



Maximale Flexibiliteit voor
Beveiligde Medicatieverdeling
en Mobiele IT



Inhoud

Medicatiewagens voor beveiligde medicatiebedeling	3
De grootste keuze aan vergrendeling en toegangscontrole voor medicatiewagens	3
Onze slotoplossingen sluiten aan bij de vereiste accreditatienormen	4
Flexibele modulaire invulling voor verschillende afdelingen	5
Personalisatie en identificatie met gekleurde ladefronten	5
Mobiele werkstations	6
COWs en laptopwagens voor consultatie van het EPD	6
Mobiele werkstations voor beperkte medicatiebedeling	7
De meest flexibele oplossingen voor geïntegreerde IT en randapparatuur	8
Een greep uit reeds geconfigureerde IT en andere randapparatuur	9
Uitgebreid gamma accessoires en opties	10
Accessoires Medicarts	10
Accessoires Mobiele Werkstations	12
Hoe wij uw organisatie ontzorgen	14
Belintra Fleet Manager	14
Dienst na verkoop	14
Extra service: ombouw van bestaande wagens	15

Medicatiewagens voor beveiligde medicatiebedeling

De grootste keuze aan vergrendeling en toegangscontrole voor medicatiewagens



Medicart Lades Standaard of Medicart Lades Small



Medicart Lades Standaard IT of Medicart Lades Small IT

VERGRENDELING



Keypad

Geïntegreerd badgeslot Salto

Geïntegreerd badgeslot dormakaba

VERGRENDELING + TOEGANGSCONTROLE



USB gestuurd*
1 of 2 zones

Toegang met badgelezer

* Vereist ingebouwde IT met lokaal Windows besturingssysteem



Medicart Rolluik

VERGRENDELING



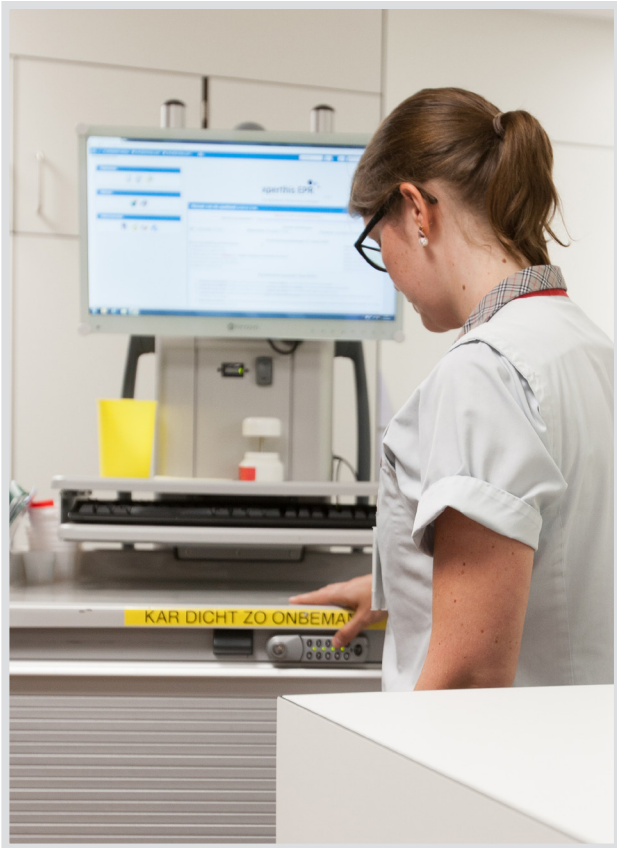
Elektronisch cijferslot

Badgeslot



Onze slotoplossingen sluiten aan bij de vereiste accreditatienormen

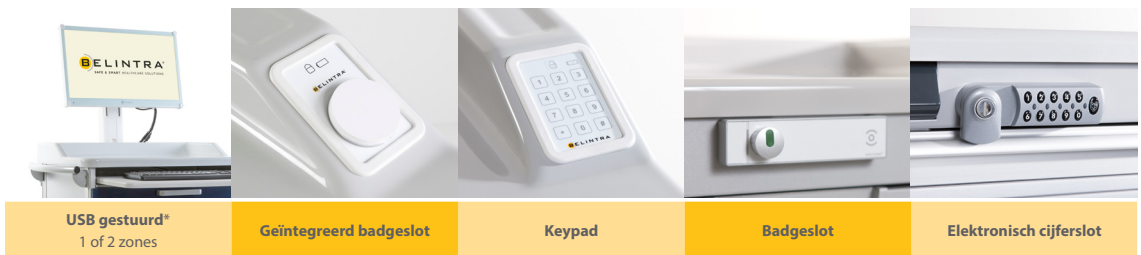
Door de diversiteit in vergrendeling/toegangscontrole kan u al op een eenvoudige manier (ingeven van een cijfercode) tot een nog meer gecontroleerde manier (bv. badgelezer) verhinderen dat onbevoegden toegang hebben tot medicatie en ontvreemding vermijden.



