



## TraceTronic GmbH

Dresden

### Jahresabschluss zum Geschäftsjahr vom 01.01.2022 bis zum 31.12.2022

#### Bilanz zum 31. Dezember 2022

##### Aktiva

	31.12.2022		31.12.2021	
	EUR	EUR	EUR	EUR
A. Anlagevermögen				
I. Immaterielle Vermögensgegenstände		37.419,00		39.139,00
II. Sachanlagen				
1. Grundstücke und Bauten	1.085.092,37			1.121.890,37
2. Technische Anlagen und Maschinen	2,00			2,00
3. Andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung	689.311,00			771.787,00
4. Anlagen im Bau	6.015.445,82			4.410.720,05
		7.789.851,19		6.304.399,42
III. Finanzanlagen		1.416.107,76		1.416.107,76



	31.12.2022		31.12.2021
	EUR	EUR	EUR
			9.243.377,95
B. Umlaufvermögen			7.759.646,18
I. Vorräte			0,00
II. Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände			13.400,00
1. Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	14.216.097,47		12.476.056,53
2. Sonstige Vermögensgegenstände	1.103.191,14		398.425,41
3. Sonstige Wertpapiere	1.859.494,74		17.539.691,76
		17.178.783,35	30.414.173,70
III. Kassenbestand, Guthaben bei Kreditinstituten		22.599.405,69	6.235.460,52
			39.778.189,04
C. Rechnungsabgrenzungsposten			36.663.034,22
D. Aktive latente Steuern			234.013,30
			101.881,84
			131.526,00
			300.574,00
			49.387.106,29
			44.825.136,24

**Passiva**

	31.12.2022		31.12.2021
	EUR	EUR	EUR
A. Eigenkapital			
I. Gezeichnetes Kapital		25.000,00	25.000,00
II. Gewinnvortrag		26.148.183,00	22.268.012,23
III. Jahresüberschuss		7.725.563,78	7.880.170,77
			33.898.746,78
			30.173.183,00
B. Rückstellungen			
1. Steuerrückstellungen		2.484.854,83	2.343.159,45
2. Sonstige Rückstellungen		1.938.708,58	1.615.799,65
			4.423.563,41
			3.958.959,10
C. Verbindlichkeiten			
1. Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten		4.054.018,87	4.349.190,09
davon Restlaufzeit von mehr als einem Jahr: € 4.054.018,87			(4.349.190,09)
2. Erhaltene Anzahlungen		3.044.952,09	2.503.454,37
davon mit einer Restlaufzeit bis zu einem Jahr: € 3.044.952,09			(2.503.454,37)
3. Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen		646.255,80	906.407,85



	31.12.2022		31.12.2021
	EUR	EUR	EUR
davon mit Restlaufzeit bis zu einem Jahr : € 646.255,80			(906.407,85)
4. Sonstige Verbindlichkeiten	3.316.017,34		2.858.776,95
davon mit einer Restlaufzeit bis zu einem Jahr: € 3.316.017,34			(2.846.245,35)
davon aus Steuern: € 2.763.597,53			(2.515.760,36)
davon im Rahmen der sozialen Sicherheit: € 386.136,49			(305.453,94)
		11.061.244,10	10.617.829,26
D. Passive Rechnungsabgrenzung		0,00	6.606,88
E. Passive latente Steuern		3.552,00	68.558,00
		49.387.106,29	44.825.136,24

