

# Industrielle Künstliche Intelligenz

Pioneering a Smarter World

Bericht zum 1. Halbjahr 2024

PSI 

**PSI Konzern-Daten zum 30. Juni 2024 auf einen Blick (IFRS)**

	1.1. - 30.06.24 in TEUR	1.1. - 30.06.23 in TEUR	Veränderung in TEUR	Veränderung in %
Umsatzerlöse	112.297	119.267	-6.970	-5,8
Betriebsergebnis	-19.412	-5.363	-14.049	>100
Ergebnis vor Steuern	-20.355	-6.294	-14.061	>100
Konzernjahresergebnis	-22.551	-8.744	-13.807	>100
Liquide Mittel am 30.06.	37.986	51.504	-13.518	-26,3
Mitarbeiter am 30.06. (Anzahl)	2.324	2.273	+51	+2,2
Umsatz/Mitarbeiter	48,3	52,5	-4,2	-7,9

# Zwischenlagebericht

## Geschäftsverlauf

### Ertragslage

Der PSI-Konzern hat im ersten Halbjahr 2024 einen 5,8 % geringeren Umsatz von 112,3 Millionen Euro erzielt (30.06.2023: 119,3 Millionen Euro). Im zweiten Quartal 2024 wurde der Umsatz trotz der Auswirkungen der Cyberattacke vom Februar 2024 leicht auf 62,0 Millionen Euro (30.06.2023: 61,0 Millionen Euro) verbessert. Das Betriebsergebnis (EBIT) war im zweiten Quartal mit -4,6 Millionen Euro noch negativ (01.04.-30.06.2023: -9,4 Millionen Euro), verbesserte sich aber gegenüber dem Vorjahresquartal und dem ersten Quartal 2024. Im ersten Halbjahr 2024 war es nach den Belastungen aus der Cyberattacke mit -19,4 Millionen Euro deutlich negativ (30.06.2023: -5,4 Millionen Euro). Das Konzernergebnis lag entsprechend bei -22,6 Millionen Euro (30.06.2023: -8,7 Millionen Euro). Der Auftragseingang verringerte sich infolge der Cyberattacke gegenüber dem Vorjahreszeitraum um 8,9 % auf 154 Millionen Euro (30.06.2023: 169 Millionen Euro); im zweiten Quartal verbesserte er sich gegenüber dem Vorjahresquartal um 15,7 % auf 59 Millionen Euro (01.04.-30.06.2023: 51 Millionen Euro). Der Auftragsbestand am 30.06.2024 übertraf mit 211 Millionen Euro den Vorjahreswert um 7,1 % (30.06.2023: 197 Millionen Euro).

Das Segment Energiemanagement (Energienetze, Energiehandel, Personenverkehr) erzielte einen 7,6 % geringeren Umsatz von 53,4 Millionen Euro (30.06.2023: 57,8 Millionen Euro) und ein deutlich verschlechtertes Betriebsergebnis von -16,2 Millionen Euro (30.06.2023: -8,2 Millionen Euro). Obwohl sich das Geschäft des Segments im Lauf des Quartals allmählich normalisierte, war es noch immer deutlich von den Folgen der Cyberattacke geprägt.

Der Umsatz im Segment Produktionsmanagement (Metall, Industrie, Logistik) verringerte sich im ersten Halbjahr um 4,2 % auf 58,9 Millionen Euro (30.06.2023: 61,5 Millionen Euro). Das Betriebsergebnis des Segments verschlechterte sich auf -1,3 Millionen Euro (30.06.2023: 8,1 Millionen Euro), im zweiten Quartal erzielte das Segment aber bereits wieder ein positives Ergebnis. Obwohl auch das Produktionsmanagements noch immer unter den Folgen der Cyberattacke litt, fiel der negative Umsatz- und Ergebniseffekt insgesamt aufgrund des stärker produktbasierten Geschäfts geringer aus als im Energiemanagement.