- **USB gestuurd*** (1 of 2 zones)
toegang via PC mits paswoord, badge of andere identificatie.
 - » Door bv. een anesthesiewagen te programmeren voor vergrendeling in 2 zones, kan er een hiërarchische toegang verleend worden waarbij de verpleegkundigen een beperkte toegang hebben en de anesthesist een volledige toegang.
 - » De aansturing van het slot gebeurt door SSO connectie met alle EPD/KWS systemen waaronder Nexuzhealth, Impravata, PrimUZ (hiervoor werd zelfs speciale module ontwikkeld die al in gebruik is).
- **Geïntegreerd badgeslot**
(Salto, dormakaba, Assa Abloy, ...)

Bovenstaande slotoplossingen laten toe de toegang van de gebruikers tot de medicatiekar te registreren.

- **Keypad** met autoclose functie – toegang met 4-cijferige code
- **Elektronisch cijferslot** – toegang met 4-cijferige code



	USB gestuurd* 1 of 2 zones	Geïntegreerd badgeslot	Keypad	Badgeslot	Elektronisch cijferslot
Medicart Lades Standaard	✓	✓***	✓	-	-
Medicart Lades Small	✓	✓***	✓	-	-
Medicart Rolluik	-	-	-	✓	✓

* Vereist ingebouwd ICT-materiaal (PC, laptop, all-in-one) met Belintra Powered Back Pack indien nodig

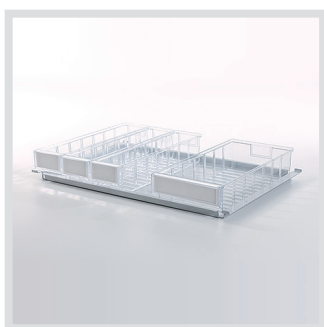
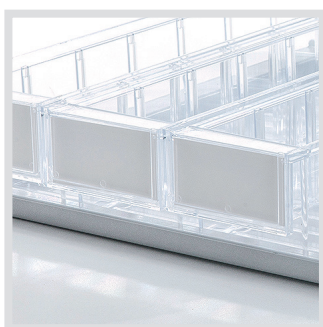
** Paswoord, badge of andere identificatiemethodes

*** Op aanvraag

Flexibele modulaire invulling voor verschillende afdelingen

De Medicarts kunnen over alle afdelingen heen ingezet worden, gaande van de standaard zorg over intensieve, inwendige, geriatrie, pediatrie, enz. Dit dankzij door de zeer ruime keuze aan modulaire invulling met medicatiebakjes, al dan niet in combinatie met lades uitgerust met manden en vakverdelers.

Enkele mogelijkheden qua invulling met medicatiebakjes, beschikbaar in verschillende breedtes en hoogtes om aan de specifieke noden van de afdeling tegemoet te komen. Elk medicatieverdeelsysteem dat voldoet aan de ISO-norm van 600 x 400 mm kan worden gebruikt.



Door de ervaring van ons team in de logistieke processen met al dan niet geautomatiseerd centraal of decentraal medicatiebeheer en de daarbij horende interne transport processen, kan u rekenen op deskundig advies om deze flow te optimaliseren. Door ons ruim aanbod kan de invulling van onze wagens naadloos aansluiten op het gekozen distributiesysteem van de instelling.

Personalisatie en identificatie met gekleurde ladefronten

Om uw Medicarts te personaliseren kan u de kleur van de lades kiezen voor de Medicart Standaard (een mix van kleuren is mogelijk). Er is keuze uit 4 standaardkleuren, andere kleuren zijn op aanvraag.

Voor de Medicart Small zijn de ladefronten standaard grijs. Alle andere kleuren zijn mogelijk op aanvraag.



Grijs



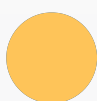
Mamba groen



Atolblauw



Rood



Zinkgeel*



Marineblauw*



* Ook voor Medicart Standaard enkel op aanvraag.

