

MOBILE | SMARTSCAN

SCHNELLERFASSUNGS-APP FÜR IHREN ONLINESHOP

MOBILE | SUITE

Herausforderung

„Zeit ist Geld“ diese Redensart begegnet uns immer wieder und um das bestmögliche aus dem Alltag herauszuholen, ist es wichtig genau diese beiden Werte immer weiter zu optimieren. Mit kleinen Hilfsmitteln werden wir in unserer täglichen Arbeit schneller und effizienter. Auch im Berufsalltag können wir durch beispielsweise mobile Anwendungen Arbeitsschritte verkürzen und somit Prozesse optimieren.

Durch die vielseitige Nutzung und die ständige Verfügbarkeit von mobilen Endgeräten, welche heutzutage nahezu überall gegeben ist, lassen sich neue Potentiale erschließen. So kann der Prozess einer Artikelbestellung auf der Verkaufsfläche oder im Lager durch eine Scan-Funktion auf einem Smartphone, die den Artikel erfasst und daraus direkt eine Bestellung absetzt, deutlich effizienter gestaltet werden.

Das bedeutet konkret, dass der Endkunde im dreistufigen Vertrieb die Möglichkeit hat, fehlende Artikel an Ort und Stelle zu scannen und darüber im Onlineshop eine Bestellung abzusetzen.



Lösung

Durch die einfache Installation der SmartScan App auf einem mobilen Endgerät kann der Endkunde ganz einfach die Ware scannen, um diese dann im Anschluss direkt in den Onlineshop zu übertragen. Die manuelle Eingabe der Artikelnummern und Menge im Onlineshop entfällt somit komplett. Der Anwender kann die Erfassung direkt an der Ware oder am Regal schnell und unkompliziert durchführen. Die Schnellerfassung der Artikel per Scanning ermöglicht dem Bestellenenden neben der Erfassung der Artikel auch die jeweilige Mengenerfassung.

Nutzen

Mit der SmartScan App erfassen Sie Ihre Bestellung an „Ort und Stelle“, genau da wo der Bedarf im Zweifel sichtbar wird (Lager, fehlende Mengen/geringe Bestände).

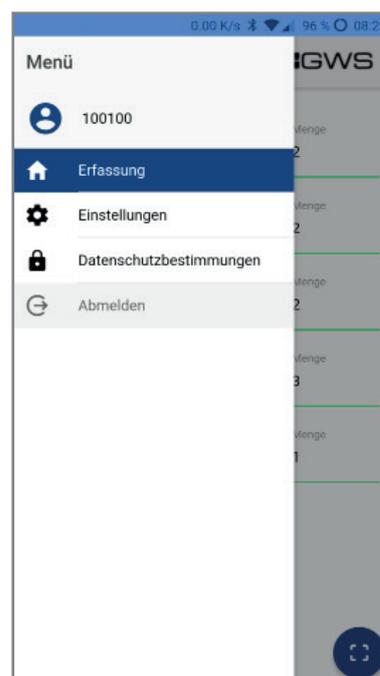
Die App ist für eine schnelle und unkomplizierte Erfassung von Positionen für eine Shop-Bestellung angelegt. Das hat

eine flexible Nutzung von mobilen Endgeräten zur Folge. Dafür sorgt auch eine breite Unterstützung der Plattformen iOS und Android und ein sehr leichtgewichtiger Workflow der eine Erfassung mit möglichst wenig Arbeitsschritten ermöglicht.

