

Effizientes Wäschemanagement für Ihre Berufsbekleidung

Lösungen für Pflegeeinrichtungen





Das optimale System zur Verwaltung von Berufsbekleidung

Senken Sie Ihre Kosten und steigern Sie die Hygiene

Sie, als Heim-, Hauswirtschaftsleitung, oder verantwortliche Person für mehrere Pflegeeinrichtungen, wollen sicher, dass die Pflegekräfte immer mit hygienisch einwandfreier Kleidung arbeiten. Mit einem Wäschemanagementsystem können Sie die Einhaltung des Hygienekonzepts kontrollieren und zugleich einige andere Probleme beiseite schaffen:

- Hoher Verwaltungsaufwand
- Zeitintensiv und kostspielig
- Engpässe in der Wäscheversorgung
- Ständig muss Wäsche nachgekauft werden
- Kleidung wird gebunkert oder verschwindet
- Keinen Überblick über die Verfügbarkeit

Mit der deister electronic Wäschemanagement-Lösung teXtag – speziell für das Gesundheitswesen – können Sie die Ausgabe, Rücknahme und Verwaltung von Berufsbekleidung ganz einfach automatisieren und den gesamten Kreislauf der Textilien zukünftig transparent abbilden. Dazu zählen sowohl bei der zentralen als auch bei der dezentralen Aus- und Rückgabe von Berufsbekleidung der Abtransport von Schmutzwäsche zur externen oder hauseigenen Wäscherei und die Anlieferung der aufbereiteten Bekleidung. Die Commander Connect Software kann Bestell- und Abholvorgänge automatisch an den textilen Dienstleister übermitteln, z.B. wenn ein vorher konfigurierter Mindestbestand unterschritten wird. Diese Lösung entlastet das Personal, reduziert die gesamten Verwaltungsaufwände in Ihrer Einrichtung und sorgt für eine lückenlose Bestandskontrolle und mehr Planungssicherheit – das nennen wir Wirtschaftlichkeit.

Warum ein Wäschemanagementsystem?

Alle Vorteile auf einen Blick

Hygiene steigern und Risiken minimieren

Mithilfe unserer Commander Connect Software wissen Sie immer, wo sich einzelne Kleidungsstücke befinden, und ob die von Ihnen vorgegebenen Tragezeiten sowie Wechselzyklen eingehalten werden. Außerdem wird aufgedeckt, ob getragene Wäsche zurückgegeben oder zum Waschen mit nach Hause genommen wurde. So können Sie aktiv Ihr Hygienekonzept unterstützen, überwachen und somit dem Risiko von Krankheitsausbrüchen und damit verbundenen Imageschäden vorbeugen.

Entlastung Ihrer Mitarbeiter

Durch die Automatisierung der Wäscheaus- und Rückgabe sowie der dezentralen Platzierung von Wäscheschränken an verschiedenen Stellen im Gebäude sparen Ihre Mitarbeiter jeden Tag wertvolle Laufwege und dadurch Zeit.

Die neu gewonnene Transparenz sorgt zeitgleich dafür, dass auch Versorgungsengpässe der Vergangenheit angehören, da unsere Software den Bestand bei jeder Wäschebewegung vollautomatisch kontrolliert. Das entlastet zusätzlich Ihre Mitarbeiter und es werden täglich kostbare Minuten gespart, die für sinnvollere Zwecke eingesetzt werden können.

Steigerung der Effizienz

Durch die Reduzierung von Wegzeiten, Schwund und Verwaltungsaufwand sowie der Optimierung des Wäschebestandes hilft Ihnen dieses System, bares Geld zu sparen. In Abhängigkeit von den Gegebenheiten vor Ort haben Sie die Kosten für so ein System schnell wieder eingespart.

Erhalten Sie einen besseren Überblick

Mithilfe eines Wäschemanagementsystems haben Sie völlige Transparenz und Kontrolle über Ihre Wäscheversorgung.

Sie können in Echtzeit sehen, wie viel Kleidung noch zur Verfügung steht und behalten so 24/7 den Überblick über Ihren Textilbestand. Dies spart Ihnen Zeit in der Verwaltung und hilft dabei, frühzeitig Engpässe in der Wäscheversorgung zu erkennen und zu verhindern.