Mobiele werkstations

COWs en laptopwagens voor consultatie van het EPD

Met deze diverse oplossingen hebben zorgverstrekkers toegang tot het EPD al dan niet met toegangscontrole. De oplossing die het best aansluit bij de behoeften van de gebruikers kan in overleg met ons sales team besproken worden.



Roll-IT

USB gestuurd



Powered IT Cart
Standard of High-End

USB gestuurd of badgelezer
Salto/dormakaba/Assa Abloy



Laptopwagen
Standard of High-End

PC credentials



Laptopwagen
Basic



Mobiele werkstations voor beperkte medicatiebedeling

De Roll-IT en de High-End versies van de Powered IT Cart en Laptopwagen kunnen aangevuld worden met één of enkele lades of een ladeblok voor medicatiebedeling aan een beperkt aantal patiënten.



Roll-IT



Powered IT Cart High-End

VERGRENDING VAN DE MEDICATIELADES



USB gestuurd

VERGRENDING VAN DE MEDICATIELADES



Standaard:
met sleutelslot



Optioneel:
elektronisch cijferslot



Optioneel:
badgelezers Salto



Optioneel:
badgelezer dormakaba



De Medicart Small - al dan niet uitgerust met IT - kan een handige tussenoplossing zijn voor net iets grotere volumes, zonder naar een grotere Medicart Standaard over te schakelen.

De kleinere afmetingen van de Medicart Lades Small maken deze medicatiwagen uiterst wendbaar en gebruiksvriendelijk voor medicatieverdeling in de kamer.

Hierbij volstaat het de wagen uit te rusten met medicatieplateaus met medicatiebakjes of in te vullen met modules en de nodige vakverdelers om de dosissen per patiënt te scheiden.



De meest flexibele oplossingen voor geïntegreerde IT en randapparatuur

In de verschillende configuraties kan een heel breed spectrum van randapparatuur geïntegreerd worden.

Zo werden de Belintra COWs en Medicarts met IT al uitgerust met Mini PCs, All-In-Ones zonder wisselbatterijen en Thin Clients van DELL, HP, Lenovo, Igel, enz.

- De beste ervaring hebben onze klanten met onze **Powered oplossing met NUC Mini-PCs i3 of i5** in combinatie met **Neovo schermen** en **LiFePO4 batterij** omwille van:
 - » Laag verbruik en daardoor langere autonomie tot 16u
 - » Beveiligde toegang tot het EPD
 - » Duidelijke batterij-indicatie
 - » Futureproof technologie (hardware en software compatibel met nieuwe versies)
 - » Lage TCO (door de los te vervangen onderdelen, lagere batterijkost en geen nood aan externe laders)

Ook andere schermen en randapparatuur zoals scanners, toetsenborden en muizen, label printers, webcams voor teleconferencing, enz. kunnen aangesloten worden. Alle keuzes en combinaties worden door ons R&D team steeds op compatibiliteit en verbruik afgetoetst.

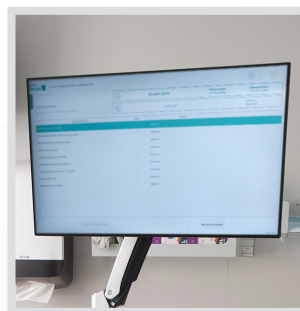


Een greep uit reeds geconfigureerde IT en andere randapparatuur

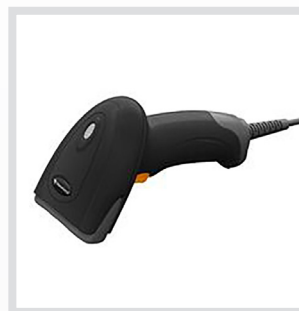
- **Hardware**
 - » Mini-PCs: NUCi3 of NUCi5, HP, ...
 - » AIOs zonder wisselbatterijen: Athena, DELL, HP, ...
 - » Thin Clients: DELL, HP, Lenovo, ...
- **Schermen**
 - » AG Neovo X-22 Screen, MD-24 Screen, X-22 Touch Screen, DR-22 Optical Glass geoptimaliseerd voor X-ray beelden
 - » Philips, Dell, HP, ...
- **Klavieren & muizen:** Man & Machine, Purekeys, Athena, ...
- **Scanners:** Datalogic Gryphon scanner (draadloos), HR Dorade II (met draad), ...
- **Labelprinters:** Zebra, ...



