PATIENT04, TEST04 04 0h 58m tot volgende einde van het infuus		
ΔŶΔ		🖏 Alaris GP 3.6 mL/h	Relaris GP 3.6 mL/h	Realaris GP 3.6 mL/h		
oTo		🖳 Alaris GW 🛛 7 mL/h	🜷 Alaris GW 🛛 7 mL/h	🖏 Alaris GW 🛛 7 ml/h		
		🚀 Alaris GH_G 🛛 🛛 🕬 🕅	À Alaris GH_G 🛛 30 mu/h	À Alaris GH_G 🛛 🛛 🕬		
		🖉 Alaris GH_G 🛛 9 mL/h	🌶 Alaris GH_G 🛛 9 muh	🌶 Alaris GH_G  9 ml/h		
		Alaris CC 1.2 mL/h	Alaris CC 1.2 mL/h	Alaris CC 1.2 ml/h		
		🖉 🞯 Alfentanil 🛛 7 mL/h	🖉 🙆 Alfentanil 🛛 7 mil/h	🖉 🙆 Alfentanil 🛛 7 mi/h		
	5 PATIENTOS, TESTOS 05	6 PATIENTO6, TESTO6 06	7 PATIENT07, TEST07 07	8 PATIENT08, TEST08 08		
	0h 58m tot volgende einde van het infuus	0h 58m tot volgende einde van het infuus T	0h 58m tot volgende einde van het infuus T	0h 58m tot volgende einde van het infus		
	V Alaris GP 3.6 mL/h	V Alaris GP 3.6 mL/h	V Alaris GP 3.6 muh	V Alaris GP 3.6 mL/h		
	😽 Alaris GW 🛛 7 mL/h	🖳 Alaris GW 7 mL/h	🜷 Alaris GW 🛛 7 mulh	🖏 Alaris GW 🛛 7 ml/h		
	🖉 Alaris GH_G 🛛 30 mL/h	🖉 Alaris GH_G 🛛 🛛 🕬 🏷	🌶 Alaris GH_G 🛛 30 muh	ithe Alaris GH_G 30 mL/h		
	À Alaris GH_G  9 mL/h	🚀 Alaris GH_G 🦳 9 mL/h	À Alaris GH_G 🛛 9 milih	ight Alaris GH_G 9 mL/h		
	Alaris CC 1.2 mL/h	Alaris CC 1.2 mL/h	Alaris CC 1.2 mi/h	Alaris CC 1.2 ml/h		
	🖉 🙆 Alfentanil 🛛 7 mL/h	🖉 🞯 Alfentanil 🛛 7 mL/h	🖉 🔘 Alfentanil 🛛 7 muh	🖉 🔘 Alfentanil 🛛 7 mL/h		

#### Inlogprocedure

Om in het Alaris Infusion Central systeem in te loggen, moet de inlogprocedure worden verricht. Dat wil zeggen dat de gebruiker zich met zijn gebruikersgegevens (gebruikersnaam en wachtwoord) moet legitimerenaanmelden. Om aan het begin van iedere werksessie in te loggen is het nodig

1. Om op toets "**Gebruiker**" te klikken, weergegeven in de afbeelding (**A**). Nu verschijnt het volgende scherm.

Ξ	AIC	Ki	es p	pati	ën	t		ĺ						R									<u>R</u> ?		ICU CEN	TRAAI	0	) 09 13	<b>:12</b> MAR 2	019	0
<mark>ර</mark> ණී								GE	BRU WA	IKER	NOC	AAM ORD		V	(	9	)														
	Q		W		E		R		T		Y		U		I		0		Р		H		Teruç	)			7		8	9	
		A						F		G		H				к		L		(							4				
	Tab		Z		X		C		۷		В		N		м		,		:		-			t			1		2	3	
			>	Blo	kke	ren												+				-		Del			0			•	
															RE	CENT	TE														
	1		ADI	MIN			2							3							4						5				
	6						7							8							9								D	)	
														+	- AN	NDEF	RS	۵	BLO	KKE			×	NNULI	EREN	U.				ж	

- 2. Voer uw gebruikersnaam in het veld "Gebruikersnaam" (B) in.
- 3. Voer het wachtwoord in het veld "Wachtwoord" (C) in.
- 4. Klik op toets "OK" (D).

