



JONDETECH

Inbjudan till teckning av units i JonDeTech Sensors AB (publ)



Notera att uniträtterna förväntas ha ett ekonomiskt värde.

För att inte uniträtternas värde ska gå förlorat måste innehavaren antingen:

- utnyttja de erhållna uniträtterna och teckna units senast den 8 september 2025, eller
- senast den 3 september 2025 sälja de erhållna uniträtterna som inte avses utnyttjas för teckning av units.

Observera att aktieägare med förvaltarregistrerade innehav tecknar units genom respektive förvaltare.

MANGOLD

Prospektet är giltigt under en tid av tolv månader efter godkännandet, förutsatt att det kompletteras med tillägg när så krävs enligt artikel 23. Skyldigheten att tillhandahålla tillägg till prospektet i fall av nya omständigheter av betydelse, sakfel eller väsentliga felaktigheter kommer inte att vara tillämplig efter utgången av prospektets giltighetstid.

Viktig information

Vissa definitioner

Med "JonDeTech" eller "Bolaget" avses JonDeTech Sensors AB (publ), org. nr 556951-8532. Med "Prospektet" avses detta EU-tillväxtprospekt. Med "Företrädesemissionen" eller "Erbjudandet" avses erbjudandet till Bolagets aktieägare att med företrädesrätt teckna units enligt villkoren i Prospektet. Med "Mangold" avses Mangold Fondkommission AB, org. nr 556585-1267. Med "Euroclear" avses Euroclear Sweden AB, org. nr 556112-8074. Med "Eversheds Sutherland" avses Eversheds Sutherland Advokatbyrå AB, org. nr 556878-2774. Samtliga finansiella siffror är i svenska kronor ("SEK") om inget annat anges. Med "TSEK" avses tusen SEK och med "MSEK" avses miljoner SEK. Med "USD" avses amerikanska dollar och med "EUR" avses euro.

Upprättande och registrering av Prospektet

Detta Prospekt har upprättats med anledning av Erbjudandet. Prospektet har godkänts och registrerats av Finansinspektionen, som behörig myndighet enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2017/1129 ("Prospektförordningen"). Finansinspektionen har godkänt detta Prospekt enbart i så måtto att det uppfyller de krav på fullständighet, begriplighet och konsekvens som anges i Prospektförordningen. Godkännandet av Prospektet bör inte betraktas som något slags stöd för den emittent som avses i Prospektet. Prospektet har upprättats som ett EU-tillväxtprospekt i enlighet med artikel 15 i Prospektförordningen. Godkännandet och registreringen innebär inte att Finansinspektionen garanterar att olika sakuppgifter i Prospektet är riktiga eller fullständiga. Investerares bör göra sin egen bedömning av huruvida det är lämpligt att investera i de värdepapper som avses i Prospektet. Prospektet och Erbjudandet regleras exklusivt av svensk rätt. Tvist med anledning av Erbjudandet, innehållet i Prospektet och därmed sammanhängande rättsförhållanden ska avgöras av svensk domstol exklusivt.

Viktig information till investerare

Erbjudandet riktar sig inte, direkt eller indirekt, till personer vars deltagande förutsätter att ytterligare prospekt upprättas eller registreras eller att någon annan åtgärd företas utöver vad som krävs enligt svensk rätt. Prospektet kommer inte att distribueras och får inte postas eller på annat sätt distribueras eller sändas till eller i något land där detta skulle förutsätta att några sådana ytterligare åtgärder företas eller där detta skulle kunna strida mot lagar eller regleringar i det landet. Varken de uniträtter, betalda tecknade units ("BTU") eller de nyemitterade aktier eller teckningsoptioner som omfattas av Erbjudandet enligt detta Prospekt har registrerats eller kommer att registreras enligt United States Securities Act från 1933 i dess nuvarande lydelse, eller någon motsvarande lag i någon delstat i USA. Erbjudandet omfattar inte personer som är bosatta i eller har registrerad adress i USA, Australien, Hongkong, Japan, Kanada, Nya Zeeland, Schweiz, Singapore, Sydafrika, Sydkorea eller i något annat land där Erbjudandet eller distribution av Prospektet strider mot tillämpliga lagar eller regler eller förutsätter att ytterligare prospekt upprättas, registreras eller att någon annan åtgärd vidtas utöver vad som krävs enligt svensk rätt. Följaktligen får uniträtter, BTU eller nyemitterade aktier eller teckningsoptioner inte direkt eller indirekt, utbudas, säljas vidare eller levereras i eller till länder där åtgärd enligt ovan krävs eller till aktieägare med hemvist enligt ovan. Åtgärder i strid med restriktionerna kan utgöra brott mot tillämplig värdepapperslagstiftning.

En investering i värdepapper är förenad med vissa risker och investerare uppmanas att särskilt läsa avsnittet "Riskfaktorer". När investerare fattar ett investeringsbeslut måste de förlita sig på sina egna professionella rådgivare samt noga utvärdera och överväga investeringsbeslutet. Investerare får endast förlita sig på informationen i detta Prospekt samt eventuella tillägg till detta Prospekt. Ingen person är behörig att lämna någon annan information eller göra några andra uttalanden än de som finns i detta Prospekt. Om så ändå sker ska sådan information eller sådana uttalanden inte anses ha godkänts av Bolaget eller av Mangold och ingen av dem ansvarar för sådan information eller sådana uttalanden.

Viktig information om handelsplatsen

NGM Nordic SME är en s.k. MTF (Multilateral Trading Facility). En marknadsplats av detta slag ställer inte lika omfattande krav på Bolaget avseende bland annat informationsgivning, genomsynning eller bolagsstyrning, jämfört med de krav som ställs på bolag vars aktier är noterade vid en s.k. reglerad marknadsplats. En placering i ett bolag vars aktier handlas på en MTF kan därför vara mer riskfylld än en placering i ett börsnoterat bolag.

Marknadsinformation och viss framtidsinriktad information

Prospektet innehåller information från tredje part. Bolaget bekräftar att information från tredje part har återgetts korrekt och att såvitt Bolaget känner till och kan utröna av information som har offentliggjorts av tredje part inga sakförhållanden har utelämnats som skulle göra den återgivna informationen felaktig eller vilseledande.

Information i Prospektet som rör framtida förhållanden, såsom uttalanden och antaganden avseende Bolagets framtida utveckling och marknadsförutsättningar, baseras på aktuella förhållanden vid tidpunkten för offentliggörandet av Prospektet. Framtidsinriktad information är alltid förenad med osäkerhet eftersom den avser och är beroende av omständigheter utanför Bolagets kontroll. Någon försäkran att bedömningar som görs i Prospektet avseende framtida förhållanden kommer att realiseras lämnas därför inte, varken uttryckligen eller underförstått. Bolaget åtar sig inte heller att offentliggöra uppdateringar eller revideringar av uttalanden avseende de framtida förhållanden till följd av ny information eller dylikt som framkommer efter tidpunkten för offentliggörandet av Prospektet, utöver vad som följer av tillämplig lagstiftning.

Uniträtterna kan ha ett ekonomiskt värde

För att inte uniträtternas värde ska gå förlorat måste innehavaren antingen utnyttja de erhållna uniträtterna och teckna units senast den 8 september 2025, eller senast den 3 september 2025 sälja de erhållna uniträtterna som inte avses utnyttjas för teckning av units. Observera att det även är möjligt att anmäla sig för teckning av units utan stöd av uniträtter och att aktieägare med förvaltarregistrerade innehav med depå hos bank eller annan förvaltare ska kontakta sin bank eller förvaltare för instruktioner om hur teckning och betalning ska ske.

Presentation av finansiell information

Viss finansiell och annan information som presenteras i Prospektet har avrundats för att göra informationen lättillgänglig för läsaren. Följaktligen överensstämmer inte siffrorna i vissa kolumner exakt med angiven totalsumma. Detta är fallet då belopp anges i tusen- eller miljontal och förekommer särskilt i avsnittet "Finansiell information och nyckeltal" samt i de årsredovisningar som införlivats genom hänvisning. Förutom när så uttryckligen anges har ingen information i Prospektet granskats eller reviderats av Bolagets revisor.

Innehållsförteckning

Handlingar införlivade genom hänvisning.....	4
Sammanfattning	5
Ansvariga personer, information från tredje part och godkännande av behörig myndighet	5
Motiv, intressen och rådgivare	13
Verksamhets- och marknadsöversikt	15
Rörelsekapitalförklaring	27
Riskfaktorer	28
Villkor för värdepapperen.....	34
Villkor för Erbjudandet.....	34
Styrelse och ledande befattningshavare	44
Finansiell information och nyckeltal	48
Legala frågor och ägarförhållanden	52
Tillgängliga handlingar	55

Handlingar införlivade genom hänvisning

Investorare bör ta del av all den information som införlivas i Prospektet genom hänvisning och informationen, till vilken hänvisning sker, ska läsas som en del av Prospektet. Nedan angiven information som del av följande dokument ska anses införlivade i Prospektet genom hänvisning. Kopior av Prospektet och de handlingar som införlivats genom hänvisning kan erhållas från Bolaget elektroniskt via Bolagets webbplats, www.jondetech.com. De delar av dokumenten som inte införlivas i Prospektet är antingen inte relevanta för investerare eller så återges motsvarande information på en annan plats i Prospektet.

Observera att informationen på JonDeTechs eller tredje parts hemsida inte ingår i Prospektet såvida inte denna information införlivas i Prospektet genom hänvisning. Information på JonDeTechs eller tredje parts hemsida har inte granskats och godkänts av Finansinspektionen.

- JonDeTechs årsredovisning för räkenskapsåret 2024: Resultaträkning (s. 19), balansräkning (s. 20), kassaflödesanalys (s. 21), noter (s. 26-34) och revisionsberättelse (s. 36-38).
Länk: [JonDeTech Sensors AB - Årsredovisning 2024](#)
- JonDeTechs årsredovisning för räkenskapsåret 2023: Resultaträkning (s. 19), balansräkning (s. 20), kassaflödesanalys (s. 21), noter (s. 26-32) och revisionsberättelse (s. 34-36).
Länk: [JonDeTech Sensors AB - Årsredovisning 2023](#)

JonDeTechs delårsrapport för det andra kvartalet 2025: Resultaträkning (s. 14), balansräkning (s. 15), kassaflödesanalys (s. 16) och noter (s. 23).
Länk: [JonDeTech Sensors AB - Delårsrapport Q2 2025](#)

Sammanfattning

AVSNITT 1 – INLEDNING		
Punkt 1.1	Värdepapperens namn och ISIN-kod	Erbjudandet omfattar units bestående av två (2) aktier och en (1) vederlagsfri teckningsoption av serie TO4 i JonDeTech. Aktierna har kortnamnet JDT och ISIN-kod SE0022240115. Teckningsoptionerna har kortnamnet JDT TO4 och ISIN-kod SE0025940679.
Punkt 1.2	Namn på och kontaktuppgifter för emittenten, inbegripet identifieringskod för juridiska personer (LEI)	Namn: JonDeTech Sensors AB (publ) Adress: Box 195 63, 104 32 Stockholm Besöksadress: Drottning Kristinas Väg 45, 114 28 Stockholm E-post: info@jondetech.com Telefon: +46 703 22 86 63 Hemsida: www.jondetech.com LEI-kod: 5493002PSECKYPFFZY39
Punkt 1.3	Information om behörig myndighet som godkänt Prospektet	Den behöriga myndighet som godkänt Prospektet är Finansinspektionen, Box 7821, 103 97 Stockholm, tel. 08 – 408 980 00, www.fi.se.
Punkt 1.4	Datum för godkännande av Prospektet	Prospektet godkändes den 21 augusti 2025
Punkt 1.5	Varning	Sammanfattningen bör läsas som en introduktion till EU-tillväxtprospektet. Alla beslut om att investera i värdepapperen bör baseras på en bedömning av EU-tillväxtprospektet i sin helhet. Investeraren kan förlora hela eller delar av sitt investerade kapital. Om ett yrkande relaterat till information i EU-tillväxtprospektet görs i domstol kan den investerare som är kärande enligt nationell lagstiftning i medlemsstaterna bli tvungen att betala kostnaden för att översätta EU-tillväxtprospektet innan de rättsliga förfarandena inleds. Civilrättsligt ansvar omfattar enbart de personer som har presenterat sammanfattningen, inklusive översättningar av denna, men enbart om sammanfattningen är vilseledande, felaktig eller inkonsekvent jämfört med de andra delarna av EU-tillväxtprospektet eller om den tillsammans med andra delar av EU-tillväxtprospektet inte ger den nyckelinformation som investerare behöver vid beslut om huruvida de ska investera i de berörda värdepapperen.

AVSNITT 2 – NYCKELINFORMATION OM EMITTENTEN		
Punkt 2.1	Information om emittenten	JonDeTech Sensors AB (publ) är ett svenskt publikt aktiebolag bildat i Sverige. Verksamheten bedrivs enligt svensk rätt. Bolagets associationsform regleras av aktiebolagslagen (2005:551). Bolagets VD är Jonas Wærn. JonDeTech är ett teknikbolag. Bolaget är en utvecklare av sensorer designade att användas för kontaktlös mätning av temperatur, värmeflöden och närvaro. Bolagets teknik är patenterad och används i konsumentelektronik, medicinteknik samt industri. Exempel på produkter där bolagets teknik kan används inkluderar smarta plåster, smarta klockor, kodlås, larmsystem och branddetektorer. Produkterna avses att säljas på en global marknad. Per dagen för Prospektets offentliggörande finns det, såvitt Bolaget känner till, inga fysiska eller juridiska personer som äger fem procent eller mer av samtliga aktier och röster i Bolaget, utöver vad som framgår av tabellen nedan. Bolaget är inte direkt eller indirekt kontrollerat av någon enskild part eller flera parter i samförstånd.

		Ägarförhållanden per den 30 juni 2025 med därefter kända förändringar <table><tr><td>Avanza Pension</td><td>6,31%</td><td>6,31%</td></tr><tr><td>Övriga aktieägare</td><td>93,69%</td><td>93,69%</td></tr><tr><td>Totalt</td><td>100,00%</td><td>100,00%</td></tr></table>	Avanza Pension	6,31%	6,31%	Övriga aktieägare	93,69%	93,69%	Totalt	100,00%	100,00%																																																																																																																																			
Avanza Pension	6,31%	6,31%																																																																																																																																												
Övriga aktieägare	93,69%	93,69%																																																																																																																																												
Totalt	100,00%	100,00%																																																																																																																																												
Punkt 2.2	Finansiell information i sammandrag	Nedanstående finansiell information och alternativa nyckeltal har hämtats från JonDeTechs reviderade årsredovisningar för 2024 och 2023 samt från delårsrapporten för perioden 1 april 2025–30 juni 2025. Samtliga siffror nedan avser Koncernens siffror. Delårsrapporten är ej granskad eller reviderad av Bolagets revisor. <table><tr><td colspan="5">Bolagets resultaträkning i sammandrag</td></tr><tr><td>TSEK (om inget annat anges)</td><td>2024-01-01-2024-12-30 (12 månader)</td><td>2023-01-01-2023-12-30 (12 månader)</td><td>2025-04-01-2025-06-30 (3 månader)</td><td>2024-04-01-2024-06-30 (3 månader)</td></tr><tr><td></td><td>reviderad</td><td>reviderad</td><td>ej reviderad</td><td>ej reviderad</td></tr><tr><td>Nettoomsättning</td><td>296</td><td>235</td><td>5</td><td>0</td></tr><tr><td>Rörelseresultat</td><td>-34 317</td><td>-35 456</td><td>-8 098</td><td>-5 741</td></tr><tr><td>Periodens resultat</td><td>-34 991</td><td>-38 495</td><td>-8 173</td><td>-5 760</td></tr></table> <table><tr><td colspan="5">Bolagets balansräkning i sammandrag</td></tr><tr><td>TSEK (om inget annat anges)</td><td>2024-01-01-2024-12-30 (12 månader)</td><td>2023-01-01-2023-12-30 (12 månader)</td><td>2025-04-01-2025-06-30 (3 månader)</td><td>2024-04-01-2024-06-30 (3 månader)</td></tr><tr><td></td><td>reviderad</td><td>reviderad</td><td>ej reviderad</td><td>ej reviderad</td></tr><tr><td>Summa tillgångar</td><td>65 516</td><td>65 326</td><td>49 777</td><td>60 461</td></tr><tr><td>Summa eget kapital</td><td>55 145</td><td>52 216</td><td>39 424</td><td>48 637</td></tr></table> <table><tr><td colspan="5">Bolagets kassaflöde i sammandrag</td></tr><tr><td>TSEK (om inget annat anges)</td><td>2024-01-01-2024-12-30 (12 månader)</td><td>2023-01-01-2023-12-30 (12 månader)</td><td>2025-04-01-2025-06-30 (3 månader)</td><td>2024-04-01-2024-06-30 (3 månader)</td></tr><tr><td></td><td>reviderad</td><td>reviderad</td><td>ej reviderad</td><td>ej reviderad</td></tr><tr><td>Kassaflöde från den löpande verksamheten</td><td>-24 355</td><td>-29 524</td><td>-4 257</td><td>-4 473</td></tr><tr><td>Kassaflöde från investeringsverksamheten</td><td>-3 829</td><td>-6 497</td><td>-947</td><td>-1 577</td></tr><tr><td>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</td><td>37 926</td><td>-33 550</td><td>0</td><td>-150</td></tr></table> <table><tr><td colspan="5">Bolagets alternativa nyckeltal</td></tr><tr><td>TSEK (om inget annat anges)</td><td>2024-01-01-2024-12-30 (12 månader)</td><td>2023-01-01-2023-12-30 (12 månader)</td><td>2025-04-01-2025-06-30 (3 månader)</td><td>2024-04-01-2024-06-30 (3 månader)</td></tr><tr><td></td><td>ej reviderad</td><td>ej reviderad</td><td>ej reviderad</td><td>ej reviderad</td></tr><tr><td>Nettoomsättning</td><td>296</td><td>235</td><td>5</td><td>0</td></tr><tr><td>Rörelseresultat</td><td>-34 317</td><td>-35 456</td><td>-8 098</td><td>-5 741</td></tr><tr><td>Kassaflöde från den löpande verksamheten</td><td>-24 355</td><td>-29 524</td><td>-4 257</td><td>-4 473</td></tr><tr><td>Likvida medel</td><td>12 044</td><td>2 289</td><td>2 228</td><td>3 102</td></tr><tr><td>Eget kapital</td><td>55 145</td><td>52 216</td><td>39 424</td><td>48 537</td></tr><tr><td>Balansomslutning</td><td>65 516</td><td>65 326</td><td>49 777</td><td>60 461</td></tr><tr><td>Resultat per aktie, SEK</td><td>-1,92</td><td>-0,21</td><td>-0,31</td><td>-0,34</td></tr><tr><td>Soliditet, %</td><td>84</td><td>80</td><td>79</td><td>80</td></tr></table> Särskild upplysning från revisor för räkenskapsåret 2023 Väsentlig osäkerhetsfaktor avseende antaget om fortsatt drift – årsredovisningen 2023	Bolagets resultaträkning i sammandrag					TSEK (om inget annat anges)	2024-01-01-2024-12-30 (12 månader)	2023-01-01-2023-12-30 (12 månader)	2025-04-01-2025-06-30 (3 månader)	2024-04-01-2024-06-30 (3 månader)		reviderad	reviderad	ej reviderad	ej reviderad	Nettoomsättning	296	235	5	0	Rörelseresultat	-34 317	-35 456	-8 098	-5 741	Periodens resultat	-34 991	-38 495	-8 173	-5 760	Bolagets balansräkning i sammandrag					TSEK (om inget annat anges)	2024-01-01-2024-12-30 (12 månader)	2023-01-01-2023-12-30 (12 månader)	2025-04-01-2025-06-30 (3 månader)	2024-04-01-2024-06-30 (3 månader)		reviderad	reviderad	ej reviderad	ej reviderad	Summa tillgångar	65 516	65 326	49 777	60 461	Summa eget kapital	55 145	52 216	39 424	48 637	Bolagets kassaflöde i sammandrag					TSEK (om inget annat anges)	2024-01-01-2024-12-30 (12 månader)	2023-01-01-2023-12-30 (12 månader)	2025-04-01-2025-06-30 (3 månader)	2024-04-01-2024-06-30 (3 månader)		reviderad	reviderad	ej reviderad	ej reviderad	Kassaflöde från den löpande verksamheten	-24 355	-29 524	-4 257	-4 473	Kassaflöde från investeringsverksamheten	-3 829	-6 497	-947	-1 577	Kassaflöde från finansieringsverksamheten	37 926	-33 550	0	-150	Bolagets alternativa nyckeltal					TSEK (om inget annat anges)	2024-01-01-2024-12-30 (12 månader)	2023-01-01-2023-12-30 (12 månader)	2025-04-01-2025-06-30 (3 månader)	2024-04-01-2024-06-30 (3 månader)		ej reviderad	ej reviderad	ej reviderad	ej reviderad	Nettoomsättning	296	235	5	0	Rörelseresultat	-34 317	-35 456	-8 098	-5 741	Kassaflöde från den löpande verksamheten	-24 355	-29 524	-4 257	-4 473	Likvida medel	12 044	2 289	2 228	3 102	Eget kapital	55 145	52 216	39 424	48 537	Balansomslutning	65 516	65 326	49 777	60 461	Resultat per aktie, SEK	-1,92	-0,21	-0,31	-0,34	Soliditet, %	84	80	79	80
Bolagets resultaträkning i sammandrag																																																																																																																																														
TSEK (om inget annat anges)	2024-01-01-2024-12-30 (12 månader)	2023-01-01-2023-12-30 (12 månader)	2025-04-01-2025-06-30 (3 månader)	2024-04-01-2024-06-30 (3 månader)																																																																																																																																										
	reviderad	reviderad	ej reviderad	ej reviderad																																																																																																																																										
Nettoomsättning	296	235	5	0																																																																																																																																										
Rörelseresultat	-34 317	-35 456	-8 098	-5 741																																																																																																																																										
Periodens resultat	-34 991	-38 495	-8 173	-5 760																																																																																																																																										
Bolagets balansräkning i sammandrag																																																																																																																																														
TSEK (om inget annat anges)	2024-01-01-2024-12-30 (12 månader)	2023-01-01-2023-12-30 (12 månader)	2025-04-01-2025-06-30 (3 månader)	2024-04-01-2024-06-30 (3 månader)																																																																																																																																										
	reviderad	reviderad	ej reviderad	ej reviderad																																																																																																																																										
Summa tillgångar	65 516	65 326	49 777	60 461																																																																																																																																										
Summa eget kapital	55 145	52 216	39 424	48 637																																																																																																																																										
Bolagets kassaflöde i sammandrag																																																																																																																																														
TSEK (om inget annat anges)	2024-01-01-2024-12-30 (12 månader)	2023-01-01-2023-12-30 (12 månader)	2025-04-01-2025-06-30 (3 månader)	2024-04-01-2024-06-30 (3 månader)																																																																																																																																										
	reviderad	reviderad	ej reviderad	ej reviderad																																																																																																																																										
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-24 355	-29 524	-4 257	-4 473																																																																																																																																										
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-3 829	-6 497	-947	-1 577																																																																																																																																										
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	37 926	-33 550	0	-150																																																																																																																																										
Bolagets alternativa nyckeltal																																																																																																																																														
TSEK (om inget annat anges)	2024-01-01-2024-12-30 (12 månader)	2023-01-01-2023-12-30 (12 månader)	2025-04-01-2025-06-30 (3 månader)	2024-04-01-2024-06-30 (3 månader)																																																																																																																																										
	ej reviderad	ej reviderad	ej reviderad	ej reviderad																																																																																																																																										
Nettoomsättning	296	235	5	0																																																																																																																																										
Rörelseresultat	-34 317	-35 456	-8 098	-5 741																																																																																																																																										
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-24 355	-29 524	-4 257	-4 473																																																																																																																																										
Likvida medel	12 044	2 289	2 228	3 102																																																																																																																																										
Eget kapital	55 145	52 216	39 424	48 537																																																																																																																																										
Balansomslutning	65 516	65 326	49 777	60 461																																																																																																																																										
Resultat per aktie, SEK	-1,92	-0,21	-0,31	-0,34																																																																																																																																										
Soliditet, %	84	80	79	80																																																																																																																																										

