

Special | Südafrika | Smart Farming

Marktstruktur: Smart-Farming-Anbieter mit hoher Spezialisierung

Eine systematische Erfassung digitaler Anwendungen im Agrarsektor und relevanter Akteure ist nicht vorhanden. Dennoch kann von einer breit aufgestellten Szene gesprochen werden.

21.06.2021

Von Fausi Najjar | Johannesburg

Die Start-up-Szene, die vor allem in Kapstadt zuhause ist, ist in hohem Maße auf die Landwirtschaft ausgerichtet. Zudem ist internationales Wagniskapital, und hier vor allem aus London, traditionell mit südafrikanischen Kapitalgebern eng verflochten. So hat die südafrikanische Empowerment Capital Investment Partners alleine zwischen Juli 2019 und Februar 2021 umgerechnet knapp 10 Millionen Euro in 13 verschiedene Start-ups investiert, darunter solche für die Nahrungsmittelverarbeitung, für den Vertrieb und für die Landwirtschaft (LBB Foods, Red Baron Agri and Zulzi On Demand). Die Mehrheit der aktiven Anbieter digitaler Technologien für den Agrarsektor sind in Südafrika Start-ups.

Lokale Firmen decken Spezial-Bereiche ab

Alle global relevanten Landmaschinen-Hersteller sind mit neuesten, digital gestützten Lösungen auf dem südafrikanischen Markt vertreten. Bei den verschiedenen Spezialsegmenten für digitale Landwirtschaft sind eine Reihe heimischer Anbieter aktiv. Gut aufgestellte südafrikanische Unternehmen bilden ein Potenzial für strategische Partnerschaften zur Markterschließung auf dem afrikanischen Kontinent.

Unternehmen in der Fernerkundung mittels Drohnen- und Satellitentechnik






Name	Webseite
Aerobotics	www.aerobotics.com/ 
Aerovision South Africa	www.aerovision-sa.com/ 
Agri-Sense	www.agrisense.live/ 
DRONESIX (Pty) Ltd	www.dronesix.co.za/ 
FarmPin	https://farmpin.com/ 
FruitLook	www.fruitlook.co.za/ 
TerraCam	www.terracam.co.za/ 

Quelle: Recherchen von Germany Trade & Invest 2021

MARKTSTRUKTUR: SMART-FARMING-ANBIETER MIT HOHER SPEZIALISIERUNG

Unter anderem bieten SGS TransparencyOne und Khula Lösungen für das Lieferkettenmanagement an. GeofarmSA, PANNAR Sprout, Water Administration Systems, Lindsay Africa, FieldNET und Yellow Beast, Spraying Systems Co sind im Bereich der Automatisierung tätig. Zu den Unternehmen, die agrarspezifische Daten verarbeiten, zählen Agrisol, Rocket Farm, Technoserve, GeofarmSA, AgriSense, FarmPin sowie Crop Systems, Water Administration Systems und Rocket Farm. PANNAR Sprout und Lindsay Africa's FieldNET haben sich auf die Mobilfunk-gestützte Steuerung spezialisiert. Im Bereich agrarnaher Versicherungs- und Finanzdienstleistungen sind Livestock Wealth, FedGroup's Impact Farming und Mobbisurance tätig.




Anbieter hydroponischer Verfahren *

Name	Webseite
Future Farms SA	https://futurefarmssa.co.za/ 
Dynatrade	http://dynatrade.co.za/ 
Greener Solutions	http://greenersolutions.co.za/ 
Hytech Agriculture	https://hytech.co.za/ 
Vegtech	https://vegtech.co.za/ 

* In einem hydroponischen System befinden sich die Wurzeln der Pflanze in einem Gemisch aus Wasser und darin gelöster Nährstoffe.

Quelle: Recherchen von Germany Trade & Invest 2021

Weitere Anbieter für die digitale Landwirtschaft

	Angebotene Lösungen
South African Environment Observation Network 	Einsatz von künstlicher Intelligenz
Regina Analytics 	Diagnose bei Zitrusfrüchten
Azure FarmBeats 	Einsatz von künstlicher Intelligenz

Quelle: Recherchen von Germany Trade & Invest 2021

Dieser Beitrag gehört zu:

[Digitalisierung der Landwirtschaft in Südafrika](#)

Mehr zu:

Südafrika
Digitale Wirtschaft / Land- und Forstwirtschaft
Branchen

Kontakt

Edith Mosebach

Wirtschaftsexpertin

 +49 228 24 993 288

 [Ihre Frage an uns](#)

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck – auch teilweise – nur mit vorheriger ausdrücklicher Genehmigung. Trotz größtmöglicher Sorgfalt keine Haftung für den Inhalt.

© 2021 Germany Trade & Invest

Gefördert vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages.