AE DONXIE STORAGE APP

Wartungs Manager und Teilverwaltung. Für Android Smartphone

Webseite:

<https://www.terminal-systems.de/wp/home-2/mobile1/donxielagerapp/>

Empfohlene Hardware:

- Android Smartphone oder Tablet. Kamera als Lesegerät für Barcode
- Display ab 1440x2960 Bildpunkten (damit die eingeblendete Tastatur nicht die Eingabefelder verdeckt)
- Ab Android SDK19

```
defaultConfig {  
    applicationId "de.terminalsystems.aedonxiestorageapp"  
    minSdkVersion 21  
    targetSdkVersion 35  
    versionCode 21  
    versionName "1.018"
```

Hinweis: Die App speichert automatisch nach jeder Eingabe (Taste OK / SAVE) in der SQL Datenbank. Wenn Sie hierbei eine Fehlermeldung erhalten, stimmt vermutlich irgend etwas mit Android oder Ihrer Datenbank nicht! Bitte überprüfen!

Sie können in der Anwendung jederzeit die Daten exportieren und diese Exportdatei an den PC übertragen. Aus Gründen der Datensicherheit sollten Sie dieses regelmäßig durchführen.

Aktuelle Version: Deutsch / Englisch. Abhängig von der Android Sprache auf dem Gerät.

Demo Version:

Beschränkt auf ca. 30 Datensätze. Erwerb einer Vollversion hebt die Einschränkung auf.

Installation / Anwendung bei ZIP Datei:

- im Google Play Store zum Download
- Alternativ: ZIP Datei von unserer Webseite auf PC downloaden und auspacken (extrahieren!)
- Datei mit Endung .APK an Android Smartphone übertragen, z.B. per USB Kabel.
- Auf Android: Datei mit Endung APK anklicken und installieren!

PDF mit ausführlichen Installationshinweisen:

<https://www.terminal-systems.de/docs/DownloadulInstallationAndroidApp-de.pdf>

Hinweise:

Bei Versionen vor Android 12 bitte vor Programmstart notwendige Berechtigungen vergeben, Speichern, Internet, Fotos / Camerazugriff. Bei späteren Android Versionen werden Berechtigungen zur Laufzeit bzw. automatisch angefragt!

In roter Farbe wichtige Änderungen SQL DB betreffend.

Versionsliste / Changelog

Hinweis vor Benutzung oder für Software Update:

- 1) Bitte diesen Readme / Changelog in Bezug auf Veränderungen und Hinweise durchlesen.
- 2) Neue Versionen vor Echteininsatz ausführlich in gesicherter Umgebung mit echten Daten testen!
- 3) Alte Programme, Daten und alle Dateien vor Update sichern, Backups anlegen!

DE 1.018 / 21 20250725

- > Upgrade auf Android15 / API35. Anpassungen wg Edge to Edge UI.
- > Bugfix Links Internet.

DE 1.017 / 20 20250423

- > Neue Funktionen Settings. BACKUP SQL nach XML erstellen und IMPORT XML Datei nach SQL. Beides mit SAF Framework für > Android10. Somit ist Backup DB vor Update möglich. Nach Update: Import XML.
- > Settings: Export XLS CSV speichert DB nach Office Excel in XLS CSV Format. Import XLS CSV gesperrt. Zum Backup werden nun XML Funktionen verwendet.
- > Feld DT2 ist nun Aktion. Feld DT2TYPE kann Aktionstext hinterlegt werden. Felder angepasst.

SQL Update: Einführung neues Feld DT2TYPE für Aktionstest.

DE 1.016 / 19 20250416

- > DT2 ist jetzt TÜV / CHECK Datum. Für TÜV Prüfungen und Checks.
- > Liste neue Abfragen im Menü: Check Fällig und Check Zukunft. Es werden nur betreffende Daten angezeigt.

DE 1.015 / 18 20250325

- > Label Lieferung nun auch in Englisch verfügbar. Via Settings änderbar.
- > Zweisprachigkeit DE und EN damit gegeben.
- > Bugfix im Feld Supplier / Lieferant. War bei Administration gesperrt.

DE 1.014 / 17 20250318

- > Demo Meldung nur noch bei SW Start. Nicht mehr jedes Mal im Hauptmenü.
- > Nach Erfassung Warenbewegung Menge. Toast Meldung Werte gespeichert OK.
- > Cursor Steuerung etwas optimiert. Für einfachere Eingaben.

DE 1.013 / 16

- > Vorbereitet fuer SDK 34

DE 1.012 / 15 20230804

- > Text Datum2 frei via Settings einstellbar.
- > User Interface / Layout für Landscape / Tablet aktualisiert
- > Bugfix. Bild verschwand bei Buchung Warenbewegung. Fehler behoben!
- > Neues Datenfeld: Supplier / Lieferant.
- > Neues Datenfeld: Category / Warengruppe. Mit Auswahlfeld.
- > Tabellenansicht erweitert. Warengruppe wird angezeigt.