		Utan att det påverkar våra uttalanden ovan vill vi fästa uppmärksamheten på förvaltningsberättelsen och rubriken Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer, samt not 12 i årsredovisningen och koncernredovisningen. Där framgår det att bolagets befintliga likvida medel ska finansiera verksamheten fram till oktober månad 2024. Vidare framgår att kapital därefter förväntas tas in genom nyttjande av teckningsoptioner och att arbete även pågår för att ta in ytterligare externt kapital. Skulle avgörande förutsättningar avseende detta finansieringsarbete ej infrias föreligger en risk rörande bolagets fortsatta drift. Detta medför sammantaget att det föreligger en väsentlig osäkerhetsfaktor rörande bolagets finansiering som kan leda till betydande tvivel om företagets förmåga att fortsätta verksamheten. Särskild upplysning från revisor för räkenskapsåret 2024 <i>Väsentlig osäkerhetsfaktor avseende antaget om fortsatt drift – årsredovisningen 2024</i> Utan att det påverkar våra uttalanden ovan vill vi fästa uppmärksamheten på förvaltningsberättelsen och rubriken Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer, samt not 15 i årsredovisningen och koncernredovisningen. Där framgår det att bolaget under 2025 är beroende av extern finansiering och att denna inte är säkerställd vid tidpunkten för avlämnandet av årsredovisningen. Detta medför att det föreligger en väsentlig osäkerhetsfaktor rörande bolagets finansiering som kan leda till betydande tvivel om företagets förmåga att fortsätta verksamheten.
Punkt 2.3	Huvudsakliga risker som är specifika för emittenten	Risker relaterade till nyckelpersoner och kompetens Bolaget är idag en relativt liten verksamhet med åtta medarbetare varav fem anställda och tre konsulter, samt ett antal företagspartners knutna till verksamheten. Det innebär begränsad redundans vad gäller nyckelkompetens. JonDeTechs framgång och möjlighet att uppnå en lyckad kommersialisering av sina produktkandidater beror i hög grad på företagsledningens kunskap, erfarenhet och engagemang. Således blir förmågan att behålla befintlig personal, liksom möjligheten att rekrytera ny kompetent personal, väsentlig för Bolagets framtida utveckling. Det finns risk att Bolaget inte förmår behålla eller rekrytera nyckelpersoner eller annan kvalificerad personal. Risk för att en aktiv, likvid och fungerande marknad inte bibehålls för JonDeTechs aktier och att kursen för aktierna kan bli volatil En investering i aktier är alltid förknippad med risker och risktagande. Eftersom en aktieinvestering både kan komma att öka och minska i värde finns det en risk att investerare inte kommer att få tillbaka det investerade kapitalet. Ett investeringsbeslut i JonDeTechs aktie bör därför föregås av noggrann analys. Utvecklingen av Bolagets aktiekurs beror på flertalet faktorer, såsom utvecklingen av Bolagets verksamhet och portfölj, förändringar i Bolagets resultat och finansiella ställning, förändringar i marknadens förväntningar på resultat, framtida vinster och utdelningar, utbud och efterfrågan på Bolagets aktier samt allmänna ekonomiska förhållanden. Transaktionsfrekvensen och volymnivåerna på handel i Bolagets aktier fluktuerar över tid och det finns en risk att likviditeten i Bolagets aktier inte bibehålls, innebärande att det kommer finnas en begränsad eller icke-fungerande marknad för Bolagets aktier. Det finns en risk att det inte kommer att finnas köpare om investerare önskar sälja aktier i Bolaget vid en given tidpunkt eller att en försäljning kommer att behöva ske till ett lägre pris än normalt till följd av låg likviditet. Under den 12-månadersperiod som avslutades den 30 juni 2025 hade Bolagets aktier en högsta slutkurs om cirka 7,8 SEK och en lägsta slutkurs om cirka 1,3 SEK. Kursen för Bolagets aktier kan bli volatil och aktiekursen kan sjunka avsevärt utan att Bolaget avisat någon nyhet och investerare kan förlora stora värden. Geopolitiska spänningar har påverkat aktiemarknaden som varit mycket volatil och aktiekurser för flera bolag har varit föremål för extraordinära svängningar. Det finns således även en risk att kursen på JonDeTechs aktie kommer att följa den allmänna marknadsvolatiliteten, oaktat Bolagets resultat och

		prestation, och minska i värde och därmed ha en väsentlig negativ påverkan på Bolagets verksamhet, finansiella ställning och framtidsutsikter.
--	--	--

AVSNITT 3 – NYCKELINFORMATION OM VÄRDEPAPPERENA		
Punkt 3.1	Värdepapperens huvuddrag	Samtliga av Bolagets aktier är av samma aktieslag, berättigar till en (1) röst på bolagsstämman, är fullt betalda och fritt överlåtbara. Bolagets aktiekapital uppgår till 14 631 012,55 SEK fördelat på 26 601 841 aktier med ett kvotvärde per aktie om 0,55 SEK. Vid extra bolagsstämman i JonDeTech den 19 augusti 2025 beslutade aktieägarna, som ett led i Företrädesemissionen, att genomföra en minskning av aktiekapitalet utan indragning av egna aktier för teckning av förlust. Bolagets aktiekapital kommer minskas med ett belopp om 9 629 866,442 SEK från 14 631 012,55 SEK till 5 001 146,108 SEK, varvid aktiens kvotvärde minskats från 0,55 SEK till 0,188 SEK. Aktierna i JonDeTech har utgivits i enlighet med svenska aktiebolagslagen (2005:551) och de rättigheter som är förenade med aktier som är emitterade av Bolaget, inklusive de rättigheter som följer av bolagsordningen, kan endast ändras i enlighet med de förfaranden som anges i denna lag. Varje röstberättigad aktieägare får vid bolagsstämman rösta för fulla antalet av denne ägda och företrädde aktier. Beslutar Bolaget att genom kontant- eller kvittningsemission ge ut nya aktier, teckningsoptioner eller konvertibler har aktieägarna som huvudregel företrädesrätt till teckning i förhållande till det befintliga antalet aktier de äger. Samtliga aktier medför lika rätt till andel i Bolagets vinst och till eventuellt överskott vid likvidation. Beslut om vinstutdelning fattas av bolagsstämman och utbetalas genom Euroclears försorg. Rätt till eventuell utdelning tillkommer den som på avstämningsdagen för utdelning är registrerad som innehavare av aktier i den av Euroclear förda aktieboken. Samtliga aktier är av samma senioritet i Bolagets kapitalstruktur i händelse av insolvens och ger rätt till en andel av överskottet i proportion till det antal aktier som aktieägaren innehar. Bolaget har inte antagit någon utdelningspolicy och har inte beslutat om någon vinstutdelning under perioden som omfattas av den historiska finansiella informationen. I framtiden när bolagets resultat och finansiella ställning så medger, kan utdelning bli aktuell. Bolaget har hittills inte lämnat någon utdelning till aktieägarna.
Punkt 3.2	Plats för handel med värdepapperen	Bolagets aktier är upptagna till handel på NGM Nordic SME. Även de värdepapper som emitteras inom ramen för Erbjudandet avses tas upp till handel på NGM Nordic SME.
Punkt 3.3	Garantier som värdepapperen omfattas av	Värdepapperna omfattas inte av några garantier.
Punkt 3.4	Huvudsakliga risker som är specifika för värdepapperen	Utspädning genom framtida emissioner Bolaget kommer sannolikt att i framtiden behöva anskaffa ytterligare kapital genom utgivande av aktierelaterade värdepapper såsom aktier, teckningsoptioner eller konvertibler. En emission av ytterligare värdepapper kan leda till att aktiekursen går ner och leda till en utspädning av befintliga aktieägars ekonomiska rättigheter och rösträtt. Om emission genomförs med företrädesrätt för befintliga aktieägare kan aktieägarna försvara sig mot utspädning genom att teckna ytterligare värdepapper, vilket förutsätter en ytterligare investering i Bolaget. En sådan emission kan också göras utan företräde för befintliga aktieägare, i vilket fall aktieägaren inte har någon möjlighet att skydda sig mot utspädning. Om Bolaget i framtiden behöver anskaffa ytterligare kapital genom emission av aktierelaterade värdepapper skulle detta kunna ha en medelhög negativ inverkan på Bolagets aktiekurs, vilket i sin tur även inverkar negativt på befintliga aktieägare. Bolaget bedömer att sannolikheten att ovannämnda risk förverkligas är medelhög.

AVSNITT 4 – NYCKELINFORMATION OM ERBJUDANDET		
Punkt 4.1	Villkor och tidsplan för att investera i värdepapperet	Avstämningsdag 21 augusti 2025 Villkor Varje innehavd aktie i Bolaget på avstämningsdagen berättigar till fyrtio (40) uniträtter och fyrtiosju (47) uniträtter berättigar till teckning av en (1) unit. Units Varje unit består av två (2) nyemitterade aktier och en (1) vederlagsfri teckningsoption av serie TO4. Teckningskurs 1,33 SEK per unit, vilket motsvarar en teckningskurs per aktie om 0,665 SEK. Teckningsoptionerna erhålls vederlagsfritt. Courtage utgår ej. Teckningsperiod 25 augusti 2025 – 8 september 2025 Handel med uniträtter Handel med uniträtter sker på NGM Nordic SME under perioden 25 augusti 2025 – 3 september 2025. Handel med BTU Handel med Betalda Tecknade Units ("BTU") kommer att ske på NGM Nordic SME från och med den 25 augusti 2025 fram till omvandling av BTU till aktier och teckningsoptioner när Företrädesemissionen registrerats hos Bolagsverket. Omvandlingen beräknas ske under vecka 39, 2025. Tilldelning av units tecknade utan stöd av uniträtter För det fall inte samtliga units tecknas med hjälp av uniträtter, skall units som tecknats utan stöd av uniträtter tilldelas i första hand till de som även tecknat units med stöd av uniträtter, i andra hand till de som endast anmält sig för teckning utan stöd av uniträtter och i tredje hand emissionsgarantier. Villkor för teckningsoptionerna Varje teckningsoption av serie TO4 ger rätt att teckna en (1) ny aktie i Bolaget mot kontant betalning motsvarande 70 procent av den volymviktade genomsnittskursen i Bolagets aktie under perioden 17 november 2025 till den 28 november 2025, dock lägst aktiens kvotvärde och högst 1,00 SEK per aktie. Teckning av aktier med stöd av teckningsoptionerna ska ske i enlighet med villkoren för teckningsoptionerna under perioden den 1 december 2025 till och med den 15 december 2025. Utspädning De befintliga aktieägarna i Bolaget som inte tecknar units i Erbjudandet kommer under aktuella förutsättningar att vidkännas en utspädning av sitt aktieinnehav. Fulltecknat Erbjudande medför en utspädning om cirka 63,0 procent av antalet aktier i Bolaget. Vid fullt nyttjande av de 22 639 864 teckningsoptioner av serie TO4 som omfattas av Erbjudandet uppgår utspädningen till cirka 24,0 procent av det totala antalet aktier i Bolaget. Den maximala ökningen av antalet aktier i Bolaget till följd av full teckning av Erbjudandet och fullt nyttjande av vidhängande teckningsoptioner av serie TO4 kan innebära en total utspädning om cirka 78,0 procent. I det fall garantiersättningen utnyttjas i form av units kommer de nyemitterade aktierna och teckningsoptionerna, vid fullt utnyttjande, motsvara cirka 5,1 procent av Bolagets aktiekapital. De aktieägarna som inte tecknar i föreliggande nyemission kan således även få sitt ägande utspätt ytterligare i motsvarande grad. Aktieägare som väljer att inte delta i Erbjudandet har möjlighet att kompensera sig ekonomiskt för utspädningen genom att sälja sina uniträtter.

		Emissionskostnader Bolaget uppskattar att kostnaderna för Företrädesemissionen uppgår till cirka 2,3 MSEK exklusive garantikostnader. Garantikostnaderna, givet att samtliga garantier väljer att erhålla kontant ersättning, beräknas uppgå till cirka 1,8 MSEK.
Punkt 4.2	Motiv för Prospektet	Styrelsen i JonDeTech bedömer att det befintliga rörelsekapitalet inte är tillräckligt för de aktuella behoven under den kommande tolv månadersperioden. Med rörelsekapital avses i denna bemärkelse Bolagets möjlighet att, med hjälp av tillgängliga likvida medel, fullgöra sina betalningsförpliktelser allteftersom de förfaller till betalning. Bolaget har därmed beslutat att genomföra Företrädesemissionen, vilken vid full teckning tillför Bolaget en bruttolikvid om cirka 30,1 MSEK. Vid full teckning tillförs Bolaget en nettolikvid om cirka 26,1 MSEK efter avdrag för emissionskostnader om cirka 2,3 MSEK och garantikostnader om 1,8 MSEK givet att samtliga garantier väljer att erhålla ersättning i form av kontanter. Nettolikviden uppgår således till 26,1 MSEK och avses disponeras för följande användningsområden, i prioritetsordning: • Återbetalning av brygglånefinansiering som handlats upp i samband med Företrädesemissionen, cirka 25 procent. • Driva säljaktiviteter och kundprojekt, cirka 50 procent. • Utveckling av JIRS30D och JIRS45D, cirka 15 procent. • Utveckla organisationen, cirka 10 procent. För det fall samtliga teckningsoptioner av serie TO4 utnyttjas för teckning av aktier kommer JonDeTech att erhålla ytterligare emissionslikvid om högst cirka 22,6 MSEK före emissionskostnader, vilka beräknas uppgå till cirka 1,4 MSEK. Nettolikviden från teckningsoptioner av serie TO4 om cirka 21,3 avses att användas till följande användningsområde: • Driva säljaktiviteter och kundprojekt, cirka 80 procent. • Utveckla organisationen, cirka 20 procent. Bolaget har erhållit garantiåtaganden om cirka 15,0 MSEK. Ingångna garantiåtaganden är inte säkerställda via förhandstransaktion, bankgaranti, spärrmedel, pantsättning eller liknande arrangemang. Bolagets likviditetsprognos över kassaflöden, tillsammans med tillgängliga medel, indikerar att det tillgängliga rörelsekapitalet beräknas vara förbrukat i oktober 2025 och att underskottet uppgår till maximalt 21,6 MSEK under de kommande tolv månaderna. Det är därmed styrelsens bedömning att nettolikviden från Företrädesemissionen täcker Bolagets likviditetsbehov under minst den kommande tolv månadersperioden. För det fall Företrädesemissionen inte skulle fulltecknas och de parter som ingått garantiförbindelser inte skulle uppfylla sina åtaganden kommer Bolaget att undersöka andra finansieringsmöjligheter, alternativt driva verksamheten i mer långsam takt än planerat, till dess att ytterligare kapital kan anskaffas. För det fall samtliga alternativa finansieringsmöjligheter skulle misslyckas finns en risk att Bolaget försätts i rekonstruktion, eller i likvidation. Det föreligger inga intressekonflikter, eller potentiella intressekonflikter, mellan styrelseledamöter och ledande befattningshavare och Bolaget. Vidare föreligger inte heller intressekonflikt eller potentiell intressekonflikt varvid styrelseledamöters eller ledande befattningshavares privata intressen och/eller åtaganden skulle stå i strid med Bolagets intressen. Ett flertal av de ledande befattningshavarna och styrelseledamöterna i Bolaget har dock ett ekonomiskt intresse i Bolaget genom, direkt eller indirekt, aktieinnehav.

Ansvariga personer, information från tredje part och godkännande av behörig myndighet

Ansvariga personer

Styrelsen för JonDeTech är ansvarig för innehållet i detta Prospekt. Såvitt styrelsen i JonDeTech känner till överensstämmer den information som ges i detta Prospekt med sakförhållandena och ingen uppgift som sannolikt skulle kunna påverka dess innebörd har utelämnats. Styrelsen för JonDeTech består per dagen för Prospektet av följande personer:

- Jan Johannesson, styrelseordförande
- Bengt Lindblad, styrelseledamot
- Magnus Eneström, styrelseledamot
- Karl Lundahl, styrelseledamot

Upprättande och godkännande av Prospektet

Detta Prospekt har godkänts av Finansinspektionen, som behörig myndighet enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2017/1129 ("Prospektförordningen"). Finansinspektionen godkänner detta Prospekt enbart i så måtto att det uppfyller de krav på fullständighet, begriplighet och konsekvens som anges i Prospektförordningen. Detta godkännande bör inte betraktas som något slags stöd för den emittent som avses i detta Prospekt eller något slags stöd för kvaliteten på de värdepapper som avses i Prospektet. Investerare bör göra sin egen bedömning av huruvida det är lämpligt att investera i de värdepapper som avses i Prospektet. Prospektet har upprättats som ett EU-tillväxtprospekt i enlighet med artikel 15 i Prospektförordningen.

Information från tredje part

Detta Prospekt innehåller information från tredje part. Bolaget bekräftar att information från tredje part har återgivits korrekt och att, såvitt Bolaget känner till och kan utröna av information som har offentliggjorts av tredje part, inga sakförhållanden har utelämnats som skulle göra den återgivna informationen felaktig eller vilseledande. De tredjepartskällor som Bolaget använt sig av vid upprättande av Prospektet framgår av källförteckningen nedan. Informationen utgör inte en del av Prospektet och har inte granskats eller godkänts av behöriga myndigheter.

Källförteckning

1. Rapport - <https://www.imarcgroup.com/infrared-detector-market>
2. Rapport - https://www.marketsandmarkets.com/Market-Reports/ir-detector-market-161116561.html?gclid=CjwKCAjwsKqoBhBPEiwALrrqiPzKGNj1LD4Tfr1iAhdzCYfo3i0hLxTFtvGqJmjCa28nmEDS3heUGRoCPcoQAvD_BwE
3. Rapport - <https://www.mordorintelligence.com/industry-reports/infrared-sensor-market>
4. Rapport - <https://embeddedcomputing.com/application/consumer/smart-home-tech/make-electronic-devices-smart-with-infrared-sensors>
5. Rapport - <https://www.ericsson.com/49dd9d/assets/local/reports-papers/mobility-report/documents/2023/ericsson-mobility-report-june-2023.pdf>
6. Hemsida - <https://www.statista.com/statistics/1183457/iot-connected-devices-worldwide/>
7. Rapport - https://www.mckinsey.com/~media/mckinsey/industries/technology%20media%20and%20telecommunications/high%20tech/our%20insights/the%20internet%20of%20things%20the%20value%20of%20digitizing%20the%20physical%20world/unlocking_the_potential_of_the_internet_of_things_executive_summary.pdf
8. Rapport - <https://dataintel.com/report/heat-flux-sensors-market#:~:text=Market%20Overview%3A,7.5%25%20from%202017%20to%202030>

9. Rapport - <https://dataintelo.com/report/heat-flux-sensors-market#:~:text=Market%20Overview%3A,7.5%25%20from%202017%20to%202030>
10. Rapport - <https://www.researchandmarkets.com/reports/5448444/temperature-sensor-market-by-connectivity>
11. Hemsida - <https://blog.marketresearch.com/electric-vehicle-sensors-market-poised-for-breakout-growth>
12. Rapport - <https://www.marketsandmarkets.com/Market-Reports/temperature-sensor-market-522.html>
13. Hemsida - <https://www.mordorintelligence.com/industry-reports/infrared-detector-market>
14. Hemsida - <https://varioprint.ch/en/applications/specialist-blog/the-worlds-thinnest-ir-sensor-groundbreaking-development-and-new-possibilities>

Motiv, intressen och rådgivare

Motiv

Styrelsen för JonDeTech bedömer att det befintliga rörelsekapitalet inte är tillräckligt för de aktuella behoven under den kommande tolv månadersperioden. Med rörelsekapital avses i denna bemärkelse Bolagets möjlighet att, med hjälp av tillgängliga likvida medel, fullgöra sina betalningsförpliktelser allteftersom de förfaller till betalning. JonDeTech har därmed beslutat att genomföra Företrädesemissionen, vilket vid full teckning tillför Bolaget en bruttolikvid om 30,1 MSEK. Vid full teckning tillförs Bolaget en nettolikvid om cirka 26,1 MSEK efter avdrag för emissionskostnader om cirka 2,3 MSEK, garantikostnader om 1,8 MSEK givet att samtliga garanter väljer att erhålla ersättning i form av kontanter. Nettolikviden uppgår således till 26,1 MSEK och avses disponeras för följande användningsområden, i prioritetsordning:

- Återbetalning av brygglånefinansiering som handlats upp i samband med Företrädesemissionen, cirka 25 procent.
- Driva säljaktiviteter och kundprojekt, cirka 50 procent.
- Utveckling av JIRS30D och JIRS45D, cirka 15 procent.
- Utveckla organisationen, cirka 10 procent.