### Gewinn- und Verlustrechnung für die Zeit vom 01.01. bis 31.12.2022

	2022		2021
	EUR	EUR	EUR
1. Umsatzerlöse		38.161.870,05	37.119.820,64
2. Sonstige betriebliche Erträge		1.902.665,28	501.990,60
3. Gesamtleistung		40.064.535,33	37.621.811,24
4. Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe	83.920,90		90.935,48
Aufwendungen für bezogene Leistungen	412.218,56		944.224,84
		496.139,46	1.035.160,32
5. Rohergebnis		39.568.395,87	36.586.650,92
6. Personalaufwand			
a) Löhne und Gehälter	20.007.529,29		18.181.898,42
b) Soziale Abgaben, davon für Altersversorgung: 117.630,19 € ( Vorjahr 290.600,62€ )	3.571.563,44		3.449.423,61
7. Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens und Sachanlagen	465.240,15		522.237,42
8. Sonstige betriebliche Aufwendungen	4.169.127,93		3.123.157,74
		28.213.460,81	25.276.717,19
9. Betriebsergebnis		11.354.935,06	11.309.933,73
10. Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge	28.910,61		71.045,32
11. Zinsen und ähnliche Aufwendungen	295.687,72		60.656,39



	2022	2021
	EUR	EUR
12. Finanzergebnis	-266.777,11	10.388,93
13. Ergebnis der gewöhnlichen Geschäftstätigkeit	11.088.157,95	11.320.322,66
14. Steuern vom Einkommen und vom Ertrag	3.336.964,22	3.434.819,54
15. Ergebnis nach Steuern	7.751.193,73	7.885.503,12
16. Sonstige Steuern	25.629,95	5.332,35
17. Jahresüberschuss	7.725.563,78	7.880.170,77

## Anhang für das Geschäftsjahr 2022 der TraceTronic GmbH

### I. Aufstellung

Der vorliegende Jahresabschluss für das Geschäftsjahr 2022 wurde gemäß §§ 242 ff., 264 ff. HGB sowie den einschlägigen Vorschriften des GmbHG aufgestellt.

Die Gesellschaft erfüllt für das Geschäftsjahr 2022 die Größenmerkmale einer großen Kapitalgesellschaft nach § 267 Abs. 2 HGB.

### II. Bilanzierung und Bewertung

Die Aufstellung des Jahresabschlusses erfolgt vor Verwendung des Jahresergebnisses (§ 268 Abs. 1 HGB). Bei der Gliederung der Gewinn- und Verlustrechnung wird das Gesamtkostenverfahren angewandt (§ 275 Abs. 2 HGB).

Das Anlagevermögen wird zu Anschaffungskosten vermindert um planmäßige Abschreibung auf der Grundlage steuerlich anerkannter Höchstsätze angesetzt. Das steuerliche Wahlrecht zur Sofortabschreibung für geringwertige Wirtschaftsgüter gem. § 6 Abs. 2 EStG wurde nicht ausgeübt. Die Anschaffungskosten wurden auf die gewöhnliche Nutzungsdauer verteilt.

Bei den Forderungen und sonstigen Vermögensgegenständen sind erkennbare Risiken durch aktivisch abgesetzte Wertberichtigungen berücksichtigt.

Rückstellungen sind nach vernünftiger kaufmännischer Vorsicht für erkennbare Risiken und ungewisse Verpflichtungen gebildet.

Verbindlichkeiten sind mit dem Erfüllungsbetrag passiviert.

Änderungen in den Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden wurden gegenüber dem Vorjahr nicht vorgenommen.

### III. Erläuterungen zur Bilanz

#### 1. Anlagevermögen

Die Entwicklung des Anlagevermögens im Geschäftsjahr 2022 nach bilanziellen Anlagepositionen ist in einer Anlage zum Anhang dargestellt (vgl. Anlage 4).

#### 2. Sonstige Vermögensgegenstände

Die Abgrenzung dient der periodengerechten Erfolgsermittlung. Die Beträge haben Forderungscharakter.



## Lagebericht zum 31.12.2022

### 1 Überblick

TraceTronic versteht sich als eine agile Organisation mit den gefragtesten Experten für die schwierigsten Probleme mit den besten zukunftsorientierten Lösungen für eingebettete Software in der Fahrzeugindustrie.

