

Klinikinterne RFID-Lösungen für Patientensicherheit und Ressourcenschonung

Steigerung der Patientensicherheit in Krankenhäusern

CT4-LX RFID

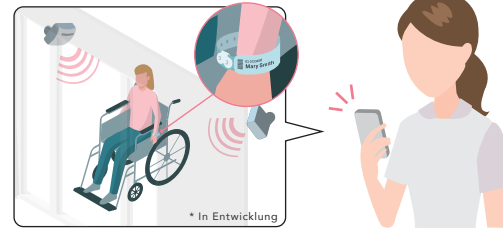
✓ Höherer Komfort für Patienten

Das RFID-Armband des Patienten kann sogar durch die Bettdecke hindurch gescannt werden. Somit ist es möglich, die Identität des Patienten im Vorfeld einer Behandlung zu bestätigen, ohne ihn wecken zu müssen.



✓ Prävention von nicht genehmigten Patiententlassungen

Durch den Einsatz von RFID-Schranken zum Scannen von vorbeigehenden Patienten kann verhindert werden, dass Patienten die Einrichtung ohne Genehmigung verlassen.



Zeit- und Kosteneinsparungen beim täglichen Gerätemanagement

CL4NX RFID

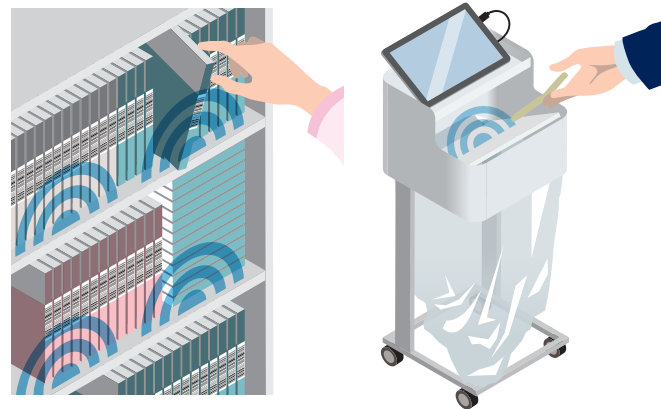
Gerätemanagement mit RFID

✓ Verwaltung von ein- und ausgehenden Betriebsmitteln

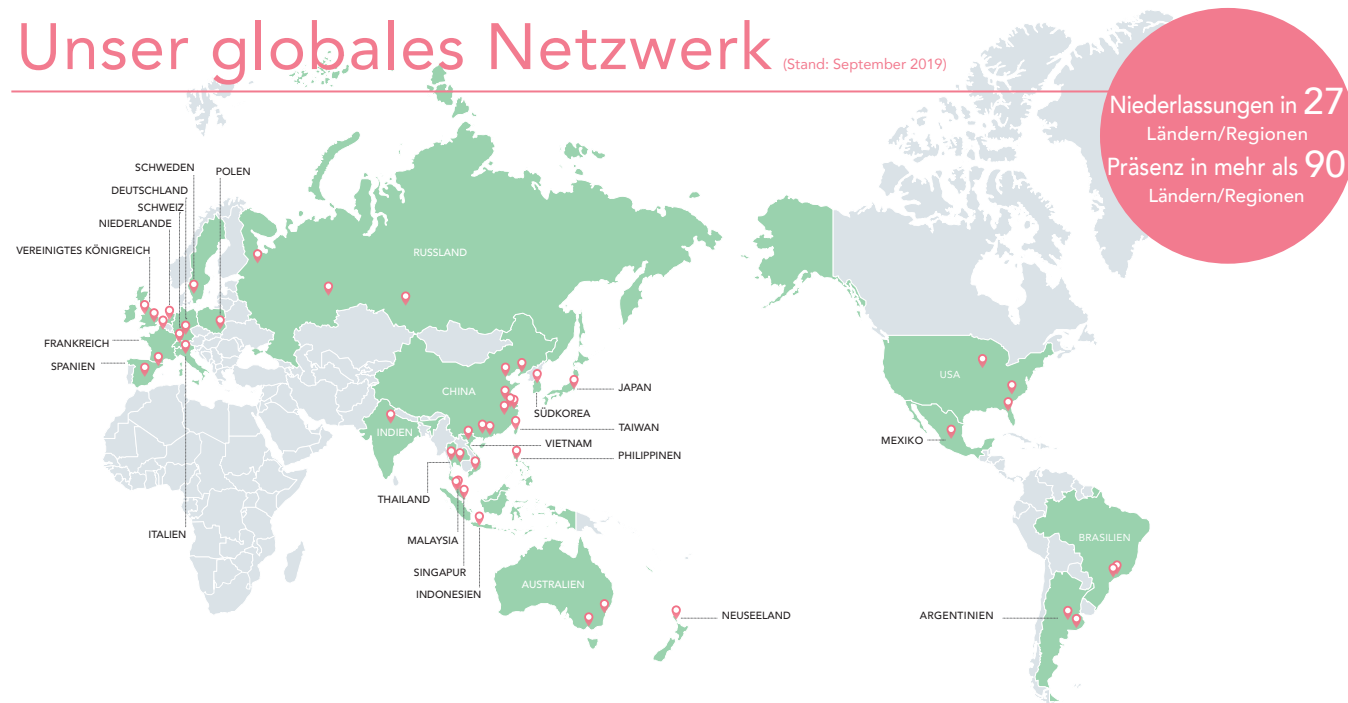
✓ Verwaltung der Entsorgung von medizinischen Einweggeräten