För det fall samtliga teckningsoptioner av serie TO4 utnyttjas för teckning av aktier kommer JonDeTech att erhålla ytterligare emissionslikvid om högst cirka 22,6 MSEK före emissionskostnader, vilka beräknas uppgå till cirka 1,4 MSEK. Nettolikviden från teckningsoptionerna av serie TO4 avses således att användas till följande användningsområde:

- Driva säljaktiviteter och kundprojekt, cirka 80 procent.
- Utveckla organisationen, cirka 20 procent.

Bolagets likviditetsprognos över kassaflöden, tillsammans med tillgängliga likvida medel, indikerar att det tillgängliga rörelsekapitalet beräknas vara förbrukat i oktober 2025 och underskottet uppgår till maximalt 21,6 MSEK under kommande tolv månaderna. Det är därmed styrelsens bedömning att nettolikviden från Företrädesemissionen täcker Bolagets likviditetsbehov under minst den kommande tolv månadersperioden. För det fall Företrädesemissionen inte skulle fulltecknas och de parter som ingått tecknings- och garantiförbindelser inte skulle uppfylla sina åtaganden kommer Bolaget att undersöka andra finansieringsmöjligheter, alternativt driva verksamheten i mer långsam takt än planerat, till dess att ytterligare kapital kan anskaffas. För det fall samtliga alternativa finansieringsmöjligheter skulle misslyckas, finns en risk att Bolaget försätts i rekonstruktion eller i likvidation.

Rådgivare

Mangold är finansiell rådgivare och emissionsinstitut i samband med Företrädesemissionen. Eversheds Sutherland är legal rådgivare i samband med Företrädesemissionen. Mangold och Eversheds Sutherland har biträtt JonDeTech vid upprättandet av detta Prospekt. Då samtliga uppgifter i Prospektet härrör från Bolaget friskriver sig Mangold och Eversheds Sutherland från allt ansvar i förhållande till befintliga eller blivande aktieägare i Bolaget och avseende andra direkta eller indirekta ekonomiska konsekvenser till följd av investerings- eller andra beslut som helt eller delvis grundas på uppgifter i Prospektet.

Intressen och intressekonflikter

Mangold agerar finansiell rådgivare och emissionsinstitut till JonDeTech i samband med Erbjudandet. Mangold erhåller en på förhand avtalad ersättning för utförda tjänster i samband med Erbjudandet, ersättningen är beroende av utfallet i Erbjudandet. Mangold kan även i framtiden komma att tillhandahålla ytterligare finansiella tjänster till Bolaget. Eversheds Sutherland agerar legal rådgivare i samband med Erbjudandet och erhåller ersättning för utförda tjänster enligt löpande räkning. Det

bedöms därutöver inte föreligga några ekonomiska eller andra intressen mellan Bolaget och Mangold eller mellan Bolaget och Eversheds Sutherland i samband med Erbjudandet.

Ett antal externa investerare har ingått garantiåtaganden i samband med Företrädesemissionen om totalt cirka 15,0 MSEK, motsvarande cirka 49,8 procent av Företrädesemissionen. För garantiåtaganden utgår garantiersättning i form av kontant ersättning alternativt i form av nyemitterade units, i enlighet med garantiavtalen. Ingångna garantiåtaganden är inte säkerställda via förhandstransaktion, bankgaranti, spärrmedel, pantsättning eller liknande arrangemang.

Utöver ovanstående parter intresse av att Företrädesemissionen kan genomföras framgångsrikt, samt avseende emissionsgaranter att avtalad ersättning utbetalas, bedöms det inte föreligga några ekonomiska eller andra intressen eller några intressekonflikter mellan parterna som i enlighet med ovanstående har ekonomiska eller andra intressen i Företrädesemissionen.

Marknadsöversikt och verksamhetsbeskrivning

Marknadsöversikt

IR-sensorer

Marknaden för infraröda sensorer (IR-sensorer) uppgick till 561 MUSD under 2024 och förväntas nå en årlig genomsnittlig tillväxt (CAGR) om 7,1 procent under åren 2025 till 2033. Marknaderna för IR-sensorer kan delas upp i flera användningsområden så som IR-strålning, våglängd på IR-strålningen och geografiska områden.¹

Inom ramen för geografiska områden prognosticeras Asien och Stilla-havsregionen uppvisa den mest betydande tillväxten på marknaden fram till år 2028. Denna positiva utveckling kan tillskrivas myndigheters subventioner samt närvaron av en omfattande marknad för konsumentelektronik. Regionen agerar som den främsta producenten och konsumenten av konsumentelektronik. Under de senaste åren har Asien och Stilla-havsregionen även bevitnat en växande efterfrågan på produkter som är kompatibla med IoT (Internet of Things), vilket är enheter med sensorer, bearbetningsförmåga, programvara och annan teknik som ansluter och utbyter data med andra enheter och system över internet eller andra kommunikationsnätverk. Detta fenomen har uppstått i takt med att konsumenter strävar efter att inkorporera intelligenta och mer energieffektiva system i sin vardag. Efterfrågan har i sin tur gett upphov till en ökad efterfrågan på avancerad teknologi för hemelektronik, vilket i förlängningen driver på marknadens behov av IR-sensorer.²

Flera områden driver på tillväxten på marknaden för IR-sensorer såsom säkerhet och försvar, videoövervakning, medicinsk verksamhet, industriell sektor, smarta städer och hemmiljöer samt marknaden för självkörande fordon. Användningen av IR-sensorer i dessa sammanhang är av grundläggande betydelse för att upprätthålla fungerande system och lösningar.²

Den självkörande fordonsindustrin genomför stora investeringar mot IR-sensormarknaden eftersom IR-sensorerna kan upptäcka hinder och fordonets avstånd till dem. Investeringar kring IR-sensorer inom fordonsindustrin har också tillkommit för att förbättra användarupplevelsen kring fordonets upplåsning-, underhållnings-, ljus- och ljudsystem.³

IoT

En majoritet av tillverkarna inom elektronikindustrin har tagit steg mot att göra sina produkter kompatibla med Internet of Things-system. Genom att integrera IR-sensorer ökar effektiviteten i anslutningen till trådlösa nätverk och lagringskapaciteten för data inom IoT-nätverk, då aktivering av enheter kan styras via sensorerna. Dessa faktorer betraktas som bidragande tillväxtfaktorer för marknaden för IR-sensorer, eftersom tillverkare kan ha starka incitament att införliva IR-sensorer i sina produkter. Vidare har IR-sensorer förmågan att avläsa förändringar i position, temperatur och ljusförhållanden, vilket skapar en betydelsefull informationskälla inom IoT-nätverken.⁴ Enligt en rapport från Ericsson AB har IoT-system med stor yttäckning genom uppkoppling mot exempelvis 4G och 5G näten en årlig genomsnittlig tillväxt om 13 procent mellan 2022 och 2028, och 2030 beräknas det finnas cirka 31 miljarder enheter.^{5,6}

¹ <https://www.imarcgroup.com/infrared-detector-market>

² https://www.marketsandmarkets.com/Market-Reports/ir-detector-market-161116561.html?gclid=CjwKCAjwsKqoBhBPEiwALrrqiPzKGNj1LD4Tfr1iAhdzCYfo3i0hLxTFtvGqJmjCa28nmEDS3heUGRoCPcoQAvD_BwE

³ <https://www.mordorintelligence.com/industry-reports/infrared-sensor-market>

⁴ <https://embeddedcomputing.com/application/consumer/smart-home-tech/make-electronic-devices-smart-with-infrared-sensors>

⁵ <https://www.ericsson.com/49dd9d/assets/local/reports-papers/mobility-report/documents/2023/ericsson-mobility-report-june-2023.pdf>

⁶ <https://www.statista.com/statistics/1183457/iot-connected-devices-worldwide/>

Till den starka tillväxten av antal IoT-enheter och IR-sensorer tillkommer även fler omvärldsfaktorer som är gynnsamma för JonDeTech. McKinsey listar prisvärda och effektsnåla sensorer som en av de viktigaste faktorerna för fortsatt utveckling av IoT, specifikt inom vertikalerna monitorering och närvarodetektion.⁷

Värme-flödessensorer

Den globala marknaden för värme-flödessensorer uppgick 2023 till cirka 1,3 miljarder USD och väntas öka till ett värde om cirka 1,9 miljarder USD 2032 med en genomsnittlig årlig tillväxttakt om 4,5 procent. Tillväxten kan hänföras till en ökad efterfrågan på värme-flödessensorer inom diverse applikationsområden, såsom fordonsindustri, flyg- och rymdindustri samt tillverkningsindustri.⁸

Den nordamerikanska marknaden anses fortsätta vara den största marknaden för värme-flödessensorer under perioden 2024 till och med 2032. Däremot väntas Asien och Stillahavsområdet vara det område med högst tillväxt under perioden hänförligt till den växande efterfrågan för industriella applikationer, särskilt från länder som Kina och Indien.⁹

Temperaturmätningssensorer

Marknadsstorleken för sensorer för temperaturmätning beräknas uppgå till 7,4 miljarder USD 2025 och beräknas ha en årlig genomsnittlig tillväxt om 3,8 procent fram till 2030. Denna industri drivs på från bland annat efterfrågan för temperatursensorer i fordon, klockor, datorer, smartphones och sjukvårdsutrustning. I en rapport från 2025 fastställdes det att marknadsefterfrågan på tillförlitliga, högpresterande och lågkostnadssensorer har ökat under de senaste åren, vilket har lett till utveckling av nya teknologier som bland annat nano- och mikroteknologier.¹⁰

Inom fordonsindustrin finns en stigande efterfrågan på tillförlitliga temperaturmätningssensorer för användningsområden så som motortemperaturreglering, batteritemperatur och tillverkning. Temperaturmätningssensorer används även i batterier på eldrivna fordon vid laddning för att undvika överhettning, samt vid kontroll och reglering av batterier hos eldrivna fordon under drift.¹¹

Marknaden för temperatursensorer antas växa snabbast i Asien och Stillahavsområdet mellan 2025 och 2030. Den främsta marknadspotentialen för temperaturmätningssensorer förväntas finnas i Asien och Stillahavsområdet med anledning av en växande fordon-, medicin- och industriell produktionsindustri men tillväxt väntas också finnas på de europeiska och nordamerikanska marknaderna.¹²

IR-sensorer för detektion

Inom IR-detektionssensorer så drivs tillväxten främst genom användningsområdena människo- och rörelsedetektering. IR-sensorer för dessa ändamål används i elektronik, säkerhet, hem, affärer, flygplatser, museer och bibliotek för att upptäcka rörelse och i vissa fall räkna antal personer. I smarta hem, som är kopplat mot IoT, är IR-rörelsedetektorer en vital del i funktionen då fler produkter ansluts till smarta hem driver det också tillväxt för marknaden. Hög kostnad för teknologin och låg tillförlitlighet kan dämpa tillväxten inom IR-detektionssensorer.¹³ JonDeTech anser att den egenutvecklade produkten JIRS30 särskiljer sig med hög tillförlitlighet, liten formfaktor och låg kostnad, vilket kan ge kraftfull framtida marknadspenetration av Bolagets produkt.

7

https://www.mckinsey.com/~media/mckinsey/industries/technology%20media%20and%20telecommunications/high%20tech/our%20insights/the%20internet%20of%20things%20the%20value%20of%20digitizing%20the%20physical%20world/unlocking_the_potential_of_the_internet_of_things_executive_summary.pdf

⁸ <https://dataintel.com/report/heat-flux-sensors-market#:~:text=Market%20Overview%3A,7.5%25%20from%202017%20to%202030>

⁹ <https://dataintel.com/report/heat-flux-sensors-market#:~:text=Market%20Overview%3A,7.5%25%20from%202017%20to%202030>

¹⁰ <https://www.researchandmarkets.com/reports/5448444/temperature-sensor-market-by-connectivity>

¹¹ <https://blog.marketresearch.com/electric-vehicle-sensors-market-poised-for-breakout-growth>

¹² <https://www.marketsandmarkets.com/Market-Reports/temperature-sensor-market-522.html>

¹³ <https://www.mordorintelligence.com/industry-reports/infrared-detector-market>

Verksamhetsbeskrivning

JonDeTech i korthet

JonDeTech är ett sensorteknologibolag som har utvecklat världens tunnaste IR-sensorelement i plast med produktnamnet JIRS30.¹⁴ Detta sensorelement kan mäta både temperatur och värmefflöde, varav det sistnämnda särpräglar det i jämförelse med liknande produkter baserade på traditionell tillverkning med kisel som grund. Bolaget erbjuder även ett IR-sensorelement baserat på kisel med produktnamnet JIRS40 och en digital IR-sensor för närvarodetektion med produktnamn JPS20D. Därtill tillverkar Bolaget även utvärderingskit (evaluation kit) som möjliggör för kunder att enkelt testa, verifiera, och utvärdera samtliga JonDeTechs sensorers funktionalitet. Bolagets utvärderingskit har levererats till ett flertal distributörer och kunder för utvärdering av funktionalitet och anpassning till specifika slutändamål. Bolaget utvecklar även digitala versioner av JIRS30 och JIRS40 med produktnamn JIRS30D respektive JIRS45D. De nya digitala sensorerna är derivat av JIRS30 och JIRS40 med tillägg av en sensorelementen och en ASIC (Application Specific Integrated Circuit), vilket ger komponenterna en digital utsignal, i stället för en analog. De digitala sensorerna tas fram i syfte att förenkla integrationen för kunder och möjliggöra en snabbare lansering av slutprodukter. Framtagningen av dessa digitala sensorer är ett resultat från de kunddialoger som har intensifierats under de senaste kvartalen. JonDeTech erbjuder även mjukvara som underlättar för kunder att tolka sensordata samt integrera hård- och mjukvaran i andra produkter som utnyttjar sensorelementens funktionalitet.

Ett IR-sensorelement är en elektronisk komponent som reagerar på infraröd strålning som det mänskliga ögat inte kan upptäcka. Dessa sensorelement används främst i produkter och applikationer som kräver detektering av värmestrålning, till exempel för temperaturmätning, men de kan även användas för att detektera värmefflöden och gaser. I dagsläget arbetar Bolaget med flertalet samarbetspartners i olika samarbetsprojekt, vilket innebär en löpande verifiering av funktionalitet av Bolagets sensorer i diverse applikationer. Dessa samarbetsprojekt är viktiga för JonDeTech eftersom de är ett steg i målmarknader för Bolaget och bevisar potentialen både ur såväl ett tekniskt som ett ekonomiskt perspektiv.

JIRS30 och JIRS30D

JIRS30 är en banbrytande värmesensor utvecklad av JonDeTech, baserad på över tio års forskning inom nanoteknik. Genom att använda en vertikal konstruktion i stället för traditionell horisontell design har sensorn fått unika egenskaper som öppnar upp för helt nya användningsområden inom wearables, Internet of Things, medicinteknik, fordonsindustri, flyg- och rymdindustri samt tillverkningsindustri.

Den vertikala strukturen gör att den varma och kalla ytan i sensorn är separerade – placerade på fram- respektive baksidan. Detta innebär att hela den aktiva ytan kan användas för detektering, vilket ökar känsligheten och precisionen. Denna konfiguration möjliggör dessutom direkt kontakt med sensorn, något som inte varit möjligt med konventionella lösningar.

JIRS30 mäter både temperatur och värmefflöde (heatflux) genom att generera en direkt proportionell spänning vid exponering för infraröd strålning. Den täcker ett brett spektrum av våglängder – från 250 nm till 22,5 µm – vilket inkluderar synligt ljus upp till mellan-infrarött område.

Trots sin avancerade teknik är JIRS30 endast 0,17 mm tjock och till största delen tillverkad i plast. Detta gör sensorn extremt tunn, lätt, böjbar och robust – den kan användas utan skyddande kapsling. Möjligheten att använda sensorn "naken" skapar nya möjligheter inom design och integration, där både kostnadseffektivitet och utrymmesoptimering blir möjliga.

¹⁴ <https://varioprint.ch/en/applications/specialist-blog/the-worlds-thinnest-ir-sensor-groundbreaking-development-and-new-possibilities>

JIRS30 är framtaget i samarbete med bolagets produktionspartner Varioprint AG enligt en fabless modell och Bolaget arbetar nu parallellt med två PCB-partners för att säkerställa varuförsörjningen. Tillämpningen av en fabless-modell stärker kvaliteten och kontrollen samtidigt som det blir enklare att skala upp produktionskapaciteten vid behov. Vidare gör det Bolaget mindre investeringstungt med en mindre balansräkning.

För att möta kundernas efterfrågan har JonDeTech under det senaste året utvecklat en digital version av sin banbrytande värmesensor JIRS30. Den nya versionen, kallad JIRS30D, genererar en digital utsignal istället för analog, vilket förenklar integrationen i moderna system. JIRS30D förväntas bli kommersiellt tillgänglig under tredje kvartalet 2025, och flera kunder har redan visat intresse för att använda sensorn i sina projekt. Med sin plug-and-play-funktionalitet bedömer JonDeTech att JIRS30D kommer att bli en viktig drivkraft inom segmentet för heatflux-sensorer och utgöra en central komponent i framtida kundapplikationer.

JIRS40 och JIRS45D

JIRS40 är en färdigpacketerad IR-sensor baserad på kiselteknik, optimerad för att mäta temperatur på avstånd eller detektera mänsklig närvaro. Färdigpacketerad innebär att JIRS40 redan är integrerad med elektroniska komponenter som behövs för full funktionalitet i kundernas slutprodukter, inom exempelvis området konsumentelektronik. Med sin kombination av precision, enkelhet och mångsidighet är JIRS40 en idealisk lösning för företag inom exempelvis konsumentelektronik som vill effektivisera sina utvecklingsprocesser och ta fram mer konkurrenskraftiga produkter.

JIRS40 levereras med samtliga nödvändiga elektroniska komponenter integrerade, vilket innebär att den är fullt funktionsduglig direkt ur förpackningen. Detta eliminerar behovet av manuell integration, vilket sparar både tid och utvecklingskostnader. För företag innebär det kortare utvecklingscykler, snabbare time-to-market och högre produktivitet.

Sensorn är inte bara enkel att använda – den är också mångsidig. JIRS40 kan exempelvis användas för att övervaka temperaturförändringar i elektroniska enheter eller för att optimera energiförbrukning i smarta system. Med sin förmåga att leverera exakta mätdata på distans öppnar sensorn upp för en rad olika applikationer i moderna, uppkopplade produkter.

Som svar på marknadens ökande behov har JonDeTech påbörjat utvecklingen av JIRS45D, en digital vidareutveckling av den kiselbaserade IR-sensorn JIRS40. JIRS45D är en digital IR-sensor optimerad för applikationer som kräver temperaturmätning på avstånd eller detektering av mänsklig närvaro. Den är utformad för enkel integrering och passar perfekt i produkter som behöver mäta temperatur utan fysisk kontakt.

Med sin mångsidighet kan JIRS45D användas i en rad olika tillämpningar – från att övervaka temperaturvariationer i elektroniska enheter till att mäta hudtemperatur. Oavsett användningsområde levererar JIRS45D noggrann och tillförlitlig data som hjälper våra kunder att ta deras verksamhet till nästa nivå.

Denna nästa generations närvarodetektionssensor är designad för att erbjuda en smidig plug-and-play-lösning, vilket gör den särskilt attraktiv för snabb integration i kunders produkter och system. JIRS45D förväntas bli kommersiellt tillgänglig under tredje kvartalet 2025, och flera kunder har redan uttryckt intresse för att inkludera sensorn i kommande projekt. Med sin digitala utsignal och höga användarvänlighet bedömer JonDeTech att JIRS45D kommer att bli en drivande produkt inom närvarodetektion, särskilt inom områden där snabb och pålitlig implementering är avgörande för produktutvecklingen.

JPS20D

JPS20D är en liten men kraftfull digital IR-sensor som möjliggör närhetsdetektering upp till 20 cm. Den är framtagen för att ge produkter en mer intelligent och energisnål funktionalitet – genom att endast

aktivera sig när en användare eller ett objekt befinner sig i nära närhet. Detta bidrar till förbättrad batteritid, intuitiv användarupplevelse och tillförlitlig prestanda.

JPS20D har ett kompakt format och levereras med ett digitalt I2C-gränssnitt, vilket gör den enkel att integrera direkt på ett produkts kretskort (PCB). Sensorlösningen lämpar sig för en mängd olika tillämpningar – från smartphones och bärbara enheter till beröringsfri handtvätt, smarta hushållsprodukter och andra touchless-lösningar. JPS20D är tillgänglig i höga volymer med en leveranstid som baserat på JonDeTechs affärsmodell möter kundernas krav efter signerat inköpsavtal, vilket gör den väl lämpad för storskaliga kommersiella projekt.

Mjukvara

Mjukvaran och de övriga tjänster som JonDeTech tillhandahåller är med viss modifiering kompatibla med samtliga JonDeTechs produkter, således kan sensorelementen säljas antingen enskilt eller paketerade med mjukvara och tjänster, skräddarsytt efter kundens behov. Mjukvaran utgörs även av applikationsmjukvara (exempelvis den patenterade metoden för produktion av värmebild genom IR-strålning med vars hjälp en mobiltelefon kan användas som värmekamera, "Thermal Painter"). Mjukvaran är i första hand avsedd att komplettera sensorelementen i syfte att öka kundvärdet på Bolagets produkter.

Affärsidé

JonDeTechs affärsidé är att tillhandahålla sensorteknologi som gör världen till en säkrare, mer hållbar och bättre plats att leva i.

Marknad och affärsmodell

JonDeTech verkar inom elektronik- och halvledarindustrin, vilket är ett komplext ekosystem av leverantörer och kunder. JonDeTechs kunder befinner sig oftast, men inte alltid, inom något av följandekategorier av företag.