Op die manier wordt ingelogd. Op toets "**Gebruiker**" op "Control Bar" wordt een bij de verbonden gebruiker horende afkorting weergegeven



#### Blokkeringsfunctie van de gebruiker

Wanneer er gedurende een bepaalde (configureerbare) tijd geen handelingen worden verricht, wordt de gebruiker automatisch van het systeem afgemeld (automatische logout). Om de automatische logout uit te schakelen, moet u na gebruikersnaam en wachtwoord te hebben ingevoerd, en voor op **OK** te klikken,

op de toets "Blokkeren" op de werkbalk van het scherm "Inloggen" (A) klikken.



Wanneer de gebruiker is geblokkeerd, verschijnt een hangslot onder de naam van de gebruiker op de werkbalk.



#### De module selecteren

Klik op de overeenkomstige icoon op de zijbalk om één van de modules te selecteren.

De geselecteerde icoon is gemarkeerd (A).

#### Uitloggen

ledere gebruiker die klaar is met zijn werksessie, of die het werkstation verlaat, moet door een uitlogprocedure te verrichten "uitloggen". Handel hiervoor als volgt:

Klik op toets "Gebruiker" in de werkbalk (A).



De afkorting die voor de gebruiker staat verdwijnt van de toets "Gebruiker".



3. Klik op de **Bedtoets** die bij de patiënt hoort, die moet worden geselecteerd (**D**).

10	Patient Test	
ICU	OPNAMEDATUM: 11/03/2019 10:31	

Nu is de patiënt geselecteerd. De naam verschijnt op toets **Patiënt** op "Control Bar".

Klik op toets **Geen** in de werkbalk (E) om een eerder geselecteerde patiënt te deselecteren.

#### • Een nieuwe patiënt aanmaken en opnemen

Wanneer het systeem op het ziekenhuissysteem is aangesloten, wordt de patiënt geselecteerd en opgenomen volgens de procedure die wordt beschreven in de volgende paragraaf. Indien de patiënt niet in het ziekenhuissysteem aanwezig is, kan hij volgens de in deze paragraaf beschreven procedure in de lokale database van Alaris Infusion Central worden aangemaakt.

1. Klik op toets Nieuwe patiënt/Opnemen in de werkbalk (A).



NEDERLANDS

Nu wordt het volgende venster geopend.

	Achternaam	Voorna	am		Initialen
	Patiëntcode	Geboor	tedatum		Geslacht
	Opmerkingen			•	
	opmenningen				^
			_		~
	Opnamedatum - tijd	Ontslag	çdatum - tijd		
	20/03/2019 - 12:08:35	-			*
Ŀ	Opnamecode	Lengte	[cm]	Gewicht [k	g]
		_			÷
	Afdeling	Bed			
	ICII	- 8			-

- 2. Voer de gegevens van de patiënt in de velden bovenaan in (B).
- 3. Voer de afdeling en het bed van bestemming in de velden onderaan in (C).
- 4. Klik op OK om te bevestigen.

#### • Een patiënt uit het ziekenhuissysteem opnemen

1. Klik op "Control Bar" op toets Patiënt (A).

PATIËNTEN			ZOEKEN	OP AFSTAND	
OPGEINOMEIN	Voornaam		Achternaal	n John	ZOEKEN
PATIËNTEN ZOEKEN	Birth date	// •	eslacht Patier	itcode	OP NUL STELLEN
	Voornaam	Achternaam	Geslacht	Geboortedatum	Patiëntcode
	DOE	JOHN	м	23/06/1998	333333
	SMITH	JOHN	м	12/12/1977	111111

- Specificeer de gegevens van de patiënt die bekend zijn in de zoekvelden (D) en klik op toets Zoeken (E).
- 4. Dubbelklik op de regel die bij het gewenste resultaat (F) hoort.

