



	USB gestuurd* 1 of 2 zones	Keypad	Geïntegreerd elektronisch Salto slot	Salto slot met draaiknop	Badgeslot	Elektronisch cijferslot
Medicart Lades Standaard	✓	✓	✓***	✓***	✓	-
Medicart Lades Small	✓	✓	✓***	✓***	✓	-
Medicart Rolluik	-	-	-	✓***	✓	✓
Toegangsmethode	PC**	Cijfercode	Badge	Badge	Badge	Cijfercode
Centrale toegangscntrole	✓	-	✓	✓	-	-
Loggen gebruikers	✓	-	✓	✓	-	-
Type batterij	Belintra VRLA of LiFePO4 batterij	LR25-2 (27Ah - 6V)	Oplaadbare batterij	Onderdeel van het slot	Battery Pack van leverancier	2 x AA

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

** Paswoord, badge of andere indentificatiemethodes

*** Op aanvraag

Zowel de medicatiekarren als de Roll-IT zijn samengesteld uit hoogwaardige materialen voor gebruik in medische omgeving en zijn CE gecertificeerd. Dankzij de keuze uit verschillende kleuren voor de fronten van de Medicart Lades kunnen deze ook worden gepersonaliseerd of kunnen de verschillende sluitzones worden geïdentificeerd. Ook de hoogtes van de lades kunnen gekozen worden in functie van de specifieke eisen van een afdeling.

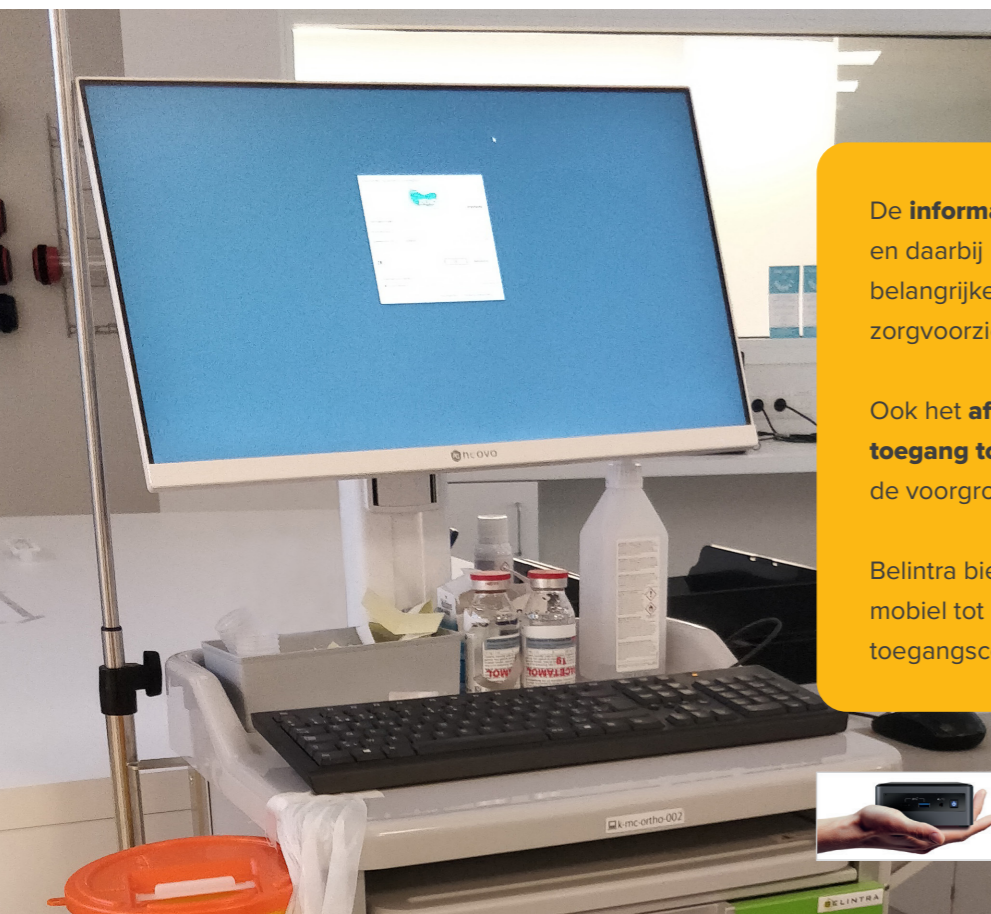
De dubbele wielen van zowel de Medicarts als de Roll-IT garanderen een vlotte manipulatie. Samen met de in de hoogte verstelbare schermen heeft u dus een ergonomisch werkmiddel voor uw medewerkers.

Dankzij de mobiele toegang tot het elektronisch dossier en het invoeren van vergrendeling en toegangscntrole op de medicatieverdeling verhoogt u aanzienlijk de veiligheid van de patiënten.



Mobiele IT & Beveiligde Medicatieverdeling

Oplossingen voor beveiligde toegang tot medicatie
en tot het elektronisch medisch dossier



De **informatisering van patiënten informatie** en daarbij horende procedures worden steeds belangrijker in het kader van accreditering in de zorgvoorziening.