- **OEM (Original Equipment Manufacturer)**

En OEM är ett företag som marknadsför och säljer produkt till konsument under sitt eget varumärke. En OEM kan ha tillverkning och produktion i egna fabriker, men det blir allt vanligare att OEM:er outsourcar hela eller delar av tillverkningen av deras produkter. Exempel på OEM-tillverkare inom mobiltelefonindustrin är Samsung, Apple eller Huawei.

- **ODM (Original Design Manufacturer)**

En ODM är ett företag som både designar och producerar produkter. En ODM säljer inte sina produkter till konsument under eget varumärke utan säljer produkterna till kunder under "White labels" – kunderna säljer och distribuerar produkter under eget varumärke. Ett exempel på en känd ODM är Quanta Computer som tillverkar datorer till flera av världens största producenter av PC:s.

- **Modultillverkare (Module House)**

Modulhus är en typ av företag som tillverkar s.k. moduler, det vill säga elektriska subsystem som designas för att i ett senare produktionsskede integreras i en elektronisk produkt. Ett exempel på en modul inom mobil och PC industrin är bluetoothmoduler och kameramoduler. Ofilm, med bas i Kina, är ett exempel på en känd modultillverkare.

Typiskt så är det en OEM eller ODM som beslutar om inköp av JonDeTechs produkter för vidareintegration i deras produkter. Men eftersom OEM:er och ODM:er ofta anlitar modulhus som underleverantörer för att vidare förädla JonDeTechs värmesensorer till moduler så avropar Modulhusen via distributörer produkter från JonDeTech. Stora modulhus tar allt oftare fram egna designer och förslag på produkter till deras kunder. JonDeTech driver tillsammans med O-Film, som är en av världens största Modultillverkare, tre utvecklingsprojekt för vidare försäljning mot ODM- och OEM-kunder. Dessa är närvarodetektion för digitala dörrlås, en modul för detektion av närvaro/frånvaro till bärbara datorer samt kontaktlös temperaturmätning som ett tillbehör till mobiltelefoner.

JonDeTech når kunder och partners genom distributörer och egen säljkapacitet. Vikten av samarbetspartners och kunder som har förmåga att använda JonDeTechs sensorelement, mjukvarukomponenter och integrationsförmåga för utvalda marknader är avgörande för framtida försäljning. En viktig tillgång för Bolaget är dess position i det ekosystem inom vilket Bolaget verkar. Med starka relationer med modulhustillverkare såväl som teknikleverantörer finns mycket goda möjligheter att nå försäljning och även att skala upp både leverans och integrationskapacitet i takt med ökad försäljning.

Under 2024 och 2025 har JonDeTech byggt upp ett globalt försäljningsnätverk genom avtal med distributörer och agenter, vilket utgör en central del av bolagets internationella tillväxtstrategi. Under 2024 etablerades nya strategiska partnerskap i bland annat Sydkorea och Turkiet genom avtal med TecAhead respektive Ansal Components, och dessa samarbeten har fördjupats under året. Ytterligare försäljningsavtal har ingåtts med aktörer i Sydkorea, Kina och Indien, vilket snabbt resulterat i konkreta beställningar, bland annat i form av ett pågående utvärderingsprojekt med en ledande sydkoreansk Tier 1-leverantör baserat på JIRS30-sensorn. Genom satsningen på partnerskap med distributörer och agenter har JonDeTech kunnat arbeta mer skalbart och kostnadseffektivt, samtidigt som bolaget aktivt söker fler digitala försäljningsplattformar och nya distributionspartners för att accelerera den internationella expansionen ytterligare.

Portföljstrategi

Basen i JonDeTechs portfölj är Bolagets sensorer. De patent och den kunskap JonDeTech byggt och produktifierat som mjukvara är centrala för att höja värdet av vårt sensor erbjudande. Oavsett kund så är en viktig del i kunderbudandet att kunna bistå med konsultation kring att omvandla sensordata till för kunden affärskritisk information, samt att på ett effektivt sätt integrera sensorelementen i kundens produkter. Genom åren har JonDeTech byggt upp en kunskapsbas och ett erbjudande som inkluderar både kundsupport och egenutvecklade mjukvarukomponenter. Den samlade portföljen av sensorer och relaterade tjänster och mjukvara gör också att erbjudandet tar steg uppåt i värdekedjan jämfört med om JonDeTech endast levererat enskilda sensorelement. I strategin ingår också att ha produkter med till viss del liknande egenskaper, som därför alla kan dra nytta av det ekosystem som JonDeTech bygger upp.

JonDeTech har investerat i ett smart utbud för kunder att samarbeta med genom att erbjuda test, utvärdering och sedan köp. Alla våra komponenter har prover samt EVK:er (Evaluation Kits; utvärderingskit) som kunder pluggar in en vanlig laptop för att börja arbeta med och se hur JonDeTech kan förbättra deras egna slutprodukt.

Patentstrategi

JonDeTechs patentstrategi syftar bland annat till att skydda befintliga produkter och säkra upp nya innovationer som görs i bolaget. Bolaget utesluter inte möjligheten att licensiera ut patent.

Produktionsstrategi

JonDeTech har byggt upp och tillämpar fablessmodell genom nära samarbete med utvalda underleverantörer. För kritiska delsteg etablerar JonDeTech redundans i varuförsörjningen, exempelvis genom PCB-kapacitet. Kunskapen om produktionsstegen skyddas av konfidentialitetsavtal mellan Bolaget och underleverantörerna. JonDeTech behåller och äger de väsentliga delarna, exempelvis forskning och utveckling, marknadsföring och försäljning samt produkthantering inom värdekedjan, men undviker stora investeringar och kostnader för att bygga, driva och uppdatera produktionsanläggningar. Detta upplägg minimerar enligt Bolagets bedömning operationella och finansiella risker.

Samarbeten och partnerskap

JonDeTech inledde under 2022 uppbyggnaden av ett partnernätverk för att förstärka kompetensområden där Bolaget saknar eller har begränsad kapacitet. Ett exempel är ett aktivt

samarbete med större ingenjörskonsultbolag för att säkerställa förmågan att integrera in Bolagets sensorelement i olika typer av kundlösningar vid en framtida affärsexpansion.

Därutöver samarbetar Bolaget med avdelningen för mikro och nanoteknologi, en del av Institutionen för intelligenta system vid Skolan för Elektroteknik och Datavetenskap vid Kungliga Tekniska Högskolan i Stockholm i syfte att identifiera möjliga gemensamma utvecklingsprojekt som i en förlängning har potential att resultera i bättre produktionsmetoder, och en utveckling av produktportföljen.

Teknologi

Olika IR-teknologier

Det finns tre framträdande infraröd (IR) teknologier på marknaden. Dessa är:

1. Bolometrar – ett instrument som mäter värmestrålning genom ett föremål som har ett temperaturberoende elektriskt motstånd.
2. Pyroelektriska sensorer – ett instrument som upptäcker infraröd strålning genom att upptäcka skillnader i hur vissa material genererar elektrisk laddning i respons till temperaturförändringar, även kallat den pyroelektriska effekten.
3. Termopiler – består av seriekopplade så kallade termoelement. Dessa seriekopplade termoelement genererar elektrisk spänning i respons till temperaturdifferenser. Principen bakom dess funktionalitet härrör från Seebeck-effekten, vilken går ut på att när två olika metaller utsätts för en temperaturgradient (temperaturskillnad) så genereras en elektrisk spänning.

JonDeTechs egenutvecklade teknologi

JonDeTechs teknologi bygger på en termopil. Bolaget har utvecklat en variant för kontaktlös mätning av temperatur, samt en för mätning av värmeflöde för det fall termopilen är i kontakt med ytan. JonDeTechs teknologi bygger på nanoteknologi och har en arkitektur i form av en platt plastmatris vilken är uppbyggd av tre olika lager, varav det mest väsentliga är lagret med de seriekopplade termoelementen.

Den underliggande principen för termopiler är att omvandla termisk energi (i form av en temperaturskillnad) till elektrisk spänning. Då sensorelementets absorberlager värms upp av extern IR-strålning eller värmeflöde, skapas en temperaturgradient mellan ovan- och undersida, vilken i sin tur ger upphov till en elektrisk spänning vars storlek är proportionell mot temperaturgradient. Temperaturen hos objektet som gav upphov till den av sensorelementet absorberade IR-strålningen kan då räknas fram ur spänningssignalen som uppkommer i sensorelementet.

Konventionell (horisontell arkitektur)

Med konventionell arkitektur konfigureras termoelementen horisontellt på ett skört kiselmembran, vilket gör att sensorn behöver kapslas i en halvledarpaketering.

JonDeTechs (vertikala) arkitektur

I JonDeTechs vertikala arkitektur består termoelementen av vertikalt anordnade nanotrådar bestående av två olika metaller. Vertikal konfiguration kräver att termoelementens vertikala ledare ("vior") dras genom substratmaterialet varvid dessa sammankopplas på ytan med så kallade ytledare. Viorna måste vara extremt tunna, vilket tidigare varit mycket svårt att uppnå. Genom JonDeTechs teknik med termoelement baserade på nanotrådar har detta emellertid realiserats. Mätobjektet tillåts komma i kontakt med sensorn utan att sensorn förstörs (man kan till exempel trycka ett finger mot sensorn). Vidare tillåter den vertikala konfigurationen att termopilen mäter värmeflöde. Sensorelement är konstruerat i tre lager, de centralt placerade vertikala nanotrådarna omsluts med ett horisontellt metallager på ovan och undersidan. Tillsammans skapar de en lång kedja av termopar.

Vidareutveckling av sensorportfölj

Bolaget ser stora möjligheter att med nanoteknologin som bas expandera med produkter inom flertalet nya områden i framtiden. Exempel på områden är detektion av gas, samt energiutvinning (TEG – Termo Electric Generation). JonDeTech arbetar parallellt med att säkra kompetens och förmåga att utveckla nya produkter för nya tillämpningar i syfte att bredda portföljen.

Mjukvarulösningar och know-how

JonDeTech erbjuder även tilläggstjänster i form av egenutvecklad sensormjukvara. JonDeTechs mjukvaruerbjudande och tjänster är till stor del kompatibla med både JIRS30, JIRS40 och JPS20D; elementen kan därmed säljas enskilt eller paketerade med ovan nämnda mjukvara och tjänster, beroende på kundens behov.

Sedan Bolaget grundades har olika typer av kundprojekt genomförts i syfte att validera JonDeTechs teknologi gentemot olika kundapplikationer. Dessa projekt har resulterat i utvecklingen av de mjukvarukomponenter som Bolaget idag erbjuder, samt kunskapsuppbyggnad om hur signaler från termopilbaserade sensorelement ska tolkas och processas för att generera meningsfull information som kan användas för att dra korrekta slutsatser om exempelvis ett objekts temperatur. Denna kunskap används nu för att stödja kunder i olika utvecklingsprojekt för att integrera sensorerna i större lösningar.

Ett flexibelt värdeerbjudande

Genom att erbjuda både hårdvara, mjukvarukomponenter och tjänster skapar Bolaget ett konkurrenskraftigt erbjudande till sina kunder där olika kundbehov kan adresseras.

Såväl modulhustillverkare som produktbolag efterfrågar komponenter de kan integrera i sina erbjudanden, oavsett om det är egna produkter eller moduler som erbjuds till OEMs. Samtidigt behöver båda kundsegmenten ofta stöd med att utveckla mjukvara och applikationsdesign, vilket JonDeTech har möjligheten att erbjuda genom kombinationen av produkter och tjänster som kan paketeras unikt för varje kund beroende på deras behov. JonDeTechs erbjudande vid datumet för detta Prospekt är JIRS30, JIRS40 och JPS20D. Bolagets erbjudande omfattar även sensormjukvara, kombinerat med tjänster inom utveckling och integration. Bolaget bedömer att JIRS30D och JIRS45D lanseras kommersiellt under Q3 2025.

Tillämpningsområden

Bolagets produkter kan användas inom många olika applikationsområden. Nedan beskrivs de områden som Bolaget hittills har valt att utforska. Utöver dessa har Bolaget identifierat potential för Bolagets teknologi inom andra områden så som gasdetektion och energiutvinning, två områden som drivs av övergången från fossila till alternativa energikällor, vätgasekonomin samt behovet av energieffektivitet.

Värmeflödesmätning

JIRS30 är främst anpassad för att mäta värmeflöde, vilket är den energi som strömmar genom en viss yta per tidsenhet. Exempel på tillämpningsområde för värmeflödesmätning är värmereglering i fastigheter, vilket med denna teknologi kan göras mer exakt och energieffektiv.

Ett annat tillämpningsområde är kontaktbaserad temperaturmätning på människor. Kroppstemperaturen är (tillsammans med pulsfrekvens, andningsfrekvens och blodtryck) en viktig biometrisk markör, som gör det möjligt att tidigt upptäcka olika sorters hälsoförändringar samt utgör ett viktigt verktyg i till exempel hormonfri fertilitetsplanering, och kan vara användbart inom gruvindustrin och för brandmän som arbetar i farliga miljöer. Kärnkroppstemperaturen kan beräknas genom att mäta det värmeflöde som strålar ut genom huden, till exempel genom smarta plåster i pannan.

Kontaktlös temperaturmätning

JonDeTech har för JIRS30 utvecklat en referensdesign för kontaktlös temperaturmätning i handhållna produkter där sensorelementets egenskaper möjliggör mätning av ytemperaturen på objekt på avstånd.

Närvarodetektion

JonDeTechs nuvarande sensorelement kan väcka system genom närvarodetektering utan att förbruka någon ström. När sensorn utsätts för IR-strålning i form av värme genereras en spänning som kan användas för att väcka upp sovande kretsar i exempelvis elektronik som är uppkopplad mot 5G nätet eller ett lokalt Wi-Fi nät.

En vanligt använd sensortyp för närvarodetektering är pyroelektriska sensorer. Dessa kan endast känna av momentana förändringar i temperatur vilket gör dem mindre lämpliga för användningsområden med behov av att detektera en persons närvaro över tid, till exempel en användare som sitter framför en dator. Andra användningsområden inkluderar smarta kontor och offentliga rum, till exempel bibliotek, där man vill avgöra om en viss plats är ledig eller inte, eller för att väcka upp elektroniken i smarta dörrlås när användaren närmar sig för att på så sätt minska energiförbrukningen och öka tid mellan batteribytten. JonDeTechs sensorelement kan potentiellt också användas för att aktivera biometrisk autentiseringssystem, som fingeravtrycksskanning eller ansikts- och irisigenkänning, som i sin tur efter verifiering väcker upp större och mera energikrävande system (exempelvis ett smart dörrlås).

Termoelektrisk generering (TEG)

JonDeTech har också identifierat termo-elektrisk generering (TEG) som ett möjligt framtida utvecklingsområde där Bolagets kunskande och basteknologi skulle kunna lösa ett problem som blir alltmer kritiskt i takt med att sensorer blir allt vanligare i både industrin och i hemmet, att generera elektrisk energi för att strömsätta mindre elektriska kretsar, så man i framtiden kan bygga självförsörjande elektroniska komponenter, till exempel IoT-sensorer.

Patent

För närvarande omfattar JonDeTechs patentportfölj åtta patentfamiljer som inkluderar totalt 16 beviljade patent. Därtill har Bolaget lämnat in ytterligare 15 patentansökningar. Andra delar av Bolagets produkter och lösningar betraktas som företagshemligheter och hålls hemliga för omvärlden för att därigenom försvåra försök till kopiering och på så sätt skydda Bolagets immateriella rättigheter.

Bolagets patent och patentansökningar presenteras i tabellen nedan:

Patent	Land	Utgångsår
#1: Method for processing a thin film substrate (Sv. Metod för att behandla ett tunnfilmssubstrat)	USA Tyskland	2025-10-26 2032-06-15
#2: Calibrating a heat flux sensor for measuring body core temperature of an individual (Sv. Kalibrera en värmeflödessensor för mätning av en individs kroppstemperatur)	Sverige Kina	2036-05-27 2037-05-23
#3: Gas sensor with thermopile (Sv. Gassensor med termopil)	Sverige	2038-02-19
#4: Overheating alarm device for cell phone charger or similar device (Sv. Överhettningsskylt för mobiltelefonladdare eller liknande)	Sverige	2038-02-19
#5: Adaptive device with IR sensor and heat protection switch (Sv. Adaptiv enhet med IR sensor och överhettningsskydds)	Sverige	2038-07-02
#6: Method and system for detecting presence of a person (Sv. Metod och system för närvarodetektion av människor)	Sverige	2039-02-18
#7: Method of producing a thermal image with an	Sverige	2039-07-05

IR sensor

(Sv. Metod för att generera en termisk bild genom en IR sensor)

#8: Method and system for waking up a device
(Sv. Metod och system för väcka en enhet)

Sverige

2040-04-14

Patentansökningar	Land	Utgångsår
#6: Method and system for detecting presence of a person (Sv. Metod och system för närvarodetektion av människor)	Kina	2041-08-16
	EP - Europeisk patentansökan (omfattar cirka 40 länder)	2041-09-13
	Hong Kong	
	Japan	2042-06-29
	Taiwan	2041-08-17
	USA	2040-06-05 2041-08-15
#7: Method of producing a thermal image (Sv. Metod för att generera en termisk bild)	Kina	2041-12-31
	EP - Europeisk patentansökan (omfattar cirka 40 länder)	2041-12-09
	Japan	
	Taiwan	2041-12-27
	USA	2040-07-02 2042-01-03
#8: Method and system for waking up a device (Sv. Metod och system för en att väcka en enhet)	Kina	
	PC – Pacific Islands (Sv. Stilla havets öar)	2041-04-13

Övrig information

Information om Bolaget

Bolagets registrerade företagsnamn (tillika handelsbeteckning) är JonDeTech Sensors AB (publ) med organisationsnummer 556951-8532. JonDeTech är ett svenskt publikt aktiebolag som bildades den 15 november 2013 och registrerades vid Bolagsverket den 4 december 2013. Bolaget regleras av, och verksamheten bedrivs i enlighet med, aktiebolagslagen (2005:551). Bolagets aktie är upptagen till handel på NGM Nordic SME under kortnamnet JDT. Bolagets identifieringskod för juridiska personer (LEI) är 5493002PSECKYPFFZY39. Bolaget har sitt säte i Stockholms kommun med adress Drottning Kristinas Väg 45, 114 28 Stockholm. Bolaget nås på info@jondetech.com samt telefonnummer +46 703 22 86 63. Notera att informationen på webbplatsen inte ingår i Prospektet såvida inte denna information införlivas i Prospektet genom hänvisning.

Distributionsavtal

Mellan JonDeTech Sensors AB (publ) och JonDeTech Licensing AB har ingåtts ett licens- och distributionsavtal (License and Distribution Agreement). Avtalet ger JonDeTech Licensing AB viss rätt att mot ersättning (i) köpa sensorer från JonDeTech Sensors AB (publ) och sälja dessa vidare (distribution), eller (ii) låta tillverka sensorer och sälja dessa vidare (licens). Huvudsyftet med avtalet är att skydda Bolagets immaterialrättigheter genom att JonDeTech Sensors AB (publ):s huvudsakliga syfte ska vara att äga och utveckla immaterialrättigheter samt hålla ledning och annan personal för tillverkning och sälj/systemutveckling för kundapplikationer. Nya operationella avtal, inklusive intäkter och kostnader, ska som utgångspunkt ingås med JonDeTech Licensing AB.

Organisationsstruktur

Per datumet för Prospektet har JonDeTech 5 anställda. Förutom anställda har Bolaget flera konsulter och styrelseledamöter engagerade. Konsulterna används både i produktionsutveckling och i kundprojekt för att stödja JonDeTechs egna ingenjörer med expertis för specifika applikationsintegrationer. Dessutom används ytterligare konsulter som projektledare för att kunna balansera antalet pågående projekt.

Koncernstruktur

JonDeTech är en koncern med ett helägt dotterbolag i Sverige, JonDeTech Licensing AB, och ett helägt dotterbolag registrerat i Hong Kong, JonDeTech Asia Ltd. JonDeTech är i en process att avveckla JonDeTech Asia Ltd. och har per datumet för Prospektet ingen verksamhet i dotterbolaget.

Investeringar

Efter den 30 juni 2025 fram till dagen för Prospektet har JonDeTech inte gjort några väsentliga investeringar. Bolaget har inte heller några pågående investeringar eller fasta åtaganden avseende kommande väsentliga investeringar.

Finansiering av Bolagets verksamhet

JonDeTechs ambition är på längre sikt att finansiera verksamheten genom försäljningsintäkter. Fram till dess att Bolaget har tillräckliga intäkter avses rörelsekapital och verksamhet att finansieras genom föreliggande Företrädesemission och utnyttjande av teckningsoptionerna av serie TO4 som emitteras i samband med Erbjudandet.

Trender

Bolagets bedömning är att det vid tiden för Prospektet inte finns några viktiga utvecklingstrender i fråga om produktion, försäljning, lager, kostnader och försäljningspriser under perioden från utgången av det senaste räkenskapsåret fram till dagen för Prospektets godkännande.

Väsentliga förändringar i Bolagets låne- och finansieringsstruktur

JonDeTech har den 8 juli 2025 upptagit en kortfristig lånefinansiering om totalt 6,0 MSEK från Karkas Capital AB och VIFC Nordic AB. Lånet upptogs till marknadsmässiga villkor med en uppläggningsavgift

om 8,0 procent och en sammansatt ränta om 2,0 procent per påbörjad 30-dagarsperiod och löper till den 30 oktober 2025. Lånefinansieringen avses återbetalas genom likvid från Företrädesemissionen.

Utöver vad som anges ovan har det inte kett några väsentliga förändringar avseende Bolagets låne- och finansieringsstruktur efter den 30 juni 2025 fram till datumet för Prospektets godkännande.

Rörelsekapitalförklaring

Det är Bolagets bedömning att det befintliga rörelsekapitalet inte är tillräckligt för de aktuella behoven under den kommande tolv månadersperioden. Med rörelsekapital avses i Prospektet Bolagets möjligheter att få tillgång till likvida medel för att fullgöra sina betalningsförpliktelser varefter de förfaller till betalning. Per den 30 juni 2025 uppgick Bolagets likvida medel till cirka 2,2 MSEK. Bolaget bedömer att rörelsekapitalunderskottet uppstår i oktober 2025. Med beaktande av bedömda kassaflöden har Bolaget ett rörelsekapitalunderskott om cirka 21,6 MSEK för den kommande tolv månadersperioden.

