

BERICHT ZUM 1. QUARTAL 2021

Quartalsmitteilung zum 31. März 2021 (ungeprüft)



Innovationen für nachhaltige Technologien



Bericht zum 1. Quartal 2021

Die SINGULUS TECHNOLOGIES AG meldet Finanzkennzahlen (ungeprüft) für das 1. Quartal 2021

Die SINGULUS TECHNOLOGIES AG (SINGULUS TECHNOLOGIES) meldet vorläufige Finanzkennzahlen für das 1. Quartal 2021. Danach lag der Umsatz von SINGULUS TECHNOLOGIES im 1. Quartal 2021 mit ca. 14,6 Mio. € über dem Vergleichswert des Vorjahres von 10,9 Mio. €. Das Ergebnis vor Zinsen und Steuern (EBIT) entwickelte sich mit ca. -3,3 Mio. € (Vorjahr: -5,8 Mio. €) positiver als im Vorjahr. Die Bruttomarge der ersten drei Monate des Geschäftsjahres stieg von 8,4 % im Vorjahr auf 28,8 % an. Damit waren die wichtigsten Finanzkennzahlen leicht verbessert im Vergleich zu den Zahlen des 1. Quartals des Vorjahres.

Der Auftragseingang lag im Vergleichsquarter 2020 aufgrund eines Großauftrages im Solarsegment bei 63,6 Mio. €. Im 1. Quartal 2021 wurden 7,9 Mio. € erreicht. Der Auftragsbestand erreichte eine Höhe von 69,8 Mio. € (31. März 2020: 79,0 Mio. €). Im Aufstellungszeitraum bis Ende April konnten im Segment Life Science weitere Aufträge in Höhe von ca. 25 Mio. € für Dekorative Schichten und für die Medizintechnik vereinnahmt werden.

Der Bestand an flüssigen Mitteln zum 31. März 2021 belief sich auf 5,9 Mio. €. In den Monaten April und Mai 2021 nach dem Berichtsstichtag stieg der Bestand an flüssigen Mitteln aufgrund von operativen Einzahlungen an. Der Grund dafür ist der hohe Auftragsbestand und die entsprechend den Vertragsbedingungen erfolgten Zahlungen.

Im Juli 2016 hatte die SINGULUS TECHNOLOGIES AG eine Anleihe mit der ISIN DE000A2AA5H5 / WKN A2AA5H und einer Laufzeit von fünf Jahren begeben. Diese Anleihe wäre im Juli dieses Jahres zur Rückzahlung fällig geworden. SINGULUS TECHNOLOGIES ist mit dem Vorschlag an die Inhaber der Anleihe herangetreten, die Anleihe mit veränderten Zins- und Rückzahlungskonditionen um weitere fünf Jahre bis zum Juli 2026 zu verlängern. Im Rahmen der zweiten Versammlung der Inhaber der Schuldverschreibungen wurden am 6. Mai 2021 mit einem beschlussfähigen Quorum von rund 34,37 % anwesender und vertretener Anleiher die neuen Anleihebedingungen beschlossen. Insgesamt wurde den Beschlussvorschlägen zur Verlängerung der Unternehmensanleihe mit 98,9 % zugestimmt. Die Verlängerung der Unternehmensanleihe gibt SINGULUS TECHNOLOGIES eine Planungssicherheit für die nächsten Jahre. Außerdem werden durch die Beschlüsse der Anleiheinhaber die laufenden Zinszahlungen mit 4,5 % p.a. für die SINGULUS TECHNOLOGIES in den kommenden Perioden gegenüber der letztmaligen Verzinsung deutlich vermindert.

Die neuen Anleihebedingungen sind dabei wie folgt:

1. Verlängerung der Laufzeit

Die Laufzeit der Anleihe wird über den 22. Juli 2021 hinaus bis zum 22. Juli 2026 um fünf Jahre verlängert. Die ordentliche Rückzahlung der Anleihe erfolgt somit am 22. Juli 2026.