## **Finanzlage**

Der Cashflow aus laufender Geschäftstätigkeit war als Folge der Cyberattacke mit –17,6 Millionen Euro negativ (30.06.2023: 2,1 Millionen Euro). Die liquiden Mittel lagen mit 38,0 Millionen Euro 13,5 Millionen Euro unter dem Vorjahreswert (30.06.2023: 51,5 Millionen Euro), ihnen stehen zudem höhere kurzfristige Finanzverbindlichkeiten von 14,4 Millionen Euro (31.12.2023: 2,1 Millionen Euro) gegenüber.

## **Vermögenslage**

Gegenüber dem 31. Dezember 2023 haben sich keine wesentlichen Veränderungen der Vermögenslage des Konzerns ergeben.

## **Personalentwicklung**

Die Mitarbeiterzahl des Konzerns erhöhte sich leicht auf 2.324 (30.06.2023: 2.273).

## **PSI-Aktie**

Die PSI-Aktie hat das erste Halbjahr 2024 mit einem Kurs von 21,90 Euro 13,4 % unter dem Jahresschlusskurs 2023 von 25,30 Euro abgeschlossen. Im gleichen Zeitraum verzeichnete der Technologieindex TecDAX einen Rückgang um 0,3 %.

## **Risikobericht**

Die Risikoeinschätzung des Unternehmens hat sich seit dem Geschäftsbericht zum 31. Dezember 2023 nicht wesentlich verändert.

## **Prognosebericht**

Nach dem Cyberangriff vom Februar 2024 und dem Wiederanlauf der erneuerten IT-Systeme wurde der Produktivbetrieb seit Anfang Mai größtenteils wiederaufgenommen und hat sich seitdem weiter normalisiert. Im Zuge des Wiederanlaufs wurden weitere Maßnahmen verabschiedet, die im Rahmen einer überarbeiteten IT-Strategie die Sicherheit der IT-Systeme wesentlich erhöhen werden. Wie im Juni 2024 mitgeteilt, beabsichtigt der PSI-Konzern, seine organisatorische Struktur durch die Verschmelzung der deutschen Tochtergesellschaften auf die PSI Software SE zu verschlanken. Die Strukturvereinfachung erleichtert die PSI-weite Harmonisierung der Geschäftsprozesse, erschließt Synergiepotenziale und verbessert insgesamt die Skalierbarkeit des Geschäfts.

Wie bereits Anfang Juni angekündigt, erwartet der PSI-Vorstand unter Berücksichtigung der negativen Effekte aus dem Cyberangriff für das Gesamtjahr einen etwa 20 bis 30 Millionen Euro geringeren Umsatz und ein negatives Betriebsergebnis im oberen einstelligen bis unteren zweistelligen Millionenbereich.