Wegfall der manuellen Wäscheausgabe

Eine manuelle Wäscheausgabe ist sehr intensiv in der Verwaltung und auch sehr teuer. Selbst wenn die manuelle Wäscheausgabe nur eine Stunde pro Tag in Anspruch nimmt, sind das über 300 Stunden im Jahr. Gerade im Bereich der Pflege ist Zeit wertvoll. Durch die Einführung eines Wäscheausgabesystems können diese 300 Stunden anderweitig genutzt werden.

Warum Sie gerade jetzt solch ein System brauchen

Die Berufsbekleidung wird immer mehr zur Visitenkarte und bedarf deshalb einer besonderen Hygiene und Kontrolle.

Dadurch, dass Sie mit unserer Lösung kontrollieren können, ob Ihre Mitarbeiter täglich frische Kleidung nutzen, können Sie aktiv Ihr Hygienekonzept unterstützen oder sogar verbessern.

Sie können gezielt den Rhythmus des Wäschewechsels vorgeben und kontrollieren, ob dieser von jedem eingehalten wird. In der Software werden alle Wäschebewegungen lückenlos protokolliert. Des Weiteren liegt dank unserer Wäscheschränke keine Kleidung mehr offen im Regal oder Spind herum, wo sich leicht mit der Zeit Viren und Bakterien verteilen können. Über unsere Software können Sie prüfen, wie lange sich ein Wäschestück im Schrank befindet und nicht mehr frisch und unter Umständen schon kontaminiert ist, bevor es überhaupt benutzt wurde.



Intelligente Schranksysteme

Automatisch, zeitsparend und kompakt



Das intelligente Schrankfachsystem umfasst Aus- und Rückgabeschränke, welche die Ausgabe und Rücknahme der Bekleidung managen und Wäsche dort bereitstellen, wo die Mitarbeiter sie wirklich brauchen. So werden Wegstrecken für die Beschaffung neuer Kleidung reduziert.

Das intelligente Schrankfachsystem erfasst automatisch den Benutzer und die entnommene bzw. zurückgegebene Kleidung und speichert alle Buchungen in einem Controller, bis diese vom übergeordneten System abgerufen werden. Jeder Aus- und Rückgabeschrank ist eine eigenständige Einheit. Dadurch sind die einzelnen Schränke sehr standortflexibel.

Durch die kompakten Abmessungen der Schränke wird nur eine geringe Grundfläche für die Installation benötigt. Besonders effizient: Die Ausgabeschränke können parallel geöffnet werden, wodurch mehrere Mitarbeiter zeitgleich mit frischer Wäsche versorgt werden können – lange Wartezeiten werden so vermieden.

- ✓ Kompakte und platzsparende Bauweise der Schränke
- ✓ Automatische Erfassung von Trägern und Kleidungsstücken
- ✓ Zeitgleicher, paralleler Zugriff für die Benutzer auf alle Schränke des Wäscheausgabesystems
- ✓ Reduzierung von Wegstrecken und Vermeidung von Warteschlangen

Wäscheaus- und Rückgabeschränke

Flexibel und stufenlos erweiterbar



TCD 200



TCR 50



TCR 200



TCR 250

texCabinet (Ausgabe)