Mithilfe der RFID-Technologie lassen sich die verschiedensten Bestände, Geräte und sonstige Betriebsmittel deutlich effizienter verwalten, beispielsweise:

- Medizinprodukte wie Implantate usw.
- Medizinische Ausstattung und andere Gegenstände wie Rollstühle, Pumpen usw.



Unser globales Netzwerk (Stand: September 2019)



Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrer regionalen SATO-Niederlassung unter:

satoeurope.com

Alle Informationen in dieser Broschüre sind zum Zeitpunkt der Freigabe im Mai 2020 zutreffend und korrekt. Produktspezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Jede unerlaubte Vervielfältigung der Inhalte oder von Teilen der Inhalte dieser Broschüre ist strengstens verboten. Alle anderen Software-, Produkt- oder Firmennamen sind Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Inhaber.

© SATO HOLDINGS CORPORATION. Alle Rechte vorbehalten.

SATO
Powered On Site!

Patient Safety
SATO Healthcare



Lösungen für Krankenhäuser und medizinische Einrichtungen



Gesteigerte Sicherheit in Gesundheitseinrichtungen dank SATO

Krankenstation

Gewährleistung eines präzisen Abgleichs der Patientenidentität

Mithilfe von Armbändern kann die Patientenidentität vor Behandlungsbeginn mit Injektionsspritzen und Blutentnahmeröhrchen abgeglichen werden.



Präzise Quittierung der verordneten Medikamente

Die Etiketten werden nach der Zusammenstellung der Medikamente direkt auf der Station gedruckt. Etiketten wie diese sind leicht ablösbar, falls die Verordnung der betreffenden Arzneimittel geändert oder zurückgezogen wird.



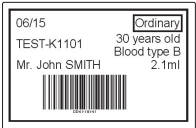
Gesteigerte Effizienz durch bedarfsweisen Druck von Etiketten

Mit unserem mobilen Drucker kann das Probenetikett direkt am Bett des Patienten gedruckt werden.



Bereitstellung eines idealen Probenetiketts

Unsere Etiketten für Blutentnahmeröhrchen sind stark haftend, können jedoch ohne Rückstände entfernt werden. Außerdem sind sie alkoholbeständig.



Entbindungsstation

WS2 CT4-LX

Ausschluss des Risikos für ein Vertauschen von Neugeborenen und Gewährleistung einer präzisen Mutter-Kind-Zuordnung

Ein Mutter-Kind-Armband in Komplettausführung macht es möglich, das Armband zur Identifikation des Neugeborenen direkt vom Armband der Mutter abzutrennen und dem Neugeborenen unmittelbar nach der Entbindung anzulegen.



Patientenaufnahme

WS2 CT4-LX

Positive Identifikation selbst für ambulante Patienten

Ambulante Patienten erhalten ein für eine kurzfristige Tragedauer ausgelegtes Armband. Ferner stehen Besucheretiketten und wiederbeschreibbare Karten zur Verfügung.