AG Neovo



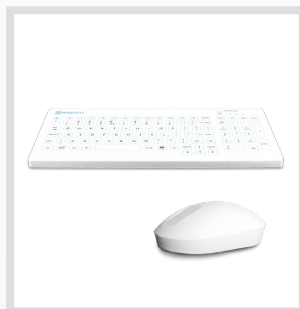
Philips



HR Dorade II



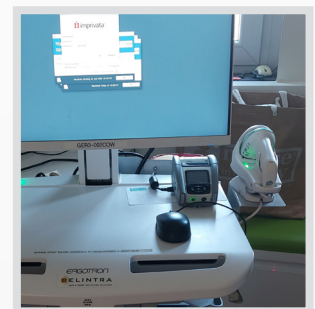
Man & Machine



Purekeys



Datalogic Gryphon + Zebra labelprinter
achteraanzicht



Datalogic Gryphon + Zebra labelprinter
vooranzicht

Uitgebreid gamma accessoires en opties

Accessoires Medicarts

Door uw Medicart uit te rusten met specifieke accessoires kan die een specifieke functie krijgen als anesthesiewagen, intubatiwagen, reanimatiekar,...



Anesthesiewagen



Reanimatiwagen



Zorgwagen met Stala-opbouw



Medicatiwagen - uitvoering Small



Reanimatiekar neonatologie



Zorg/Medicatiwagen

Hieronder enkele voorbeelden van accessoires voor Medicarts. Het volledige overzicht vindt u op onze website terug.



Duwbeugel



Stala opbouw voor bakjes



Neerklapbaar werkblad



Hartmassageplank



Naaldcontainerhouder



Gootje



PC-arm voor portable



Wally® afvalbakje met knieopening



Catheterkoker voor zijkant Medicart



Stekkerdoos met 4 stopcontacten - type E



Aanhaakunit voor manden van 300 x 400 mm



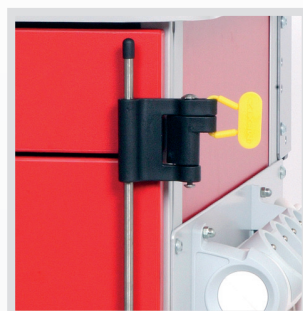
Serumhouder in RVS



Handschoendooshouder voor 3 dozen



Uitschuifbaar werkblad Medicart Lades



Zegelslot



Houder voor zeepdispenser



Werkblad voor muis en scanner



Zuurstoffeshouder



Uitschuifbaar werkblad ter vervanging van de bovenste lade (1P)



