

Ludwigshafen, 6. Dezember 2018

➡ iDTRONICs Handheld Computer: C4 Red ⬅

Weltneuheit: Erstes mobiles Android 7.0 Lesegerät mit LEGIC Funktion



Unser bewährtes Android 7.0 Handlesegerät **C4 Red** ist ab sofort mit einer **LEGIC-Funktion** verfügbar.

Das **Lesegerät C4 Red** besticht mit der **Zusatzfunktion LEGIC in Kombination mit Android 7.0** durch **Einzigartigkeit auf dem Markt**. Weltweit sind wir der erste Anbieter.

Vereinfachen Sie Ihre **Zutrittskontrollen** mit dem neuen **LEGIC Handlesegerät C4 Red** von **iDTRONIC Professional RFID**.

► SICHERN SIE IHR ZUTRITTSMANAGEMENT MIT DER LEGIC FUNKTION

Die neue **LEGIC** Funktion liest Transponder und Tags in der RFID Frequenz 13.56 MHz. Die **LEGIC Funktion** wurde speziell für Anwendungen innerhalb von Zutrittskontrollen entwickelt. Die Lösungen von **LEGIC** zeichnen sich durch Sicherheit, Flexibilität und Einfachheit aus. Die **LEGIC Technologie** reduziert die Produkteinführungszeit von ID- und IoT-Anwendungen.

Das **C4 Red** verwendet den **LEGIC SM-4200** Chipsatz mit **LEGIC Advant** und **LEGIC Prime**. Die LEGIC Lesefunktion unterstützt eine Vielzahl an Chiptypen: MIFARE family (Classic, Mini, DESFireEV1, Plus S/X, Pro X, Smart MX, Ultralight, Ultralight C), Infineon SLE, NTAG21x, uvm.

Unser **Unternehmensbereich Smart TAG** bietet eine **große Auswahl an LEGIC Transpondern** an:

Personalisierbare LEGIC Transponder mit LEGIC Advant & LEGIC Prime



Keyfobs



Karten



Armbänder

Weitere Informationen: <https://idtronic-smarttag.de/produkte/>

► EXZELLENTTE TECHNISCHE VORAUSSETZUNGEN FÜR IHRE ANWENDUNG

Das Lesegerät ist standardgemäß mit der neuesten **Android 7.0** Version ausgestattet. Es unterstützt das **Mobile Device Management (MDM) System: „Android for Work“** und alle anderen **Enterprise Mobile Management (EMM) Systeme**.

► LEISTUNGSSTÄRKE VERKNÜPFT MIT NEUESTER TECHNOLOGIE

Das **Handlesegerät** ist mit einem **Quad A53 1.3 GHz Quad-Core Prozessor** ausgestattet. Arbeitsprozesse erfordern eine hohe Leistung, daher ist der Leser mit **2 GB Arbeitsspeicher** bestens für Ihre betrieblichen Erfordernisse geeignet. Große Datenmengen von bis zu **32 GB** können auf einer **MicroSD Karte** gespeichert werden.

► KOMMUNIKATIONSSCHNITTSTELLEN FÜR MEHR EFFIZIENZ

Das **C4 Red** ist mit der neuesten **4G LTE Technik** ausgestattet und unterstützt die Kommunikationsmöglichkeiten: **WLAN, WWAN, WPAN, GPS & Bluetooth**.

► ANWENDUNGSBEISPIEL: ZUTRITTSKONTROLLE



Zutrittskontrollen sind heutzutage weit verbreitet. Öffentliche Veranstalter, Sportevents oder auch Messen nutzen diese Technik.

Die Effizienz von Zutrittskontrollen kann durch das **C4 Red mit der LEGIC** immens gesteigert werden.

In Bereichen wo eindeutige Personenidentifikationen notwendig sind, werden zuverlässige und leistungsstarke RFID Geräte benötigt.

Das **C4 Red LEGIC** eignet sich für Großveranstaltungen, bei denen der Besucherandrang sich über den Zeitraum verteilt. Speziell sind Messen ein Einsatzgebiet für dieses mobile Lesegerät.

Die Identifikation von Messebesucher und Aussteller anhand des Messeausweises lässt sich problemlos durch den **leistungsstarken LEGIC Scanner** ermitteln.

Besonders bei witterungsbedingten Außeneinsätzen vor Messehallen hält das Gerät problemlos - **Dank seiner IP65 Schutzklasse** - stand. Temperaturbedingte Schwankungen lassen dem **C4 Red LEGIC** von **-20 °C bis zu +50 °C** nichts anhaben.

Die Auswahl an Kommunikationsschnittstellen und -möglichkeiten dieses Handlesegerätes ist groß. Das Gerät kann während des Einsatzes die eingescannten Daten der Messebesucher **per WLAN oder 4G LTE** schnell und sicher an die Messeplattform senden. Damit ist die Statistik und Nachverfolgung der Messe gesichert. Das trägt zu einem höheren Messeerfolg und einer steigenden Kundenzufriedenheit bei.

Die Arbeitsabläufe werden durch den Einsatz des **C4 Red** erleichtert. Effizienzsteigerungen und Transparenz schaffen neue Wege in der Besucherabwicklung bei Messen und anderen Veranstaltungen.

Ein benutzerfreundliches **Software-Entwicklungskit (SDK)** und **Konfigurationstool** für Windows-Betriebssysteme wird ebenso bereitgestellt wie ein Betriebssystem-unabhängiges Befehlsprotokoll. *Weitere Anpassungen von Firmware und Hardware sind auf Anfrage und Projektbasis möglich.*

Weitere Informationen zu unserem vorgestellten Gerät finden Sie auf unserer Homepage:

► [**Handheld Computer: C4 Red**](#) ◀

<u>Ansprechpartner für Produktanfragen</u>	<u>Ansprechpartnerin für Presseanfragen</u>
Herr Patrick Kochendörfer Senior Product Manager – Professional RFID – Tel.: +49 621 66900 94 – 21 E-Mail: patrick.kochendoerfer@idtronic.de	Frau Maria Mahler Marketing Manager – Professional RFID – Tel.: +49 621 66900 94 – 11 E-Mail: maria.mahler@idtronic.de