Pirth data	1 1	- Cocladat	Batiãote	pillite	ZOEKE
	/ /				OP NUL ST
Voornaam	Achternaam		Geslacht	Geboortedatum	Patiëntcode
Voornaam DOE	Achternaam JOHN		Geslacht M	Geboortedatum 23/06/1998	Patiëntcode 333333

5. Controleren de gegevens van de patiënt. Geef het bed en de afdeling (G) aan en klik op **OK**.

Achternaam	Voornaam		Initialen
Smith	John		
Patiëntcode	Geboortedatum		Geslacht
35246	23/07/1975	-	•
Opmerkingen			
			^
			~
Opnamedatum - tijd	Ontslagdatum - tijd		
20/03/2019 - 12:08:35	* *	*	(A) (M)
Opnamecode	Lengte [cm]	Gewicht [k	g]
		÷	*
Afdeling	Bed		
ICU	- 8		-
	Achternaam Smith Patientzode 35246 Opmærkingen Opnamedatum - tijd 20(03/2019 * 12:08:35 Opnamecode	Achternaam Voornaam Smith John Patientcode Geboortedatum 35246 23/07/1975 Opmerkingen Opnamedatum - tijd Ontslagdatum - tijd 20/03/2019 v 12:08:35 ÷ Opnamecode Lengte [cm]	Achternaam Voornaam Smith John Patientcode Gebortedatum 35246 23/07/1975 • Opmerkingen • Opmanedatum • tijd Ontdagdatum • tijd 20/03/2019 • 12:08:35 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •

Een patiënt ontslaan

Selecteer de patiënt zoals in de vorige paragrafen wordt toegelicht.

1. Klik op toets **Patiënt wijzigen** (**A**) in de werkbalk. Er wordt een menu geopend.

PATIENT EXPLORER	WIJZIGEN	GEEN	$\times$ sluiten

2. Klik in het menu op toets Ontslaan (B).



Er wordt een bevestiging gevraagd. Klik op **Ja** om te bevestigen. Er wordt een venster geopend met de gegevens van de patiënt.



3. Specificeer de ontslaggegevens (C) en klik vervolgens op OK.

# Module "Infusion"

#### Afdelingscentrale

Op scherm "Afdelingscentrale" worden alle pompen weergegeven, die met iedere patiënt van het domein zijn verbonden.