Vid full teckning i Företrädesemissionen tillförs Bolaget cirka 30,1 MSEK före emissionskostnader som bedöms uppgå till cirka 4,1 MSEK. Nettolikviden om 26,1 MSEK bedöms tillräckligt för att tillgodose Bolagets rörelsekapitalbehov för den kommande tolv månadersperioden. I samband med Företrädesemissionen antal externa investerare ingått avtal om emissionsgarantier med Bolaget uppgående till sammanlagt 15,0 MSEK, motsvarande 49,8 procent av Företrädesemissionen. Dessa åtaganden är emellertid inte säkerställda genom bankgaranti, spärrmedel, pantsättning eller liknande arrangemang.

Om Företrädesemissionen, trots ingångna garantiavtal, inte tecknas i tillräcklig utsträckning får Bolaget svårigheter att driva verksamheten och utvecklingen i planerad takt. Bolaget kan därmed komma att tvingas söka alternativa finansieringslösningar alternativt genomföra kostnadsnedskärningar eller tvingas bedriva verksamheten i lägre takt än beräknat till dess att ytterligare kapital kan anskaffas. Det är inte säkert att Bolaget lyckas säkerställa alternativ finansiering eller att kostnadsnedskärningar får önskad effekt. Det finns en risk att utebliven finansiering eller misslyckade åtgärder resulterar i att Bolaget försätts i rekonstruktion, eller i likvidation.

Risikfaktorer

En investering i värdepapper är förenad med risk. I detta avsnitt beskrivs de riskfaktorer och viktiga omständigheter som anses väsentliga för JonDeTechs verksamhet och framtida utveckling. I enlighet med Prospektförordningen är de riskfaktorer som anges i detta avsnitt endast begränsade till sådana risker som bedöms vara specifika för Bolaget och/eller Bolagets aktier och som bedöms vara väsentliga för att en investerare ska kunna fatta ett välgrundat investeringsbeslut.

Bolaget har bedömt riskernas väsentlighet på grundval av sannolikheten för att riskerna realiseras och den potentiella omfattning av negativa konsekvenser som kan följa av att riskerna realiseras. Riskfaktorer presenteras i ett begränsat antal kategorier vilka omfattar risker relaterade till JonDeTechs verksamhet, bransch, legala och regulatoriska risker, finansiella risker samt risker relaterade till Bolagets aktier och Företrädesemissionen. Riskfaktorer presenteras nedan är baserade på Bolagets bedömning och tillgänglig information per dagen för Prospektet. De riskfaktorer som per dagen för Prospektet bedöms vara mest väsentlig presenteras först inom varje kategori medan riskfaktorer därefter presenteras utan särskild rangordning.

Affärs- och verksamhetsrelaterade risker

Risker relaterade till nyckelpersoner och kompetens

Bolaget är idag en relativt liten verksamhet med åtta medarbetare varav fem anställda och tre konsulter, samt ett antal företagspartners knutna till verksamheten. Det innebär begränsad redundans vad gäller nyckelkompetens. JonDeTechs framgång och möjlighet att uppnå en lyckad kommersialisering av sina produktkandidater beror i hög grad på företagsledningens kunskap, erfarenhet och engagemang. Således blir förmågan att behålla befintlig personal, liksom möjligheten att rekrytera ny kompetent personal, väsentlig för Bolagets framtida utveckling. Det finns risk att Bolaget inte förmår behålla eller rekrytera nyckelpersoner eller annan kvalificerad personal.

Bolaget bedömer att sannolikheten att riskerna enligt ovan inträffar är medelhöga. Om riskerna förverkligas bedömer Bolaget att den förväntade negativa inverkan är hög.

Risker kopplade till produktutveckling

JonDeTech har utvecklat, och utvecklar, sensorprodukter och applikationer baserat på egen forskning inom nanoteknologi. Bolaget bedömer att det är kritiskt för dess framgång att kunna fortsätta utveckla sina produkter i linje med marknaden och teknikutvecklingen. Det finns en risk att Bolagets fortsatta forskning och utveckling avseende IR-sensorelement störs, inte kommer vara framgångsrik eller vara mer kostsam än beräknat och att Bolaget således inte utvecklas i samma takt som tekniken i övrigt eller på det sätt som marknaden efterfrågar. Om Bolaget inte lyckas vidareutveckla sina IR-sensorelement kan Bolaget misslyckas med att kommersialisera dessa eller förlora marknadsandelar, vilket kan få en negativ inverkan på omsättning, tillväxt och långsiktig lönsamhet.

Bolaget bedömer att sannolikheten att risken enligt ovan förverkligas är medelhög. Om risken förverkligas bedömer Bolaget att den negativa inverkan är hög.

Risker kopplade till kommersialisering och efterfrågan på Bolagets IR-sensorelement

JonDeTech utvecklar och kommersialiserar ett IR-sensorelement som baseras på egenutvecklad patenterad nanoteknologi, JIRS30. Under 2024 färdigställde JonDeTech huvudprodukten JIRS30 för kommersialisering och vidareutvecklade den analoga sensorprodukten JIRS40, för vilka ordrar säkrades. Under 2024 utökade Bolaget produktportföljen genom lanseringen av närvarodetekteringssensorn JPS20D som kompletterar JIRS40. För att Bolaget och dess affärspartners, i enlighet med Bolagets målsättning, ska kunna fortsätta marknadsföra och kommersialisera sensorelementen med vinst måste efterfrågan på produkterna vara erforderlig. Det finns en risk att efterfrågan på Bolagets IR-sensorelement uteblir, inte överensstämmer med Bolagets förväntningar eller att efterfrågan minskar. Vidare föreligger risk att Bolaget inte kan erbjuda tillräckligt unika produkter till rätt pris och volym jämfört med konkurrenter och att Bolaget inte lyckas etablera

kommersiella avtal på för Bolaget fördelaktiga villkor. Försäljningsgraden beror på flera faktorer såsom exempelvis sensorernas egenskaper, konkurrerande produkter, pris och tillgänglighet. Utebliven kommersiell framgång för JIRE10, JIRS10, JIRS30, JIRS40 och JPS20D kan negativt påverka Bolagets förmåga att generera intäkter i framtiden, och ha en negativ inverkan på Bolagets framtida rörelsekostnader och rörelseintäkter.

Bolaget bedömer sannolikheten för att riskerna helt eller delvis inträffar som medelhög och att riskerna, om de inträffar, skulle ha en hög inverkan på Bolaget.

Risker kopplade till produktion av Bolagets IR-sensorer

JonDeTech tillämpar en "fabless" produktionsmodell vilket betyder att Bolaget arbetar med att lägga ut samtliga delprocesser på extern part. Detta är i linje med Bolagets uttalade strategi att lägga ut produktionen av sitt sensorelement. Den utlagda produktionsprocessen tillhandahålls av Bolagets produktionspartner VarioPrint, genom vilken VarioPrint ansvarar för alla delprocesser samt produktionsflödet. Om nuvarande eller framtida produktionspartner inte uppfyller sina åtaganden eller de kvalitetskrav som Bolaget ställer, eller väljer att avbryta avtalet med Bolaget kan det försena och försvåra produktionen av JonDeTechs sensorelement.

För det fall VarioPrint upplever problem i produktionen, exempelvis genom att produktionsutrustningen fallerar, vid försenade leveranser av relevanta komponenter eller andra oförutsägbara omständigheter, kan Bolaget som en följd misslyckas med att uppfylla sina distributionsförpliktelser. Det finns en risk att anlita nya produktionspartner kan bli mer kostsamt och/eller ta längre tid än vad Bolaget beräknar vilket kan försvåra och/eller försena utvecklingsarbetet och produktionen.

Vidare kan ökning av produktionsvolymerna medföra en risk för kvalitetsproblem. En ökad efterfrågan på Bolagets produkter innebär att Bolaget måste skala upp och kraftigt utöka produktionsvolymerna hos VarioPrint. Sådan ökning i skala kan medföra risk för misslyckande i produktionen, inklusive svårigheter att leverera efterfrågade volymer, eller kvalitetsproblem och att Bolaget därmed inte kan möta en ökad efterfrågan på sina produkter med uteblivna affärsmöjligheter och vinster som följd, varvid Bolagets omsättning och resultat skulle komma att påverkas negativt eller inte nå upp till de nivåer Bolaget avser.

Bolaget bedömer att sannolikheten för att riskerna enligt ovan inträffar är medelhög. Om risken förverkligas bedömer Bolaget att den negativa inverkan är hög.

Risker kopplade till samarbetspartners och distributörer

För att ett mindre bolag som JonDeTech ska nå ut och bli framgångsrikt krävs välpositionerade och väletablerade samarbetspartners. Vikten av framtida samarbetspartners och kunder som har förmåga att använda JonDeTechs sensorelement, mjukvarukomponenter och integrationsförmåga för utvalda marknader är helt avgörande för Bolagets framtida försäljning. Bolaget är, och förväntas i framtiden vara, beroende av att utveckla och bibehålla relationer med distributörer och samarbetspartners för att lyckas med kommersialiseringen av sina sensorelement. Det finns en risk att Bolaget inte lyckas ingå samarbetsavtal eller etablera partnerskap med etablerade aktörer inom relevanta marknader, eller att distributörer eller potentiella samarbetspartners inte bedöms vara lämpliga på grund av bristande regelefterlevnad. Vidare finns det risk att nuvarande och framtida utvecklingspartners och samarbetspartners höjer priser eller inte presterar i enlighet med avtal eller Bolagets förväntningar. Väljer någon av Bolagets samarbetspartners att avbryta samarbetet med JonDeTech finns det även risk för att detta leder till försenad kommersialisering av Bolagets sensorelement. Ett misslyckande att etablera och fortsatt behålla relationen med samarbetspartners och distributörer skulle ha en negativ inverkan på Bolagets verksamhet i form av försenad kommersialisering, extra kostnader för Bolaget och eventuellt leda till begränsade eller uteblivna intäkter.

Bolaget bedömer att sannolikheten för att risken enligt ovan inträffar är låg. Om risken förverkligas bedömer Bolaget att den negativa inverkan är medelhög.

Risker kopplat till inköp av material

JonDeTech ansvarar för inköp av ingående basmaterial till dess produktionspartner VarioPrint. Det finns en risk gällande tillgång till utrustning för att bestråla den plastfilm som skapar förutsättningar för de vertikala kanaler som krävs. Tillgången hos leverantören har dock förbättrats över tid och Bolaget har dessutom ett eget lager av bestrålat material. Vad gäller sensorelement är Bolaget i slutfasen av att etablera parallella leveranskedjor i tillverkningen vilket kommer öka redundansen och minimera Bolagets risk i leveranskedjan. Skulle Bolagets leverantör inte kunna leverera material enligt JonDeTechs önskemål eller specifikationer, och parallella leveranskedjor inte skulle vara möjliga att upprätta kan detta få en negativ inverkan på Bolagets möjligheter att uppfylla kontraktsåtaganden vilket i sin tur kan leda till förlust av intäkter eller riskera uppsägning av kontrakt i förtid vilket påverkar Bolagets verksamhet negativt.

Bolaget bedömer att sannolikheten för att riskerna enligt ovan inträffar är låg. Om risken förverkligas bedömer Bolaget att den negativa inverkan är hög.

Risker relaterade till konkurrens

Bolaget verkar på marknader som påverkas av kontinuerlig teknisk utveckling och därmed också kundernas efterfrågan av produkter. Exempelvis utsätts Bolaget av konkurrens från andra företag som utvecklar liknande sensorelement men i andra material och i andra typer av produktionsprocesser. Sådana företag kan ha mer omfattande marknadsföringsresurser och resurser för produktutveckling. Det finns därför en risk att konkurrenter lyckas kommersialisera sina produkter tidigare än JonDeTech, eller att de utvecklar produkter som är mer effektiva och kan säljas till ett mer förmånligt pris för konsumenter. Sådana produkter kan begränsa Bolagets möjligheter att framgångsrikt kommersialisera sina produktkandidater och därmed generera intäkter i framtiden, vilket har en negativ inverkan på Bolagets framtida rörelseresultat och rörelseintäkter.

Bolaget bedömer sannolikheten för att riskerna helt eller delvis inträffar som medelhög och att riskerna, om de inträffar, skulle ha en medelhög inverkan på Bolaget.

Legala och regulatoriska risker

Beroende av immateriella rättigheter

JonDeTech har en patentstrategi som syftar till att Bolaget fritt ska kunna kommersialisera den egna teknologin genom att växa patentportföljen samt att på erforderligt sätt skydda Bolagets know-how. Därav är patent och andra immateriella rättigheter en central tillgång i Bolagets verksamhet och eventuella framtida framgångar är till stor del beroende av möjligheterna att kunna bibehålla existerande patentskydd, varumärkesskydd och fortsatt kunna erhålla ytterligare skydd relaterade till Bolagets teknologiska lösningar. Det finns en risk att Bolaget inte lyckas patentskydda eventuell framtida teknologi samt att Bolaget inte lyckas registrera och fullgöra alla nödvändiga patentansökningar till en rimlig kostnad på önskade marknader, och i rätt tid. I det fall Bolaget inte lyckas patentskydda eller växa patentportföljen i den utsträckning som krävs finns det risk att man inte kan bibehålla en hög konkurrensbarriär mot andra företag, vilket skulle leda till att Bolagets affärsidé och teknik blir lättare att replikera.

Utöver ovan föreligger det risk att externa parter gör intrång på Bolagets immateriella rättigheter eller att JonDeTech utnyttjar eller påstås utnyttja teknologi som är immaterialrättsligt skyddade av annan part och att innehavare av dessa immateriella rättigheter kan komma anklaga JonDeTech för immaterialrättsligt intrång. Detta medför att Bolaget kan tvingas försvara sina immateriella rättigheter eller behöva försvara sig mot påstådda intrång. Tvister och rättsprocesser rörande immateriella rättigheter är ofta tidskrävande och kostsamma, oavsett om utgången skulle vara till Bolagets fördel. Vid en för Bolaget negativ utgång av en sådan rättsprocess kan Bolaget tvingas betala skadestånd, förbjudas att fortsätta med den aktivitet som utgör ett intrång och tvingas skaffa särskild licens för fortsatt tillverkning eller marknadsföring av produkter och förfaranden som omfattas. I det fall JonDeTech skulle påstås inkräkta på andras immateriella rättigheter kan det medföra störningar och

osäkerhet i verksamheten samt ökade kostnader, vilken kan påverka Bolagets resultat och finansiella ställning negativt.

JonDeTech bedömer att sannolikheten för att riskerna, helt eller delvis, realiserar är medelhög. För det fall riskerna realiserar skulle det potentiellt kunna få en hög effekt på Bolagets verksamhet.

Bolagets verksamhet är föremål för produktansvar

JonDeTech kan utsättas för risker kopplade till produktansvar. Eventuella fel eller säkerhetsbrister i Bolagets IR-sensorelement skulle kunna föranleda ansvar och krav på skadestånd från kunder. Vidare kan Bolaget få krav från kunder på att Bolagets produkter inte levt upp till den livslängd på sålda produkter som förväntas. Därtill kan kunder kan kräva garantiåtaganden på levererade produkter, vilket kan innebära att Bolagets möjligheter att generera lönsamhet påverkas. En produktansvarsrelaterad händelse skulle även kunna leda till negativ publicitet och/eller ett skadat kundförtroende, vilket kan påverka Bolagets verksamhet, såväl anseendemässigt som finansiellt.

JonDeTech bedömer att sannolikheten för att riskerna, helt eller delvis, realiserar är medelhög. För det fall risken realiserar skulle det potentiellt kunna få en medelhög effekt på Bolagets verksamhet.

Bolaget är föremål för risker relaterat till marknader och regelefterlevnad

Bolaget avser att kommersialisera sina element och vara aktiv på flertalet marknader. En gränsöverskridande och multinationell verksamhet medför svårigheter i att kontrollera efterlevnad av företagsstyrning samt regelefterlevnad såväl internt som externt vad avser konkurrens, korruption, arbetsvillkor och arbetsrätt samt regler och bestämmelser om penningtvätt och mänskliga rättigheter. Exempelvis är det en av Bolagets samarbetspartners som har bas i Kina, OFILM.

Det finns en risk att Bolaget inte kan säkerställa att befattningshavare, kunder, leverantörer och andra affärspartners agerar i överensstämmelse med Bolagets strategi avseende regelefterlevnad. I det fall Bolaget misslyckas med att identifiera och adressera problem i tid, eller med att förhindra överträdelser av anställda, affärspartners eller leverantörer, kan detta skada Bolagets rykte och negativt påverka kommersialiseringen av Bolagets produkter, kundbas och intäktsförmåga. Följaktligen kan bristande intern kontroll och regelefterlevnad för Bolagets kunder, leverantörer och affärspartners påverka Bolagets omsättning.

Bolaget bedömer att sannolikheten för att risken enligt ovan inträffar är medelhög. Om risken förverkligas bedömer Bolaget att den negativa inverkan är medelhög.

Risker relaterade till affärshemligheter och sekretess

Skydd av affärshemligheter och know-how utgör en av Bolagets främsta konkurrensfördelar. Ett sätt att skydda Bolagets affärshemligheter och know-how är genom sekretessavtal som Bolaget ingår och kommer att ingå med anställda, konsulter och samarbetspartners. Det finns en risk att sekretessavtalen inte utgör fullgott skydd mot offentliggörande eller läckage av affärshemligheter och know-how. Därtill föreligger risk att avtalen inte ger tillräcklig påföljd vid avtalsbrott. I det fall sådan information offentliggörs och blir tillgänglig för Bolagets relevanta marknader kan det innebära att Bolaget går miste om sin främsta konkurrensfördel, vilket skulle påverka JonDeTechs verksamhet och finansiella ställning negativt.

Bolaget bedömer att sannolikheten för att risken enligt ovan inträffar är låg. Om risken förverkligas bedömer Bolaget att den negativa inverkan är låg.

Finansiella risker

Risk kopplad till finansiering och kapitalbehov

Bolaget kan framöver komma att behöva ytterligare kapital av betydande storlek för att kunna kommersialisera och marknadsföra sina sensorelement i enlighet med nuvarande affärsplan. Såväl

storleken på, som tidpunkten för, eventuella framtida kapitalbehov utgörs av flera olika faktorer såsom kostnaden för att kommersialisera och vidareutveckla produkter samt att rekrytera kompetent personal vid ökad tillväxt samt att ingå samarbetsavtal. Bolaget kan komma att behöva söka extern finansiering för att erhålla erforderligt kapital. Det finns risk att Bolaget misslyckas med att anskaffa kapital på för Bolaget fördelaktiga villkor, att kapitalet inte lyckas anskaffas i tid eller att Bolaget inte lyckas anskaffa tillräckligt med kapital för att finansiera verksamheten. För det fall Bolaget inte lyckas med att anskaffa kapital när behov uppstår föreligger risk att JonDeTech måste bedriva verksamheten i en lägre takt samt dra ner på produktutvecklingen, vilken i sin tur kan leda till uteblivna intäkter.

Bolaget bedömer att sannolikheten för att risken enligt ovan inträffar är medelhög. Om risken förverkligas bedömer Bolaget att den negativa inverkan är hög.

Valutarisker

JonDeTech ämnar adressera den globala komponentmarknaden för halvledare vilket innebär att Bolagets tillverkning och marknad kan finnas utomlands samt att inköp och försäljning kan komma att ske i andra valutor än SEK. Bolaget har per datumet för Prospektet huvudsakligen kostnader i SEK, EUR, CHF och GBP. Bolaget praktiserar i nuläget ingen hedging och är således exponerad för valutarisk i form av valutafluktuationer, vilket kan innebära ökade kostnader för Bolaget och därigenom få en negativ inverkan på resultat och finansiell ställning. Vidare finns det en risk för nedgång i rörelseresultatet för Bolaget i det fall Bolaget inte kan hantera valutatransaktioner och omräkningsrisker med önskad effektivitet.

Bolaget bedömer att sannolikheten för att risken enligt ovan inträffar är medelhög. Om risken förverkligas bedömer Bolaget att den negativa inverkan är medelhög.

Risker relaterade till Bolagets värdepapper och Företrädesemissionen

Risk för att en aktiv, likvid och fungerande marknad inte bibehålls för JonDeTechs aktier och att kursen för aktierna kan bli volatil

En investering i aktier är alltid förknippad med risker och risktagande. Eftersom en aktieinvestering både kan komma att öka och minska i värde finns det en risk att investerare inte kommer att få tillbaka det investerade kapitalet. Ett investeringsbeslut i JonDeTechs aktie bör därför föregås av noggrann analys. Utvecklingen av Bolagets aktiekurs beror på flertalet faktorer, såsom utvecklingen av Bolagets verksamhet och portfölj, förändringar i Bolagets resultat och finansiella ställning, förändringar i marknadens förväntningar på resultat, framtida vinster och utdelningar, utbud och efterfrågan på Bolagets aktier samt allmänna ekonomiska förhållanden.

Transaktionsfrekvensen och volymnivåerna på handel i Bolagets aktier fluktuerar över tid och det finns en risk att likviditeten i Bolagets aktier inte bibehålls, innebärande att det kommer finnas en begränsad eller icke-fungerande marknad för Bolagets aktier. Det finns en risk att det inte kommer att finnas köpare om investerare önskar sälja aktier i Bolaget vid en given tidpunkt eller att en försäljning kommer att behöva ske till ett lägre pris än normalt till följd av låg likviditet. Under den 12-månadersperiod som avslutades den 30 juni 2025 hade Bolagets aktier en högsta slutkurs om cirka 7,8 SEK och en lägsta slutkurs om cirka 1,3 SEK. Kursen för Bolagets aktier kan bli volatil och aktiekursen kan sjunka avsevärt utan att Bolaget aviserat någon nyhet och investerare kan förlora stora värden. Geopolitiska spänningar har påverkat aktiemarknaden som varit mycket volatil och aktiekurser för flera bolag har varit föremål för extraordinära svängningar. Det finns således även en risk att kursen på JonDeTechs aktie kommer att följa den allmänna marknadsvolatiliteten, oaktat Bolagets resultat och prestation, och minska i värde och därmed ha en väsentlig negativ påverkan på Bolagets verksamhet, finansiella ställning och framtidsutsikter.