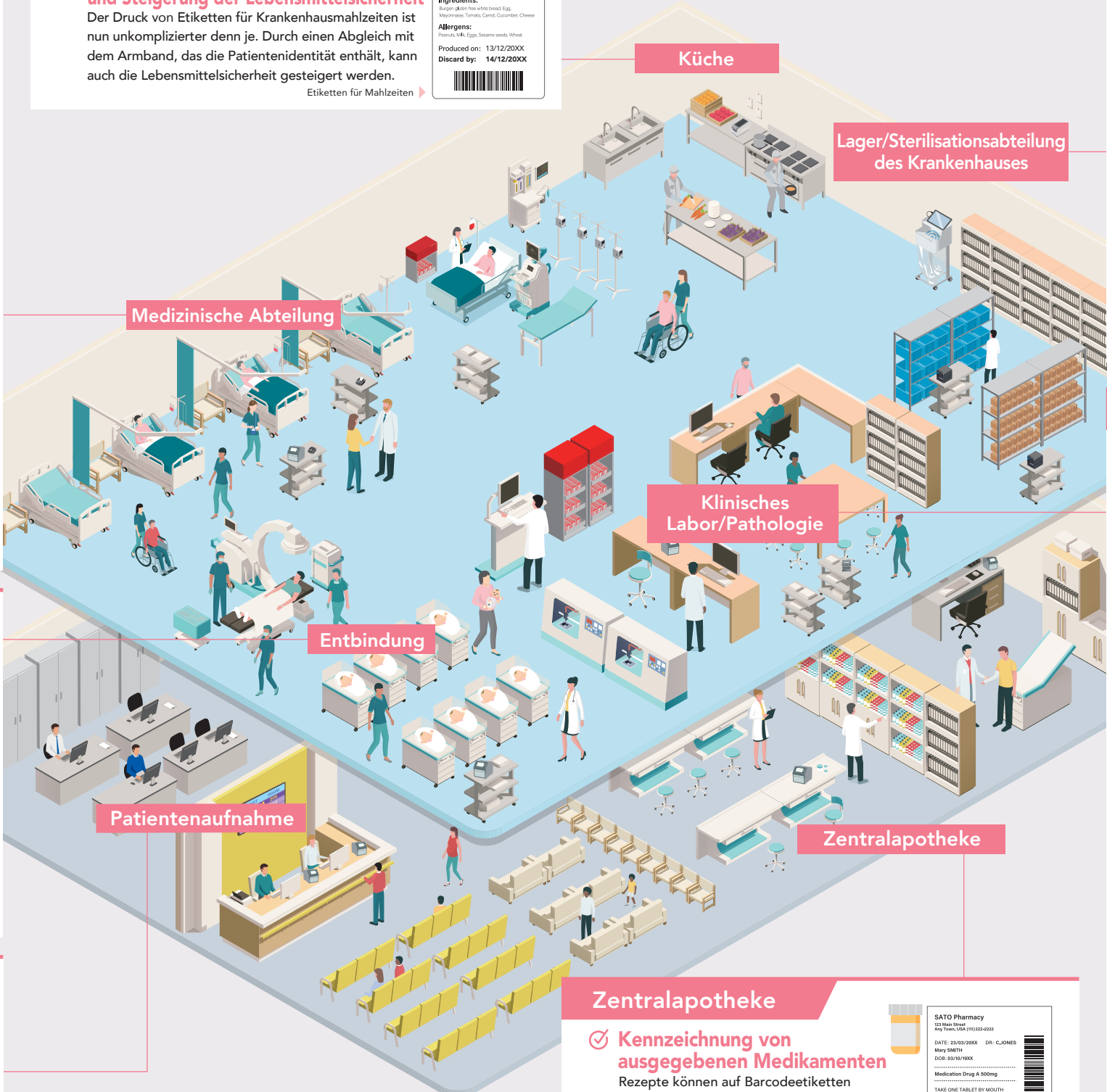


Küche



Verwaltung von Ernährungsbedürfnissen und Steigerung der Lebensmittelsicherheit

Der Druck von Etiketten für Krankenhausmahlzeiten ist nun unkomplizierter denn je. Durch einen Abgleich mit dem Armband, das die Patientenidentität enthält, kann auch die Lebensmittelsicherheit gesteigert werden.



Lager/Sterilisationsabteilung des Krankenhauses



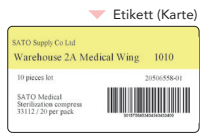
Genau Verwaltung von internen Leihgaben

Mithilfe von Barcodeetiketten, die an sämtlichen Gegenständen und Geräten angebracht sind, können interne Leihgaben präzise rückverfolgt und verwaltet werden.



Optimierte Verbrauchs- und Bestandsverwaltung

Mittels Rückverfolgung sämtlicher Geräte und Gegenstände anhand von ablösbaren Etiketten oder Schildern mit Barcodes können Artikel effizient verwaltet werden.



Erzielung eines genauen und effizienten Abrechnungsvorgangs

Rationalisieren Sie den Abrechnungsprozess und stellen Sie die Richtigkeit der Rechnungen sicher, indem Sie verbrauchte Betriebsmittel anhand ihrer ablösbaren Etiketten zurückrückverfolgen.



Klinisches Labor/Pathologie



Verwaltung von Proben für pathologische Tests mithilfe von Spezialetiketten

Um eine barcodebasierte Verwaltung im Rahmen von pathologischen Tests realisieren zu können, kommen Etiketten zum Einsatz, die gegenüber bestimmten Arten von Lösungsmitteln beständig sind.



Optimalere Verwaltung von bearbeiteten Proben

Es ist möglich, Etiketten für Proben und extern durchgeführte Tests zu drucken. Etiketten dieser Art können für Mikroplatten und Petrischalen modifiziert werden.



Optimalere Verwaltung von Blutkonserven zum Zwecke der Patientensicherheit

Unser Portfolio umfasst Lösungen für den Druck von Verträglichkeits-, Eigenblut- und Segmentetiketten. Für eine weiterführende Authentifizierung bzw. Verifizierung können die Informationen auf den Etiketten mit elektronischen Patientenakten abgeglichen werden.



Zentralapotheke

Kennzeichnung von ausgegebenen Medikamenten

Rezepte können auf Barcodeetiketten gedruckt werden, um sicherzustellen, dass dem richtigen Patienten auch die richtigen Medikamente verschrieben werden. Etiketten für Flüssigkeitsbehälter sind ebenfalls verfügbar.



WS4 CT4-LX