	1 PATIENT01, TEST01 01	2 PATIENT02, TEST02 02 0h 06m tot volgende einde van het infuus	3 PATIENT03, TEST03 03 0h 06m tot volgende einde van het infuus	4 PATIENT04, TEST04 04
		🗟 Alaris GP 3.6 m	h 🖳 Alaris GP 3.6 mL/h	🖗 Alaris GP 3.6 mu/h
		🌷 Alaris GW 🛛 5 🖛	/h 🖡 Alaris GW 5 mL/h	🖟 Alaris GW 5 mL/h
		🖉 Alaris GH_G 🛛 🛛 🗝	🕪 🌶 Alaris GH_G 🛛 30 mL/h	🌶 Alaris GH_G 🛛 🛛 🕬
		À Alaris GH_G  9 🗝	🕪 🌽 Alaris GH_G 9 mL/h	🌶 Alaris GH_G  9 mu/h
		🖉 Alaris CC 🛛 0.9 🗝	h Alaris CC 0.9 mL/h	Alaris CC 0.9 mL/h
		🖉 💿 Alfentanil 🛛 9.26 🖛	🕪 🖉 🙆 Alfentanil 🛛 9.26 mL/h	🖉 🙆 Alfentanil 🛛 9.26 ml/h
5	5 PATIENT05, TEST05 05 0h 06m tot volgende einde van het infuus	6 PATIENT06, TEST06 06 0h 06m tot volgende einde van het infuus	7 PATIENT07, TEST07 07 0h 59m tot volgende einde van het infuus	8 Oh 06m tot volgende einde van het infuus
	🖏 Alaris GP 3.6 mL/h	🌷 Alaris GP 🛛 3.6 🖙	/h 🖡 Alaris GP 3.6 mL/h	Real Alaris GP 3.6 mL/h
-	🖏 Alaris GW 5 mL/h	🌷 Alaris GW 🛛 5 🗝	/h 🖏 Alaris GW 7 mL/h	🌷 Alaris GW 5 mu/h
1	Alaris GH_G 30 mL/h	À Alaris GH_G 🛛 🛛 🗝	🕪 🌽 Alaris GH_G 🛛 30 mL/h	Alaris GH_G 30 mL/h
	Alaris GH_G 9 mL/h	🖉 Alaris GH_G 🦳 9 🗝	🕪 🌽 Alaris GH_G 9 mL/h	Alaris GH_G 9 mL/h
	Alaris CC 0.9 mL/h	À Alaris CC 🛛 0.9 🗝	🕪 🌽 Alaris CC 1.2 mL/h	🖉 Alaris CC 🛛 0.9 mL/h
	🖉 🙆 Alfentanil 🛛 9.26 mi/h	🖉 💿 Alfentanil 🛛 9.26 🖙	🖟 🌶 🔘 Alfentanil 🛛 7.08 mu/h	🖉 🙆 Alfentanil 🛛 9.26 ml/h
	A <b>V</b>	PROFIEL & DOSIS	- SNELH. 🖉 DRUK 🗊 VOLUME	🕑 TIJD 🛆 GEWICHT 🗢 DRAAIEN

Het scherm is onderverdeeld in rechthoekige gebieden. leder gebied, "Patiëntgebied" genoemd, heeft betrekking op een bed en bevat de schematische voorstelling van alle pompen die met de afzonderlijke patiënt zijn verbonden. In het bovenste gedeelte staan het bednummer en de naam van de patiënt (**A**). Onder de naam van de patiënt staat de resterende tijd voor de volgende "Einde infuus" aangegeven (**B**).

De regels aangegeven in **C** stellen de verbonden pompen voor. ledere regel stelt een pomp voor. De regels kunnen vier kleuren hebben.



#### Kleurcodering van de module "Infusion"

Op de module "Infusion" wordt de volgende kleurcodering toegepast:

Staat	Voorbeeld	Icoon
Stand-by	Pomp in pauze	Ð
Infusing	De pomp werkt	
Lage prioriteit alarm	De pomp een alarm met lage prioriteit verzendt	!
Gemiddelde prioriteit alarm	De pomp een alarm met gemiddelde prioriteit verzendt	
Hoge prioriteit alarm	De pomp een alarm met hoge prioriteit verzendt	4

# NEDERLANDS

#### Iconen van de module "Infusion"

In de "Bedgebieden" van "Infusion" kunnen verschillende iconen (A) verschijnen:



1. Klik op de iconen of ga er met de cursor van de muis overheen om een menu met aanvullende informatie te openen.

Het aantal en de betekenis van de iconen worden tijdens de configuratie vastgelegd. Neem contact op met de systeembeheerder voor meer informatie. Alaris Infusion Central heeft twee voorgeconfigureerde iconen:.

- Gewicht/Profiel van de patiënt komt niet overeen. Dit icoon verschijnt wanneer de pompen, waarvan de doserate door het gewicht wordt beïnvloed, verschillende gewichten voor de patiënt hebben ingesteld of wanneer verschillende profielen zijn opgegeven voor verschillende pompen voor dezelfde patiënt.
- Invasief apparaat vervallen. Dit icoon verschijnt als één van de invasieve apparaten die voor de patiënt zijn geregistreerd het op de Invasive Device Management module ingestelde maximaal aantal dagen heeft overschreden.
- Guided Relay deze icoon verschijnt wanneer ten minste één van de aan de patiënt toegediende geneesmiddelen geschikt is voor gebruik in een "Guided Relay" procedure of wanneer er een "Guided Relay" procedure gaande is.