Bolaget bedömer att sannolikheten för att risken enligt ovan inträffar är hög. Om risken förverkligas bedöms den ha en hög negativ inverkan på Bolagets aktiekurs.

Vidhängande teckningsoptioner

I Företrädesemissionen utgörs instrumenten av så kallade units, som vardera består av nyemitterade aktier och teckningsoptioner av serie TO4. Kursutvecklingen i Bolagets aktier kan komma att påverka handeln med de teckningsoptioner som emitteras i Företrädesemissionen. Teckningsoptionerna har endast ett värde om teckningskursen understiger marknadspriset för Bolagets underliggande aktier vid teckningstillfället. Det innebär att risken för att teckningsoptionerna förlorar hela sitt ekonomiska värde är större än exempelvis aktier i Bolaget. Det finns en risk att de teckningsoptioner som ingår i Företrädesemissionen inte kommer att öka i värde eller att de inte representerar något värde vid tidpunkten för teckning av nyemitterade aktier. Det finns vidare en risk att likviditeten i handeln med dessa teckningsoptioner inte är tillräckligt god för att de ska kunna avyttras på för innehavaren tillfredsställande villkor.

För det fall teckningskursen inte understiger marknadspriset för Bolagets underliggande aktier vid teckningstillfället innebär det en risk att teckningsoptionerna inte kommer utnyttjas, vilket skulle innebära att JonDeTech inte tillförs ytterligare kapital och det skulle påverka Bolagets finansiella ställning negativt.

Bolaget bedömer att sannolikheten för att risken enligt ovan inträffar är medelhög. Om risken förverkligas bedöms den ha en hög negativ inverkan på Bolagets aktiekurs.

Framtida aktieförsäljningars påverkan på aktiekursen

Bolagets större aktieägare äger tillsammans en betydande del av det totala antalet aktier i Bolaget. Aktiekursen för Bolagets aktie kan påverkas negativt vid exempelvis omfattande försäljning av aktier av befintliga aktieägare, särskilt någon större aktieägare, eller någon av de styrelsemedlemmar eller ledande befattningshavare som innehar aktier. Försäljning av stora mängder aktier, eller uppfattningen om att en sådan försäljning kommer ske, skulle kunna ha en negativ påverkan på Bolagets aktiekurs och därigenom riskera att minska investerares vilja att förvärva aktier i Bolaget.

Bolaget bedömer att sannolikheten för att risken enligt ovan inträffar är medelhög. Om risken förverkligas bedöms den ha en hög negativ inverkan på Bolagets aktiekurs.

Ej säkerställda garanti- och teckningsåtaganden

Bolaget har erhållit emissionsgarantier från ett antal externa investerare om totalt 15 MSEK, motsvarande cirka 49,8 procent av Företrädesemissionen. Erhållna garantiåtaganden är emellertid inte säkerställda genom bankgaranti, spärrmedel, pantsättning eller liknande arrangemang. Därmed skulle det, om samtliga eller delar av dessa åtaganden inte skulle infrias, finnas en risk att Erbjudandet inte tecknas i planerad grad, med verkan att Bolaget skulle tillföras mindre kapital än beräknat för att finansiera sin fortsatta verksamhet.

Bolaget bedömer att sannolikheten för att risken enligt ovan inträffar är låg. Om risken förverkligas bedöms den ha en hög negativ inverkan på Bolagets aktiekurs.

Villkor för värdepapperen

Allmänt

JonDeTech är ett publikt avstämningsbolag och Bolagets aktier är kontoförda i ett avstämningsregister enligt lagen (1998:1479) om värdepapperscentraler och kontoföring av finansiella instrument. Registret förs av Euroclear Sweden AB, Box 191, 101 23 Stockholm. Inga aktiebrev är utfärdade för Bolagets aktier. JonDeTechs aktier är denominerade i SEK, är utställda till innehavare och har emitterats i enlighet med svensk rätt och bestämmelserna i aktiebolagslagen (2005:551).

Central värdepappersförvaltning

JonDeTech är anslutet till Euroclears kontobaserade värdepapperssystem enligt lagen (1998:1479) om värdepapperscentraler och kontoföring av finansiella instrument. Av denna anledning utfärdas inga fysiska aktiebrev, eftersom kontoföring och registrering av aktierna sker av Euroclear i det elektroniska avstämningsregistret. Aktieägare som är införd i aktieboken och antecknad i avstämningsregistret är berättigad till samtliga aktierelaterade rättigheter.

Företrädesemissionen

Den 8 juli 2025 beslutade styrelsen i Bolaget, villkorat efterföljande godkännande från extra bolagstämma den 19 augusti 2025 att genomföra Företrädesemissionen. Företrädesemissionen avser teckning av units bestående av aktier (ISIN-kod SE0022240115) samt teckningsoptioner av serie T04 (ISIN-kod SE0025940679). De teckningsoptioner som emitteras med anledning av Företrädesemissionen kommer att tas upp till handel och ska kontoföras av Euroclear i ett avstämningsregister, vilket innebär att teckningsoptionsbevis inte kommer att utfärdas. För fullständiga villkor avseende teckningsoptionerna hänvisas till "Villkor för teckningsoptioner av serie T04 i JonDeTech Sensors AB (publ)" som återfinns på Bolagets hemsida, www.jondetech.com. Aktierna och teckningsoptionerna i Företrädesemissionen emitteras i enlighet med svensk rätt och valutan för Företrädesemissionen är SEK. Registrering av Företrädesemissionen vid Bolagsverket beräknas ske omkring vecka 38, 2025.

Vissa rättigheter förenade med aktierna

Rättigheterna förenade med aktier emitterade av Bolaget, inklusive de rättigheter som följer av bolagsordningen, kan endast ändras enligt de förfaranden som anges i aktiebolagslagen (2005:551).

Det finns ett aktieslag i Bolaget. Varje aktie medför lika rätt till andel i Bolagets tillgångar och resultat samt berättigar till en röst på bolagsstämman och till lika stor utdelning och eventuellt överskott i likvidation. Vid nyemission av aktier har aktieägarna normalt företrädesrätt. Bolagsstämman kan dock besluta om undantag från företrädesrätten. Ändring av aktieägarnas rättigheter kräver beslut av bolagsstämma. Villkoren för att ändra aktieägarnas rättigheter motsvarar vad som följer av lag. Aktierna är fritt överlåtbara, det finns således inga begränsningar eller förbehåll avseende aktiernas överlåtbarhet. Det finns, utöver de teckningsoptioner som ges ut i samband med Företrädesemissionen, inte några utestående teckningsoptioner, konvertibler, villkorade aktieägartillskott eller liknande som kommer att påverka antalet aktier i Bolaget.

Deltagande och rösträtt vid bolagsstämma

Kallelse till bolagsstämma ska ske genom annonsering i Post- och Inrikes Tidningar samt på Bolagets webbplats. Att kallelse har skett ska annonseras i Svenska Dagbladet. Aktieägare som vill delta i förhandlingar på bolagsstämma ska dels vara införda i den av Euroclear förda aktieboken sex bankdagar före stämman, dels anmäla sig hos Bolaget för deltagande på bolagsstämman senast den dag som anges i kallelsen.

Varje aktie berättigar innehavaren till en röst på bolagsstämma. Varje aktieägare har rätt att rösta för samtliga aktier som aktieägaren innehar i Bolaget.

Rätt till utdelning, andel av Bolagets vinst och behållning vid likvidation

Rätt till utdelning tillfaller den som på av bolagstämman fastställd avstämningsdag är införd i aktieboken och är antecknad i avstämningsregistret. Detta register förs av Euroclear. Utdelning utbetalas normalt som ett kontantbelopp per aktie genom Euroclears försorg, men kan även utbetalas i annan form. Om en aktieägare inte kan nå kvarstår dennes fordran avseende utbetalningsbeloppet på Bolaget i tio år. Vid utgången av tioårsperioden tillfaller utdelningen Bolaget.

Det föreligger inga restriktioner för utdelning för aktieägare bosatta utanför Sverige, med undantag för eventuella begränsningar som följer av bank- och clearingsystem. Betalning av utdelning till utlandsbosatta aktieägare genomförs på samma sätt som för aktieägare med hemvist i Sverige. För aktieägare som inte har hemvist i Sverige utgår normalt svensk kupongskatt. Bolaget är emellertid inte förpliktigt att betala sådan skatt.

JonDeTech har ingen utdelningspolicy och har hittills inte lämnat någon utdelning. JonDeTech befinner sig i en utvecklingsfas och eventuella överskott är planerade att investeras i Bolagets fortsatta utveckling.

Samtliga aktier ger lika rätt till del av Bolagets tillgångar och vinster. I händelse av likvidation av Bolaget har aktieägare rätt till andel av överskottet i proportion till det antal aktier som innehas av aktieägaren.

Emissionsbemyndigande

Bolagsstämman beslutade den 27 maj 2025, att bemyndiga styrelsen att vid ett eller flera tillfällen före nästa årsstämma, med eller utan avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt, mot kontant betalning, apportegendom eller kvittning, besluta om nyemission av aktier, konvertibler och/eller teckningsoptioner.

Att styrelsen ska kunna fatta beslut om emission utan företrädesrätt för aktieägarna enligt ovan är främst i syfte att kunna anskaffa nytt kapital för att öka Bolagets flexibilitet samt stärka Bolagets kapitalbas eller i samband med förvärv.

Offentliga uppköpserbjudanden och tvångsinlösen

Bolagets aktier omfattas av de regler om offentliga uppköpserbjudanden som utfärdats av Aktiemarknadsnämndens Självregleringskommitté (ASK) (Takeover-regler för vissa handelsplattformar). Ett offentligt uppköpserbjudande kan gälla alla eller en del av aktierna i ett bolag, och kan antingen vara frivilligt eller obligatoriskt (så kallad budplikt). Budplikt uppstår när en aktieägare, ensam eller tillsammans med närstående, uppnår ett innehav som representerar minst tre tiondelar av rösttalet för samtliga aktier i ett bolag.

Ett bolag får endast efter beslut av bolagsstämman vidta åtgärder som är ägnade att försämra förutsättningarna för ett erbjudandes lämnande eller genomförande, om styrelsen eller verkställande direktören i bolaget har grundad anledning att anta att ett sådant erbjudande är nära förestående, eller om ett sådant erbjudande har lämnats.

Vid ett offentligt uppköpserbjudande ska en aktieägare under acceptfristen ta ställning till erbjudandet. En aktieägare har rätt att antingen acceptera eller förkasta erbjudandet. En aktieägare som har accepterat ett offentligt uppköpserbjudande är som utgångspunkt bunden av sin accept. En aktieägare kan dock under vissa omständigheter återkalla sin accept, till exempel om lämnad accept har varit villkorad av uppfyllandet av vissa villkor. Om en aktieägare väljer att förkasta, eller inte besvarar, ett offentligt uppköpserbjudande kan aktieägarens aktier bli föremål för tvångsinlösen för det fall den som lämnat erbjudandet uppnår ett innehav som representerar mer än nio tiondelar av aktierna i aktiebolaget genom erbjudandet.

Tvångsinlösen innebär att en majoritetsaktieägare som innehar mer än nio tiondelar av aktierna i ett bolag, oavsett aktiernas röstvärde, en lagstadgad rättighet att lösa in återstående aktier som inte redan

innehålls av majoritetsaktieägaren. På motsvarande sätt har den vars aktier kan lösas in rätt att få sina aktier inlösta av majoritetsaktieägaren. Priset på aktier som inlöses genom tvångsinlösen kan fastställas på två sätt. Om majoritetsaktieägaren har lämnat ett offentligt uppköpserbjudande till andra aktieägare vilket accepterats av minst nio tiondelar av aktieägarna, ska lösenbeloppet motsvara det erbjudna vederlaget för aktierna, om inte särskilda skäl motiverar annat. I övriga fall ska lösenbeloppet för aktierna motsvara det pris som kan påräknas vid en försäljning av aktierna under normala förhållanden. Denna process för bestämmande av skälig ersättning för aktier som inlöses genom tvångsinlösen utgör en del i det aktiebolagsrättsliga minoritetsskyddet, vilket har till syfte att skapa en rättvis behandling av samtliga aktieägare. Eventuella tvister om inlösen ska prövas av skiljemän.

JonDeTechs aktier är inte föremål för erbjudande som lämnats till följd av budplikt, inlösenrätt eller lösningsskyldighet. Det har inte förekommit några offentliga uppköpserbjudanden beträffande JonDeTechs aktier under det innevarande eller föregående räkenskapsåret.

Skatterelaterade frågor

Skattelagstiftningen i investerarens hemland och i Sverige kan påverka de eventuella intäkter som erhålls från teckningsoptioner och aktier.

Beskattningen av en eventuell utdelning, liksom kapitalvinstbeskattning och regler om kapitalförluster vid avyttring av värdepapper, beror på varje enskild aktieägars specifika situation. Särskilda skatteregler gäller för vissa typer av skatteskyldiga och vissa typer av investeringsformer. Varje innehavare av aktier, teckningsoptioner och uniträtter bör därför rådfråga en skatterådgivare för att få information om de särskilda konsekvenser som kan uppstå i det enskilda fallet, inklusive tillämpligheten och effekten av utländska skatteregler och skatteavtal.

Villkor för Erbjudandet

Erbjudandet

Styrelsen beslutade den 8 juli 2025, vilken godkändes av den extra bolagsstämman den 19 augusti 2025, att genomföra en nyemission av aktier och teckningsoptioner (units) med företrädesrätt för Bolagets aktieägare till en teckningskurs om 1,33 SEK per unit. Varje unit består av två (2) nyemitterade aktier och en (1) vederlagsfri teckningsoption av serie TO4. Varje teckningsoption av serie TO4 ger rätt att teckna en (1) ny aktie i Bolaget under perioden från och med den 1 december 2025 till och med den 15 december 2025.

Emissionsvolym

Erbjudandet omfattar högst 45 279 728 nya aktier, motsvarande en emissionslikvid om cirka 30,1 MSEK före emissionskostnader. Vidare omfattar Erbjudandet högst 22 639 864 teckningsoptioner av serie TO4. Teckningsoptioner av serie TO4 kan tillföra Bolaget ytterligare maximalt mellan cirka 4,3 MSEK och 22,6 MSEK före emissionskostnader, beroende på teckningskurs. Vid full teckning i Företrädesemissionen och fullt utnyttjande av teckningsoptioner av serie TO4 kan Bolaget därmed tillföras som mest cirka 52,8 MSEK före emissionskostnader.

Teckningskurs

Teckningskursen för varje unit är 1,33 SEK, vilket motsvarar en teckningskurs per aktie om 0,665 SEK. Teckningsoptionerna erhålls vederlagsfritt. Courtage utgår ej.

Aktiekapital och antal aktier

Extra bolagsstämman i den 19 augusti 2025 beslutade om att minska Bolagets aktiekapital utan indragning av aktier, och för täckning av tidigare förlust. Minskningen gjordes i syfte att aktiernas kvotvärde ska uppgå till 0,188 SEK genom en minskning med 9 629 866,442 SEK, för täckning av tidigare förlust och utan indragning av egna aktier, till 5 001 146,108 SEK.

Genom Erbjudandet kan Bolagets aktiekapital komma att öka med högst 8 512 588,864 SEK från 5 001 146,108 SEK till 13 513 734,972 SEK och antalet aktier kan komma att öka med högst 45 279 728 aktier från 26 601 841 aktier till 71 881 569 aktier. Om samtliga utgivna teckningsoptioner utövas till aktier kommer Bolagets aktiekapital att öka med högst 4 256 294,432 SEK från 13 513 734,972 SEK till 17 770 029,404 SEK och antalet aktier kan komma att öka med högst 22 639 864 aktier från 71 881 569 aktier till 94 521 433 aktier.

Avstämningsdag

Avstämningsdag hos Euroclear Sweden AB ("Euroclear") för fastställande av vem som ska erhålla uniträtter i emissionen är den 21 augusti 2025. Sista dag för handel i Bolagets aktie inklusive rätt att erhålla uniträtter är den 19 augusti 2025. Första dag för handel i Bolagets aktie exklusive rätt att erhålla uniträtter är den 20 augusti 2025.

Företrädesrätt till teckning

Den som på avstämningsdagen den 21 augusti 2025 är registrerad som aktieägare i JonDeTech äger företrädesrätt att teckna units i Företrädesemissionen i relation till befintligt innehav av aktier. För varje befintlig aktie erhålls fyrtio (40) uniträtter. Fyrtiosju (47) uniträtter berättigar till teckning av en (1) unit i JonDeTech till en teckningskurs om 1,33 SEK per unit. Varje unit består av två (2) nyemitterade aktier och en (1) vederlagsfri teckningsoption av serie TO4.

Teckning utan företrädesrätt

Anmälan av intresse om teckning av units utan stöd av företrädesrätt i Erbjudandet görs via anmälningssedeln "Anmälningssedel för teckning utan stöd av uniträtter". Teckning utan företrädesrätt

ska ske under samma tidsperiod som teckning med företrädesrätt, det vill säga från och med den 25 augusti 2025 till och med den 8 september 2025.

Teckningsperiod

Teckning av units ska ske under perioden från och med den 25 augusti 2025 till och med den 8 september 2025. Efter teckningsperiodens utgång blir utnyttjade uniträtter ogiltiga och förlorar därmed sitt värde. Utnyttjade uniträtter kommer, utan avisering från Euroclear, att avregistreras från VP-kontot. För att förhindra förlust av värdet på uniträtterna måste dessa utnyttjas för teckning av units senast den 8 september 2025 eller säljas senast den 3 september. Styrelsen för JonDeTech äger rätt att förlänga den tid under vilken anmälan om teckning och betalning kan ske. En eventuell förlängning av tiden för teckning och betalning ska beslutas senast före teckningsperiodens utgång och offentliggöras genom pressmeddelande.

Teckningsoptioner av serie T04

Varje teckningsoption av serie T04 ger rätt att teckna en (1) ny aktie i Bolaget mot kontant betalning motsvarande 70 procent av den volymviktade genomsnittskursen i Bolagets aktie under perioden från och med den 17 november 2025 till och med den 28 november 2025, dock lägst aktiens kvotvärde (för närvarande 0,188 SEK) och högst 1,00 SEK per aktie. Teckning av aktier med stöd av teckningsoptionerna ska ske i enlighet med villkoren för teckningsoptionerna under perioden från och med den 1 december 2025 till och med den 15 december 2025. De fullständiga villkoren för teckningsoptioner av serie T04 kommer att finnas tillgängliga på Bolagets hemsida, www.jondetech.com.

Handel med uniträtter

Handel med uniträtter avses att äga rum på NGM Nordic SME under perioden från och med den 25 augusti 2025 till och med den 3 september 2025. ISIN-kod för uniträtterna är SE0025940687. Aktieägare ska vända sig direkt till sin bank eller annan förvaltare med erforderliga tillstånd för att genomföra köp och försäljning av uniträtter. Uniträtter som förvärvas under ovan nämnda handelsperiod ger, under teckningstiden, samma rätt att teckna nya units som de uniträtter aktieägare erhåller baserat på sina innehav i Bolaget på avstämningsdagen.

Ej utnyttjade uniträtter

Uniträtter som ej sålts senast den 3 september 2025 eller utnyttjats för teckning av units senast den 8 september 2025, kommer att bokas bort. För att förhindra förlust av värdet på uniträtterna måste dessa utnyttjas för teckning av units senast den 8 september 2025 eller säljas senast den 3 september 2025.

Utspädning

De befintliga aktieägare i Bolaget som inte tecknar units i Erbjudandet kommer under aktuella förutsättningar att vidkännas en utspädning av sitt aktieinnehav. Fulltecknat Erbjudande medför initialt en ökning av antalet aktier i Bolaget med 45 279 728 aktier från 26 601 841 aktier till högst 71 881 569 aktier, motsvarande en utspädning om cirka 63,0 procent av antalet aktier i Bolaget. Vid fullt nyttjande av de 22 639 864 teckningsoptioner av serie T04 som omfattas av Erbjudandet kan antalet aktier i Bolaget komma att öka med 22 639 864 aktier från 71 881 569 till 94 521 433 aktier, motsvarande en utspädning om cirka 24,0 procent av det totala antalet aktier i Bolaget. Den maximala ökningen av antalet aktier i Bolaget till följd av full teckning av Erbjudandet och fullt nyttjande av vidhängande teckningsoptioner av serie T04 kan innebära en total utspädning om cirka 78,0 procent. I det fall garantiersättningen utnyttjas i form av units kommer de nyemitterade aktierna och teckningsoptionerna, vid fullt utnyttjande, motsvara cirka 5,1 procent av Bolagets aktiekapital. De aktieägarna som inte tecknar i föreliggande nyemission kan således även få sitt ägande utspätt ytterligare i motsvarande grad. Aktieägare som väljer att inte delta i Erbjudandet har möjlighet att kompensera sig ekonomiskt för utspädningen genom att sälja sina uniträtter.

Direktregistrerade aktieägare

De aktieägare eller företrädare för aktieägare som på avstämningsdagen den 21 augusti 2025 är registrerade i den av Euroclear och för Bolagets räkning förda aktieboken, erhåller förtryckt emissionsredovisning med vidhängande inbetalningsavi från Euroclear. Av den förtryckta emissionsredovisningen framgår bland annat antalet erhållna uniträtter. Den som är upptagen i den i anslutning till aktieboken särskilt förda förteckningen över panthavare med flera, erhåller inte någon emissionsredovisning utan underrättas separat. Någon separat VP-avi som redovisar registreringen av uniträtter på aktieägars VP-konto kommer inte att skickas ut.

Förvaltarregistrerade aktieägare

Aktieägare vars innehav av aktier i Bolaget är förvaltarregistrerade hos bank eller annan förvaltare på avstämningsdagen erhåller varken emissionsredovisning eller särskild anmälningssedel från Euroclear. Teckning och betalning ska då i stället ske i enlighet med anvisningar från respektive förvaltare.