Ook het **afsluiten** en het **beveiligen** van de **toegang tot medicatie** treden steeds meer op de voorgrond.

Belintra biedt verschillende oplossingen om IT mobiel tot bij de patiënt te brengen en de toegangscontrole tot medicatie te verzekeren.



Met mobiele IT altijd en overal beveiligde toegang tot het elektronisch medisch dossier

Om het elektronisch medisch dossier op te volgen tot op het moment van de toediening van de medicatie hebt u de keuze tussen Medicarts met IT of Roll-IT.



ICT gecombineerd met medicatieverdeling voor staand werken op de gang.



ICT gecombineerd met medicatieverdeling voor staand werken in de kamer (bedside scanning).



ICT al dan niet gecombineerd met medicatieverdeling voor zittend en staand werken in de gang of de kamer.

Medicarts met IT zijn uitgerust met een Powered Back Pack.

De Back Pack is een externe behuizing om hardware in te bouwen en scherm, klavier, badgelezer, scanner enz. netjes aan de sluiten. Deze omvat ook de WIFI antenne en een COW Controller. De COW controller is een intelligente batterijlader met geïntegreerde dubbele DCDC conversie en een USB verbinding naar de PC. Deze monitort tevens de batterijstatus en houdt een logfile bij van het laden/ontladen.

Voor de batterij heeft u keuze tussen VRLA batterij of een LiFePO4 batterij. De laadstatus van de batterij kan visueel gecontroleerd worden aan de hand van de LED op de Powered Back Pack en via het PC scherm dankzij de "Battery Monitor Software". U kan de Medicart ook uitrusten met een non-Powered Back Pack voor de montage van all-in-ones.



Bij de Roll-IT zijn alle componenten standaard geïntegreerd in de behuizing.



Vergrendeling

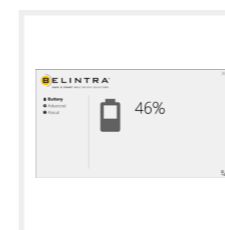
Voor de **Medicart Lades uitgerust met IT** wordt de vergrendeling **USB gestuurd** via de ingebouwde ICT. In deze configuratie kan de vergrendeling aangestuurd en de toegangscontrole uitgeoefend worden mits badge, paswoord of andere identificatiemethodes. De keuze voor het instellen van de te ontgrendelen en vergrendelen lades kan u vooraf bepalen. Onze laatste nieuwe wagens kunnen in **twee zones** worden afgesloten. Dit betekent dat de ene 'zone' lades, los van andere 'zone' lades kan worden ontgrendeld. Zo kan de toegang tot bepaalde lades beperkt worden voor de ene zorgverstreker en krijgt de andere zorgverstreker volledige toegang. Bij wagens met een mix van 'gevaarlijke medicatie' (opiaten) en minder gevoelige inhoud, kan deze dubbele zone sluiting nuttig zijn. Voor iedere lade zijn er **drie opties**: sluiten in zone 1, sluiten in zone 2 of niet sluiten. De sluiting is zo ontwikkeld, dat wanneer een lade open mocht blijven na vergrendeling, deze bij het dichtschuiven alsnog afsluit.

De **Medicart Rolluik** wordt vergrendeld met een **badgeslot** (optioneel) of een **elektronisch cijferslot** dat u kan personaliseren. Volautomatische vergrendeling voor de **Medicart Lades** kan op diverse manieren worden bewerkstelligd. Indien deze niet uitgerust zijn met IT, kan dit via een **keypad met cijfercode** die door een batterij gevoed wordt. Dit keypad is ergonomisch geïntegreerd in het werkblad en de cijfercode kan gepersonaliseerd worden. Alternatief is ook hier een **badgeslot** mogelijk. Dit badgeslot situeert zich boven de lades, net onder het werkblad.

Voor alle opties voor vergrendeling, zie tabel op de achterzijde.



"De mobiele PC post – Roll-IT in combinatie met Medicart – geeft meer ruimte en tijd aan het verplegend personeel om de goede verzorging van de patiënten te waarborgen." - Operationeel Manager



Zowel de Roll-IT als de Medicart Lades Standaard en de Medicart Lades Small met IT hebben standaard een hoogte verstelbare monitorsteun en de visuele indicatie van de batterij status op het beeldscherm met de Battery Monitor (bij Windows OS).

Uw IT dienst kan er ook voor kiezen om de Belintra Fleet Manager software te implementeren. Hiermee kan de toestand van de batterijen en het gebruik van alle toestellen van zeer nabij worden opgevolgd. Dit maakt een optimaal en preventief onderhoud mogelijk.



De Roll-IT laat de arts toe tijdens zijn bezoeken het elektronisch dossier te raadplegen, het toe te lichten aan de patiënt op de kamer en het medicatieschema real-time aan te passen. Voor medicatieverdeling kan de Roll-IT gekoppeld worden met de Medicart.