



	USB-gesteuert* 1 oder 2 Zonen	Tastatur	Integriertes elektro-nisches Salto-Schloss	Salto-Schloss mit Drehknopf	Abzeichenschloss	Elektronischem Zahlenschloss
Medicart Schubfächer Standard	✓	✓	✓***	✓***	✓	-
Medicart Schubfächer Small	✓	✓	✓***	✓***	✓	-
Medicart Rollladen	-	-	-	✓***	✓	✓
Eingang Methode	PC**	Zahlencode	Magnetkarte	Magnetkarte	Magnetkarte	Zahlencode
Zentrale Zugangskontrolle	✓	-	✓	✓	-	-
Registrieren Benutzer	✓	-	✓	✓	-	-
Batterietyp	Belintra VRLA- oder LiFe-PO4-Batterie	LR25-2 (27Ah - 6V)	Wieder aufladbarer Batterie	Teil des Schlosses	Batterie vom Lieferanten	2 x AA

\* Benötigt integriertes IT-Material (PC, Laptop, All-in-One) mit Belintra Powered Back Pack, falls erforderlich  
 \*\* Passwort, Ausweis oder andere Identifikationsmethoden  
 \*\*\* Auf Anfrage

Sowohl die Medikamentenwagen als auch Roll-IT bestehen aus hochwertigen Werkstoffen für den Einsatz im medizinischen Umfeld und sind CE-zertifiziert. Durch Wahl unterschiedlicher Farben für die Fronten der Medicart Schubfächer können auch diese personalisiert oder die verschiedenen Schließzonen identifiziert werden. Die Höhe der Schubfächer kann auch je nach den spezifischen Anforderungen einer Abteilung gewählt werden.

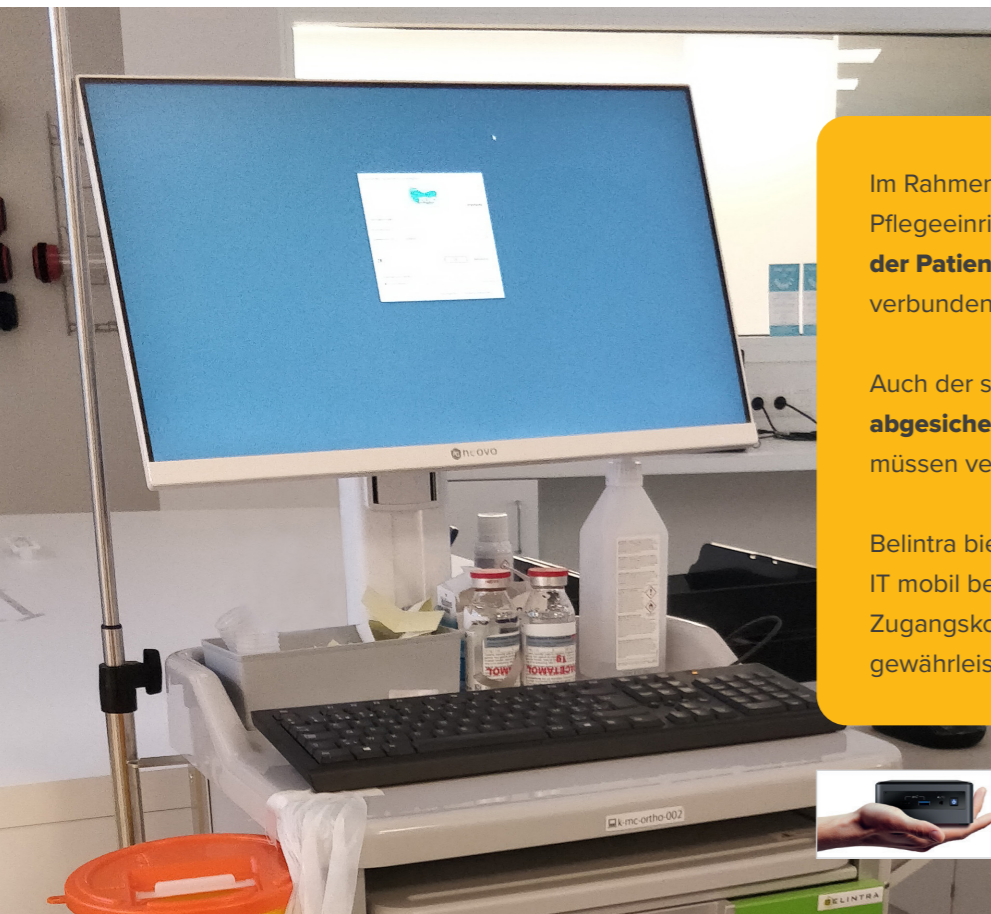
Die doppelten Laufrollen sowohl der Medicarts als auch des Roll-ITs garantieren Wendigkeit. Zusammen mit den höhenverstellbaren Bildschirmen haben Sie somit ein ergonomisches Arbeitsgerät für Ihre Mitarbeiter.

*Der mobile Zugang zur elektronischen Akte sowie die Einführung von Verriegelung und Zugangskontrolle in der Medikamentenverteilung erhöhen die Patientensicherheit erheblich.*



## Mobile IT & Sichere Medikamentenverteilung

Lösungen für den sicheren Zugang zu Medikamenten  
und zur elektronischen Krankenakte



Im Rahmen der Akkreditierung von Pflegeeinrichtungen wird die **Digitalisierung der Patientenakten** einschließlich der damit verbundenen Verfahren immer wichtiger.