Links van de naam van de pompen (**B**) worden verschillende iconen weergegeven die het verschillende type pomp aanduiden (volumetrische pomp, spuitpomp, voedingspomp, enz.).

#### Patiëntcentrale

Klik op één van de patiëntgebieden om het scherm, de zgn. "Patiëntcentrale" te openen. Het scherm biedt een gedetailleerde weergave van de gegevens afkomstig van de pompen die met de patiënt zijn verbonden. De bijbehorende patiënt wordt automatisch geselecteerd. Links staat een lijst met pompen en spuiten die met de patiënt verbonden zijn (**A**); in het midden toont een grafiek de veranderingen in de tijd van de infuussnelheid en de eventueel toegediende bolussen (**B**).



Links stelt ieder hokje een pomp voor. Deze hokjes worden "Pomptoetsen" genoemd. De pomptoets toont de naam van het geneesmiddel wanneer deze informatie door de pomp wordt verstrekt. Wanneer dit niet gebeurt wordt op de toets de naam van de pomp weergegeven.

Rechts naast ieder Alaris Infusion Central scherm kan een gebied worden weergegeven waarin de meldingen (waarschuwingen, informatie en alarmen) afkomstig van de aangesloten pompen worden opgesomd.

Het meldingengebied kan afhankelijk van de configuratie:

- Altijd zichtbaar zijn
- Automatisch verschijnen wanneer er een nieuwe melding is
- Alleen zichtbaar zijn wanneer de gebruiker op de toets Alaris Infusion Central op de werkbalk klikt.

De meldingen worden in chronologische volgorde weergegeven (de meest recente bovenaan), en in orde van het risiconiveau (eerst de alarmen, daarna de waarschuwingen en vervolgens de informatie).

# Alaris<sup>™</sup> Infusion Central

#### Detail van de pomp

Klik op scherm "Patiëntcentrale" op één van de pomptoetsen om een scherm weer te geven met gedetailleerde informatie over de pomp zelf.



Het scherm bevat een lijst met alle door de geselecteerde pomp geregistreerde gebeurtenissen (A) en een grafisch gedeelte waarmee het verloop van bepaalde infuusparameters (Dosis, Snelheid, Volume, Druk) kunnen worden weergegeven (B).

#### Guided Relay procedure

De functie Guided Relay is geïmplementeerd als ondersteuning voor het medisch personeel bij de toediening van continue infusies van kritieke geneesmiddelen waarvoor, wanneer de spuit leeg raakt, de concentratie van het geneesmiddel in het bloed zoveel mogelijk gelijk moet worden gehouden.

Dit doel kan worden bereikt door de preparatie en instelling vooraf van een geleidelijke wisseling van de spuit door middel van een pomp die de dosering van het infuus (Dose Rate) geleidelijk verlaagt, terwijl een andere pomp, die hetzelfde geneesmiddel toedient, de dosering verhoogt.

De veranderingen van de "Dose Rate", die "steps"stappen worden genoemd, moeten door het medisch personeel op de pomp worden ingesteld. Alaris Infusion Central geeft een aantal aanwijzingen meldingen die kunnen helpen bij het besluit beslissen wanneer de wisseling plaats moet vinden en bij de berekening van de doseringen die op de twee pompen moeten worden ingesteld. Wanneer de door Alaris Infusion Central verschafte meldingen worden genegeerd, wordt de "Guided Relay" procedure automatisch onderbroken.

Nadat de "Guided Relay" procedure is ingesteld, veranderen de infuusgrafieken, waarbij ze de kenmerken krijgen die de ingestelde waarden voor de "Guided Relay" weerspiegelen.

