

Elmi-ScanLink MOBILE Codeverifikation & Integration

 **elmicron**
Das Systemhaus für
Automatische Datenkommunikation



Elmi-ScanLink VERIFY
(Datenstrukturverifikation und
Barcodeinhaltsprüfung)
Elmi-ScanLink INTEGRATION
(Datenübergabe an Ihre IT)

für Mobilgeräte



Elmi-ScanLink VERIFY ist ein professionelles Softwaretool zur Sicherung Ihrer Qualität bei der Kennzeichnung und Erfassung, in welchem Barcodeinhalte aller gängigen 1D und 2D Barcodes erkannt und geprüft werden. Sie erhalten sofort visuell und akustisch eine OK- oder Fehlermeldung. Medizinproduktehersteller erfüllen mit Elmi-ScanLink Verify die Vorgaben der MDR und IvDR hinsichtlich Barcodeprüfung und QM-Dokumentation.

Elmi-ScanLink INTEGRATION ermöglicht Ihnen zusätzlich die Übergabe von Barcodeinhalten in Ihre Zielsysteme.

Die jeweilige Software wird von uns mit der aufgabenbezogenen Konfiguration auf ein industrietaugliches Android Gerät installiert und betriebsfertig geliefert. Optimieren Sie Ihre Datenerfassung und Rückverfolgung – unabhängig von festen Arbeitsplätzen.

Elmi-ScanLink VERIFY

► **Prüfung** Ihrer 1D Barcodes und 2D Matrixcodes auf Konformität Ihrer Dateninhalte

► **Diagnostik** für Verifikation der Barcodetypen und Barcodeinhalte

► **Qualifizierungs-
dokumente** für Ihr Qualitätsmanage-
ment



ADC Feldseparator:	<gs>	
Kennzeichner:	9N	11
Artikel:	12345684	
PPN Prüfnummer:	08	
Charge:	1T	F17L715034
Datum:	D	180800
Seriennummer:	S	XVTR75973491677547



Prüfablauf

1. Scannen:

beim Scannen erhalten Sie sofort einen OK/Nicht OK-Status mit akustischem Signal am Scanner

2. Analyse:

Der Analysebildschirm zeigt die Details zum gescannten Code und dem Inhalt

3. Protokoll:

Als Ausdruck oder PDF zu jeder Verifikation

Elmi-ScanLink MOBILE

Codeverifikation & Integration



Technische Daten im Überblick

Funktion	
Eingabe	Android - Interne kompatible Scanner - Mit eingebauter Kamera und App Barcode Decoder oder Cortex Decoder
	Kopfdaten - Daten wie Auftragsnummer oder Solldaten können eingegeben oder gescannt werden. Dafür sind Eingabebildschirme konfigurierbar. - Daten können auch permanent eingeblendet werden.
	Stammdaten Stammdaten können durch CSV, DB-Lookup eingelesen werden.
Ausgabe	Übersicht - Anzeige des Scanergebnisses als großer Text wie „Ok“ mit Farbhinterlegung mit Grün/Orange/Rot. - Text konfigurierbar mit z.B. Ausgabe Chargennummer
	Analyse - Detaillierte Analyseansicht mit allen Strichcodeelementen mit den Spalten Feldname, Identifikator, Rohdaten und Beschreibung - Farbliche Hervorhebung von Fehlern - Gesamtes Analyseergebnis als Text - Durch Konfiguration können Zusatzdaten wie z.B. Artikelbeschreibungen aus den Stammdaten hinzugefügt werden
	Baumansicht Für Daten mit Baumstruktur wie Paper-EDI oder Medikationsplan
	UDI Datenbank Anzeige des UDI Datenbankinhaltes in der GUDID und EUDAMED
	Protokoll - Konfigurierbar mit Textelementen, Linien und Logo - Protokolldruck via PDF - PDF Export mit entsprechendem Dateinamen wie z.B. mit Artikelnummer und Charge. - Protokoll kann an ScanLink Integration zum zentralen Ausdruck/Ablage gesendet werden.
Datenstrukturen	Standards Datenstrukturen nach ISO/IEC15418 und ISO/IEC15434 mit den Anwenderempfehlungen nach EDIFICE, Eurocode, GS1, HIBC, ICCBBA/ISBT, JAIF, ODETTE, PPN, PZN, VDA, URL, AutoID URL und anderen.
	Dokument - Dokumentenstrukturen mit in einer Baumstruktur organisierten Daten: Paper-EDI, BE Medikationsplan - Darstellung in einer Baumansicht
	Anwenderdefinierte Strukturen - Interne Strukturen wie Auftragsnummern oder Firmenstandards z.B. von Transportunternehmen - Definition durch Symbologie und Inhaltsmuster - Aufteilung in mehrere definierbare Teilfelder
KSP	Konfigurieren statt Programmieren Integrierter grafischer Konfigurationseditor, in dem aus einem Baukasten Funktionsschritte verkettet werden. Unterstützt Berechnungen, Verzweigungen, Fehlerbearbeitung und mehrere Ereignisse.
Anwendersprachen	Deutsch, Englisch
Validierungsdokumente	Für die UDI-Anwendung (GS1, HIBC, PPN) werden Validierungsdokumente auf Deutsch oder Englisch mitgeliefert.
Plattform	Android 7+
Wartung	Wartungsvertrag mit integriertem Update auf zukünftige Unter-Programmversionen