# Konzern-Bilanz

für den Zeitraum 1. Januar 2024 bis 30. Juni 2024 nach IFRS

	6-Monatsbericht 01.01.-30.06.24 TEUR	Jahresabschluss 01.01.-31.12.23 TEUR
<b>Aktiva</b>		
<b>Langfristige Vermögenswerte</b>		
Immaterielle Vermögenswerte	71.183	73.112
Sachanlagen	35.248	37.429
Anteile an assoziierten Unternehmen	693	693
Aktive latente Steuern	7.915	8.133
	<b>115.039</b>	<b>119.367</b>
<b>Kurzfristige Vermögenswerte</b>		
Vorräte	9.937	4.977
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen, netto	47.239	48.315
Forderungen aus langfristiger Auftragsfertigung	55.726	49.552
Sonstige Vermögenswerte	11.834	6.135
Ertragssteuerforderungen	4.295	4.332
Zahlungsmittel	37.986	50.475
	<b>167.017</b>	<b>163.786</b>
<b>Summe Aktiva</b>	<b>282.056</b>	<b>283.153</b>
<b>Passiva</b>		
<b>Eigenkapital</b>		
Gezeichnetes Kapital	40.185	40.185
Kapitalrücklage	35.137	35.137
Rücklagen für eigene Anteile	-4.698	-4.698
Sonstige Rücklagen	-18.612	-18.544
Bilanzgewinn	37.095	59.646
	<b>89.107</b>	<b>111.726</b>
<b>Langfristige Verbindlichkeiten</b>		
Pensionsrückstellungen und ähnliche Verpflichtungen	42.453	42.958
Passive latente Steuern	4.589	4.803
Sonstige Verbindlichkeiten	535	534
Rückstellungen	1.032	1.032
Leasingverbindlichkeiten	16.437	17.918
Finanzverbindlichkeiten	11.391	13.189
	<b>76.437</b>	<b>80.434</b>
<b>Kurzfristige Verbindlichkeiten</b>		
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	21.542	18.864
Sonstige Verbindlichkeiten	28.792	32.801
Rückstellungen	2.472	3.017
Verbindlichkeiten aus langfristiger Auftragsfertigung und Umsatzabgrenzungen	41.752	26.289
Leasingverbindlichkeiten	6.454	6.581
Finanzverbindlichkeiten	14.400	2.118
Schulden in Verbindung mit aufgegebenen Vermögenswerten	1.100	1.323
	<b>116.512</b>	<b>90.993</b>
<b>Summe Passiva</b>	<b>282.056</b>	<b>283.153</b>

# Konzern-Gewinn- und Verlustrechnung

für den Zeitraum 1. Januar 2024 bis 30. Juni 2024 nach IFRS

	Quartalsbericht II		6-Monatsbericht	
	01.04.24– 30.06.24 TEUR	01.04.23– 30.06.23 TEUR	01.01.24– 30.06.24 TEUR	01.01.23– 30.06.23 TEUR
Umsatzerlöse	62.029	61.037	112.297	119.267
Sonstige betriebliche Erträge	2.365	1.181	3.552	7.869
Materialaufwand	-8.581	-10.273	-16.329	-15.963
Personalaufwand	-47.876	-49.369	-94.650	-92.833
Abschreibungen	-3.581	-3.699	-7.166	-7.379
Sonstige betriebliche Aufwendungen	-8.980	-8.248	-17.116	-16.324
<b>Betriebsergebnis</b>	<b>-4.624</b>	<b>-9.371</b>	<b>-19.412</b>	<b>-5.363</b>
Beteiligungsergebnis	305	268	305	268
Zinsen und ähnliche Erträge	176	129	311	260
Zinsen und ähnliche Aufwendungen	-774	-868	-1.559	-1.459
<b>Ergebnis vor Steuern</b>	<b>-4.917</b>	<b>-9.842</b>	<b>-20.355</b>	<b>-6.294</b>
Ertragssteuern	-1.277	-2.590	-2.418	-3.178
<b>Ergebnis nach Ertragssteuern aus fortzuführenden Geschäftsbereichen</b>	<b>-6.194</b>	<b>-12.432</b>	<b>-22.773</b>	<b>-9.472</b>
<b>Ergebnis nach Ertragssteuern aus aufgegebenen Geschäftsbereichen</b>	<b>53</b>	<b>406</b>	<b>222</b>	<b>728</b>
<b>Konzernjahresfehlbetrag</b>	<b>-6.141</b>	<b>-12.026</b>	<b>-22.551</b>	<b>-8.744</b>
Ergebnis je Aktie (in Euro, unverwässert und verwässert)	-0,40	-0,77	-1,46	-0,56
Ergebnisanteil der Aktionäre aus fortzuführenden Geschäftsbereichen	-0,40	-0,80	-1,47	-0,61
Ergebnisanteil der Aktionäre aus aufgegebenen Geschäftsbereichen	0,00	0,03	0,01	0,05
Durchschnittliche Aktien im Umlauf	15.487.995	15.487.995	15.487.995	15.487.995