Teckning med stöd av uniträtter

Anmälan om teckning av units med stöd av uniträtter ska ske genom samtidig kontant betalning under perioden från och med den 25 augusti 2025 till och med den 8 september 2025. Anmälan är bindande. Teckning och kontant betalning ska antingen göras med den förtryckta inbetalningsavi som medföljer emissionsredovisningen eller med den inbetalningsavi som är fogad till den särskilda anmälningssedeln enligt följande alternativ:

1. Inbetalningsavi

För det fall samtliga på avstämningsdagen erhållna uniträtter utnyttjas för teckning av units ska endast den förtryckta inbetalningsavin användas som underlag för anmälan om teckning genom kontant betalning. Särskild anmälningssedel ska då ej användas. Inga tillägg eller ändringar får göras i den på inbetalningsavin förtryckta texten.

Observera att anmälan om teckning är bindande.

2. Särskild anmälningssedel

För det fall ett annat antal uniträtter än vad som framgår av den förtryckta emissionsredovisningen utnyttjas för teckning, ska den särskilda anmälningssedeln användas som underlag för teckning genom kontant betalning. Anmälan om teckning genom betalning ska ske i enlighet med anvisningarna på den särskilda anmälningssedeln. Den förtryckta inbetalningsavin får därmed inte användas. Ofullständig eller felaktigt ifylld anmälningssedel kan komma att lämnas utan avseende. Särskild anmälningssedel kan erhållas från Mangold per telefon eller e-post. Ifylld anmälningssedel ska skickas per e-post och vara Mangold tillhanda senast klockan 15:00 den 8 september 2025. Det är endast tillåtet att insända en (1) särskild anmälningssedel. I det fall fler än en (1) särskild anmälningssedel insändes kommer enbart den sist erhållna att beaktas. Övriga särskilda anmälningssedlar kommer således att lämnas utan avseende.

Mangold Fondkommission AB

Ärende: JonDeTech Sensors AB (publ)

E-post: emissioner@mangold.se

Telefon: +46 (0)8 - 503 015 95

Hemsida: www.mangold.se

Teckning av units utan stöd av företrädesrätt (intresseanmälan)

Teckning av units utan företrädesrätt ska ske under samma period som teckning av units med företrädesrätt, det vill säga från och med den 25 augusti 2025 till och med den 8 september 2025. Styrelsen i JonDeTech förbehåller sig rätten att förlänga teckningstiden. En sådan förlängning ska

meddelas senast den 8 september 2025. Anmälan om teckning utan företrädesrätt sker genom att anmälningssedel för teckning utan företräde ifylls, undertecknas och därefter skickas till Mangold med kontaktuppgifter enligt ovan. Anmälningssedeln kan beställas från Mangold via telefon eller e-post. Anmälningssedeln kan även laddas ned från JonDeTechs hemsida, www.jondetech.com.

Anmälningssedeln ska vara Mangold tillhanda senast kl. 15:00 den 8 september 2025. Det är endast tillåtet att skicka en (1) anmälningssedel för teckning utan stöd av uniträtter. För det fall fler än en anmälningssedel skickas kommer enbart den sist inkomna att beaktas. Ofullständig eller felaktigt ifylld anmälningssedel kan komma att lämnas utan avseende. Anmälan är bindande. Observera att de aktieägare som har sitt innehav förvaltarregistrerat ska anmäla teckning utan företräde till sin förvaltare enligt dennes rutiner. Teckning kan även ske elektroniskt med BankID. Gå in på emission.mangold.se och följ instruktionerna. Vid teckning av units utan företräde samt vid andra företagshändelser där deltagande är frivilligt och tecknaren har ett eget val om deltagande, måste Mangold hämta in uppgifter från dig som tecknare om medborgarskap och identifikationskoder. Detta följer av det regelverk för värdepappershandel som trädde i kraft den 3 januari 2018. För fysiska personer måste nationellt ID ("NID") hämtas in om personen har annat eller ytterligare medborgarskap än svenskt medborgarskap. NID skiljer sig från land till land och motsvarar en nationell identifieringskod för landet. För juridiska personer måste Mangold ta in ett LEI (Legal Entity Identifier). Mangold kan vara förhindrad att utföra transaktionen om inte alla obligatoriska uppgifter inkommer.

Observera att anmälan om teckning är bindande.

Tilldelningsprinciper

Om inte samtliga units tecknas med stöd av uniträtter ska tilldelning av resterande units inom ramen för Företrädesemissionens högsta belopp ske:

1. i första hand till de som tecknat units med stöd av uniträtter (oavsett om de var aktieägare på avstämningsdagen eller inte) och som anmält intresse för teckning av units utan stöd av uniträtter och för det fall tilldelning till dessa inte kan ske fullt ut ska tilldelning ske pro rata i förhållande till det antal uniträtter som var och en av de som anmält intresse att teckna units utan stöd av uniträtter utnyttjat för teckning av units.
2. i andra hand till annan som anmält sig för teckning av units i Företrädesemissionen utan stöd av uniträtter och för det fall tilldelning till dessa inte kan ske fullt ut ska tilldelning ske pro rata i förhållande till det antal units som tecknaren totalt anmält sig för teckning av.
3. i tredje hand till de som har lämnat emissionsgarantier avseende teckning av units, i proportion till sådana garantiåtaganden.

I den mån tilldelning i något led enligt ovan inte kan ske pro rata ska tilldelning ske genom lottnig.

Besked om tilldelning av units utan företrädesrätt

Besked om eventuell tilldelning av units tecknade utan företrädesrätt lämnas genom översändande av tilldelningsbesked i form av en avräkningsnota. Betalning ska erläggas senast två (2) bankdagar efter utfärdandet av avräkningsnotan. Styrelsen i JonDeTech äger dock rätt att förlänga tiden under vilken betalning kan ske. Meddelande utgår endast till dem som erhållit tilldelning. Erläggas ej likvid i rätt tid kan units komma att överlåtas till någon annan. Skulle försäljningspriset vid sådan överlåtelse komma att understiga priset enligt Företrädesemissionen, kan den vilken ursprungligen erhållit tilldelning av dessa units komma att få svara för hela eller delar av mellanskillnaden. Tilldelning är inte beroende av när under anmälningsperioden anmälan inkom.

I händelse av överteckning kan tilldelning komma att utebli eller ske med ett lägre antal units än vad anmälan avser.

De som tecknar units utan företrädesrätt genom sin förvaltare kommer att erhålla besked om teckning enligt sin förvaltares rutiner.

Aktieägare bosatta utanför Sverige

Aktieägare som är bosatta utanför Sverige och som önskar delta i Företrädesemissionen kan vända sig till Mangold per telefon enligt ovan för information om teckning och betalning. På grund av restriktioner i värdepapperslagstiftningen riktar sig Företrädesemissionen inte till personer som är bosatta eller har registrerad adress i USA, Australien, Hongkong, Japan, Kanada, Nya Zeeland, Schweiz, Singapore, Sydafrika, Sydkorea eller andra länder där deltagande förutsätter ytterligare prospekt, registrering eller andra åtgärder än de som följer av svensk rätt. Med anledning härav kommer aktieägare med registrerad adress i något av dessa länder inte att erhålla emissionsredovisning. Sådana aktieägare kommer inte heller att erhålla några uniträtter på sina respektive VP-konton. De uniträtter som annars skulle ha levererats till sådana aktieägare kommer att säljas och försäljningslikviden kommer, med avdrag för kostnader, därefter att utbetalas till berörda aktieägare. Belopp understigande 500 SEK per aktieägare utbetalas ej.

Aktieägare bosatta i vissa obehöriga jurisdiktioner utanför Sverige

Tilldelning av uniträtter och utgivande av nya aktier och teckningsoptioner vid utnyttjande av uniträtter till personer som är bosatta i andra länder kan påverkas av värdepapperslagstiftningar i sådana länder. Med anledning härav kommer aktieägare som har sina aktier i Bolaget direktregistrerade på VP-konton med registrerade adresser i USA (innefattande dess territorier och provinser, varje stat i USA samt District of Columbia), Australien, Singapore, Nya Zeeland, Japan, Kanada, Schweiz, Hongkong, Sydkorea eller Sydafrika inte att erhålla emissionsredovisning. De kommer inte heller att erhålla några uniträtter på sina respektive VP-konton. De uniträtter som annars skulle ha levererats till sådana aktieägare kommer att säljas och försäljningslikviden, med avdrag för kostnader, därefter att utbetalas till berörda aktieägare. Belopp understigande 500 SEK utbetalas ej.

Betalda och tecknade units ("BTU")

Teckning genom betalning registreras hos Euroclear så snart detta kan ske, vilket normalt innebär några bankdagar efter betalning. Därefter erhåller tecknaren en VP-avi med bekräftelse att inbokningen av BTA skett på tecknarens VP-konto. Betalda tecknade units benämns BTU på VP-kontot till dess att Företrädesemissionen blir registrerad hos Bolagsverket.

Handel med BTU

Handel med BTU beräknas att ske på NGM Nordic SME, från och med den 25 augusti 2025 till dess att Företrädesemissionen registrerats hos Bolagsverket, vilket beräknas ske under vecka 38, 2025. ISIN-koden för BTU är SE0025940695.

Offentliggörande av utfallet i Företrädesemissionen

Omkring den 10 september 2025 beräknas Bolaget offentliggöra utfallet av Företrädesemissionen. Offentliggörandet kommer att ske genom pressmeddelande och finnas tillgängligt på Bolagets hemsida.

Leverans av aktier och teckningsoptioner

Så snart Erbjudandet registrerats hos Bolagsverket, vilket beräknas ske under vecka 38, 2025, ombokas BTU till aktier och teckningsoptioner utan särskild avisering från Euroclear. För de aktieägare som har sitt aktieinnehav förvaltarregistrerat kommer information från respektive förvaltare.

Handel i aktien

Aktierna i JonDeTech handlas på NGM Nordic SME. Aktierna handlas under kortnamnet JDT och har ISIN-kod SE0022240115. De nya aktierna avses tas upp till handel i samband med att omvandling av BTU till aktier och teckningsoptioner sker, vilket beräknas ske under vecka 39, 2025.

Handel i teckningsoptionerna av serie T04

Styrelsen i JonDeTech avser att ansöka om att de nya teckningsoptionerna av serie T04 tas upp till handel på NGM Nordic SME i samband med att omvandling av BTU till aktier och teckningsoptioner sker, vilket beräknas ske under vecka 39, 2025. ISIN-koden för teckningsoptionerna är SE0025940679.

Rätt till utdelning på de nya aktierna

De aktier som emitteras genom Företrädesemissionen ger rätt till utdelning från och med den första avstämningsdagen för utdelning som infaller efter emissionsbeslutet.

Teckning till ISK, kapitalförsäkring eller IPS

Teckning sker via det konto som respektive aktieägare har befintligt aktieinnehav i Bolaget. För det fall aktierna innehas i en IPS, kapitalförsäkring, eller ISK (Investeringssparkonto) gäller särskilda regler vid teckning av units. Tecknaren bör kontakta sin bank/förvaltare och följa dennes instruktioner för hur teckningen/betalningen ska gå till. I det fall teckningen inte sker på ett korrekt sätt kommer leverans av tilldelade värdepapper inte att kunna ske till dessa depåtyper. Det är tecknarens ansvar att tillhandahålla de handlingar som är relaterade

Garantiåtaganden

Bolaget har erhållit garantiåtaganden om cirka 15,0 MSEK, motsvarande cirka 49,8 procent av Erbjudandet.

För det fall Företrädesemissionen tecknas till mer än 49,8 procent kommer garantiåtaganden inte tas i anspråk. Garantiersättning utgår med 12 procent av garanterat belopp i form av kontant ersättning, vilket motsvarar cirka 1,8 MSEK eller 15 procent av garanterat belopp i form av nyemitterade units, vilket motsvarar 3 383 458 antal aktier och 1 691 729 teckningsoptioner av serie T04. Om emissionsgaranterna väljer att få garantiersättning i nyemitterade units kommer styrelsen att besluta om nyemission av sådana aktier och teckningsoptioner med stöd av bemyndigande från bolagsstämman den 27 maj 2025. Teckningskursen för eventuella units som emitteras till emissionsgaranter ska motsvara teckningskursen i Erbjudandet, det vill säga 1,33 SEK, motsvarande 0,665 SEK per aktie. Garantiavtalen är ingångna per den 8 juli 2025. Garantiåtagandena är ej säkerställda genom bankgaranti, spärrmedel, pantsättning eller dylikt, varför det föreligger en risk för att åtagandena, helt eller delvis, inte kommer att infrias. Se avsnitt Riskfaktorer och specifikt "Ej säkerställda tecknings- och garantiåtaganden" för ytterligare information.

Nedanstående tabell sammanfattar de garantiåtaganden som ingåtts per datumet för Prospektets angivande.

Garantiåtaganden

Namn	Adress	Belopp, SEK	Andel av Erbjudandet, %
Karkas Capital AB	Hangövägen 29, 115 41 Stockholm	7 500 000,00	24,9
Paul Zeino	*	7 500 000,00	24,9
Totalt		15 000 000,00	49,8

* Fysiska personer som ingått avtal om garantiåtagande kan nås genom Bolaget.

Viktig information om LEI och NID vid teckning utan stöd av uniträtter

Enligt Europaparlamentets och rådets direktiv 2011/61/EU (MiFID II) behöver alla investerare från och med den 3 januari 2018 ha en global identifieringskod för att kunna genomföra en värdepapperstransaktion. Dessa krav medför att juridiska personer behöver ansöka om registrering av en LEI-kod (Legal Entity Identifier) och fysiska personer behöver ta reda på sitt NID-nummer (Nationellt ID eller National Client Identifier) för att kunna teckna units i Bolaget utan stöd av uniträtter. Observera att det är tecknarens juridiska status som avgör om en LEI-kod eller NPID-nummer (såsom tillämpligt) inte tillhandahålls. Juridiska personer som behöver skaffa en LEI-kod kan vända sig till någon av de leverantörer som finns på marknaden. För fysiska personer som har enbart svenskt medborgarskap består NPID-numret av beteckningen "SE" följt av personens personnummer. Om personen i fråga har flera eller något annat än svenskt medborgarskap kan NID-numret vara någon annan typ av nummer. De som avser anmäla intresse för teckning av units utan stöd av företrädesrätt uppmanas att ansöka om registrering av en LEI-kod (juridiska personer) eller ta reda på sitt NID-nummer (fysiska personer) i god tid då denna information behöver anges i anmälningssedeln för teckning utan stöd av uniträtter.

Övrig information

Styrelsen för Bolaget har inte rätt att avbryta Erbjudandet men äger däremot rätt att förlänga den tid under vilken anmälan om teckning och betalning kan ske. En eventuell förlängning av tiden för teckning och betalning ska beslutas senast före teckningsperiodens utgång och offentliggöras genom pressmeddelande.

För det fall ett för stort belopp betalats in kommer Bolaget att ombesörja att överskjutande belopp återbetalas. Ingen ränta utgår för det överskjutande beloppet. Anmälan om teckning av units är oåterkallelig och tecknaren kan inte upphäva eller modifiera en anmälan om teckning av units. Ofullständig eller felaktigt ifylld anmälningssedel kan komma att lämnas utan beaktande eller innebära att teckning kan komma att ske med ett lägre belopp.

Om teckningslikviden inbetalas för sent, är otillräcklig eller betalas på felaktigt sätt kan anmälan om teckning komma att lämnas utan beaktande eller teckning komma att ske med ett lägre belopp. Erlagd emissionslikvid som inte tagits i anspråk kommer då att återbetalas. Ingen ränta kommer att utbetalas för sådan likvid.

Styrelse och ledande befattningshavare

Styrelse

Enligt Bolagets bolagsordning ska styrelsen bestå av lägst 3 och högst 10 ordinarie styrelseledamöter och högst 5 styrelsesuppleanter. För närvarande består Bolagets styrelse av 4 ordinarie styrelseledamöter, inklusive styrelseordföranden. Den nuvarande styrelsen utsågs på årsstämman 2025, för tiden intill slutet av årsstämman 2026.

Namn	Befattning	Födelseår	Invalid	Aktieinnehav*
Jan Johanneson	Styrelseordförande	1969	2023	27 233
Bengt Lindblad	Styrelseledamot	1965	2015	36 717
Magnus Eneström	Styrelseledamot	1967	2019	22 100
Karl Lundahl	Styrelseledamot	1977	2022	0

*Avser eget samt närstående fysiska och juridiska personers innehav av aktier i Bolaget. Angivet per 2025-06-30.

Jan Johanneson

Född 1969. Styrelseordförande sedan 2023.

Jan har lång erfarenhet från halvledarindustrin och från ett flertal andra högteknologiska branscher. Han har verkat internationellt i ledande roller med ansvar för bland annat Produktledning, Marknadsföring, M&A samt formulering och implementering av företagsstrategi. Jan har omfattande kunskaper inom försäljning och marknadsföring i Asien och det Ekosystem som omgärdar sensorer.

Övriga pågående uppdrag: Styrelseordförande i NordAmps AB. Styrelseledamot i Fidesmo AB, Kyrkbackens Hamn AB och NYN Consulting AB.

Innehav i JonDeTech: 27 233 aktier (via bolag och närstående).

Bengt Lindblad

Född 1965. Styrelseledamot sedan 2015.

Bengt är utbildad civilingenjör vid Linköpings Universitet. Han har en lång erfarenhet av att driva egna bolag, och som värdeskapande investerare.

Övriga pågående uppdrag: Styrelseordförande i Jebel Holding AB. Styrelseledamot och verkställande direktör i Alfa Kraft Fonder AB. Styrelseledamot i JEBEL Investment AB, Linden Leaf AB och Fastighetsrättefonden Tessin AB (publ).

Innehav i JonDeTech: 36 717 aktier (via bolag).

Magnus Eneström

Född 1967. Styrelseledamot sedan 2019.

Magnus är utbildad civilingenjör vid maskinsektionen vid Kungliga Tekniska Högskolan. Han har en entreprenöriell bakgrund och startat/varit med i uppstarten av ett par företag. Han har en mångårig erfarenhet av ledarskap och arbete inom affärsutveckling och under karriären byggt upp ett stort nätverk inom både teknik och finansiella aktörer.

Övriga pågående uppdrag: Styrelseordförande i Topick AB, BROENE AB och Göranssonsska skog AB. Styrelseledamot i Erwator AB, MAQ AB, och Mantaray Hydrofoil Crafts AB.

Innehav i JonDeTech: 22 100 aktier (via bolag).

Karl Lundahl

Född 1977. Styrelseledamot sedan 2022.

Karl är utbildad civilingenjör vid Chalmers Tekniska Högskola. Han har en bred erfarenhet av både stora och små högteknologiska bolag, främst verksamma inom elektronik- och halvledarindustrin. Denna erfarenhet innefattar arbete med att ta innovativa produkter från idé till massproduktion, samt etablering av globala leverantörskedjor för kostnadseffektiv produktion av elektronik och halvledarkomponenter i mycket höga volymer. Karl har tidigare varit verksam i Fingerprint Cards.

Övriga pågående uppdrag: VP Engineering, sensiBel AS.

Innehav i JonDeTech: 0 aktier.

Ledande befattningshavare

Namn	Befattning	Födelseår	Anställd sedan	Aktieinnehav*
Jonas Wærn	VD	1972	2025	0
Leif Borg	Vice VD och COO	1963	2018	74 954
Niklas Kvist	CPO	1979	2024	297 414

*Avser eget samt närstående fysiska och juridiska personers innehav av aktier i Bolaget. Angivet per 2025-06-30.

Jonas Wærn

Född 1972. VD sedan 2025.

Jonas är en internationellt erfaren ledare med stark bakgrund inom försäljning och affärsutveckling i teknikintensiva tillväxtbolag. Han har haft ledande roller i både globala koncerner och entreprenöriella företag, bland annat på ShortLink, Imsys, Neonode, Future Electronics och Texas Instruments. Jonas har en masterexamen i företagsekonomi från Stockholms universitet och en masterexamen i management och marknadsföring från ESSEC Business School i Paris, samt är aktiv inom det Marina Hemvärnet.

Övriga pågående uppdrag: Vice verkställande direktör och styrelseledamot i Memoarguiden Stockholm AB.

Innehav i JonDeTech: 0 aktier.

Leif Borg

Född 1963. Vice VD och COO sedan 2025. Aktiv i Bolaget sedan 2018.

Leif har under de senaste åren varit VD för JonDeTech och har utöver det mångårig erfarenhet av ledarskapsroller från flertalet bolag i internationella sammanhang. Han har nyligen drivit ett eget managementbolag. Leif är utbildad som teknisk ingenjör och inom Lean production vid JMac i Japan.

Övriga pågående uppdrag: Inga övriga uppdrag.

Innehav i JonDeTech: 74 954 aktier.

Niklas Kvist

Född 1979. CPO sedan 2024.

Niklas har lång och bred erfarenhet inom teknik- och komponentmarknaden, med ledande roller som CTO på Wifog och utvecklingschef på Neonode. Han har även haft flera nyckelpositioner på JonDeTech, där han mellan 2017 och 2022 ledde ingenjörsteamet och ansvarade för Bolagets applikationsutveckling.

Övriga pågående uppdrag: Verkställande direktör och styrelseledamot i Twigtec AB.

Innehav i JonDeTech: 297 414 aktier.

Övriga upplysningar avseende styrelse och ledande befattningshavare

Det förekommer inga familjeband mellan några styrelseledamöter och ledande befattningshavare. Under de senaste fem åren har ingen av Bolagets styrelseledamöter eller ledande befattningshavare, (i) dömts i bedrägerirelaterat mål, (ii) bundits vid ett brott och/eller blivit föremål för påföljder för ett brott av reglerings- eller tillsynsmyndighet (inbegripet erkända yrkessammanslutningar), eller (iii) förbjudits av domstol att vara medlem i en emittents förvaltnings-, lednings- eller tillsynsorgan eller från att ha ledande eller övergripande funktioner hos en emittent. Samtliga styrelseledamöter och ledande

befattningshavare kan nås via Bolaget per post till Box 195 63, 104 32 Stockholm eller info@jondetech.com.

Ersättningar till styrelse och ledande befattningshavare

Arvode till bolagsstämmovalda styrelseledamöter beslutas av årsstämman. Vid årsstämman den 27 maj 2025 beslutades att arvode skulle utgå med 420 000 SEK till styrelseordföranden samt med 150 000 SEK vardera till övriga styrelseledamöter. Ingen styrelseledamot har något avtal som berättigar till ersättning vid upphörandet av uppdraget.