	Dose rate 0,1 mg/h	0,1 mL/h		0,1	2.5 5	7.5			me/h
	Dose rate 10,0	10 mL/h	A		7.5				
2 Druk	1h 00m tot ein	de van het infuus		10		2.5 STOP			mg/h
Let op: de tijdschaa	l is verand	erd in 3h	08:00 08:	30 09	<del>60 09</del>	:30 10	:00	10:30 11:	00

De voor de procedure ingestelde stappen zijn op de grafiek afgebeeld, en geven rechts van de gele verticale balk het huidige moment aan. Voor iedere stap worden de in te stellen dose rate waarden aangegeven (**A**).

#### Apparatenbeheer

#### Een apparaat invoeren

Om op de module Invasive Device Management een nieuw apparaat in te voeren:

1. Klik op toets "Apparaat toevoegen" in de werkbalk (A).

	✓     +       ✓     +       Invoeren     ✓       20/03/2019     ■     12:27       ADMIN     ✓     +
y: Invoeren v d: 20/03/2019 12:27 € ADMIN v +	Invoeren     ✓       20/03/2019     Image: Comparison of the second se
): Invoeren v d: 20/03/2019 12:27 () ADMIN v +	Invoeren     ×       20/03/2019     12:27     5       ADMIN     ×     +
n:	Invoeren     ~       20/03/2019     12:27       ADMIN     ~
d: 20/03/2019  ADMIN  +	20/03/2019  20/03/2019  20/03/2019  20/03/2019  4
ADMIN ~ +	ADMIN ~ +
m	
n	
96	

- 2. Specificeer de gegevens van het nieuwe apparaat (B).
- 3. Klik op toets OK in de werkbalk (C).

#### Een verpleegkundige handeling invoeren

1. Klik in de tabel met de apparaten, weergegeven in de module Invasive Device Management, op de regel die hoort bij het apparaat waarop de verpleegkundige handeling betrekking heeft (**A**).

Code: 022222, Geboortedatur Opnamedatum: 08/11/2016, E	n: 01/01/1952, Leeftijd: 6 Dagen vanaf de opname:	i7 jaar, Geslacht: man 862			
LIJST MET APPARATEI	VOOR VASCULA	IRE TOEGANG			
Apparaat (plaats)	Dagen (max.)	Datum en tijd (verlopen tijd)	Operator		Activiteit (opmerkingen)
Example (Site 1)	-	2019-03-18 12:52 (23 h)	ADMIN	Nursing 1	
xample 1 (Site 2)	-	2019-03-18 12:54 (23 h)	ADMIN	Nursing 2	
Example 3 (Site 3)	-	2019-03-18 12:53 (23 h)	ADMIN	Nursing 3	

2. Klik op toets "Handeling toevoegen" in de werkbalk (B). Het volgende scherm wordt nu getoond.

Apparaat:	Example 1	v	
I partie	Cite 1		
Locatie:	Site 2		
Dagen (max.):			
Handeling:		× +	
Datum en tijd:	20/03/2019	12:27	
Operator:	ADMIN	~ +	
Opmerkingen:			

3. Specificeer de gegevens van de verpleegkundige handeling die moet worden toegevoegd (**C**).

4. Klik op toets **OK** in de werkbalk om die handeling toe te voegen (**D**).

#### Module "Fluid Balance"

- Entering data in the Fluid balance
  - 1. Selecteer de module "Fluid Balance".
  - 2. Klik op toets "Nieuw" in de werkbalk (A).



#### Nu wordt het volgende scherm geopend.

	13/03/2019					
Tijd		13:07	Ŀ			
Invoer						
Alfentanil	mL	3.96	ß			
INFUSION	mL	26.24	Ø			
ANDERE TOEDIENING						
TOEGEDIEND BLOED	mL			7	8	9
Uitgang				1	2	3
Uitgang				1	2	3
DIURESE	mL					
DIURESE	mL			С	0	
DIURESE DRENAGES ANDERE VERLIEZEN	mL mL			С	0	•
DIURESE DRENAGES ANDERE VERLIEZEN PERSPIRATIE	mL mL mL			С	0	
DIURESE DRENAGES ANDERE VERLIEZEN PERSPIRATIE D. ABDOM	mL mL mL			С	0	•
DIURESE DRENAGES ANDERE VERLIEZEN PERSPIRATIE D. ABDOM pmerkingen	mL mL mL			С	0	

- 3. Selecteer de parameter in of out (B).
- 4. Voer de waarde in het aangegeven veld in (C).
- 5. Herhaal de stappen 3 en 4 bij alle parameters die moeten worden ingevoerd.
- 6. Klik ter bevestiging op "Opslaan" (D).