# Konzern-Gesamtergebnisrechnung

für den Zeitraum 1. Januar 2024 bis 30. Juni 2024 nach IFRS

	01.04.24– 30.06.24 TEUR	01.04.23– 30.06.23 TEUR	01.01.24– 30.06.24 TEUR	01.01.23– 30.06.23 TEUR
<b>Konzernjahresfehlbetrag</b>	<b>-6.141</b>	<b>-12.026</b>	<b>-22.551</b>	<b>-8.744</b>
Währungsumrechnung ausländischer Geschäftsbetriebe	290	-1.426	-68	-1.806
Versicherungsmathematische Gewinne / Verluste	0	0	0	0
Ertragsteuereffekte	0	0	0	0
<b>Konzerngesamtergebnis</b>	<b>-5.851</b>	<b>-13.452</b>	<b>-22.619</b>	<b>-10.550</b>

# Konzern-Kapitalflussrechnung

für den Zeitraum 1. Januar 2024 bis 30. Juni 2024 nach IFRS

	6-Monatsbericht 01.01.-30.06.24	6-Monatsbericht 01.01.-30.06.23 (angepasst)
	TEUR	TEUR
<b>CASHFLOW AUS LAUFENDER GESCHÄFTSTÄTIGKEIT</b>		
<b>Konzernergebnis vor Steuern</b>	<b>-20.133</b>	<b>-5.566</b>
<b>Berichtigung des Ergebnisses um zahlungsunwirksame Vorgänge</b>		
Abschreibungen auf immaterielle Vermögenswerte	1.960	2.117
Abschreibungen auf Sachanlagen	1.731	1.785
Abschreibungen auf Right of Use	3.475	3.477
Erträge aus Anteilen an assoziierten Unternehmen	-305	-268
Erträge/Aufwendungen aus Anlageabgängen	0	-19
Zinserträge	-311	-256
Zinsaufwendungen	1.560	1.186
Sonstige zahlungsunwirksame Erträge/Aufwendungen	-221	-728
	<b>-12.244</b>	<b>1.728</b>
<b>Veränderung des Working Capital</b>		
Veränderung der Vorräte	-4.883	-2.204
Veränderung der Forderungen aus Lieferungen und Leistungen sowie aus langfristiger Auftragsfertigung	-5.019	1.472
Veränderung der sonstigen kurzfristigen Vermögenswerte	-5.447	-3.566
Veränderung der Rückstellungen	-1.131	-1.106
Veränderung der Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	2.636	-2.496
Veränderung der sonstigen lang- und kurzfristigen Verbindlichkeiten	11.580	11.655
	<b>-14.508</b>	<b>5.483</b>
Gezahlte Ertragssteuern	-3.093	-3.355
<b>Cashflow aus laufender Geschäftstätigkeit</b>	<b>-17.601</b>	<b>2.128</b>
<b>CASHFLOW AUS DER INVESTITIONSTÄTIGKEIT</b>		
Auszahlungen für Investitionen in immaterielle Vermögenswerte	-112	-301
Auszahlungen für Investitionen in Sachanlagen	-1.251	-603
Einzahlungen aus Ausschüttungen assoziierter Unternehmen	198	221
Erhaltene Zinsen	291	256
<b>Cashflow aus der Investitionstätigkeit</b>	<b>-874</b>	<b>-427</b>
<b>CASHFLOW AUS DER FINANZIERUNGSTÄTIGKEIT</b>		
Dividendenzahlungen	0	-6.195
Tilgung/Aufnahme von Finanzverbindlichkeiten	10.262	14.644
Auszahlung aus der Tilgung von Verbindlichkeiten aus Leasingverhältnissen	-3.382	-3.353
Gezahlte Zinsen im Rahmen von Leasingverhältnissen	-392	-260
Gezahlte Zinsen	-475	-203
<b>Cashflow aus der Finanzierungstätigkeit</b>	<b>6.013</b>	<b>4.633</b>
<b>FINANZMITTELFONDS AM ENDE DER PERIODE</b>		
<b>Zahlungswirksame Veränderung des Finanzmittelfonds</b>	<b>-12.462</b>	<b>6.334</b>
<b>Wechselkursbedingte Veränderung des Finanzmittelfonds</b>	<b>-27</b>	<b>-274</b>
<b>Finanzmittelfonds am Anfang der Periode</b>	<b>50.475</b>	<b>45.444</b>
<b>Finanzmittelfonds am Ende der Periode</b>	<b>37.986</b>	<b>51.504</b>