Auch der sichere **Verschluss** und der **abgesicherte Zugang zu Arzneimitteln** müssen vermehrt bedacht werden.

Belintra bietet verschiedene Lösungen an, um IT mobil beim Patienten zu nutzen und Zugangskontrolle zu Medikamenten zu gewährleisten.



## Mit mobiler IT jederzeit und überall sichere Einsicht in elektronische Krankenakten

Zur Einsicht in die elektronische Krankenakte bis zum Zeitpunkt der Medikamentenverabreichung eignen sich Medicarts mit IT oder Roll-IT.



IT kombiniert mit Medikamentenverteilung für stehendes Arbeiten im Flur.



IT kombiniert mit Medikamentenverteilung für stehendes Arbeiten im Zimmer („Bedside Scanning“).



IT ggf. in Kombination mit Medikamentenverteilung für sitzendes und stehendes Arbeiten im Flur oder Zimmer.

### Medicarts mit IT sind mit einem Powered Back Pack ausgestattet.

Das Back Pack ist ein externes Gehäuse zum Einbau von Hardware und zum ordnungsgemäßen Anschließen von Bildschirm, Tastatur, Ausweisleser, Scanner usw. Dazu gehören auch die WIFI-Antenne und ein COW-Controller. Der COW-Controller ist ein intelligentes Ladegerät mit integrierter doppelter DCDC-Wandlung und USB-Verbindung zum PC. Dies überwacht auch den Batteriestatus und führt eine Protokolldatei des Ladens / Entladens. Für den Akku können Sie zwischen einem VRLA-Akku oder einem LiFePO4-Akku wählen. Der Ladezustand des Akkus kann mithilfe der „Battery Monitor Software“ über die LED am Powered Back Pack und über den PC-Bildschirm visuell überprüft werden. Sie können den Medicart auch mit einem non-Powered Back Pack für die Montage von All-in-One-Geräten ausstatten.



Beim Roll-IT sind alle Komponenten serienmäßig in das Gehäuse integriert.

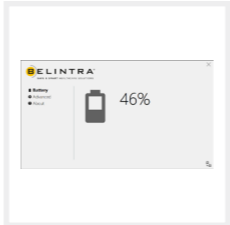
**“Mit dem mobilen PC-Arbeitsplatz – Roll-IT in Kombination mit Medicart – hat das Pflegepersonal mehr Platz und Zeit für eine gute Versorgung der Patienten.” – Betriebsleiter**

## Verriegelung

Bei den **Medicart mit Schubfächer und IT-Ausstattung** wird die Verriegelung über die integrierte IT durch **USB gesteuert**. In dieser Konfiguration können Verriegelung und Zugangskontrolle über einen Badge, ein Passwort oder andere Identifizierungsmethoden gesteuert werden. Die Auswahl des Einstellmodus zum Entriegeln und Verriegeln der Schubfächer kann im Voraus ausgewählt werden. Unsere neuesten Wagen lassen sich in **zwei Zonen** abschließen. Das bedeutet: Schubfächer in einer „Zone“ können unabhängig von Schubfächer einer anderen „Zone“ entriegelt werden. So lässt sich der Zugang auf bestimmte Schubfächer für bestimmte Pflegekräfte einschränken, während andere vollen Zugang erhalten. Diese Zweizonen-Verriegelung kann bei Wagen mit einem Mix aus „gefährlichen“ Medikamenten (Opiaten) und weniger bedenklichen Inhaltsstoffen hilfreich sein. Für jedes Schubfach gibt es **drei Optionen**: Abschließen in Zone 1, Abschließen in Zone 2 oder nicht abschließen. Das Schloss ist so konzipiert, dass das Schubfach, falls es nach dem Verriegeln noch geöffnet ist, beim Einschieben abgeschlossen wird.

Der **Medicart Rolladen** wird mit einem **Badge-Schloss** (optional) oder einem **elektronischen Zahlenschloss** abgeschlossen, das sich personalisieren lässt. Eine vollautomatische Verriegelung für den **Medicart mit Schubfächer** kann auf verschiedene Weisen verwirklicht werden. Wenn die Wagen nicht mit IT ausgestattet sind, kann dies über ein **Tastenfeld mit Zahlencode** (Stromversorgung mit Batterie) erfolgen. Dieses Tastenfeld ist ergonomisch in die Arbeitsfläche integriert, und der Zahlencode kann personalisiert werden. Als Alternative ist hier auch ein **Badge-Schloss** möglich. Der Ausweisschlitz befindet sich über den Schubfächern direkt unter der Arbeitsfläche.

Alle Optionen zur Verriegelung finden Sie in der Tabelle auf der Rückseite.



Roll-IT, Medicart Schubfächer Standard und Medicart Schubfächer Small mit IT verfügen serienmäßig über einen höhenverstellbaren Monitorhalter und eine optische Anzeige des Akkustatus auf dem Bildschirm mit Battery Monitor (bei Windows-Betriebssystemen).

Ihre IT-Abteilung kann auch die Belintra Fleet Manager-Software implementieren. Dadurch kann der Zustand der Batterien und die Verwendung aller Geräte sehr genau gefolgt werden. Dies ermöglicht eine optimale und vorbeugende Wartung.



Mit Roll-IT hat der Arzt die Möglichkeit, während seines Rundgangs die elektronische Patientenakte einzusehen, Patienten im Krankenzimmer Erklärungen zu geben und den Verabreichungsplan für Medikamente bei Bedarf in Echtzeit anzupassen. Für die Medikamentenverteilung kann der Roll-IT mit dem Medicart gekoppelt werden.