

AICU

Kurzbeschreibung

AICU bietet eine **KI-basierte Datenanalysesoftware für Versicherungen und Forschungsgruppen**, um die Ernährung ihrer Versicherten oder Patienten zu analysieren. Wir arbeiten eng mit Professionals aus Medizin und Ernährungsforschung zusammen, um präzise Lösungen auf der Grundlage der neuesten Ernährungsforschung sowie der medizinischen Forschung zu bieten.

Versicherungen nutzen diese Software, um Krankheiten durch digitale Präventionslösungen vorzubeugen. Forscher nutzen unsere Software, um die Gesundheit und das Wohlbefinden der Bevölkerung zu verbessern.

Vision & Mission

Unsere **Vision** ist es, der führende Anbieter von datengetriebenen Erkenntnissen für die Gesundheitsbranche zu sein.

„Einfach datengestützte Erkenntnisse für das Gesundheitswesen.“

Unsere **Mission** ist es, die Datenanalyse im Gesundheitswesen weltweit zu verbessern, indem wir den Nutzern unkomplizierte Data-Science-Tools und ein unvergleichliches Bewusstsein für ihre medizinischen Daten bieten.

Description

AICU provides an **AI-based data analytics software for insurance companies and research groups** to analyse the nutrition of their users or patients. We work closely with medical and life science professionals to provide accurate solutions based on the latest nutrition research as well as medical research.

Insurance companies use this software to reduce diseases through digital prevention solutions.

Researchers use our software to improve the health and wellbeing of the population.

Vision & Mission

Our vision is to be the leading provider of data-driven insights for the healthcare industry.

Data-driven insights for healthcare made simple.

Our mission is to **improve data analysis in the healthcare sector globally** by providing uncomplicated Data Science tools to users and unparalleled awareness of their medical data.

Netzwerk aus Mentoren und Unterstützern

Prof. Dr. Gedrich Kurt (TUM)

„ZIEL – Institute for Food & Health“
Personalized Nutrition

Prof. Dr. med Tufman (LMU)

Cancer Research

Martin König (BKK)

PM BGM 4.0 Prevention-App

Jochen Blaser (TK)

Landesvertretung Niedersachsen

Paul Herwarth von Bittenfeld

B2B-Sales of AI-Software
Cloud-Expert

TUM Venture Labs

Antoine Leboyer
Roman Werner
Marius Lux

Dr. Olaf Weddige (Allianz)

Lebensversicherungs-AG

Datenauswertung

Analysis & Visualization.

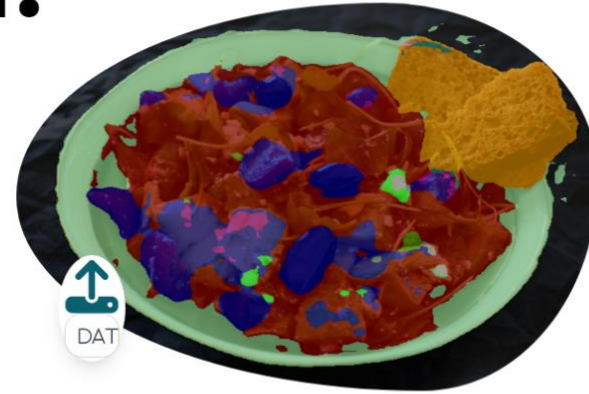


Bild analysieren.

Einfach auf den Upload Button klicken und ein Bild hochladen. [CV](#) [Nährwerte](#) [Zutaten](#)

Ein Klick und wir analysieren die Nährwerte und die Zutaten, die für das Gericht auf dem Bild verwendet wurden. Die Nährwerte werden automatisch an die erkannte Portionsgröße angepasst.

[Analysieren.](#)



Lebensmittelkategorien nach Nährwertkonzentrationen geklustert und aufgeführt.

Prozentuale Angaben im Verlauf der getrackten Bilder. [CV](#) [Nährwerte](#) [Lebensmittel](#)

[Nährwerte.](#) [Inhaltsstoffe und Zutaten.](#) [Lebensmittelkategorien.](#)

#	Nährwert	Menge	Einheit
1	Fette	29,18	g
2	Kohlenhydrate	61,39	g
3	Proteine	19,94	g
4	Ballaststoffe	1,3	g
5	Vitamine	80	mg
6	Mineralien	1200	mg

[Detaillierter.](#)

- Lebensmittelkategorien
- 23
- ^ Nährwertbasiert
- Tierbasiert
 - Fl Fleisch
 - G Geflügel
 - Meeresfrüchte
 - E Ei
 - M Milchprodukte
 - Gemüse und Obst
 - O Obst
 - B Blattgemüse
 - S Stängelgemüse
 - W Wurzelgemüse o. Stärke
 - G Gemüse
 - S Stärkehaltiges Gemüse
 - Korniges
 - B Bohnen u. Nüsse
 - B Backwaren
 - R Reis u. Buchweizen
 - P Pastanudeln
 - K Körner u. Getreide
 - Besonderes
 - S Suppe u. Brühen
 - Snacks
 - S Süßwaren u. Desserts
 - Getränk
 - Öl und Saucen
 - Gewürze



Veränderungen über die Zeit.