# Entwicklung des Eigenkapitals

für den Zeitraum 1. Januar 2024 bis 30. Juni 2024 nach IFRS

	Ausgegebene Aktien	Gezeichnetes Kapital	Kapital- rücklage	Rücklage für eigene Anteile	Sonstige Rücklagen	Bilanzergebnis	Gesamt
	Stückzahl	TEUR	TEUR	TEUR	TEUR	TEUR	TEUR
<b>Saldo zum 01.01.2023</b>	<b>15.487.995</b>	<b>40.185</b>	<b>35.137</b>	<b>-4.698</b>	<b>-17.102</b>	<b>65.517</b>	<b>119.039</b>
Konzerngesamtergebnis nach Steuern					-1.442	324	-1.118
Gezahlte Dividenden						-6.195	-6.195
<b>Saldo zum 31.12.2023</b>	<b>15.487.995</b>	<b>40.185</b>	<b>35.137</b>	<b>-4.698</b>	<b>-18.544</b>	<b>59.646</b>	<b>111.726</b>
Konzerngesamtergebnis nach Steuern					-68	-22.551	-22.619
<b>Saldo zum 30.06.2024</b>	<b>15.487.995</b>	<b>40.185</b>	<b>35.137</b>	<b>-4.698</b>	<b>-18.612</b>	<b>37.095</b>	<b>89.107</b>

## Durch Organmitglieder gehaltene Aktien am 30. Juni 2024

	Aktien am 30.06.2024	Aktien am 30.06.2023
<b>Vorstand</b>		
Gunnar Glöckner	0	0
Robert Klaffus	54	-
Dr. Harald Schrimpf	-	54.000
<b>Aufsichtsrat</b>		
Andreas Böwing	0	0
Elena Günzler	2.022	2.022
Prof. Dr. Uwe Hack	600	600
Prof. Dr. Wilhelm Jaroni	0	0
Uwe Seidel	493	493
Karsten Trippel	117.322	115.322

# Erläuterungen zum Konzernquartalsabschluss zum 30. Juni 2024

## Die Gesellschaft

### 1. Geschäftstätigkeit und rechtliche Verhältnisse

Die Geschäftstätigkeit des PSI-Konzerns umfasst die Erstellung und den Vertrieb von Softwaresystemen und -produkten, die spezielle Bedürfnisse und Anforderungen von Kunden erfüllen, die hauptsächlich in folgenden Industrien und Dienstleistungsbereichen tätig sind: Energieversorgung, Produktion, Logistik und Verkehr. Weiterhin erbringt der Konzern Dienstleistungen aller Art auf dem Gebiet der Datenverarbeitung, vertreibt elektronische Geräte und betreibt Datenverarbeitungsanlagen.

Der PSI-Konzern ist in die Hauptgeschäftsfelder (Segmente) Energiemanagement und Produktionsmanagement gegliedert. Die Gesellschaft ist im Prime Standard der Frankfurter Wertpapierbörse notiert.

Die Gesellschaft ist – ähnlich wie andere Unternehmen, die in dynamischen Technologiebranchen tätig sind – einer Reihe von Risiken ausgesetzt. Wesentliche Risiken für die Entwicklung des PSI-Konzerns sind dabei die erfolgreiche Produktvermarktung, der Wettbewerb mit größeren Unternehmen, die Fähigkeit, ausreichende finanzielle Mittel für die Finanzierung der zukünftigen Geschäftsentwicklung bereitzustellen und die Kooperation mit strategischen Partnern.

