ascom

Android Apps für Ascom Myco 3 - Healthcare

Ihr offenes Ecosystem für digitale Arbeitsabläufe

Das Smartphone für den Einsatz im Gesundheitswesen
und in der Pflege.

Ascom Myco 3 – Bereitstellung von Informationen jederzeit und überall

- **5"-Touchscreen in Full HD.** Einfache Benutzeroberfläche zur Anzeige von Alarmen, Fotos, Nachrichten, Werten und anderen wichtigen Informationen. Großer Bildschirm für ein effizientes Multitasking.
- **Robustes Gehäuse für anspruchsvolle Umgebungen.** Aluminum-Gehäuse und Corning® Gorilla® Glas 3. Widerstandsfähig gegenüber Schmutz, Staub, Öl, Wasser und Desinfektionsmitteln. Der Akku ist im laufenden Betrieb wechselbar – so ist ein konstanter Betrieb auch im Schichtbetrieb sichergestellt.
- **Professioneller Barcodescanner.** Der integrierte Barcodescanner dient zur schnellen ID-Prüfung und ermöglicht eine reibungslose Liefer- und Bestandsverwaltung mit weniger Fehlern bei der Datenerfassung. Die integrierte NFC-Funktion unterstützt eine schnelle Zweiwege-Kommunikation und Datenübertragung zwischen kompatiblen Geräten.
- **Komfortabel.** Der ergonomisch positionierter Barcodescanner, farbkodierte Alarmhinweise auf einer LED-Anzeige und ein Trageclip zum Fixieren an der Kleidung machen das Ascom Myco 3 zusätzlich komfortabel für das Business-Umfeld.
- **Zukunftsgerichtet und flexibel.** Das Ascom Myco 3 läuft auf der Android-Plattform. Dank anpassbarer Benutzeroberfläche lässt sich das Informations-, Anwendungs- und Workflow-Management bedarfsorientiert gestalten.
- **Desinfizierbar.** Das Ascom Myco 3 ist desinfizierbar und mit dem IP-Schutzgrad IP67 staub- und flüssigkeitsbeständig.

ASCOM MYCO 3 TECHNISCHE DATEN

Plattform	OS	Android™ 10 Q
	CPU	2,3/1,8 GHz Octa-Core
Gerät	Abmessungen	150 x 76 x 14/16 mm 5,90" x 2,99" x 0,55/0,63"
	Gewicht	239 g / 8,43 oz.
	Gehäuse	Aluminum
	SIM	Nano-SIM
Akku	Typ	Austauschbar 2935 mAh
Display	Typ	Full HD
	Größe	5"
	Auflösung	1920 x 1080 (FHD)
	Multi-Touch-Screen	Zehn-Punkt-Berührungssteuerung
	Schutz	Corning® Gorilla® Glas 3
Netzwerk	Technologie	GSM / 3G / LTE / Wi-Fi/ DECT
Speicher	Intern	4 GB RAM, 32 GB Flash
Mobilfunk	Frequenzen	LTE: FDD B1, B3, B5, B7, B8, B20 LTE: TDD B38, B40, B41 3G WCDMA (B1, B5, B8) GSM: 850/900/1800/1900
Scanner	Barcode	1D-/2D-Barcodes

Sensoren		Dreiachsiger Beschleunigungssensor Dreiachsiges Gyroskop Näherungssensor Lichtsensor Ascom IR-Lokalisierung
Kamera	Frontkamera	5 MP
	Rückkamera	13 MP, Autofokus, Blitz 4160 x 3120 Pixel
Kommunikation	WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
	Bluetooth	4.1
	GNSS	A-GPS; GLONASS
	NFC	NFC Forum Typ 1-5
Anschlüsse	USB	Micro USB
	AUDIO	3,5 mm Audiobuchse
Funktionstasten		3 programmierbare Multifunktionstasten
IP-Schutzgrad	IP67	Staub- und flüssigkeitsbeständig
Zubehör		Siehe ascom.com

Wenden Sie sich an die Ascom Niederlassung in Ihrer Nähe, um weitere Informationen zu den technischen Daten und Spezifikationen zu erhalten. Die Kontaktdaten finden Sie auf ascom.com

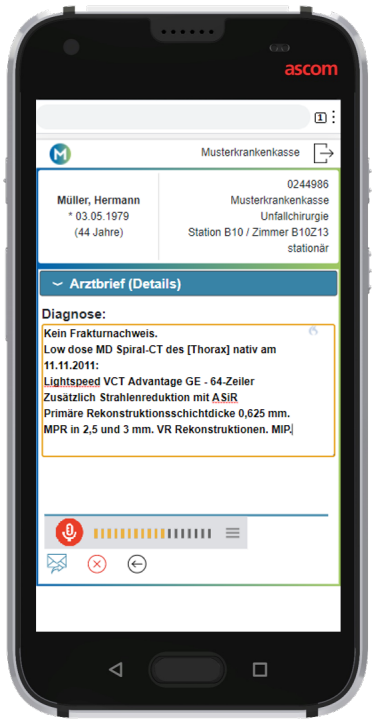
Mehrere Produkte von Ascom und Drittanbietern unterstützen die beschriebenen Funktionen und Merkmale. Nicht alle Ascom Lösungen sind in allen Ländern verfügbar. Ascom Myco 3 befindet sich in der Entwicklung und Validierung und die Zertifizierungen sind noch nicht abgeschlossen.
Google und Android sind Markenzeichen von Google LLC.
Corning und Gorilla sind eingetragene Marken von Corning Incorporated.

ascom

02158-03 DE

MARIS Mobile Spracherkennung

Jetzt schneller ortsunabhängig dokumentieren!