2. Anpassung der Verzinsung

Die Anleihe wird ab dem 22. Juli 2021 mit 4,5 % p.a. verzinst. An den halbjährlichen Zinszahlungsterminen wird festgehalten.

3. Erhöhung des Rückzahlungsbetrags

Der Rückzahlungsbetrag wird je Teilschuldverschreibung im Nennbetrag von 100,00 € um 5,00 € auf 105,00 € erhöht. Diese Erhöhung findet auch in den Fällen einer vorzeitigen Rückzahlung der Anleihe und der Kündigung der Anleihe durch die Anleihegläubiger Anwendung.

Das Testat durch die zuständige Wirtschaftsprüfungsgesellschaft für den durch SINGULUS TECHNOLOGIES aufgestellten Jahresabschluss für das Geschäftsjahr 2020 ist derzeit noch ausstehend. Die Erteilung des Testats war unter anderem ganz wesentlich abhängig von der erfolgreichen Refinanzierung bzw. der Verlängerung der ausstehenden, zinstragenden Verbindlichkeiten und somit auch von der erfolgreichen Beschlussfassung über die neuen Anleihebedingungen am 6. Mai 2021.

Nach Umsetzung der Beschlüsse zur Änderung der Anleihe und der weiteren Finanzierung und vorbehaltlich der wirtschaftlichen Entwicklungen der Gesellschaft erwartet der Vorstand die Erteilung des Testats.

Zusammenfassende Darstellung der Risiken und Chancen

Das Projekt- und das Absatzmarktrisiko für das Segment Solar sowie das Liquiditätsrisiko werden aus heutiger Sicht immer noch als die wesentlichen Risiken im Konzern angesehen.

Das Segment Solar soll im laufenden Geschäftsjahr den größten Anteil der Umsatz- und Ergebnisbeiträge liefern. Auch vor dem Hintergrund der Etablierung neuer Geschäftsbereiche bleibt die Entwicklung des Solarmarktes ein entscheidendes Kriterium für den zukünftigen Fortgang der Gesellschaft. Darüber hinaus

plant die Gesellschaft einen wesentlichen Anstieg der Geschäftsaktivitäten im Segment Life Science. Bleiben die prognostizierten Umsätze für diese Segmente in den kommenden Jahren aus, würde dies zu negativen Auswirkungen auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage von SINGULUS TECHNOLOGIES führen.

Sollten sich Risiken mit der Auftragsbearbeitung von derzeitigen und zukünftigen Großprojekten verwirklichen, könnte dies erheblich negative Auswirkungen auf die gesamte Geschäftstätigkeit der Gesellschaft haben.

Eine ausreichende Liquidität der Gesellschaft in den Geschäftsjahren 2021 und 2022 kann nur aufrechterhalten werden, wenn die Planung in den nächsten zwei Jahren realisiert werden kann. Wesentliche Voraussetzungen in der Planung sind dabei, dass die aufgrund der bereits kontrahierten Großaufträge zu leistenden Teilzahlungen der Kunden auch tatsächlich bzw. nicht mit materieller Verzögerung erfolgen. Darüber hinaus ist ein hinreichender Auftragseingang wie unter anderem die Erlangung eines weiteren Großauftrages oder eine Kombination von gleichwertigen Alternativprojekten im laufenden Geschäftsjahr notwendig. Weiterhin sind die Umsetzung der Beschlüsse in Bezug auf eine Verlängerung der Laufzeit der Unternehmensanleihe sowie je nach weiterem Geschäftsverlauf der Abschluss einer Betriebsmittelkreditlinie elementare Bestandteile der Unternehmensfortführung.

Die oben genannten Ereignisse und Begebenheiten deuten auf das Bestehen einer wesentlichen Unsicherheit hin, die bedeutsame Zweifel an der Fähigkeit der Gesellschaft zur Fortführung der Unternehmenstätigkeit aufwerfen kann und die ein bestandsgefährdendes Risiko darstellt. Die Gesellschaft verfügt jedoch aus heutiger Sicht über ausreichend frei verfügbare liquide Mittel zur Sicherstellung der Geschäftstätigkeit.

