

EFFIZIENTE LAGER-PROZESSE MIT MOBILEN ENDGERÄTEN

UI5-Creator für optimierte Funk-Dialoge

Mobile Datenerfassungsgeräte werden im Lager häufig bei der **Kommissionierung, Einlagerung oder Inventur** genutzt. Dabei gibt es immer wieder Probleme, die den Arbeitsablauf der Lagermitarbeiter erschweren: Inhalte auf dem Handheld werden nicht vollständig angezeigt oder sind schwer lesbar, der Nutzer muss auf dem Display scrollen oder zoomen, oder die Buttons sind aufgrund der Größe nicht optimal für eine einfache Bedienung. Hinzu kommt, dass der Mitarbeiter die Anzeige im Außenlager durch Licht-Reflexionen kaum erkennen kann.

Optimierte Funkdialoge

Der UI5-Creator von FIS ist eine in das SAP-System integrierte Lösung, um ITSmobile-Anwendungen (bspw. **Funk-Dialoge im Lager**) in das moderne UI5-Design zu konvertieren und so eine leicht bedienbare und responsive Benutzeroberfläche zu schaffen. Starre Layouts gehören mit dieser Lösung der Vergangenheit an: zum Beispiel werden Inhalte nicht mehr abgeschnitten oder zu klein dargestellt und scrollen über den kleinen Handheld-Bildschirm wird dadurch überflüssig. Die FIS-Lösung kann in allen SAP-Anwendungen eingesetzt werden, die ITSmobile nutzen, wie zum Beispiel SAP EWM, Stock Room Management oder WM.

Flexible Darstellung nach Bedarf

Durch die Konvertierung der ITSmobile-Anwendung nach HTML5 (SAPUI5) werden alle damit verbundenen Vorteile nutzbar, wie beispielsweise die flexible Darstellung (**Responsive Design**) für jedes beliebige mobile Endgerät oder die ergonomische Anpassung der Oberfläche mittels optimierter **Zoom-Funktionalität**.

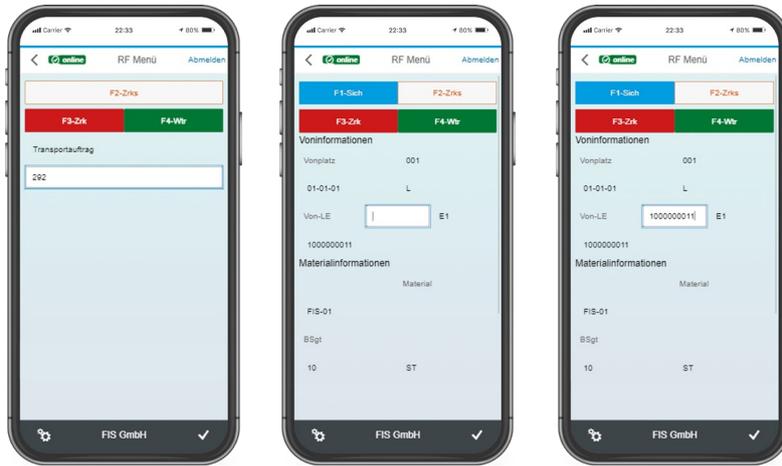
Für ein besonders angenehmes Arbeiten können zudem unterschiedliche **Farb-Schemen** eingestellt werden, ent-

IHR NUTZEN

- Ergonomische Bedienung mobiler Transaktionen durch vergrößerte Buttons und Zoom-Funktion
- Flexibel anpassbar an die Arbeitsumgebung durch verschiedene Farb-Schemen
- Responsive Anzeige unabhängig vom Endgerät
- Anwendbar für SAP Standard-Transaktionen und individuelle Entwicklungen
- Automatischer Reconnect nach Verbindungsabbrüchen für effizienteres Arbeiten

sprechend den vorherrschenden Bedingungen des Arbeitsumfelds, wie beispielsweise Lichtverhältnisse. So kann der Anwender in hellen Bereichen wie im Außenlager oder Freilager, aber auch in sehr dunklen Lager-Bereichen das Schema schnell und einfach entsprechend der Umgebung anpassen.

Ein weiterer Vorteil der Lösung ist, dass sie bei Verbindungsabbrüchen (z. B. durch Inaktivität oder Unterbrechung der WLAN-Verbindung) keine Fehlerseite anzeigt, sondern sich mit einem automatischen Reconnect direkt wieder verbindet. Der Nutzer spart so kostbare Zeit bei der Abwicklung der Lagerprozesse.



Beispielhafte Transaktion mit dem UI5-Creator optimiert



Skalierbare Oberfläche

Skalierbare Oberflächen mit dem UI5-Creator



Alternative Farbschemen

Alternative Farbschemen

Auswahl verschiedener Farbschemen