Nedanstående tabell visar de ersättningar som styrelseledamöterna och de ledande befattningshavarna erhållit avseende räkenskapsåret 2024. Samtliga belopp anges i SEK. Bolaget har inga avsatta eller upplupna belopp för pensioner eller liknande förmåner efter styrelseledamots eller ledande befattningshavares avträdande av tjänst eller uppdrag.

Ersättningar under 2024

(SEK)	Styrelse- arvode	Lön/konsult- arvode	Pensionskostnad	Övriga förmåner ⁴	Summa
Styrelsen					
Jan Johanneson	420 000				420 000
Bengt Lindblad	150 000				150 000
Magnus Eneström	150 000				150 000
Karl Lundahl ¹	150 000	396 937			546 937
Dave Wu ²	150 000				150 000
Ledande befattningshavare					
Leif Borg ³		1 251 000	458 000	71 000	1 780 000
Övriga ledande befattningshavare		1 674 000			1 674 000
Summa	1 020 000	3 321 937	458 000	71 000	4 870 937

¹Se närmare under avsnittet "Avtal och transaktioner med närstående".

²Avträdde rollen som styrelseledamot i maj 2025 i samband med årsstämma.

³Avträdde rollen som VD den 1 juni 2025 och övergick till COO.

⁴Avser ersättning för bilförmåner.

Finansiell information och nyckeltal

Nedan presenteras viss historisk finansiell information för JonDeTech för 2023, 2024 och för det andra kvartalet 2024 samt 2025. Den finansiella informationen har hämtats från de reviderade årsredovisningarna för räkenskapsåren 2023 och 2024, samt den oreviderade delårsrapporten för perioden den 1 januari 2025 till den 30 juni 2025. Samtliga siffror nedan avser Koncernens siffror. Bolagets reviderade årsredovisningar för räkenskapsåren 2023 och 2024 samt den oreviderade delårsrapporten för perioden den 1 januari 2025 till den 30 juni 2025 har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen (1995:1554) och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning ("K3"). Den finansiella informationen i detta avsnitt bör läsas tillsammans med Bolagets reviderade årsredovisningar för räkenskapsåren 2023 och 2024, inklusive tillhörande noter och revisionsberättelser samt den oreviderade delårsrapporten för det andra kvartalet 2025. De reviderade årsredovisningarna för räkenskapsåren 2023 och 2024 och den oreviderade delårsrapporten för perioden den 1 januari 2025 till den 30 juni 2025 har införlivats i Prospektet genom hänvisning, se avsnittet "Handlingar införlivade genom hänvisning". Samtlig finansiell information är hämtad från Bolagets koncernredovisning.

Ingen annan information i Prospektet har reviderats eller granskats av Bolagets revisor såvida inget annat anges. Siffror i detta avsnitt kan i vissa fall ha avrundats för att göra informationen lättillgänglig för läsaren, följaktligen överensstämmer siffrorna i vissa kolumner inte exakt med angiven totalsumma.

Hänvisningar görs enligt följande:

- JonDeTechs årsredovisning för räkenskapsåret 2024: Resultaträkning (s. 19), balansräkning (s. 20), kassaflödesanalys (s. 21), noter (s. 26-34) och revisionsberättelse (s. 36-38).
Länk: [JonDeTech Sensors AB - Årsredovisning 2024](#)
- JonDeTechs årsredovisning för räkenskapsåret 2023: Resultaträkning (s. 19), balansräkning (s. 20), kassaflödesanalys (s. 21), noter (s. 26-32) och revisionsberättelse (s. 34-36).
Länk: [JonDeTech Sensors AB - Årsredovisning 2023](#)
- JonDeTechs delårsrapport för det andra kvartalet 2025: Resultaträkning (s. 14), balansräkning (s. 15), kassaflödesanalys (s. 16) och noter (s. 23).
Länk: [JonDeTech Sensors AB - Delårsrapport Q2 2025](#)

Alternativa nyckeltal

Vissa av de utvalda nyckeltalen som presenteras nedan är alternativa nyckeltal eller som är ej definierade enligt BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3), vilka därför inte nödvändigtvis är jämförbara med nyckeltal med liknande benämningar som används av andra bolag. De finansiella nyckeltal som ej är definierade enligt K3 används, tillsammans med nyckeltal definierade enligt K3, för att stödja företagsledningens och andra intressenters analys av Bolaget. Se under rubrik "Definitioner av alternativa nyckeltal" för definitioner och syfte avseende alternativa nyckeltal och under rubriken "Avstämning alternativa nyckeltal" nedan för avstämningar av nämnda alternativa nyckeltal.

Nedanstående nyckeltal har hämtats från JonDeTechs reviderade årsredovisningar för 2023 och 2024 samt från delårsrapporten för perioden 1 januari 2025 – 30 juni 2025. Delårsrapporten är ej granskad eller reviderad av Bolagets revisor.

TSEK (om inget annat anges)	1 januari 2024- 31 december 2024 (12 månader)	1 januari 2023- 31 december 2023 (12 månader)	1 april 2025- 30 juni 2025 (3 månader)	1 april 2024- 30 juni 2024 (3 månader)
	<i>reviderad</i>	<i>reviderad</i>	<i>ej reviderad</i>	<i>ej reviderad</i>
Nettoomsättning	296	235	5	0
Rörelseresultat	-34 317	-35 456	- 8 098	-5 741

Kassaflöde från den löpande verksamheten	-24 355	-29 524	-4 257	-4 473
Likvida medel	12 044	2 289	2 228	3 102
Eget kapital	55 145	52 216	39 424	48 637
Balansomslutning	65 516	65 326	49 777	60 461
Resultat per aktie, SEK	-1,92	-0,21	-0,31	-0,34
Soliditet, %	84	80	79	80

Avstämning alternativa nyckeltal

Nedanstående tabeller återspeglar en avstämning av alternativa nyckeltal utifrån poster, delsummor eller totala summor inkluderade i Bolagets reviderade finansiella rapporter för räkenskapsåren som avslutades den 31 december 2023 och 31 december 2024 samt för den oreviderade delårsperioden 1 april 2025 – 30 juni 2025 (inklusive jämförelsesiffror avseende motsvarande period 2024), vilka införlivats i Prospektet via hänvisning.

TSEK (om inget annat anges)	1 januari 2024- 31 december 2024 (12 månader)	1 januari 2023- 31 december 2023 (12 månader)	1 april 2025- 30 juni 2025 (3 månader)	1 april 2024- 30 juni 2024 (3 månader)
Nettoomsättning	296	235	5	0
Övriga rörelseintäkter	1 874	960	393	383
- Övriga externa kostnader	-22 038	-27 763	-4 105	-3 004
Aktiverat arbete för egen räkning	4 601	6 497	947	1 577
- Handelsvaror	-180	-389	-12	0
- Personalkostnader	-5 970	-13 625	-1 687	-1 460
- Av/nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-12 913	-1 371	-3 610	-3 213
- Övriga rörelsekostnader	13	0	-29	-24
= Rörelseresultat	-34 317	-35 456	-8 098	-5 741

TSEK (om inget annat anges)	1 januari 2024- 31 december 2024 (12 månader)	1 januari 2023- 31 december 2023 (12 månader)	1 april 2025- 30 juni 2025 (3 månader)	1 april 2024- 30 juni 2024 (3 månader)
Periodens resultat	-34 991	-38 495	-8 173	-5 760
/ Genomsnittligt antal aktier	18 201 629	570 072 558	26 601 841	17 069 863
= Resultat per aktie, SEK	-1,92	-0,21	-0,31	-0,34

TSEK (om inget annat anges)	1 januari 2024- 31 december 2024 (12 månader)	1 januari 2023- 31 december 2023 (12 månader)	1 april 2025- 30 juni 2025 (3 månader)	1 april 2024- 30 juni 2024 (3 månader)
Justerat eget kapital	55 145	52 216	39 424	48 637
/ Balansomslutning	65 516	65 326	49 777	60 461
= Soliditet, %	84	80	79	80

Definitioner av alternativa nyckeltal

Bland nedanstående definitioner presenteras definitioner av nyckeltal vilka inte definieras enligt BFNAR 2021:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3) (alternativa nyckeltal). Alternativa nyckeltal mäter historiska eller framtida finansiella resultat, finansiell ställning eller kassaflöden, men exkluderar eller inkluderar belopp som inte skulle justeras på samma sätt i det mest jämförbara nyckeltalet som definierats enligt Bolagets redovisningsprinciper. Bolaget använder alternativa nyckeltal för att följa den underliggande utvecklingen av Bolagets verksamhet och anser att de alternativa nyckeltalen, tillsammans med nyckeltal definierat enligt K3, hjälper investerare att förstå Bolagets utveckling från period till period samt kan underlätta en jämförelse med liknande bolag men är inte nödvändigtvis jämförbara med nyckeltal med liknande benämningar som används av andra bolag. Bolaget anser att de alternativa nyckeltalen bidrar med användbar och kompletterande information till investerarna.

Nyckeltal	Definition	Användning
Nettoomsättning	Intäkter från försäljning som ingår i Bolagets normala verksamhet	Nettoomsättning används för att ge en uppfattning om Bolagets försäljning exkluderat koncerninterna betalningar
Rörelseresultat	Summa intäkter minus rörelsekostnader	Rörelseresultat är ett mått som Bolaget anser vara väsentligt för investerare som vill förstå resultatutvecklingen före räntor och skatt
Kassaflöde från den löpande verksamheten	Kassaflödet för perioden från den löpande verksamheten	Används för att bedöma Bolagets långsiktiga betalningsförmåga
Likvida medel	Likvida medel vid periodens början minus periodens kassaflöde	Används för att visa Bolagets likviditet
Eget kapital	Eget kapital i Bolaget	Används för att ge en rättvisande bild av eget kapital i Bolaget
Balansomslutning	Summering av tillgångar och skulder vid periodens utgång	Visar överblick av Bolagets tillgångar och skulder och vad dessa uppgår till
Resultat per aktie	Periodens resultat dividerat med genomsnittliga antalet aktier under räkenskapsperioden	Resultat per aktie används för att ge investerare en bild av den historiska intjäningsförmågan genom att visa hur stort resultatet är per aktie
Soliditet	Eget kapital dividerat med balansoms-lutningen	Soliditet används för att ge investerare en bild av om hur stor del av finansieringen som kommer från eget kapital respektive extern finansiering. Nyckeltalet används för att bedöma ett bolags finansiella ställning, stabilitet och förmåga att klara sig på längre sikt

Utdelningspolicy

Bolaget har inte antagit någon utdelningspolicy och har inte beslutat om någon vinstutdelning under perioden som omfattas av den historiska finansiella informationen. JonDeTech är ett tillväxtbolag där genererade vinstmedel planeras att avsättas till utveckling av verksamheten. Någon utdelning är därför inte planerad de kommande åren. Däremot när Bolagets resultat och finansiella ställning så medger, kan utdelning bli aktuell.

Betydande förändringar sedan den 30 juni 2025

Utöver vad som anges under avsnittet "Väsentliga förändringar i Bolagets låne- och finansieringsstruktur" har det inte skett några betydande förändringar i Bolagets finansiella ställning sedan den 30 juni 2025 till dagen för Prospektet.

Upplysning av särskild betydelse i Bolagets årsredovisning 2023

Bolaget har i revisionsberättelsen för årsredovisningen 2023 erhållit nedan upplysning av särskild betydelse från sin revisor för att upplysa om väsentliga osäkerhetsfaktorer avseende Bolagets finansiella ställning.

"Utan att det påverkar våra uttalanden ovan vill vi fästa uppmärksamheten på förvaltningsberättelsen och rubriken Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer, samt not 12 i årsredovisningen och koncernredovisningen. Där framgår det att bolagets befintliga likvida medel ska finansiera verksamheten fram till oktober månad 2024. Vidare framgår att kapital därefter förväntas tas in genom nyttjande av teckningsoptioner och att arbete även pågår för att ta in ytterligare externt kapital. Skulle avgörande förutsättningar avseende detta finansieringsarbete ej infrias föreligger en risk rörande bolagets fortsatta drift. Detta medför sammantaget att det föreligger en väsentlig osäkerhetsfaktor rörande bolagets finansiering som kan leda till betydande tvivel om företagets förmåga att fortsätta verksamheten."

Upplysning av särskild betydelse i Bolagets årsredovisning 2024

Bolaget har i revisionsberättelsen för årsredovisningen 2024 erhållit nedan upplysning av särskild betydelse från sin revisor för att upplysa om väsentliga osäkerhetsfaktorer avseende Bolagets finansiella ställning.

"Utan att det påverkar våra uttalanden ovan vill vi fästa uppmärksamheten på förvaltningsberättelsen och rubriken Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer, samt not 15 i årsredovisningen och koncernredovisningen. Där framgår det att bolaget under 2025 är beroende av extern finansiering och att denna inte är säkerställd vid tidpunkten för avlämnandet av årsredovisningen. Detta medför att det föreligger en väsentlig osäkerhetsfaktor rörande bolagets finansiering som kan leda till betydande tvivel om företagets förmåga att fortsätta verksamheten."

Legala frågor och ägarförhållanden

Aktier och aktiekapital

Per balansdagen den 30 juni 2025 uppgick Bolagets registrerade aktiekapital till 14 631 012,55 SEK, fördelat på 26 601 841 aktier av samma slag, envar med ett kvotvärde om 0,55 SEK. Samtliga aktier är emitterade i enlighet med bestämmelserna i aktiebolagslagen (2005:551), fullt inbetalda och fritt överlåtbara. Vid årsstämman 2024 beslutades om att genomföra en s.k. omvänd split av Bolagets aktier där 100 gamla aktier lades samman till en (1) ny (1:100). Antalet utestående aktier vid ingången av det senast avslutade räkenskapsåret uppgick därför till 1 050 232 864 och uppgick vid utgången samma räkenskapsår till 26 601 841 aktier.

Enligt Bolagets registrerade bolagsordning, antagen den 27 maj 2025, får aktiekapitalet inte understiga 9 900 000 SEK och inte överstiga 39 600 000 SEK, fördelat på inte färre än 18 000 000 aktier och inte fler än 72 000 000 aktier. Enligt den bolagsordning som antogs på extra bolagsstämma den 19 augusti 2025 och som avses registreras i samband med Företrädesemissionen, får aktiekapitalet inte understiga 20 000 000 kronor och inte överstiga 80 000 000 kronor och aktiekapitalet ska vara fördelat på inte färre än 105 000 000 aktier och inte fler än 420 000 000 aktier. För det fall aktiekapitalet eller antalet aktier i Bolaget efter registrering av Företrädesemissionen understiger gränserna i bolagsordningen ska gränserna sänkas i den mån som krävs för att möjliggöra registrering.

Vid extra bolagsstämma i JonDeTech den 19 augusti 2025 beslutade aktieägarna, som ett led i Företrädesemissionen, att genomföra en minskning av aktiekapitalet utan indragning av egna aktier för teckning av förlust. Bolagets aktiekapital kommer minskas med ett belopp om 9 629 866,442 SEK från 14 631 012,55 SEK till 5 001 146,108 SEK, varvid aktiens kvotvärde minskats från 0,55 SEK till 0,188 SEK. Det är på basis av detta kvotvärde som Företrädesemissionen genomförs.

Vid fulltecknat Erbjudande kommer 22 639 864 vederlagsfria teckningsoptioner av serie TO4 att ges ut. Om samtliga aktier och teckningsoptioner av serie TO4 utnyttjas kommer antalet aktier i Bolaget att ökas med högst 22 639 864 och aktiekapitalet att ökas med högst 4 256 294,432 SEK, beräknat på ett kvotvärde om 0,188 SEK.

Teckningsoptioner, konvertibler med mera

Bolaget har per dagen för offentliggörandet av Prospektet inga utestående teckningsoptioner, konvertibler eller liknande som kan komma att påverka antalet aktier i Bolaget framöver.

Ägarförhållanden

Såvitt styrelsen känner till föreligger inte några aktieägaravtal eller andra överenskommelser mellan Bolagets ägare som syftar till gemensamt inflytande över Bolaget, eller som kan leda till att kontrollen över Bolaget förändras eller förhindras. JonDeTech har inte vidtagit några särskilda åtgärder i syfte att garantera att kontrollen över Bolaget inte missbrukas och det finns inga bestämmelser i Bolagets bolagsordning som kan fördröja, skjuta upp eller förhindra en ändring av kontrollen av Bolaget. De regler till skydd för minoritetsaktieägare som finns i aktiebolagslagen (2005:551) utgör dock ett skydd mot en majoritetsägares eventuella missbruk av kontroll över ett bolag.

Per dagen för Prospektets offentliggörande finns det, såvitt Bolaget känner till, inga fysiska eller juridiska personer som äger fem procent eller mer av samtliga aktier och röster i Bolaget, utöver vad som framgår av tabellen nedan. Såvitt Bolaget vet är det inte direkt eller indirekt kontrollerat av någon eller några parter. För uppgift om styrelseledamöters och ledande befattningshavares aktieinnehav i Bolaget, se avsnittet "Styrelse och ledande befattningshavare". Ingen aktieägare har aktier av olika röstvärde.

Aktieägare	Antal aktier	Procentuell andel
Avanza Pension	1 678 021	6,31 %
Övriga	24 923 820	93,69 %
Totalt	26 601 841	100,00 %

Väsentliga avtal

Bryggglån med Karkas Capital AB och VIFC Nordic AB

I samband med beslut om Företrädesemissionen har Bolaget den 8 juli 2025 upptagit en kortfristig lånefinansiering om totalt 6,0 MSEK från Karkas Capital AB och VIFC Nordic AB. Lånet upptogs till marknadsmässiga villkor med en uppläggningsavgift om 8,0 procent och en sammansatt ränta om 2,0 procent per påbörjad 30-dagarsperiod och löper till den 30 oktober 2025. Lånefinansieringen avses återbetalas genom likvid från Företrädesemissionen.

Utöver vad som framgår ovan har JonDeTech inte, med undantag för avtal som ingår i den normala affärsverksamheten, ingått något avtal av väsentlig betydelse under en period om ett (1) år omedelbart före offentliggörandet av detta Prospekt.

Rättsliga förfaranden och skiljeförfaranden

Omprövning av Skatteverkets beslut

JonDeTech har i flera omgångar sedan februari 2024 fram till maj 2025 begärt omprövning av Skatteverkets beslut om nekade avdrag för arbetsgivaravgifter för forskning och utveckling. Initialt begärde Bolaget en omprövning av en upptaxering om cirka 2 900 000 SEK för åren 2021-2023, ett beslut som kom Bolaget tillhanda i februari 2024, varvid Skatteverket i maj 2025 fattade ett nytt beslut om minskad upptaxering uppgående till cirka 1 400 000 SEK (cirka 1 500 000 SEK lägre än det initiala beloppet). JonDeTech har i maj 2025 begärt ytterligare omprövning av Skatteverkets beslut som förväntas handläggas inom nio (9) månader.

Tvist mot Kesha AB

Bolaget har sedan den 24 januari 2025 en pågående tvist vid Stockholms tingsrätt mot Kesha AB där Bolaget är svarande. Tvisten rör en påstådd rätt till ersättning för tjänster enligt konsultavtal där kärande yrkat på ersättning om cirka 4,2 MSEK jämte ränta och rättegångskostnader. Bolaget finner det sannolikt att man kommer nå framgång helt eller till större delen i tvisten.

Utöver vad som framgår ovan har JonDeTech inte varit part i några myndighetsförfaranden, rättsliga förfaranden eller skiljeförfaranden (inklusive ännu icke avgjorda ärenden eller sådana som styrelsen i Bolaget är medveten om kan uppkomma) under de senaste tolv månaderna omedelbart före datumet för Prospektet och som nyligen haft eller skulle kunna få betydande effekter på Bolagets finansiella ställning eller resultat.

Intressen och intressekonflikter

Ingen av styrelseledamöterna eller de ledande befattningshavarna har valts eller utsetts till följd av särskild överenskommelse med större aktieägare, kunder, leverantörer eller andra parter.

Med undantag för vad som anges nedan i avsnittet "Avtal och transaktioner med närstående", föreligger inga intressekonflikter eller potentiella intressekonflikter mellan styrelseledamöternas och ledande befattningshavarnas åtaganden gentemot Bolaget och deras privata intressen och/eller andra åtaganden. Som framgår av avsnittet "Styrelse och ledande befattningshavare" har dock ett flertal styrelseledamöter och ledande befattningshavare ekonomiska intressen i JonDeTech genom innehav av aktier i Bolaget.

Avtal och transaktioner med närstående

Arvode för utställande av låneåtagande

Styrelseledamot Bengt Lindblad har under Q1 2023, via bolaget Jebel Investment AB, erhållit arvode om 30 TSEK för utställande av låneåtagande till Bolaget om 1,5 MSEK.

Konsultarvode

Under 2023 och fram till och med offentliggörandet av Prospektet har Bolaget löpande erlagt ersättning till Niklas Kvist, CPO i Bolaget för utförda konsulttjänster, genom Niklas Kvist helägda bolag Twigtec AB. Den ersättning som utbetalats till Niklas Kvist avser konsultarvode för hans uppdrag som CPO i Bolaget och den totala ersättning som utbetalats uppgår till 2 419 317 SEK (ink. moms).

Styrelseledamot Karl Lundblad har under 2024 erhållit ersättning om 396 937 SEK (ink. moms) för konsulttjänster beträffande teknisk rådgivning avseende industrialisering och kvalificering av Bolagets produkt JIRS30.

Utöver vad som framgår ovan och av avsnittet "Ersättningar till styrelse och ledande befattningshavare", har inga ytterligare transaktioner med närstående ägt rum sedan den 1 januari 2025 och fram till dagen för Prospektet. Samtliga transaktioner med närstående har, enligt styrelsens bedömning, skett på marknadsmässiga villkor.

Tillgängliga handlingar

Bolagets uppdaterade registreringsbevis, bolagsordning och fullständiga villkor för teckningsoptionerna av serie TO4 kan under hela Prospektets giltighetstid granskas på Bolagets kontor (Drottning Kristinas Väg 45, 114 28 Stockholm) under ordinarie kontorstid. Handlingarna finns även tillgängliga i elektronisk form på Bolagets webbplats, www.jondetech.com. Vänligen notera att informationen på webbplatsen inte utgör en del av Prospektet och inte har granskats eller godkänts av Finansinspektionen.