Segmente

SINGULUS TECHNOLOGIES arbeitet kontinuierlich daran, sich in den Kerntechnologien der drei Segmente und den damit verbundenen Anlagentypen weiterzuentwickeln.

Segment Solar

SINGULUS TECHNOLOGIES hat sich in den letzten Jahren für Dünnschicht-Solarmodule – sowohl für CIGS wie auch für CdTe – eine führende Position erarbeitet. Die Projekte finden derzeit in China statt und betreffen großvolumige Investitionen. SINGULUS TECHNOLOGIES geht davon aus, in der Dünnschicht-Solartechnik für CIGS- und die CdTe-Technologie weiterhin wesentliche Teile der Anlagen für die zukünftigen Fabriken zu liefern. Der Kunde CNBM investiert in Fabriken zur Produktion basierend sowohl auf der

CIGS- wie auch der CdTe-Technologie. Dabei setzt er auskunftsgemäß seine Pläne zum Ausbau der CIGS-Technologie in China unvermindert fort und ist mittlerweile der größte Hersteller von CIGS-Solarmodulen. Parallel dazu bereitet er an mehreren Standorten in China den Aufbau von Fabriken zur Herstellung von CdTe-Solarmodulen vor. In diesem Zusammenhang konnte SINGULUS TECHNOLOGIES einen Entwicklungsauftrag mit CNBM abschließen, um Produktionsanlagen neuester Technologie zu entwickeln und später anzubieten.

Ein weiterer Schwerpunkt der Aktivitäten im Solarmarkt ist die Fokussierung auf neue Fertigungsstandorte für Heterojunction (HJT)-Solarzellen. Das Marktvolumen für HJT-Solarzellen soll sich bis 2023 mehr als verdoppeln. In Europa gibt es verschiedene Initiativen, die basierend

*GENERIS PECVD:
Neue Vakuumbeschichtungsanlage, die nach dem Prinzip des PECVD (Plasma-Enhanced Chemical Vapour Deposition = Plasmaunterstützte chemische Gasphasenabscheidung) Verfahrens arbeitet für die Herstellung von PERC/TopCon Solarzellen.*



auf dieser Technologie Zellfertigungen in Gigawatt-Größe planen. SINGULUS TECHNOLOGIES hat für HJT eigene Anlagen für die Zellproduktion entwickelt und ist als Lieferant für Produktionsanlagen an zahlreichen Projekten weltweit im Angebotsprozess beteiligt. Es ist das Ziel des Unternehmens, sich als Technologieführer für die wichtigsten Prozessschritte in der Fertigung von Hocheffizienz zellen zu etablieren.

Aus Sicht von SINGULUS TECHNOLOGIES sprechen alle Rahmenbedingungen für ein langfristiges Wachstum im Bereich Solar. Die Kosten für die Energieerzeugung durch die Solartechnik sinken weiter. Studien zeigen, dass Photovoltaik bereits vielerorts der wirtschaftlichste Weg der Stromerzeugung ist. So ist der Bau neuer Solaranlagen mittlerweile kostengünstiger als der Betrieb

von Kohlekraftwerken. Die Solarenergie wird somit der entscheidende Faktor für den Aufbau eines sicheren und nachhaltigen Energiesystems. Der Solarmarkt bleibt für unser Unternehmen in den kommenden Jahren der wichtigste Markt.