Defibrillatorplateau op draaibare arm

Accessoires Mobile Werkstations

Roll-IT



Werkblad met ladeblok



Haak voor koppeling met Medicart



Accessoirehouder



Infuushaak

Powered IT Carts & Laptopwagens Standaard & High-End



DIN-rail



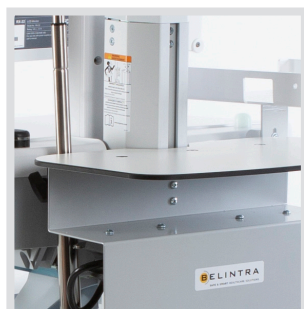
Naaldcontainerhouder



Serumhouder in RVS



Houder voor tissues



Additioneel werkblad



Stekkerdoos met 4 stopcontacten - type E



Haakje



Houder voor zeepdispenser



Haakje voor spiraalsnoer



Houder voor handdesinfectie



Opbergvak met handgreep



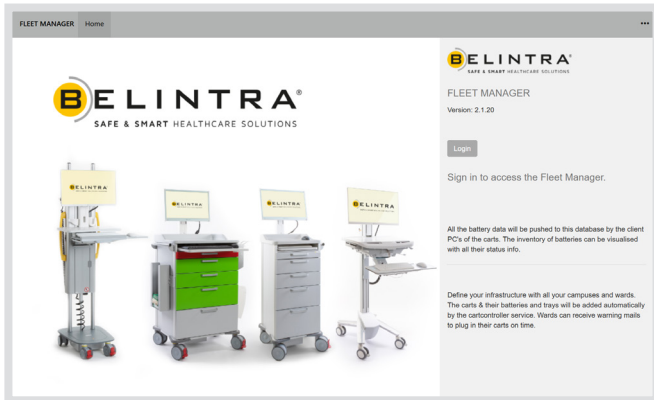
Vuilbakje voor op DIN-rail



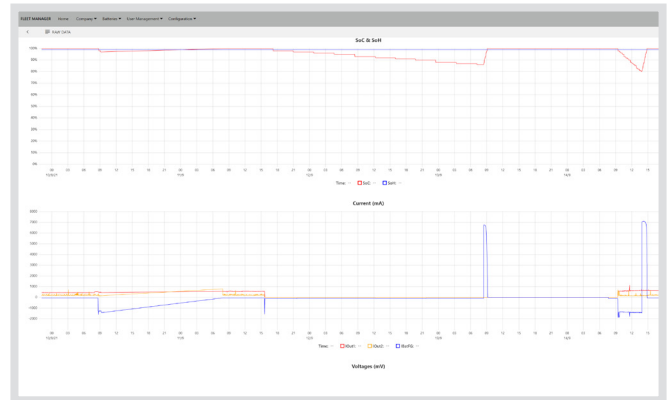
Hoe wij uw organisatie ontzorgen

Belintra Fleet Manager

Uw IT dienst kan ervoor kiezen om de Belintra Fleet Manager software te implementeren. Belintra Fleet Manager laat een centraal beheer toe en opvolging vanop afstand van de State Of Charge en State Of Health van alle batterij-gevoede mobiele IT systemen van Belintra zoals Medicart IT, Roll-IT, Powered IT Cart, e.a. Dit maakt een optimaal en preventief onderhoud van het hele park mogelijk.



Login



Grafiek van de status van de batterijen

Dienst na verkoop

Een team van service engineers:

Om de dienst na verkoop te optimaliseren heeft Belintra in België geïnvesteerd in een geautomatiseerd service opvolgingssysteem. Op onze website (www.belintra.be) vindt u rechtsboven een link naar “service aanvragen”. U komt dan op een webformulier terecht dat u kan invullen om de automatische opvolging op te starten.

Een van de service techniekers zal u contacteren en het defect telefonisch proberen op te lossen. Indien dit niet mogelijk blijkt en een interventie noodzakelijk is, wordt zo snel mogelijk een afspraak gemaakt om de interventie in te plannen.

We hebben een breed gamma spare parts op voorraad om zo een minimale “uit-dienst-tijd” te garanderen.



Onderhoudscontracten:

Regelmatige service van kritische toestellen verzekert u een gegarandeerde functionaliteit over de periode dat de toestellen in gebruik zijn. Een service contract zorgt ervoor dat de infrastructuur regelmatig wordt onderhouden om onverwachte, kostbare uit-dienst-tijd te voorkomen.

Service contracten kunnen voor diverse producten ingezet worden en op maat van de klant worden aangepast om aan alle specifieke noden te beantwoorden.

Extra service: ombouw van bestaande wagens

Wenst u het bestaande park van Belintra medicatiewagens die nog een verouderde of nog geen beveiligde toegang hebben om te bouwen i.p.v. nieuwe aan te schaffen?

Afhankelijk van de eisen kan een ombouw een economische oplossing bieden.

Bv. een Medcart Rolluik of een Medcart Keypad upgraden door hem uit te rusten met IT of een recentere batterijtechnologie implementeren in Medicarts met IT of Roll-IT's. Deze ombouw gebeurt dan door onze service techniekers bij Belintra of ter plaatse in de instelling afhankelijk van wat de meest praktische oplossing is.



Bij deze klant werden de Medicarts met Keypad die al een aantal jaren in gebruik waren, uitgerust met een Back Pack met ingebouwde IT en extra scherm zodat de verpleegkundigen geen extra wagen of losse laptop nodig hebben om ook het EPD te kunnen raadplegen. Op vraag van de klant werd een decentrale arm geïntegreerd.

Deze ombouw gebeurde in het ziekenhuis met een minimum aan interventietijd, zodat de bestaande Medicarts heel snel terug in dienst waren.



BELINTRA[®]
SAFE & SMART HEALTHCARE SOLUTIONS

MEMBER OF
SCANMODUL[®]
INTERNATIONAL

www.belintra.com

© en [™] zijn handelsmerken van BELINTRA NV of BELINTRA, Inc. die geregistreerd zijn of waarvoor een octrooi is aangevraagd.
© BELINTRA NV - MEMO/0002/NL - 09/2023 - Mag niet worden gereproduceerd zonder voorafgaande schriftelijke toestemming.
De afbeeldingen zijn louter ter illustratie en zijn niet bindend.