#### Systeemprocedures

#### Quit Alaris Infusion Central

Om Alaris Infusion Central af te sluiten:

1. Klik op toets **MENU** op de "Control Bar" (**A**). Het hoofdmenu van Alaris Infusion Central wordt nu geopend.

09:46 20 MAR

	2.	Klik in het menu op toets Afs	luiten. Er wordt nu een ander menu geopend.
	3.	Klik op toets <b>Afsluiten van A</b> op toets <b>Sluiten en opnieuw</b> en het werkstation opnieuw o	Alaris Infusion Central om af te sluiten, of klik w starten om Alaris Infusion Central te sluiten op te starten.
٠	Ge	eluid en helderheid cont	troleren
Om cor	n de htrol	werking en het niveau van he eren, volgt u de volgende proc	lderheid en geluid overdag en 's nachts te edure.
	1.	Klik op toets <b>MENU</b> op de Infusion Central wordt nu geo	"Control Bar" ( <b>A</b> ). Het hoofdmenu van Alaris opend.
	AIC	Kies patiënt	요 ADM 🔲 ICU 09:46 20 MAR 2019 ⑦ 🛱
	2.	Klik in het menu op toets <b>Sys</b> menu geopend.	steemconfiguratie. Er wordt nu een ander
	3.	Klik op toets <b>Controle Da</b> testvenster geopend.	ag/Nachtmodus. Er wordt nu een speciaal
	4.	Kies uit het in afbeelding ( <b>B</b> ) type te controleren waarschu	weergegeven dropdownmenu het gewenste wing.
	5.	Klik op de toetsen <b>Controle</b> de geluids- en helderheidsniv	nachtmodus en Controle dagmodus (C) om veaus in beide modi te controleren.
CO	NTRO	LE DAG/NACHTMODUS	
Alar	m		
	Contro	le nachtmodus -ḋ- Controle dagmodus	
	Raadpl	leeg de systeembeheerder als de verlichting ongeschikt of het volume te laag is.	
		Nacht: 22:00:00 -> 07:00:00	
		× Sluiten	

Als de geluids- en helderheidsniveaus niet goed zijn, wordt u verzocht contact op te nemen met de technische assistentie.

# Niet beschikbaarheid van het systeem

Indien er zich tijdens de opstartfase verbindingsproblemen met de server voordoen, geeft het systeem een waarschuwing via een speciaal scherm.

Het verbindingsprobleem kan binnen korte tijd vanzelf worden opgelost. Als dit onmogelijk blijkt, dient u contact op te nemen met de technische assistentie. Zie pagina 22 voor een lijst met Ascom UMS-contacten en de Distributeurs.

In extreme gevallen, die zeldzaam maar mogelijk zijn, kan het materieel onmogelijk zijn om het Alaris Infusion Central systeem te gebruiken (in geval van natuurrampen, langdurige black-outs van het elektriciteitsnet, enz.)

De instelling die de Alaris Infusion Central gebruikt, dient een noodprocedure op te stellen voor dit soort gevallen. En wel om:

- 1) Ervoor te zorgen dat de afdelingen hun werkzaamheden kunnen blijven verrichten
- 2) Het systeem zo snel mogelijk opnieuw beschikbaar te stellen

Ascom UMS kan alle mogelijke assistentie bieden voor een zo snel mogelijk herstel van de werking van het Alaris Infusion Central systeem. U vindt de lijst met Ascom UMS-contacten en de distributeurs op pagina 22.