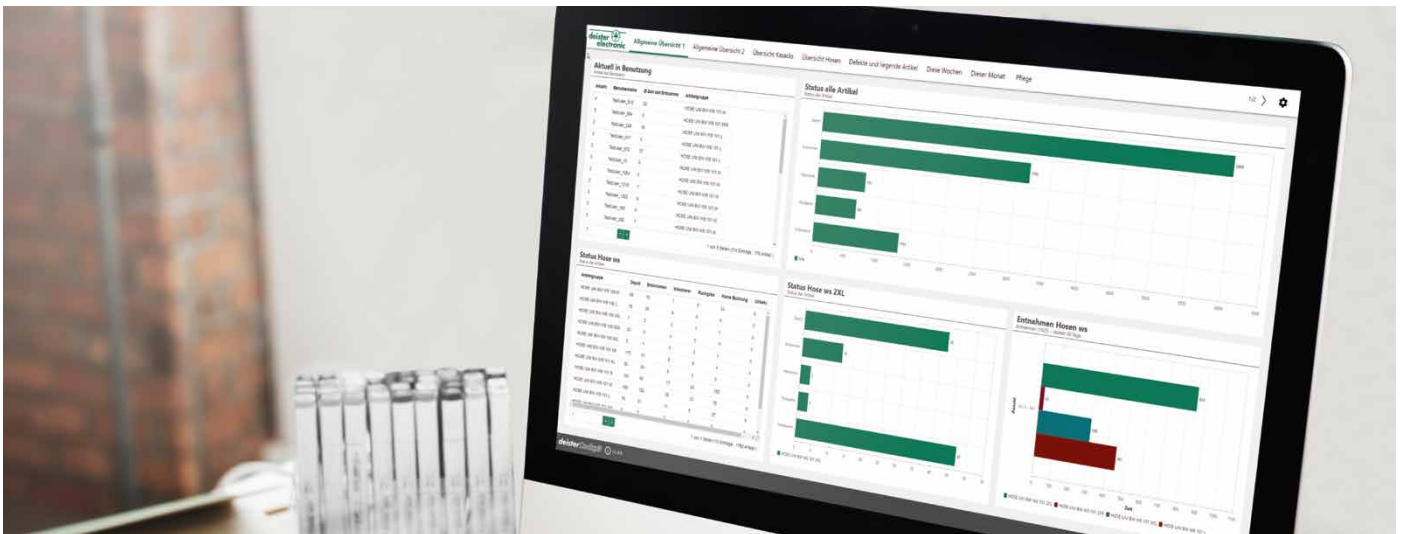
Die Wäscheausgabeschränke sind für den schnellen Zugriff konzipiert. Einfach die ID-Karte vor das im Türgriff integrierte Lesegerät halten und die Wäsche in weniger als fünf Sekunden entnehmen. Die Zugriffsberechtigungen werden einfach per Software verwaltet.

texReturn (Rückgabe)

Der Benutzer wirft die Wäscheteile in die Öffnung des Rückgabeschanks, wobei die Wäsche automatisch vom Schrank erfasst wird. Ein voller Wäschesack kann mit wenigen Handgriffen gewechselt werden. Die Wäscherückgaben ab Modell TCR 200 sind für alle gängigen Gittercontainer-Modelle geeignet. Je nach texReturn Modell können so zwischen 150 und 300 Bekleidungsstücke zurückgegeben werden. Der TCR 250 verfügt über eine in drei Stufen einstellbare Einwurfsklappe. Optional besteht die Möglichkeit, die Einwurfsklappe elektronisch zu sperren und über ID-Karte und Lesegerät freizugeben.

Software Portfolio

Für jeden Einsatzzweck die richtige Softwarelösung



Software Commander Connect

Das Wäschemanagement, die Kontingentierung sowie die Verwaltung der Nutzer lassen sich mit der Commander Connect Software ganz einfach umsetzen. Zu jeder Zeit bietet der Commander Connect einen transparenten Überblick über den Wäsche- und Bekleidungsbestand und Sie haben den Lebenszyklus der Bekleidung direkt im Blick. Die Füllstände aller Aus- und Rückgabeschränke können Sie in Echtzeit einsehen. So lässt sich der Bestand übersichtlich optimieren und die Verfügbarkeit gewährleisten.

deisterCockpit – Big Data Analytics

Das deisterCockpit ermöglicht es, die im System generierten Daten zu analysieren und über Widgets auszugeben. Über gezielte Analyse-Algorithmen und intelligente Datenverarbeitung lassen sich somit Statistiken, Übersichten und Kennzahlen ermitteln, mit denen Sie Ihre Geschäftsprozesse optimieren können. Erkennen Sie Muster, analysieren Sie z. B. Verbräuche und prüfen Sie Ergebnisse Ihrer Prozesse

in übersichtlichen, individuell gestaltbaren Cockpits. Das deisterCockpit kann direkt auf Ihre Unternehmensprozesse zugeschnitten konfiguriert werden, um die für Sie wichtigen Informationen ableiten zu können.

syncTool – Daten einfach austauschen

Beliebige Daten wie Benutzerdaten, Textildaten und Kontingentzuweisungen können komplett frei konfigurierbar in die Commander Connect Software importiert oder aus der Commander Connect Software heraus exportiert werden. Die unterschiedlichsten Protokolle der am Markt vertretenen Softwarelösungen von Textildienstleistern, Gebäudeautomationssystemen sowie Sicherheitssystemen werden unterstützt. Eine intuitive Bedienung erleichtert den Prozess der Datensynchronisation mit anderen Systemen. Das syncTool kann seine Aufgaben komplett automatisiert im Hintergrund ausführen.

