



GASTBEITRAG

## Deep Tech braucht beides: Venture Capital und öffentliche Förderung

Von Dr. Claas Heise, NRW.BANK



Dr. Claas Heise, Venture-Chief der NRW.BANK

► **Deep Tech bringt uns in die Zukunft. Um die umwälzenden Technologien zu entwickeln, sind enorme Investitionen erforderlich. Nur wenn privates Beteiligungskapital und öffentliche Förderung Hand in Hand gehen, werden deutsche Start-ups in diesem Feld erfolgreich sein können.**

Aktuell erleben wir eine Renaissance wissenschaftlich getriebener Innovationen. Deep Tech Start-ups treiben die Entwicklung neuer Technologien voran, die unser Leben und Wirtschaften grundlegend verändern werden: Halbleiter und Quantencomputing für Künstliche Intelligenz-Anwendungen, aber auch Batterietechnologie und -recy-

cling, Life Sciences und Raumfahrt. Diese Unternehmen benötigen oft bereits vor dem Markteintritt signifikantes Kapital, um damit zum Beispiel Produktionsanlagen zu finanzieren. Venture Capital-Investoren engagieren sich hier schon mit beträchtlichen Summen.

Doch ausschließlich mit privaten Beteiligungskapital haben es deutsche und europäische Deep Tech-Unternehmen im globalen Wettbewerb schwer. Das hat die EU-Kommission erkannt und bestimmte Bereiche als wichtig für die technologische Souveränität von Europa ausgerufen. So sollen beispielsweise Entwicklung und Produktion von Halbleitern wieder nach Europa geholt werden.

Spezielle EU-Regelungen ermöglichen es den Mitgliedstaaten, in diesen Bereichen Beihilfen zu vergeben. Deep Tech Start-ups wie zum Beispiel Black Semiconductor können mehrere hundert Millionen Euro an Zuschüssen bekommen, wenn sie eigenes Kapital von 30 Prozent zum Beispiel von Venture Capital-Investoren wie der NRW.BANK aufbringen.

Zeitgleich entstehen neue Ansätze der Finanzierung von Deep Tech-Start-ups. So zahlen Kundenaufträge von Forschungsinstituten vermehrt auch einen Teil der Produktentwicklung.

Außereuropäische Investoren - insbesondere US-Beteiligungsgesellschaf-

ten - blicken inzwischen spürbar intensiver auf deutsche Deep Tech-Start-ups. Sie haben weniger Berührungsängste und investieren selbst in frühen Phasen. Auch die Zahl deutscher VC-Fonds mit Fokus auf Deep Tech steigt - aber noch nicht genug. ■

GASTBEITRAG

## Investitionen durch objektbasierte Finanzierung absichern

Von Carl-Jan von der Goltz, Maturus Finance

► Laut einer Capgemini-Studie<sup>1</sup> wollen Unternehmen derzeit etwa in ein besseres Kundenerlebnis, Innovationen, Mitarbeitende, Kompetenzentwicklung, Nachhaltigkeit und ihre Lieferketten investieren. Allerdings werden dabei viele durch das aktuelle Geschäftsumfeld ausgebremst: Laut einer DIHK-Konjunkturumfrage<sup>2</sup> aus dem Frühsommer führen insbesondere die geringe Inlands- und Auslandsnachfrage sowie die hohen Energie- und Rohstoffpreise, aber auch der anhaltende Fachkräftemangel, die wirtschaftlichen Rahmenbedingungen und die hohen Arbeitskosten zu spürbar reduzierten Investitionsplänen. So müssen 31 Prozent der Befragten ihre entsprechenden Vorhaben reduzieren. Oft ist die Unsicherheit zu hoch oder es fehlen schlicht die nötigen finanziellen Mittel: 40 Prozent der Betriebe schätzen ihre Finanzlage als problematisch ein.

KMU sollten allerdings auch in diesem schwierigen Geschäftsumfeld nicht auf Investitionen in ihre Zukunft verzichten. Stattdessen können sie auf alternative Finanzierungsarten setzen. Hierzu gehören objektbasierte Ansätze wie Asset Based Credit und Sale & Lease Back.

### Kreditzugang dank Anlage- und Umlaufvermögen

Für den kurz- bis mittelfristigen Spezialkredit Asset Based Credit können Unternehmen sowohl ihr Anlage- als auch Umlaufvermögen als Kreditsicherheit nutzen. Dazu müssen die entsprechenden Handels- und Fertigwarenlager, Maschinenparks, Sachwerte oder Immobilien werthaltig und marktgängig sein. Der Spezialkredit kann beispielsweise Investitionen in innovative Technologien absichern.



Carl-Jan von der Goltz, Geschäftsführer Maturus Finance

### Liquidität durch reine Innenfinanzierung

Bei Sale & Lease Back haben Unternehmen die Möglichkeit, frische Liquidität rein von innen zu erzeugen: durch den Verkauf und das direkte Zurückleasen werthaltiger, mobiler und sekundärmarktfähiger Maschinen-, Anlagen- oder Fuhrparks. Die entsprechenden Objekte können dabei ohne Unterbrechung weitergenutzt werden. So kann innerhalb weniger Wochen nicht nur Liquidität freigemacht werden; es lassen sich auch stille Reserven heben.

<sup>1</sup> <https://www.capgemini.com/de-de/news/pressemitteilung/investitionen-erwartung-unternehmen-wachstum-2024/>

<sup>2</sup> <https://www.dihk.de/de/themen-und-positionen/wirtschaftspolitik/konjunktur-und-wachstum/konjunkturumfrage-fruehsommer-2024> ■

ANZEIGE

 **KERBEROS**

## AML / CFT COMPLIANCE

**Einfach, schnell und sicher.**

- ☑ Geldwäscheprävention
- ☑ Geldwäschebeauftragte
- ☑ AML/CFT Audits
- ☑ Intelligence (KYC / eDD)
- ☑ Mitarbeiterschulungen
- ☑ Hinweisgebersysteme

[www.kerberos-compliance.com](http://www.kerberos-compliance.com) | +49 221 6508892-0