# Alaris Infusion Central gebruikshandleiding

De aanwijzingen voor het gebruik van het Alaris Infusion Central systeem die bij het product worden geleverd. Deze bestaan alleen in digitaal formaat binnen de applicatie Alaris Infusion Central. Om toegang tot deze instructies te krijgen:



Er wordt nu een scherm geopend waarmee u toegang kunt krijgen tot de handleidingen van Alaris Infusion Central. De online bestaande documentatie is in PDF-formaat.

#### Online update van de handleiding

De aanwijzingen voor het gebruik van het Alaris Infusion Central systeem kunnen ook van internet, van een speciaal hiervoor bestemde ftp-site, worden gedownload. Iedere klant van Alaris Infusion Central heeft een eigen gereserveerd gebied ter beschikking, waarin hij alle bestaande versies van de handleidingen vindt. Op die manier kan de klant controleren of er een bijgewerkte versie is ten opzichte van zijn eigen versie.

Voor het downloaden van de Alaris Infusion Central handleidingen, moet u het volgende adres in de adresbalk van uw webbrowser typen:

https://confluence.ascom-ws.com/display/DIG/Alaris+Infusion+Central

Er wordt nu een welkomstpagina geopend. Voor toegang tot de lijst Gebruikshandleidingen moet u uw gebruikersnaam en het wachtwoord invoeren.

**Gebruikersnaam** – door Ascom UMS/distributeur verschafte Gebruikersnaam **Wachtwoord** – door Ascom UMS/distributeur verschaft Wachtwoord

#### Papieren exemplaar van de handleidingen

De klant kan papieren exemplaren van de handleidingen opvragen. Ascom UMS of de erkende distributeurs zullen u de gevraagde handleidingen zo snel mogelijk bezorgen. De aanvraag moet aan de technische assistentie worden doorgegeven Zie de contacten op pagina 22.

#### Het informatievenster op Alaris Infusion Central weergeven

Om het "informatievenster" van Alaris Infusion Central weer te geven:

Klik op toets "Menu" in de werkbalk

AIC Kies patiënt...

Er wordt nu een menu geopend met verschillende opties.

Klik in het menu op toets Informatie. Nu wordt het "informatievenster" van Alaris Infusion Central geopend.



09:46 20 MAR 2019 (?)

# Contacten

### **BD** contacten

Country	Telephone	email
Australia	Freephone: 1 800 656 100	AUS_customerservice@bd.com
België	+32(0)53 720 556	info.benelux@bd.com
Canada	+1 800 387 8309	CanadaCapital@carefusion.com.
Danmark	+45 43 43 45 66	bddenmark@bd.com
Deutschland	+49 622 1305 558	GMB-DE-CustService-Alaris@bd.com
España	+34 902 555 660	info.spain@carefusion.com
France	+33 (0) 1 30 02 81 41	mms_infusion@bd.com
Italia	+39 02 48 24 01	customer.service-italy@bd.com
Magyarország	(36) 1 488 0233	info.cfn.export@bd.com
Nederland	+31(0)20 582 94 20	info.benelux@bd.com
New Zealand	Freephone: 0800 572 468	NZ_customerservice@bd.com
Norge	+47 64 00 99 00	bdnorge@bd.com
Polska	+48 22 377 11 00	Info_Poland@bd.com
Portugal	+351 219 152 593	dl-pt-geral@carefusion.com
South Africa	Freephone: 0860 597 572 +27 11 603 2620	bdsa_customer_centre@bd.com
Suomi	+358-9-8870 780	bdsuomi@bd.com
Sverige	+46 8-7755160	bdsweden@bd.com
Switzerland	+41 61 485 22 66	Customer_Care_Switzerland@bd.com
United Kingdom	Freephone: 0800 917 8776	BDUK CustomerService@bd.com
United States of America	Freephone: 800 482 4822	CustCareInfusion@carefusion.com
中国	400 878 8885	serviceclientbdf@bd.com

## Fabrikant

Ascom UMS srl unipersonale Via Ponchielli 29 50018 Scandicci (FI) Italy +39 055 0512161 it.info@ascom.com

NEDERLANDS