Tiefgreifende Datenanalyse der erfassten Nährwerte. [Forschung](#) [Medizin](#) [Datenanalyse](#)

Kategorien

Gemüse

Blattgemüse, Stängelgemüse,
Sonstiges

Früchte

Eiweiß

Fleisch, Geflügel,
Meeresfrüchte, Eier,
Bohnen/Nüsse

Stärke/Getreide Backwaren,
Reis/Getreide, Nudeln/Pasta,
Stärkehaltiges Gemüse,
Sonstiges

Suppen/Eintöpfe

Kräuter/Gewürze

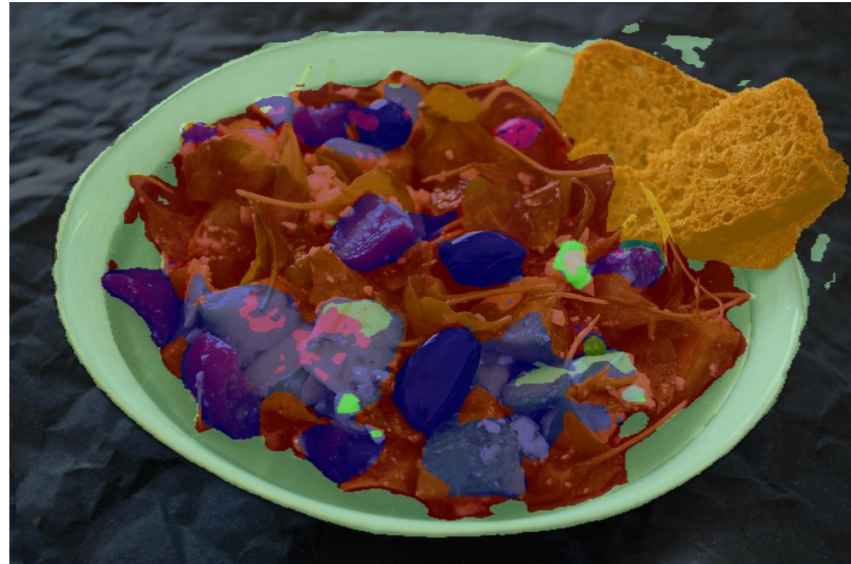
Milchprodukte

Knabbereien

Süßigkeiten/Desserts

Getränke

Fette/Öle/Saucen



Nährwerttracking.

Kohlenhydrate:

Hauptenergielieferant für den Körper.

Fette:

Energiequelle für den Körper und tragen zur Aufnahme von fettlöslichen Vitaminen bei.

Proteine:

Bausteine für Gewebe und Muskeln im Körper.

Ballaststoffe:

Unterstützen die Verdauung und sorgen für eine gesunde Darmflora.

Vitamine:

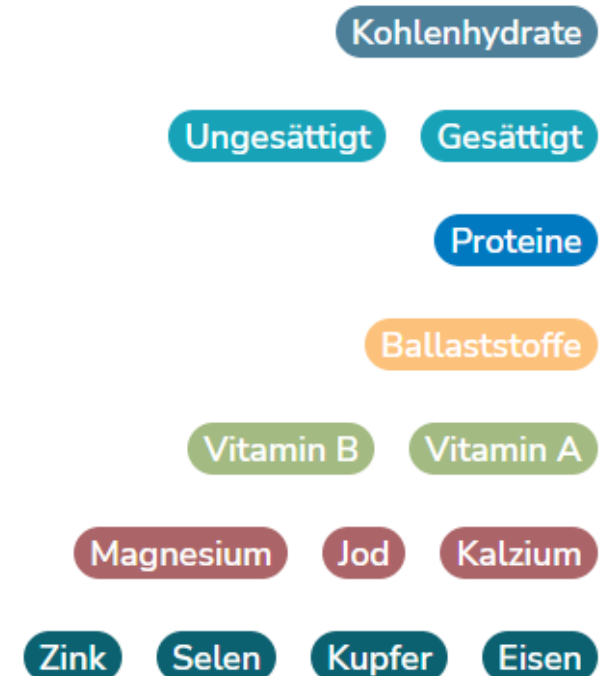
Unterstützen viele Funktionen im Körper, wie z.B. des Immunsystems.

Mineralien:

Lassen sich in Spuren- und Mengenelemente unterteilen.

Spurenelemente:

Unterstützen viele Körperfunktionen, wie z.B. Energieproduktion.



... auch der Wassergehalt und verschiedene Vitamine werden getrackt.