

DELÅRSRAPPORT
JANUARI-MARS 2022

Q1-2022



DELÅRSRAPPORT JANUARI-MARS 2022

FÖRSTA KVARTALET 2022

- Nettoomsättningen för kvartalet uppgick till TSEK 3 (0)
- Resultatet efter skatt uppgick till TSEK -10 763 (-7 230)
- Resultatet per aktie var SEK -0,36 (-0,27)
- Kassaflödet från den löpande verksamheten var TSEK -9 459 (-5 870)

HÄNDELSER UNDER FÖRSTA KVARTALET

- Den 9 februari 2022 offentliggörs att JonDeTech breddar verksamheten med mjukvarulösningar och externa sensorer. Man kommer under våren att lansera ett nytt kunderbudande baserat på ett sensorelement från externa partners, kombinerat med egenutvecklad sensormjukvara och know-how.
- Den 23 februari offentliggörs att JonDeTech har tagit upp en lånefinansiering om totalt MSEK 22 för att säkerställa Bolagets rörelsekapitalbehov. Löptiden på lånen är till och med den 28 november 2022, återbetalning ska ske tidigare om bolaget genomför en kapitalanskaffning under löptiden. Ränta och uppläggningsavgift betalas vid återbetalning av lånen. Bolaget har möjlighet att närsomhelst återbetala lånen utan ytterligare kostnader.
- Den 2 mars 2022 kommuniceras att JonDeTech har beviljats ett nytt patent av Patent- och Registreringsverket inom området presence detection. Patentet avser en metod och system för att detektera en människa. Patentet avser den svenska marknaden men kommer över tid att vidgas till andra marknader som Kina, Europa, Japan, Singapore, Taiwan och USA
- Den 10 mars 2022 tillträder Jack Järkvik som tillförordnad Chief Technology Officer (CTO). I samband med det förändras även ledningsgruppen för att framledes bestå av VD Dean Tosic, CFO Erik Mossakowski, CPO Karin Thurberg, COO Leif Borg och CTO Jack Järkvik.

- Den 31 mars tecknar JonDeTech ett projektavtal med en taiwanesisk komponenttillverkare avseende optimering av IR sensorer. Projektet är det första inom ramen för det nya kunderbudandet baserat på en IR-sensor i kisel (JIRS10) kombinerad med egenutvecklad sensormjukvara och know-how.

HÄNDELSER EFTER PERIODENS UTGÅNG

- Styrelsen för JonDeTech kallar till årsstämma den 4 maj kl. 10.00 i Eversheds Sutherland Advokatbyrås lokaler på Strandvägen 1 i Stockholm.
- JonDeTech publicerar årsredovisning 2021 den 13 april.

VD HAR ORDET

JonDetech hade under första kvartalet starkt fokus på att färdigställa produktionslinan med komplett fabless-struktur hos VarioPrint och parallellt vidareutveckla kritiska delprocesser i produktionen.

Bolaget påbörjade även ett arbete för att snabbare kommersialisera bolaget genom att bredda produktportföljen.

JonDeTech har liksom många andra bolag påverkats av världsläget under det första kvartalet. Inte bara pandemin, utan även det oerhört tragiska kriget i Ukraina gjorde första kvartalet turbulent på många sätt.

Pandemin påverkade oss och innebar en lättare försening i arbetet med att färdigställa produktionslinan hos VarioPrint då nyckelpersoner i projektet drabbades av Covid. Arbetet har därefter gått starkt framåt och vi ser nu att arbetet närmar sig det mål som kommunicerades av bolaget 10 oktober 2021, nämligen en full fabless-produktion etablerad hos VarioPrint i Schweiz.

JonDeTech genomförde en lånefinansiering av bolaget i februari vilket gett bolaget arbetsro under en period framåt.

I februari kommunicerade vi vår avsikt att bredda produktportföljen med ett sensorelement i kisel och arbetet följer plan. Tillsammans med våra existerande mjukvarukomponenter och vårt kunnande inom sensorteknologi bygger vi nu en bredare portfölj som kommer att hjälpa oss att komma ut på marknaden tidigare, med produkter och tjänster som kommer vara kommersiellt tillgängliga tidigare än vad som är möjligt för det egenutvecklade sensorelementet.