Segment Halbleiter

Das Unternehmen bietet die Anlagensysteme TIMARIS und ROTARIS für spezielle Anwendungsgebiete im Halbleitermarkt an. Im Nanobereich werden extrem dünne Schichten für Anwendungen in der Halbleitertechnik aufgetragen. Diese Prozesse werden in der modernen Sensortechnik, bei Energiemanagement auf den Chips, im Bereich Medizin sowie von piezoelektrischen Materialien in der Mobilfunktechnik eingesetzt. Aufbauend auf unseren existierenden Plattformen



*TIMARIS III:
Neue Ultrahochvakuum-
Beschichtungsanlage für
300 mm Halbleiterwafer.*

werden entsprechende modifizierte Fertigungssysteme vermarktet. So wurde im Geschäftsjahr 2020 basierend auf der Maschinenplattform TIMARIS eine Produktionsmaschine für die Fertigung in der 300 mm Wafer-Technologie in den Markt eingeführt und verkauft.

Dies zeigt die bereits bestehende Kompetenz bei der Entwicklung von Beschichtungsprozessen für Halbleiteranwendungen und die Zuverlässigkeit der Anlagen im Umfeld einer modernen Fabrik für 300 mm Halbleiter-Wafer. SINGULUS TECHNOLOGIES wird in den kommenden Perioden seine Forschung und Entwicklung in diesem schnell wachsenden Markt deutlich verstärken und sein Produktangebot verbreitern.

Segment Life Science

In diesem Segment sind die Arbeitsgebiete Medizintechnik, Dekorative Schichten und Datenspeicher zusammengefasst. In den letzten Jahren wurden besonders die Aktivitäten im Bereich Dekorative Schichten und Medizintechnik intensiv ausgebaut.

Anschließend an die erfolgreichen Projekte in der Medizintechnik in den vergangenen Jahren hat ein Kunde, der bereits mehrere Anlagen des Typs MEDLINE in seiner Produktion betreibt, im April 2021 eine neue Bestellung über mehrere Produktionslinien für Kontaktlinsen erteilt. SINGULUS TECHNOLOGIES erwartet in diesem Markt noch weitere Auftragseingänge im laufenden Geschäftsjahr.



DECOLINE II:
Produktionslinie für die umweltfreundliche Veredelung von 3D-Bauteilen in der Automobil-, Sanitär- oder Lifestyle-Industrie, z. B. bei der Metallisierung von Modeartikeln, Knöpfen, Kugelschreibern, Kosmetik oder Tablets und Smartphones. „Decorative Coatings“ eröffnet zahlreiche neue Anwendungen.



MEDLINE:
Produktionsanlage für die Reinigung und Beschichtung von Kontaktlinsen.

Ausblick

Für das Aufbringen Dekorativer Schichten hat SINGULUS TECHNOLOGIES im laufenden Jahr 2021 ebenfalls bereits mehrere Aufträge erhalten und erwartet eine vielversprechende Entwicklung. Mit den Anlagen von SINGULUS TECHNOLOGIES wird das Beschichten von Konsumgütern und Automobilteilen deutlich umweltfreundlicher, als dies mit den bisherigen galvanischen Prozessen der Fall ist.

Dies ist ein weiteres Beispiel neben der Photovoltaik, wie SINGULUS TECHNOLOGIES sich mit umweltfreundlichen Prozessen und Beschichtungsmaschinen zukünftig erfolgreich positioniert.

Als international agierendes Unternehmen beobachtet SINGULUS TECHNOLOGIES auch im Geschäftsjahr 2021 die aktuellen Entwicklungen im Zusammenhang mit der COVID-19-Pandemie. Der Vorstand von SINGULUS TECHNOLOGIES geht dabei davon aus, dass sich die Folgen der COVID-19-Pandemie noch bis Ende des ersten Halbjahres 2021 auf die Gesellschaft auswirken.