Der verkürzte Konzern-Zwischenabschluss für den Zeitraum vom 1. Januar 2024 bis 30. Juni 2024 wurde am 4. September 2024 durch Beschluss der Geschäftsleitung zur Veröffentlichung freigegeben.

Die Erstellung des verkürzten Konzern-Zwischenabschlusses für den Zeitraum vom 1. Januar 2024 bis 30. Juni 2024 erfolgte in Übereinstimmung mit IAS 34 „Zwischenberichterstattung“. Der verkürzte Konzern-Zwischenabschluss enthält nicht sämtliche für den Abschluss des Geschäftsjahres vorgeschriebenen Erläuterungen und Angaben und sollte im Zusammenhang mit dem Konzernabschluss zum 31. Dezember 2023 gelesen werden.

## 2. Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden

Zu den von der Gesellschaft angewandten Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden sowie insbesondere zur Anwendung der International Financial Reporting Standards (IFRS) wird auf den Konzernabschluss für das Geschäftsjahr 2023 verwiesen.

## 3. Saisonale Einflüsse auf die Geschäftstätigkeit

Im Rahmen der operativen Geschäftstätigkeit des PSI-Konzerns ergeben sich saisonale Effekte im Rahmen der Vereinnahmung von Wartungserlösen im ersten Quartal des Geschäftsjahres (Abgrenzung der Ergebniseinflüsse der entsprechenden Zahlungseingänge erfolgt über das Geschäftsjahr) sowie deutlich höhere Nachfrage und Projekt abrechnungen im vierten Quartal des Geschäftsjahres.

## 4. Wesentliche Ereignisse

Der PSI-Konzern ist im Februar 2024 Ziel eines Cyberangriffs geworden. Der überwiegende Teil der IT-Systeme des PSI-Konzerns wurde vom Netz genommen und musste abgeschaltet werden. Der PSI-Konzern konnte zentrale Aktivitäten seines Geschäftsmodells vorübergehend nur eingeschränkt ausführen. Mittlerweile wurde der Produktivbetrieb seit Anfang Mai größtenteils wiederaufgenommen. Im Zuge des Wiederanlaufs wurden weitere Maßnahmen verabschiedet, die im Rahmen einer überarbeiteten IT-Strategie die Sicherheit der IT-Systeme wesentlich erhöhen werden.

## 5. Änderungen im Konsolidierungskreis

Gegenüber dem 31. Dezember 2023 ergaben sich keine Änderungen im Konsolidierungskreis.

## 6. Ausgewählte Einzelpositionen

Zahlungsmittel

	30. Juni 2024	31. Dezember 2023
	TEUR	TEUR
Guthaben bei Kreditinstituten	33.925	47.712
Festgelder	4.042	2.739
Kassenbestände	19	24
	<b>37.986</b>	<b>50.475</b>

## Forderungen aus langfristiger Auftragsfertigung, Verbindlichkeiten aus langfristiger Auftragsfertigung und Umsatzabgrenzung

Forderungen nach der Percentage-of-Completion-Methode entstehen, wenn Umsatzerlöse erfasst wurden, jedoch nach den Vertragsbedingungen noch nicht in Rechnung gestellt werden können. Diese Beträge werden nach verschiedenen Performancekriterien realisiert. Die Bilanzposten enthalten die unmittelbar zurechenbaren Einzelkosten (Personalkosten und Fremdleistungen) sowie in angemessenem Umfang Gemeinkosten.