Innovative Lösungen, Dienstleistungen und Softwareprodukte zur hochqualitativen Entwicklung und Validierung komplexer eingebetteter Systeme sind das Kerngeschäft von TraceTronic. Mit seinen interdisziplinären Teams aus Ingenieuren, Mathematikern und Informatikern unterstützt TraceTronic tatkräftig seine Kunden der internationalen Automobil- und Zulieferindustrie im gesamten Hardware- und Softwareentwicklungsprozess von der Erhebung der Anforderungen, über die Systemanalyse, bis hin zur Implementierung und Durchführung von Tests. Dabei setzt das Unternehmen auf neueste Technologien und Methoden. TraceTronic entwickelt und vertreibt leistungsfähige Softwareprodukte wie ECU-TEST zur Testautomatisierung von Steuergerätesoftware, TRACE-CHECK zur automatisierten Analyse von Messdaten sowie TEST-GUIDE zur Darstellung und Analyse der Messdaten. Dies sind die Kernkomponenten erfolgreicher Absicherungsstrategien.

### 2 Wirtschaftliche Gesamtbeurteilung

#### 2.1 Gesamtwirtschaftliche branchenbezogene Rahmenbedingungen

Im Berichtsjahr führte der Russland-Ukraine-Konflikt neben der humanitären Krise weltweit zu Verwerfungen auf den Märkten. Insbesondere auf den Energie- und Rohstoffmärkten kam es zu erheblichen Preissteigerungen. Zudem verschärften sich in diesem Zusammenhang die Engpässe bei der Teileversorgung. Der Russland-Ukraine-Konflikt hat zu einer erhöhten Unsicherheit in Bezug auf die Entwicklung der Weltwirtschaft geführt und große Teile der westlichen Staatengemeinschaft dazu veranlasst, Russland mit Sanktionen zu belegen. Diese umfassen unter anderem ein weitreichendes Handelsembargo sowie den teilweisen Ausschluss Russlands vom globalen Finanzmarkt. Russland selbst hat in seiner Rolle als Energie-Exporteur Gaslieferungen nach Europa eingeschränkt. Der daraus resultierende Anstieg der Energiepreise und weiter verschärfte Versorgungsempässe wirkten sich vor allem in Europa nachhaltig auf die Inflationsentwicklung aus.

Viele Zulieferer in der Automobilindustrie konnten aufgrund häufig langfristiger Lieferverträge die Preissteigerungen nicht an ihre Kunden weitergeben und kämpften zudem mit deutlich geringeren Stückzahlen.

Die fortlaufende Entwicklung insbesondere in den Bereichen Infotainment, Vernetzung sowie hochautomatisiertes Fahren führen weiterhin zu einer Steigerung der Komplexität der zur Realisierung der Fahrzeugsteuerung und Fahrerassistenzsysteme eingesetzten Steuergeräte und Steuergerätesoftware. Dadurch und aufgrund einer allgemein angestrebten Verkürzung der Fahrzeug-Entwicklungszyklen ist die Nachfrage nach nachhaltigen und leistungsstarken Test- und Integrationslösungen, wie TraceTronic sie bietet, weiterhin sehr hoch.

#### 2.2 Geschäftsverlauf und Lage der Gesellschaft

Im Geschäftsjahr 2022 hat TraceTronic den bereits in den Vorjahren vorbereiteten Weg weiterverfolgt und den Kunden bei der Einführung kontinuierlichen Testens unterstützt. Damit schafft TraceTronic die Grundlage für die Etablierung von Continuous Integration im automotiven Bereich und ermöglicht so die Entwicklung, Integration und Absicherung von automotiver Software modern, kontinuierlich und automatisiert zu gestalten.