Eine Prognose der Finanzkennzahlen für das laufende Wirtschaftsjahr lässt sich deshalb momentan noch nicht hinreichend konkret beziffern. Die weitere wirtschaftliche Entwicklung des Unternehmens hängt entscheidend von der weltweiten Geschäftstätigkeit in allen Segmenten, den Auftragseingängen sowie den einhergehenden Zahlungen ab. In den letzten Wochen haben positive Veränderungen bereits zu einem ansteigenden Auftragsbestand geführt. Dieser anbezahlte Auftragsbestand lag zum Zeitpunkt des vorliegenden Berichts bereits über 90 Mio. €. Er wird zu einer Belebung der Geschäftstätigkeit im gesamten Jahr 2021 im Vergleich zum Vorjahr führen und sich letztlich insgesamt positiv auf das Unternehmen auswirken. Wir erwarten, dass sich die noch verbleibenden Fragen einer hinreichenden Finanzierung des Unternehmens zeitnah klären lassen und der größte Teil des bestehenden Auftragsbestands in 2021 als Umsatz realisiert wird.

Mit freundlichen Grüßen

Der Vorstand

SINGULUS TECHNOLOGIES AG

Übersicht wichtige Finanzkennzahlen Q1-2021

(vorläufig und ungeprüft)

		2020	2021
Umsatz (brutto)	Mio. €	10,9	14,6
Auftragseingang	Mio. €	63,6	7,9
Auftragsbestand (31.03.)	Mio. €	79,0	69,8
EBIT	Mio. €	-5,8	-3,3

SINGULUS TECHNOLOGIES – Technologien für eine nachhaltige Welt

Eine verantwortungsvolle und nachhaltige Unternehmensführung hat für SINGULUS TECHNOLOGIES einen hohen Stellenwert. SINGULUS TECHNOLOGIES entwickelt und baut innovative Maschinen und Anlagen für effiziente und ressourcenschonende Produktionsprozesse, die weltweit in den Bereichen Solar/Wasserstoff, Halbleitertechnik, Medizintechnik, Consumer Goods und Datenspeicher eingesetzt werden. SINGULUS TECHNOLOGIES sieht Nachhaltigkeit als eine Chance an, sich mit innovativen Produkten, die diesem Grundgedanken folgen, entsprechend zu positionieren. Im Mittelpunkt stehen dabei:

- Umweltbewusstsein
- Das Schonen von Ressourcen
- Das Vermeiden von unnötiger CO₂-Belastung

Die Kernkompetenzen des Unternehmens beinhalten die verschiedenen Prozesse der Beschichtungstechnik, der Oberflächenbehandlung und Nasschemie sowie thermische Verfahrensprozesse.

Unternehmenskalender 2021

Mai 2021

Zwischenbericht Q1/2021 31.05.

Juli/August 2021

Quiet Period: Vor der Veröffentlichung von Quartals- bzw. Jahresergebnissen kommuniziert die SINGULUS TECHNOLOGIES AG nur eingeschränkt mit dem Kapitalmarkt. 07.07. bis 04.08.

August 2021

Halbjahresbericht 2021 05.08.

September 2021

Ordentliche Hauptversammlung
DVFA Deutsche Vereinigung für
Finanzanalyse und Asset Management GmbH
Mainzer Landstraße 37, 60329 Frankfurt am Main 15.09.

November 2021

Zwischenbericht Q3/2021 11.11.

Zukunftsgerichtete Aussagen und Prognosen

Dieser Bericht enthält zukunftsgerichtete Aussagen, die auf den gegenwärtigen Erwartungen, Vermutungen und Prognosen des Vorstands beruhen sowie den ihm zurzeit verfügbaren Informationen. Bekannte wie auch unbekannt Risiken, Ungewissheiten und Einflüsse können dazu führen, dass die tatsächlichen Ergebnisse, die Finanzlage oder die Entwicklung von den hier gegebenen Einschätzungen abweichen. Wir übernehmen keine Verpflichtung, die in diesem Bericht gemachten zukunftsgerichteten Aussagen zu aktualisieren.



SINGULUS TECHNOLOGIES AG

Hanauer Landstraße 103
D-63796 Kahl am Main
Tel. +49 6188 440-0
Fax +49 6188 440-1110
Internet: www.singulus.de

Investor Relations

Maren Schuster
Tel. +49 6188 440-1612
Fax +49 6188 440-1110
investor.relations@singulus.de