

Klinische Studien & Forschungspartner.

- a) Pilot/Machbarkeitsstudie: "klinische Prüfung des Algorithmus zur Erkennung von bösartigen, prämaligen und gutartigen Hautläsionen auf fotografischen Aufnahmen aus der Fachliteratur"
- b) Traditionelle Machbarkeitsstudie: "A new approach of utilizing AI-algorithms on smartphones to detect skin cancer with a high diagnostic accuracy"
- c) Pivotalstudie I - monitor long term effectiveness, safety and usage in the general population.



SkinScreeener kostenlos ausprobieren



medaia

medaia GmbH
Reininghausstraße 13a
8020 Graz
Austria
office@skinscreener.at



Dr. Michael Tripolt, MPH
Founder, Medical Advisor



Albin Skasa
CEO

SkinScreeener ist eine benutzerfreundliche App zur einfachen Bewertung des Risikos von Hautläsionen mit Hilfe unseres Algorithmus der künstlichen Intelligenz.

medaia

SkinScreeener

In Ihrer Haut stecken Sie ein Leben lang.



1 von 5 Menschen entwickelt Hautkrebs in der EU.



Das Auftreten von Melanomen und anderen Hautkrebsarten hat in den letzten Jahren weltweit stetig zugenommen. Statistisch gesehen liegt die Wahrscheinlichkeit, dass man einmal im Leben an Hautkrebs erkrankt, bei **über 20%**. Bei Früherkennung besteht eine beinahe **100%ige Heilungschance**.



Nach Schätzungen der WHO:
weltweit erkranken etwa 180.000 Menschen an maligne Melanome und zwischen **zwei bis drei Millionen** an non-melanoma („weißer“) Hautkrebs.

Kunden.

Seit der CE-Kennzeichnung im September 2020 hat sich SkinScreeener auch auf die B2B2C-Vermarktung konzentriert. Zu unseren B2B-Kunden zählen unter anderem Versicherungen wie die Wiener Städtische Versicherung oder Merkur Versicherung. Pharmakonzernen wie MSD und Pelpharma.



Corporate Social Responsibility

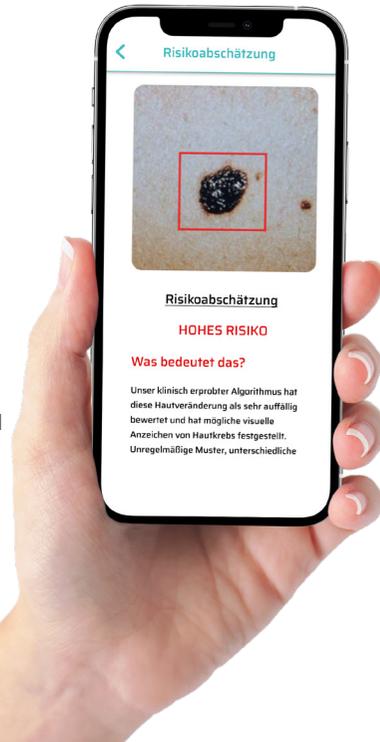
Bewusstsein für Hautkrebs in den eigenen Reihen schärfen, denn die Gesundheit der MitarbeiterInnen hat für Unternehmen einen sehr hohen Stellenwert.

Alleinstellungsmerkmal.

SkinScreener erkennt

- in Echtzeit*
- alle medizinisch relevanten Hauttumore (pigmentiert und nicht-pigmentiert).
- Bewertung durch KI (keine menschliche Überprüfung)

Nach einer gründlichen Marktrecherche können wir mit Sicherheit sagen, dass es derzeit kein vergleichbar schnelles, reproduzierbares und zuverlässig funktionierendes B2C-System auf dem Markt gibt, das lokal auf einem Mobiltelefon läuft.



Das Problem der Hautkrebsprävention.



In vielen Fällen **fehlender oder unzureichender Sonnenschutz**

Übermäßige oder zu starke Sonnenexposition in der Freizeit und bei beruflichen Aktivitäten im Freien

Allgemeiner **Anstieg der UV-Strahlung** aufgrund globaler klimatischer Veränderungen und Einflüsse

Dermatologen werden **nur selten** für die empfohlene jährliche Untersuchung aufgesucht (ca. 20 % der Population)

Lange Wartezeiten auf einen Arzttermin

Sehr eingeschränkte Versorgung da nur wenige Hautärzte zur Verfügung stehen, insbesondere in ländlichen Gebieten

Was kann SkinScreener?

- SkinScreener ist eine benutzerfreundliche, einfach zu bedienende App, erhältlich für Apple- und Google-Smartphones
- SkinScreener liefert das Risiko für Hautkrebs bei Hautveränderungen mit einem leicht verständlichen 3-Farbcode (grün, orange, rot)
- Überprüft durch eine **klinische Studie** an der Medizinischen Universität Graz

- Zugelassen als **Klasse I Medizinprodukt** (Europäische Direktive 93/42/EEC)
- SkinScreener erkennt etwa **98% aller bösartigen Hautveränderungen**
- **95% Genauigkeit** bei der Erkennung von bösartigen und gutartigen Hautveränderungen