Intelligente UHF-Transponder

Die Wäsche weiß selbst, wo sie hingehört

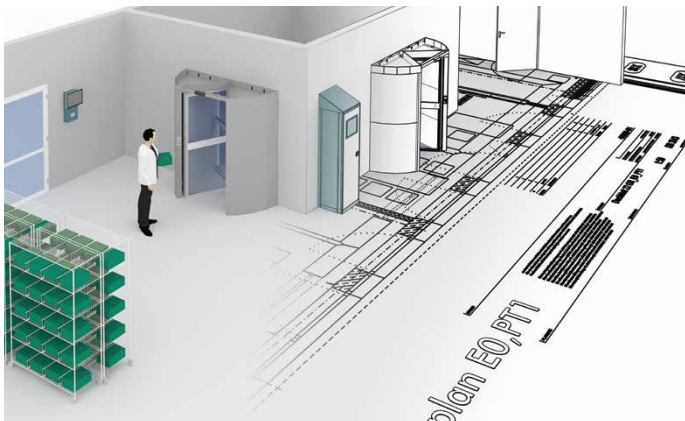
Jedes Kleidungsstück wird mit einem UHF-Transponder gekennzeichnet. Diese elektronische Kennzeichnung ermöglicht die automatische Verwaltung der Kleidung und Dokumentation des Lebenszyklus.

Ein Textil-Transponder ist essentiell und zwingend notwendig für die Einführung eines RFID-basierten Wäschemanagementsystems. Hierbei muss nicht zwangsläufig der Transponder von deister electronic verwendet werden. Wir sind auch in der Lage, die meisten der am Markt gängigen Transponder in unser System zu integrieren.



Wir begleiten Sie von Anfang bis Ende

Das Gesamtpaket – alles aus einer Hand



Individuelle Projektierung und Beratung inklusive Service- und Support-Dienstleistungen

Sie haben bestimmte Ideen, Vorstellungen oder Vorgaben – wir haben das entsprechende Know-how, um Ihre individuellen Wünsche umsetzen zu können.

Von der Machbarkeitsprüfung und Raumplanung über die Visualisierung bis hin zur Installation des Wäscheausgabesystems, stehen wir Ihnen von Beginn an mit Rat und Tat zur Seite, um eine bestmögliche und transparente Verwaltung des gesamten Wäschekreislaufs zu ermöglichen.

Unser Fokus liegt auf maximaler Benutzerfreundlichkeit, hohen Geschwindigkeiten beim Entnahme- und Rückgabeprozess, verlässlicher Erfassung der Mitarbeiter und Bekleidung innerhalb dieser Prozesse sowie auf einem geringen Platzverbrauch.

Auch nach der Installation sind wir selbstverständlich für Sie da! Wenn es mal Probleme mit dem System gibt, es gar ausfällt oder Sie einfach nur Fragen zu dem installierten System haben, sind wir Ihnen stets behilflich.

- ✔ Umsetzung von passgenauen 3D-Visualisierungen
- ✔ Service- & Support-Dienstleistungen
- ✔ Schulungen & Einweisungen für Techniker & Personal

Testsystem

Testen Sie jederzeit die Benutzerfreundlichkeit und Performance unserer Wäscheausgabebelösung in unserem Demoraum. Hier können Sie alle Produkte und Anwendungen der Lösung selbst bedienen und testen.

Sie wollen solch ein System lieber unter realen Bedingungen testen? Kein Problem! Wir können gerne eine individuelle Teststellung vereinbaren, sprechen Sie uns einfach darauf an!



Installation, Inbetriebnahme und Schulung

Wir kümmern uns persönlich darum, dass das System fachgerecht installiert und in Betrieb genommen wird. Begleitend dazu gibt es eine administrative Schulung zur Hard- und Software, bevor dann Ihre Mitarbeiter in das System eingewiesen werden.

Über deister electronic

Seit 40 Jahren ist deister electronic ein international modern und nachhaltig geführtes Familienunternehmen, das für innovative Produkte und Lösungen im Bereich Identifikation und Sicherheit für Personen, Equipment und Gebäude steht.

Unser Produktportfolio wird dabei für die Verwaltung von Schlüsseln und Wertgegenständen, Fahrzeugidentifikation und Zutrittskontrolle sowie in der Logistik und Automationstechnik eingesetzt.

deister electronic GmbH

Hermann-Bahlsen-Straße 11
30890 Barsinghausen, Germany
E-Mail: info.de@deister.com
Tel.: +49 5105 516111
Fax: +49 5105 516217