Die Verbindlichkeiten und Forderungen nach der Percentage-of-Completion-Methode setzen sich wie folgt zusammen:

	30. Juni 2024 TEUR	31. Dezember 2023 TEUR
Forderungen aus langfristiger Auftragsfertigung (Brutto)	134.822	125.701
Erhaltene Anzahlungen	-79.096	-76.149
<b>Forderungen aus langfristiger Auftragsfertigung</b>	<b>55.726</b>	<b>49.552</b>
Erhaltene Anzahlungen (Brutto)	94.071	94.676
Davon mit Auftrags Erlösen saldiert	-79.096	-76.149
<b>Verbindlichkeiten aus langfristiger Auftragsfertigung</b>	<b>14.975</b>	<b>18.527</b>
Umsatzabgrenzungen	26.777	7.762
<b>Verbindlichkeiten aus langfristiger Auftragsfertigung und Umsatzabgrenzungen</b>	<b>41.752</b>	<b>26.289</b>

## Umsatzerlöse

Die in der Konzern-Gewinn- und Verlustrechnung ausgewiesenen Umsatzerlöse setzen sich wie folgt zusammen:

30. Juni 2024 TEUR	Energie- management	Produktions- management	Gesamt
Softwareerstellung zum Festpreis	11.005	8.512	19.517
Softwareerstellung nach Aufwand	1.358	22.125	23.483
Wartung	27.436	23.785	51.221
Lizenzen	1.941	4.156	6.079
Waren	11.622	357	11.979
<b>Gesamt</b>	<b>53.362</b>	<b>58.935</b>	<b>112.297</b>

30. Juni 2023 TEUR	Energie- management	Produktions- management	Gesamt
Softwareerstellung zum Festpreis	16.793	11.369	28.162
Softwareerstellung nach Aufwand	2.226	20.034	22.260
Wartung	25.427	23.500	48.927
Lizenzen	2.010	5.764	7.774
Waren	11.304	840	12.144
<b>Gesamt</b>	<b>57.760</b>	<b>61.507</b>	<b>119.267</b>

## Ertragssteuern

Die wesentlichen Bestandteile des in der Konzern-Gewinn- und Verlustrechnung ausgewiesenen Ertragssteueraufwands setzen sich wie folgt zusammen:

	30. Juni 2024 TEUR	30. Juni 2023 TEUR
<b>Tatsächliche Ertragssteuern</b>		
Tatsächlicher Ertragssteueraufwand	-2.414	-3.308
<b>Latente Ertragssteuern</b>		
Entstehung und Umkehrung temporärer Differenzen	-4	130
<b>Ausgewiesener Steueraufwand</b>	<b>-2.418</b>	<b>-3.178</b>

## Segmentberichterstattung

Die Entwicklung der Segmentergebnisse ist aus der Konzern-Segmentberichterstattung ersichtlich.

### Segmente des PSI-Konzerns:

- **Energiemanagement:** Intelligente Lösungen für Netzbetreiber in den Sparten Strom, Gas, Fernwärme und Pipelines sowie für den Öffentlichen Personenverkehr. Schwerpunkte sind zuverlässige und wirtschaftliche leittechnische Lösungen für die intelligente Führung von Energienetzen und den sicheren Betrieb von Verkehrssystemen sowie Lösungen für Handel und Vertrieb im liberalisierten Energiemarkt.
- **Produktionsmanagement:** Softwareprodukte und Lösungen für die Produktionsplanung, Produktionsoptimierung und -steuerung sowie effiziente Logistik. Schwerpunkte sind die Optimierung des Ressourceneinsatzes und die Erhöhung von Effizienz, Qualität und Wirtschaftlichkeit.

