

## Unsere Vision

Die Landwirtschaft ist seit Anbeginn der Menschheit ein wichtiger Teil der Gesellschaft und sie wird es auch in Zukunft bleiben. Diese Zukunft möchten wir mit unseren Produkten aktiv mitgestalten und durch Innovationen überzeugen. Immer weniger Landwirte müssen eine immer größere Anzahl an Leuten versorgen. Durch unsere autonomen Feldroboter wird ein großer Teil der körperlichen Arbeit wie von allein erledigt. Während die Roboter die Felder bewirtschaften, übernimmt der Landwirt überwachende Aufgaben und hat so mehr Zeit für andere, schöne Dinge. Dank der einzigartigen Modularität unserer Roboter kann ein Gerät eine Vielzahl an Aufgaben erledigen. Unser Konzept ist somit auch im Einklang mit der Nachhaltigkeit und Hand in Hand mit der Umwelt. Zusammenfassend wollen wir als Agicu die Landwirtschaft noch grüner machen aber dabei nicht die Landwirte, mit ihrem Aufwand, vergessen. Dies geben wir auch in unserm Firmenleitsatz „The Future of Farming is AGICU“ wieder.

## Über uns

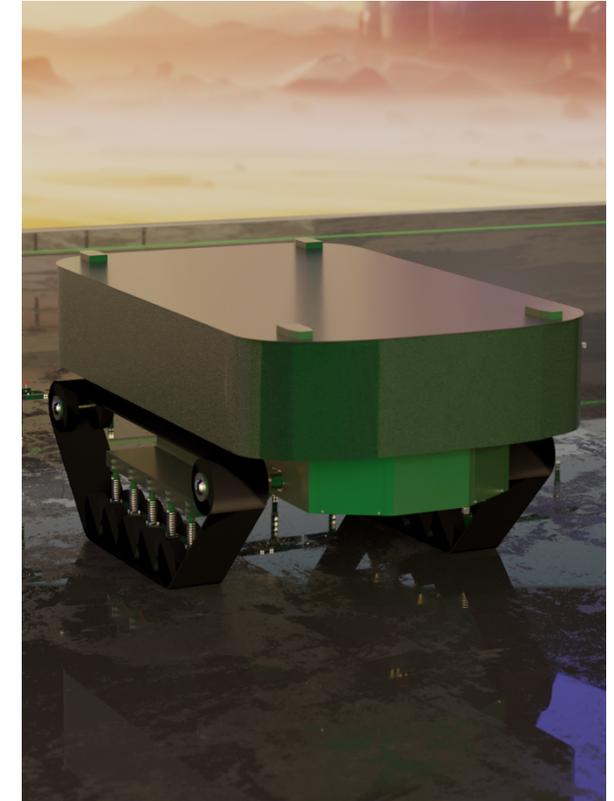
Bereits 2019 wurden die ersten Ideen für autonome Feldroboter gesammelt. Knapp zwei Jahre später waren die Ideen ausgereift und die Realisierung wurde begonnen. Seitdem streben wir nach dem perfekten Produkt für unsere Vision.

Heimisch ist unser junges Unternehmen im bayerischen Ingolstadt. Hinter der Geschäftsführung, vertreten durch Tim Knöferl und Johannes Rähler, steht ein starkes, junges und motiviertes Team.



# AGICU

THE FUTURE OF FARMING IS AGICU

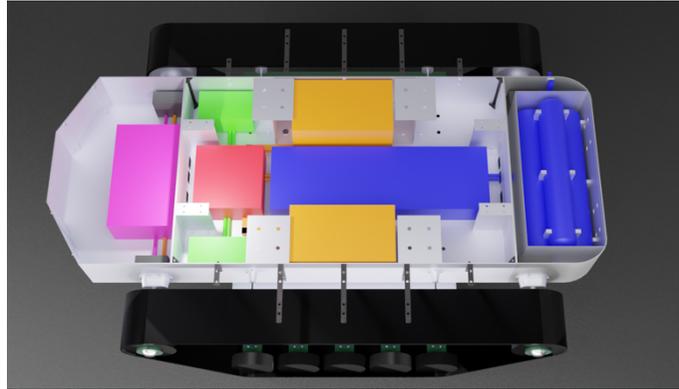


THE FUTURE OF  
FARMING IS  
AGICU

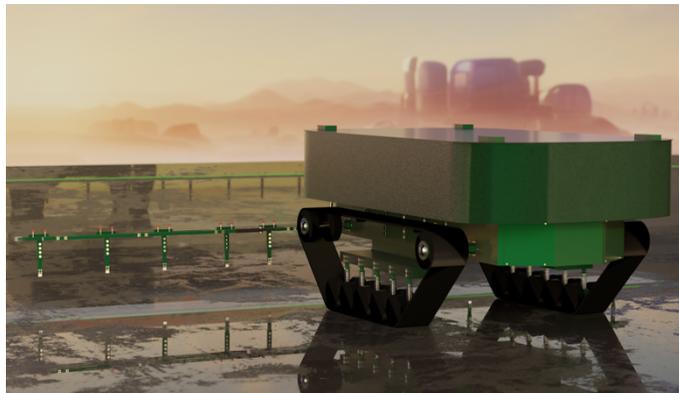
## Das Produkt

Der Unterbau mit dem integrierten Fahrmodul sowie dem Energiespeicher und der zentralen Rechneinheit ist das Herzstück jedes unserer Fahrzeuge. Das Gummilaufwerk ist bodenschonend und sorgt für gute Traktion, selbst auf schwierigen, nassen oder unebenen Bodenverhältnissen. Darauf lassen sich einfach verschiedene Arbeitsmodule befestigen. Dank des einfachen, patentierten Systems lassen sich die Module unkompliziert tauschen. Im Heck ist durch die Drei-Punkt-Hydraulik ein weiterer Bauraum für die Aufnahme von Arbeitsgeräten. Die punktgenaue Steuerung lässt die Roboter präzise und zuverlässig über die vorgegebenen Flächen fahren.

## Auf einen Blick



Der schematische Aufbau des Unterbaus



Der Feldroboter von AGICU

## Kontakt

Sie haben Fragen zu unseren Produkten oder würden uns gerne kennenlernen?

[info@agicu.com](mailto:info@agicu.com)

[www.agicu.com](http://www.agicu.com)

Wir freuen uns auf Ihre Nachricht!