DE 1.011 / 14 20230728

- > Display Verwaltung. Verbessertes Handling von Bildern
- > Android intern. Keyboard Listener. Eingaben modernisiert.

DE 1.010 / 13 20230724

- > Speicherroutine. Möglichen Absturz wg nicht modaler Dialoge behoben.
- > Datum DT1 und DT2 werden nun im iso8601 Format gespeichert.
- > Eingabefeld DT2 hat Datumswähler bekommen
- > User Interface GUI komplett modernisiert. Portrait Format (hochkant)
- > Labeltexte Lagerort, Datum1, Datum2 fest einprogrammiert.

DE 1.009 / 12 20230324

- > Formular Auswahl Auswahl aus Liste hat Suchfeld bekommen.
- > Überschriften (Label) für Lagerort / Einsatzort, DT1 und DT2 in Settings frei einstellbar.

DE 1.008 / 11 20230319 **Produktbilder in der Erfassung**

- > Einbau Bilder in Erfassungs und Verwaltungsmenü. Setzen über Verwaltung mit Auswahl aus Galerie. Dann wird bei Artikel jeweils das gesetzte Bild angezeigt. Freigabe Bilder erfolgt bei Start der App, getrennt für Android < Android13 und neue Freigabe MEDIA_IMAGES ab Android 13. Setzen der Bilder im Menü Administration – Gallery.

DE 1.007 Build 10 20230314

- > Form Liste mit Customized Layout. Darstellung der Artikel Liste aktualisiert.

DE 1.006 Build 9 20230312

- > Umstellung auf Indexsuche in SQL Tabellen.
- > Form Verwaltung. Listensuche mit Index eingebaut.
- > Textmeldung für Demo Version eingebaut. Limited Demo auf 30 Items in Database

DE 1.005 Build 6 20221021 Layout Hochkant und Quer neu.

- > Layout Landscape veröffentlicht. Für Einsatz auf 10" Tablett Systemen

DE 1.004 Build 5 20221018 Neues Layout

- > Neues Design. Hauptmenü mit Button Abgang/Zugang und Inventur erfassen.
- > Erfassung bekommt eigene Maske, dem Hauptmenü nachgelagert.
- > Listen anzeigen und auswählen

DE 1.003 Build 4. 20211005 Neu: Artikelliste anzeigen u. auswählen

- > Neue Activity. Anzeige Artikel Liste aus Datenbank. Anzeige in Liste. Benutzer kann auswählen, kehrt dann in Erfassung zurück und kann dort ausgewählten Datensatz direkt anzeigen lassen. (Button SHOW)
- > Lesen und Exportieren der Daten: Sortierung nach Artikelnummer

V 1.002 Build 3 20210924 Neue Felder. Massives Re-Design.

- > Settings. Export in TXT Datei. Erste Zeile enthält Feldbeschreibung.
- > Neue Datenfelder: Zusatztext / Datum DT1 / Datum DT2 eingeführt.
- > DT1 automatisch Anlagedatum
- > Beschriftungen DT1 / DT2 via Settings einstellbar
- > Layout angepasst! Hauptform nun scrollbar. Erleichtert die Eingabe.
- > Datei Export / Import / Viewer. Nun via Google Storage Access Framework. Dateien vom Benutzer auswählbar. Berechtigungen Speicher entfallen. Google Anforderung Versionen Android 11
- > Deutsche / Englische Version umschaltbar. (Via Settings, Sprache in Android)

V 1.001. Build 2 20210914 Neue Version online!!!!

- > Hauptmenü Buttons angepasst
- > Neues Feature. Unbekannte Artikel können erfasst werden und werden neu in DB angelegt.
- > Benutzerführung angepasst. Grundfunktionen der App wieder hergestellt.
- > Barcode Scann via Cam eingebaut
- > Freie Demoversion bis zu 50 Datensätze.

V. 1.000 Build 1 20210126

- > Basisprogramm. Incl Artikel Datei auf SQLite. Bei Start Daten einlesen. Mengen verändern mit + und -. Beim Beenden Artikeldatei wieder herstellen

Wichtiger Hinweis:

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Software und Softwareteile unseres Hauses werden mit höchstmöglicher Sorgfalt erstellt und gewissenhaft getestet. Trotz höchster Sorgfalt kann es vorkommen, dass Softwarefehler oder Gerätestörungen auftreten, die Konsequenzen nach sich ziehen. Wir empfehlen daher, Software, Systeme und Systemlösungen ausführlich zu testen und regelmäßig fachmännisch anerkannte aktuelle Maßnahmen zur Datensicherung und -Wiederherstellung durchzuführen. Wir übernehmen keine Gewähr und keine Haftung für mögliches unerwünschtes Verhalten, für Fehler und für ihre Folgen. Bilder zeigen Beispiele. Mit der Nutzung unserer Produkte haben Sie unsere AGB anerkannt.