Hersteller: MARIS Healthcare GmbH
www.maris-healthcare.de

Kurzbeschreibung

Nicht nur die stationäre MARIS Spracherkennung gewinnt bei Ärzten zunehmend an Beliebtheit, auch die mobile Spracherkennung liegt schwer im Trend. Es kann direkt am Point-of-Care diktiert und somit sofort die Patientenakte befüllt werden.
Die Spracherkennung kann mobil, browserbasiert und somit ortsunabhängig eingesetzt werden. In den frei definierbaren Textfeldern der neuen Weboberfläche erscheint patientenbezogen der von Ihnen gesprochene Text. Per Knopfdruck wird dieser an das KIS gesendet. Auch eine sprachbasierte Navigation ist innerhalb der Weboberfläche möglich.

Vorhergehende Problematik

- Spracherkennung meist nur stationär am Arbeitsplatz
- Mobile Dokumentationsmöglichkeit oft nicht gegeben

Nutzen der App

- Texterfassung am POC: Zeitersparnis und geringe Fehleranfälligkeit
- Fertigstellung am POC: Weniger Nacharbeit
- Fachspezifischer Wortschatz: Weniger Fehler in der Dokumentation
- Deep Learning Technologie: Sofort hohe Erkennungsrate und Steigerung der Produktivität
- Volle Digitalisierung des Prozesses: Hohe Zeitersparnisse

Funktionalitäten der App

- Problemloser Wechsel zwischen PC und mobilem Endgerät
- Strukturierte Erfassung in Textfeldern
- Automatisierte Übergabe in jedes KIS oder die MARIS Befund- und Arztbriefschreibung
- Patientenakte wird direkt am Patientenbett befüllt

Kontaktdaten:
MARIS Healthcare GmbH
Krankenhausstraße 24
66557 Illingen

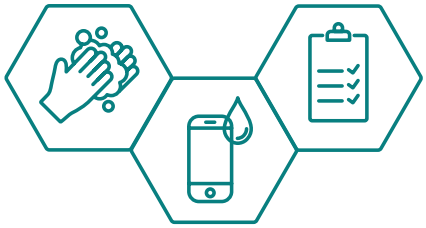
Michael Pozaroszczyk
Leitung MARIS Marketing | Vertrieb
Tel: +49 (0) 6825 9539231
michael.pozaroszczyk@maris-healthcare.de

MARIS HEALTHCARE

02158-03 DE

Reinigung und Desinfektion von Mobilgeräten

Abbildung: Reinigung der Ladekontakte bei Myco3.



Empfehlungen – so reinigt man mobile Geräte und Smartphones

1. Nur professionelle, klinisch geeignete Geräte verwenden
2. Beachten Sie unbedingt die Herstelleranweisungen. Anderenfalls können Gewährleistungen ungültig werden
3. Waschen Sie Ihre Hände vor und nach der Desinfektion eines Geräts
4. Reinigen Sie die Geräte und entfernen Sie sichtbare Verschmutzungen u.ä. vor der Desinfektion
5. Keine Reinigungs- oder Desinfektionsflüssigkeit auf das Mobilgerät oder in Geräteöffnungen sprühen. Stattdessen wischen Sie das Gerät mit Einweg-Desinfektionstüchern ab. Den Feuchtigkeitsfilm 30 Sekunden einwirken lassen
6. Vergessen Sie nicht, Halteclips zu desinfizieren
7. Verwenden Sie ein Wattestäbchen, um die Ladeanschlüsse und andere Öffnungen vorsichtig zu reinigen und achten Sie darauf, Fussel zu entfernen

Die folgenden flüssigen Desinfektionslösungen können beim Ascom Myco 3 verwendet werden:

- Ethanol 85 %
- Virkon S 1 %
- Actichlor Plus 0,1% Chlor
- Aseptix (H_2O_2)
- Chlorhexidin $_{0,5}$ mg/ml
- Isopropyl/Isopropanol $_{85}$ %

Ascom Deutschland GmbH
Kruppstraße 105
60388 Frankfurt
T +49 69/580 057-0
F +49 69/580 057-333
www.ascom.de

Ascom Solutions AG
Gewerbepark
5506 Mägenwil
T +41 62 889 50 00
F +41 62 889 50 99
www.ascom.ch

Ascom Deutschland GmbH / Niederlassung Österreich
Liebermannstraße F15 201/202
2345 Brunn am Gebirge
T +43 1 3439550-0
F +43 1 3439550 33
www.ascom.at

02158-03 DE © Ascom GmbH