#### Bestätigungsvermerk

Nach dem abschließenden Ergebnis meiner Prüfung habe ich dem Jahresabschluss zum 31. Dezember 2022 und dem Lagebericht für 2022 der TraceTronic GmbH Dresden, unter dem Datum vom 19. 12. 2023 den folgenden uneingeschränkten Bestätigungsvermerk erteilt, der hier wiedergegeben wird:

### „Bestätigungsvermerk des Abschlussprüfers“

an die TraceTronic GmbH, Dresden

#### Prüfungsurteile

Ich habe den Jahresabschluss der TraceTronic GmbH, -bestehend aus der Bilanz zum 31.12.2022 und der Gewinn- und Verlustrechnung für das Geschäftsjahr vom 1.1. bis zum 31.12.2022 sowie dem Anhang, einschließlich der Darstellung der Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden - geprüft. Darüber hinaus habe ich den Lagebericht der TraceTronic GmbH für das Geschäftsjahr vom 1.1. bis zum 31.12.2022 geprüft.

Nach meiner Beurteilung aufgrund der bei der Prüfung gewonnenen Erkenntnisse

entspricht der beigefügte Jahresabschluss in allen wesentlichen Belangen den deutschen, für Kapitalgesellschaften geltenden handelsrechtlichen Vorschriften und vermittelt unter Beachtung der deutschen Grundsätze ordnungsmäßiger Buchführung ein den tatsächlichen Verhältnissen entsprechendes Bild der Vermögens- und Finanzlage der Gesellschaft zum 31.12.2022 sowie ihrer Ertragslage für das Geschäftsjahr vom 1.1. bis zum 31.12.2022 und vermittelt der beigefügte Lagebericht insgesamt ein zutreffendes Bild von der Lage der Gesellschaft. In allen wesentlichen Belangen steht dieser Lagebericht in Einklang mit dem Jahresabschluss, entspricht den deutschen gesetzlichen Vorschriften und stellt die Chancen und Risiken der zukünftigen Entwicklung zutreffend dar.

Gemäß § 322 Abs. 3 Satz 1 HGB erkläre ich, dass meine Prüfung zu keinen Einwendungen gegen die Ordnungsmäßigkeit des Jahresabschlusses und des Lageberichts geführt hat.



**Grundlage für die Prüfungsurteile**

Ich habe meine Prüfung des Jahresabschlusses und des Lageberichts in Übereinstimmung mit § 317 HGB unter Beachtung der vom Institut der Wirtschaftsprüfer (IDW) festgestellten deutschen Grundsätze ordnungsmäßiger Abschlussprüfung durchgeführt. Meine Verantwortung nach diesen Vorschriften und Grundsätzen ist im Abschnitt „Verantwortung des Abschlussprüfers für die Prüfung des Jahresabschlusses und des Lageberichts“ meines Bestätigungsvermerks weitergehend beschrieben. Ich bin von dem Unternehmen unabhängig in Übereinstimmung mit den deutschen handelsrechtlichen und berufsrechtlichen Vorschriften und habe meine sonstigen deutschen Berufspflichten in Übereinstimmung mit diesen Anforderungen erfüllt. Ich bin der Auffassung, dass die von mir erlangten Prüfungsnachweise ausreichend und geeignet sind, um als Grundlage für meine Prüfungsurteile zum Jahresabschluss und zum Lagebericht zu dienen.

**Verantwortung der gesetzlichen Vertreter für den Jahresabschluss und den Lagebericht**

Die gesetzlichen Vertreter sind verantwortlich für die Aufstellung des Jahresabschlusses, der den deutschen, für Kapitalgesellschaften geltenden handelsrechtlichen Vorschriften in allen wesentlichen Belangen entspricht, und dafür, dass der Jahresabschluss unter Beachtung der deutschen Grundsätze ordnungsmäßiger Buchführung ein den tatsächlichen Verhältnissen entsprechendes Bild der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage der Gesellschaft vermittelt. Ferner sind die gesetzlichen Vertreter verantwortlich für die internen Kontrollen, die sie in Übereinstimmung mit den deutschen Grundsätzen ordnungsmäßiger Buchführung als notwendig bestimmt haben, um die Aufstellung eines Jahresabschlusses zu ermöglichen, der frei von wesentlichen - beabsichtigten oder unbeabsichtigten - falschen Darstellungen ist.