



## TraceTronic GmbH

Dresden

### Jahresabschluss zum Geschäftsjahr vom 01.01.2023 bis zum 31.12.2023

#### Bilanz zum 31. Dezember 2023

##### Aktiva

	31.12.2023		31.12.2022	
	EUR	EUR	EUR	EUR
A. Anlagevermögen				
I. Immaterielle Vermögensgegenstände		157.141,00		37.419,00
II. Sachanlagen				
1. Grundstücke und Bauten	1.048.300,37			1.085.092,37
2. Technische Anlagen und Maschinen	2,00			2,00
3. Andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung	843.573,00			689.311,00
4. Anlagen im Bau	7.504.817,87			6.015.445,82
		9.396.693,24		7.789.851,19
III. Finanzanlagen		1.668.011,81		1.416.107,76
			11.221.846,05	9.243.377,95
B. Umlaufvermögen				
I. Vorräte			19.952,00	0,00
II. Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände				
1. Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	11.920.254,93			14.216.097,47
2. Sonstige Vermögensgegenstände	8.156.731,45			1.103.191,14



	31.12.2023	31.12.2022
	EUR	EUR
3. Sonstige Wertpapiere	4.321.212,54	1.859.494,74
	24.398.198,92	17.178.783,35
III. Kassenbestand, Guthaben bei Kreditinstituten	16.721.188,08	22.599.405,69
		41.139.339,00
C. Rechnungsabgrenzungsposten		201.022,92
D. Aktive latente Steuern		0,00
		52.562.207,97
		49.387.106,29

**Passiva**

	31.12.2023	31.12.2022
	EUR	EUR
A. Eigenkapital		
I. Gezeichnetes Kapital	25.000,00	25.000,00
II. Gewinnvortrag	25.873.746,78	26.148.183,00
III. Jahresüberschuss	9.885.420,19	7.725.563,78
		35.784.166,97
		33.898.746,78
B. Rückstellungen		
1. Steuerrückstellungen	3.499.411,34	2.484.854,83
2. Sonstige Rückstellungen	2.300.438,89	1.938.708,58
		5.799.850,23
		4.423.563,41
C. Verbindlichkeiten		
1. Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten	3.751.719,42	4.054.018,87
davon Restlaufzeit bis zu einem Jahr: € 306.344,64		(0,00)
2. Erhaltene Anzahlungen	2.797.009,01	3.044.952,09
davon mit einer Restlaufzeit bis zu einem Jahr: € 2.797.009,01		(3.044.952,09)
3. Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	1.521.959,73	646.255,80
davon mit Restlaufzeit bis zu einem Jahr : € 1.521.959,73		(646.255,80)
4. Sonstige Verbindlichkeiten	2.907.502,61	3.316.017,34
davon mit einer Restlaufzeit bis zu einem Jahr: € 2.894.023,61		(3.316.017,34)
davon aus Steuern: € 2.667.091,18		(2.763.597,53)
davon im Rahmen der sozialen Sicherheit: € 198.626,41		(386.136,49)
		10.978.190,77
		11.061.244,10



	31.12.2023		31.12.2022
	EUR	EUR	EUR
D. Passive Rechnungsabgrenzung		0,00	0,00
E. Passive latente Steuern		0,00	3.552,00
		52.562.207,97	49.387.106,29

### Gewinn- und Verlustrechnung für die Zeit vom 01.01. bis 31.12.2023

	2023		2022
	EUR	EUR	EUR
1. Umsatzerlöse		47.560.711,59	35.650.950,35
2. Sonstige betriebliche Erträge		2.225.681,17	3.690.653,60
3. Gesamtleistung		49.786.392,76	39.341.603,95
4. Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe	230.973,25		83.920,90
Aufwendungen für bezogene Leistungen	830.914,15		412.218,56
		1.061.887,40	496.139,46
5. Rohergebnis		48.724.505,36	38.845.464,49
6. Personalaufwand			
a) Löhne und Gehälter	23.206.614,80		20.007.529,29
b) Soziale Abgaben, davon für Altersversorgung: 112.446,96 € ( Vorjahr 117.260,52€ )	5.234.311,44		4.278.890,23
7. Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens und Sachanlagen	511.204,86		465.240,15
8. Sonstige betriebliche Aufwendungen	4.534.573,35		3.461.801,14
		33.486.704,45	28.213.460,81
9. Betriebsergebnis		15.237.800,91	10.632.003,68
10. Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge	413.810,93		751.841,99
11. Zinsen und ähnliche Aufwendungen	546.176,03		295.687,72
12. Finanzergebnis		-132.365,10	456.154,27
13. Ergebnis der gewöhnlichen Geschäftstätigkeit		15.105.435,81	11.088.157,95
14. Steuern vom Einkommen und vom Ertrag		5.215.222,18	3.336.964,22
15. Ergebnis nach Steuern		9.890.213,63	7.751.193,73
16. Sonstige Steuern		4.793,44	25.629,95



	2023		2022
	EUR	EUR	EUR
17. Jahresüberschuss		9.885.420,19	7.725.563,78

## ANHANG zum 31.12.2023

### TraceTronic GmbH, Dresden

#### Allgemeine Angaben zum Jahresabschluss

Der Jahresabschluss wurde nach den Vorschriften der §§ 242 ff. HGB unter der Beachtung der ergänzenden Bestimmungen für große Kapitalgesellschaften aufgestellt.

#### Angaben zur Identifikation der Gesellschaft laut Registergericht

Firmenname laut Registergericht:	TraceTronic GmbH
Firmensitz laut Registergericht:	Dresden
Registereintrag:	Handelsregister
Registergericht:	Dresden
Register-Nr.:	23086

#### Angabe und Erläuterung angepasster Vorjahreszahlen

Der Jahresabschluss enthält einzelne Posten, deren Werte mit den Vorjahreszahlen nicht vergleichbar sind.