Über einen speziellen Connector zu Ihrem Shop werden Daten vom mobilen Endgerät übertragen und eine bequeme Weiterleitung in die Schnellerfassung ermöglicht.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- Schneller und flexibler Gebrauch im Alltag
- Scannen von Artikeln am Ort des Bedarfs
- Kinderleichte Erfassung
- Mengenerfassung
- Upload in den Onlineshop



Exemplarische Startseite SMARTSCAN APP

Übersicht der Erfassungsliste

Die Übersicht der Erfassungsliste ist gleichzeitig die Startseite der App, sie kann aber auch über die Navigation erreicht werden. Die Übersicht enthält dabei die grundlegenden Informationen zu den Positionen:

- Aktuelle Position innerhalb der Liste
- Referenz (der erkannte Code)
- Menge

Scannen

Durch den Scannen-Button (unten rechts im Bildschirm) wird eine neue Erfassung gestartet. Die App schaltet automatisch auf die Kamera um und blendet ein kleines Rechteck ein, in dem der zu scannende Barcode positioniert werden muss. Wird ein Barcode erkannt und ein Text als Referenz ausgelesen, so wird geprüft ob die Position bereits existiert. Ist dies der Fall, wird die Menge um 1 erhöht, andernfalls wird eine neue Position mit der Menge 1 erzeugt.

Im Anschluss entscheidet die Einstellung „Stapelverarbeitung beim Scannen“, ob der Scanner weiterhin verwendet wird, oder ob die Erfassungsliste angezeigt wird.

Position oder Liste löschen

Ebenso können einzelne Positionen gelöscht werden, indem auf der Zeile durch eine Wisch-Geste von rechts nach links ein Lösch-Button freigelegt wird. Durch den kleinen Mülleimer-Button im Sub-Menü (unten links) kann die gesamte Liste verworfen und neu begonnen werden.

Position hinzufügen

Über das Sub-Menü unten links können auch einzelne Positionen (z.B. bei nicht scanbaren oder nicht vorhandenen Barcodes) hinzugefügt werden. Dies wird durch den „+“ Button repräsentiert. Dabei öffnet sich ein kleiner Dialog, in dem ein Code eingegeben und optional eine Menge (Vorbelegung 1) ergänzt werden kann.

Pos.	Referenz	Menge
1	4008239213068	2
2	4001273018934	2
3	4015815180705	1
4	06021243	1
5	4001615017052	1
6	4001615017038	2
	CCC-4536792-0005	5

Exemplarische Darstellung der Erfassungsliste

Übertragung der Erfassungsliste

Die Übertragung der Erfassungsliste wird durch den symbolischen blauen „Pfeil“/„Flieger“-Button im Sub-Menü ausgelöst. Dabei wird eine neue Erfassungsliste am Shop angefragt und die Positionen in angemessenen Teilstücken übertragen. An der Spitze der Liste wird dabei der aktuelle Fortschritt angezeigt. Bei einer erfolgreichen Übertragung bietet ein Dialog abschließend die Möglichkeit, direkt zur Schnellerfassung im Shop zu wechseln. Dabei ist keine Anmeldung mehr am Shop notwendig. Sobald die App in den Shop wechselt, wird die übertragene Liste innerhalb der App geleert und für eine neue Erfassung vorbereitet. Es ist jederzeit möglich den Dialog abzubrechen und noch Änderungen an der Erfassung vorzunehmen, allerdings muss ggfs. danach eine erneute Übertragung ausgelöst werden.

Technische Voraussetzung

- Die Versionsvoraussetzung ist Commerce | Shop 3.1, beim Einsatz von der Version 3.0N fällt ein Entwicklungsaufwand von 8 Std. an.
- Technische Hardware: IOS mind. Version 11.1; Android mind. Version 5.2
- Schnittstelle GWS Shoplösung
- Hinweis: Kündigungsfrist für die Smart Scan-APP beträgt 3 Monate zum Monatsende; Userzahl mind. 10 Nutzer (Abnahme: Zehner Staffelung)



Jörg Becker
Project Development & Change

Tel.: +49 251 7000-3923
Fax: +49 251 7000-3910
joerg.becker@gws.ms



Sabine Hoffmann
Bestandskundenvertrieb

Tel.: +49 251 7000-6860
Fax: +49 251 7000-3910
sabine.hoffmann@gws.ms