# Konzern-Segmentberichterstattung

für den Zeitraum 1. Januar 2024 bis 30. Juni 2024 nach IFRS

	Energie- Management		Produktions- Management		Überleitung		PSI-Konzern	
	30.06. 2024 TEUR	30.06. 2023 TEUR	30.06. 2024 TEUR	30.06. 2023 TEUR	30.06. 2024 TEUR	30.06. 2023 TEUR	30.06. 2024 TEUR	30.06. 2023 TEUR
<b>Umsatzerlöse</b>								
Umsätze mit Fremden	53.362	57.759	58.935	61.508	0	0	112.297	119.267
Umsätze mit anderen Segmenten	1.391	1.594	836	9.624	-2.227	-11.218	0	0
<b>Umsätze gesamt</b>	<b>54.753</b>	<b>59.353</b>	<b>59.771</b>	<b>71.132</b>	<b>-2.227</b>	<b>-11.218</b>	<b>112.297</b>	<b>119.267</b>
<b>Betriebsergebnis vor Zinsen, Steuern und Abschreibungen</b>	<b>-12.604</b>	<b>-4.772</b>	<b>1.766</b>	<b>11.795</b>	<b>-1.408</b>	<b>-5.007</b>	<b>-12.246</b>	<b>2.016</b>
<b>Betriebsergebnis vor Abschreibungen aus Kaufpreisallokation</b>	<b>-15.964</b>	<b>-7.951</b>	<b>-1.110</b>	<b>8.385</b>	<b>-1.872</b>	<b>-5.262</b>	<b>-18.946</b>	<b>-4.828</b>
Abschreibungen aus Kaufpreisallokation	-229	-296	-237	-239	0	0	-466	-535
<b>Betriebsergebnis</b>	<b>-16.193</b>	<b>-8.247</b>	<b>-1.347</b>	<b>8.146</b>	<b>-1.872</b>	<b>-5.262</b>	<b>-19.412</b>	<b>-5.363</b>
Finanzergebnis	-516	-318	-90	-183	-337	-430	-943	-931
<b>Ergebnis vor Steuern</b>	<b>-16.709</b>	<b>-8.565</b>	<b>-1.437</b>	<b>7.963</b>	<b>-2.209</b>	<b>-5.692</b>	<b>-20.355</b>	<b>-6.294</b>

## Versicherung der gesetzlichen Vertreter

Nach bestem Wissen versichern wir, dass gemäß den angewandten Grundsätzen ordnungsmäßiger Konzernzwischenberichterstattung der Konzernzwischenabschluss ein den tatsächlichen Verhältnissen entsprechendes Bild der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage des Konzerns vermittelt, der Konzernzwischenlagebericht den Geschäftsverlauf einschließlich des Geschäftsergebnisses und der Lage des Konzerns so darstellt, dass ein den tatsächlichen Verhältnissen entsprechendes Bild vermittelt wird und dass die wesentlichen Chancen und Risiken der voraussichtlichen Entwicklung des Konzerns im verbleibenden Geschäftsjahr beschrieben sind.

## **Finanzkalender**

4. Juni 2024	Veröffentlichung des Jahresergebnisses 2023
4. Juni 2024	Analystenkonferenz zum Jahresergebnis 2023
26. Juli 2024	Hauptversammlung
30. August 2024	Bericht zum 1. Quartal 2024
6. September 2024	Bericht zum 1. Halbjahr 2024
17. September 2024	Capital Market Day
31. Oktober 2024	Bericht zum 3. Quartal 2024
25.-27. November 2024	Deutsches Eigenkapitalforum, Analystenkonferenz

## **Ihr Investor Relations-Ansprechpartner:**

Karsten Pierschke

Telefon: +49 30 2801-2727

E-Mail: [kpierschke@psi.de](mailto:kpierschke@psi.de)

Gern nehmen wir Sie in unseren Verteiler für Aktionärsinformationen auf und schicken Ihnen auf Wunsch weiteres Informationsmaterial.

Aktuelle Informationen erhalten Sie auch unter [www.psi.de/ir](http://www.psi.de/ir)

PSI Software SE

Dircksenstraße 42-44  
10178 Berlin  
Deutschland  
Telefon: +49 30 2801-0  
Fax: +49 30 2801-1000  
ir@psi.de  
www.psi.de

PSI 