Um dennoch einen Zeitvergleich beim betreffenden Posten durchführen zu können, wurde der Vorjahreswert angepasst.

#### Angaben zu Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden

##### Bilanzierungs- und Bewertungsgrundsätze

Erworbene immaterielle Anlagewerte wurden zu Anschaffungskosten angesetzt und, sofern sie der Abnutzung unterlagen, um planmäßige Abschreibungen vermindert.

Das Sachanlagevermögen wurde zu Anschaffungs- bzw. Herstellungskosten angesetzt und, soweit abnutzbar, um planmäßige Abschreibungen vermindert.

In die Herstellungskosten wurden neben den unmittelbar zurechenbaren Kosten auch notwendige Gemeinkosten und durch die Fertigung veranlasste Abschreibungen einbezogen.

Die planmäßigen Abschreibungen wurden nach der voraussichtlichen Nutzungsdauer der Vermögensgegenstände linear vorgenommen.

Die Finanzanlagen wurden wie folgt angesetzt und bewertet:

- Beteiligungen zu Anschaffungskosten
- Anteile an verbundenen Unternehmen zu Anschaffungskosten

#### Anlagespiegel zum 31.12.2023



	<b>Anschaffungskosten Stand 1.1.2023</b>	<b>Zugänge</b>	<b>Abgänge</b>	<b>Umbuchungen</b>	<b>Anschaffungskosten zum 31.12.2023</b>
	€	€	€	€	€
<b>I. Immaterielle Vermögensgegenstände</b>					
Gewerbliche Schutzrechte und ähnliche Rechte	323.499,21	152.846,99			476.346,20
	323.499,21	152.846,99	0,00	0,00	476.346,20
<b>II. Sachanlagen</b>					
1. Grundstücke und Bauten einschließlich der Bauten auf fremden Grundstücken	1.230.259,09	1.315,00			1.231.574,09
2. Technische Anlagen und Maschinen	90.113,23				90.113,23
3. Andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung	3.714.803,54	597.278,87	9.016,43		4.303.065,98
4. Anlagen im Bau	6.015.445,82	2.069.058,01	579.685,96		7.504.817,87
	11.050.621,68	2.667.651,88	588.702,39	0,00	13.129.571,17
<b>III. Finanzanlagen</b>					
sonstige Ausleihungen	1.000.000,00				1.000.000,00
Beteiligungen	416.107,76	251.904,05			668.011,81
	1.416.107,76	251.904,05			1.668.011,81
gesamt	12.790.228,65	3.072.402,92	588.702,39	0,00	15.273.929,18
		<b>Abschreibungen</b>		<b>Buchwert zum 31.12.2023</b>	<b>Buchwert zum 31.12.2022</b>
		<b>kumuliert €</b>	<b>des Geschäftsjahres €</b>		
<b>I. Immaterielle Vermögensgegenstände</b>					
Gewerbliche Schutzrechte und ähnliche Rechte	319.205,20		33.124,99	157.141,00	37.419,00
	319.205,20		33.124,99	157.141,00	37.419,00
<b>II. Sachanlagen</b>					
1. Grundstücke und Bauten einschließlich der Bauten auf fremden Grundstücken	183.273,72		38.107,00	1.048.300,37	1.085.092,37
2. Technische Anlagen und Maschinen	82.095,23		2.090,00	2,00	2,00
3. Andere Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung	3.467.508,98		459.331,87	843.573,00	689.311,00
4. Anlagen im Bau	0,00		0,00	7.504.817,87	6.015.445,82



	Abschreibungen		Buchwert zum 31.12.2023	Buchwert zum 31.12.2022
	kumuliert €	des Geschäftsjahres €		
	3.732.877,93	499.528,87	9.396.693,24	7.789.851,19
III. Finanzanlagen				
sonstige Ausleihungen			1.000.000,00	1.000.000,00
Beteiligungen			668.011,81	416.107,76
			1.668.011,81	1.416.107,76
gesamt	4.052.083,13	532.653,86	11.221.846,05	9.243.377,95

## Lagebericht zum 31.12.2023

### 1. Überblick

tracetronic versteht sich als eine agile Organisation mit den gefragtsten 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 durchlief die Automobilindustrie bedeutende Veränderungen. Die Transformation hin zur Elektromobilität bleibt der zentrale Treiber des Wandels. Große Investitionen fließen in den Ausbau von Batterietechnologien und Softwarekompetenzen, wobei geopolitische Spannungen und hohe Energiekosten die Branche zusätzlich herausfordern.

Europa sieht sich hierbei mit wachsenden Schwierigkeiten konfrontiert: Die Produktionskosten in der Region übersteigen die in den USA und China, was zu einer Verlagerung von Investitionen führt. Gleichzeitig steigt der Wettbewerbsdruck durch chinesische Hersteller, die verstärkt auf dem europäischen Markt auftreten.

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 2023 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

### E. Wiedergabe des Bestätigungsvermerks

Nach dem abschließenden Ergebnis meiner Prüfung habe ich dem Jahresabschluss zum 31. Dezember 2023 und dem Lagebericht für 2023 der TraceTronic GmbH Dresden, unter dem Datum vom 17.12.2024 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 31.12.2023 und der Gewinn- und Verlustrechnung für das Geschäftsjahr vom 1.1. bis zum 31.12.2023 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 31.12.2023 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 31.12.2023 sowie ihrer Ertragslage für das Geschäftsjahr vom 1.1. bis zum 31.12.2023 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.