Vårt fokus på att ta fram vår egenutvecklade produkt är oförändrat. Vi ser att våra olika sensorelement inte bara kompletterar varandra i kunddialoger där de fyller olika kundbehov, utan att de också utnyttjar samma befintliga strukturkapital i bolaget i form av sälj- och leveransprocesser samt kund- och leverantörskontakter.

I februari möttes vi av positiva nyheter i form av ett godkännande av ett patent som är relaterat till ett av de applikationsområden som är mest relevant på kort sikt för våra sensorelement, nämligen närvarodetektion.

För att stärka bolagets ledningsfunktion och skapa styrning av vårt utvecklingsarbete rekryterades Jack Järkvik, som meddelades 10 mars. Jack har en stark bakgrund i att leda utmanande teknikprojekt bland annat på teknikintensiva bolag som Ericsson och Huawei.

Ett viktigt framsteg i vår nya go-to marketstrategi gjordes när vi 31 mars offentliggjorde det projektavtal vi tecknat med en större komponenttillverkare i Taiwan, som nu tar hjälp av JonDeTech för att utveckla programvara samt optimera produktionen av en IR sensor. Jag ser med glädje att detta samarbete kan ge oss en viktig roll i utvecklingen av kundens sensorprodukt framöver.

Dean Tasic, VD

OMSÄTTNING OCH RESULTAT

Årets första kvartal hade en nettoomsättning om TSEK 3 (0), ett rörelseresultat om TSEK -10 762 (-7 222) och ett resultat efter skatt på TSEK -10 763 (-7 230).

Rörelsens kostnader, exklusive avskrivningar, för kvartalet ökade med 30% procent, relativt motsvarande period förra året, till TSEK 12 295 (9 424) vilket framför allt reflekterar högre utvecklingskostnader samt engångskostnader relaterade till lånefinansiering som upptogs under kvartalet (se längre ned).

INVESTERINGAR, LIKVIDITET OCH FINANSIELL STÄLLNING

Under det första kvartalet aktiverades TSEK 1 798 (2 449) utvecklingskostnader i form av immateriella anläggningstillgångar. Totalt uppgick på balansdagen koncernens immateriella anläggningstillgångar till TSEK 42 827 (35 480), vilket utgör en ökning om 21% relativt samma tidpunkt ett år tidigare.

De materiella anläggningstillgångarna uppgick på balansdagen till TSEK 4 086 (1 229), en ökning motsvarande 232%. Denna signifikanta ökning förklaras av tidigare (under Q4 2021) investering i ny pläteringslina som del av beslut att etablera en komplett fabless produktionsstruktur med en industriell högvolymtillverkningskapacitet.

Kassaflödet från den löpande verksamheten efter förändringar i rörelsekapital uppgick under året till TSEK -9 459 (-5 870).

Under kvartalet upptog bolaget en lånefinansiering om totalt MSEK 22 för att säkerställa rörelsekapitalbehov. Långivarna är ett konsortium bestående av 14 privata och professionella investerare. Löptiden på lånen

är till och med den 28 november 2022, men bolaget kan närsomhelst dessförinnan återbetala lånen utan extra kostnader. Till långivarna utgår en månatlig ränta om 1,25% samt en uppläggningsavgift om 5% av kapitalbeloppet. Både ränta och uppläggningsavgift erläggs vid återbetalning av lånen.

Mot bakgrund av lånefinansieringen, var den finansiella ställningen vid utgången av kvartalet starkare relativt motsvarande tidpunkt förra året; likvida medel uppgick till TSEK 21 110 (13 966).

Eget kapital uppgick till TSEK 42 298 (46 033). Soliditeten sjönk som konsekvens av den kortfristiga lånefinansieringen som upptogs under kvartalet; 57% (88%).

MODERBOLAGET

Koncernen består av JonDeTech Sensors AB (publ) och det helägda dotterbolaget JonDeTech Licensing AB (org.nr. 559052-4525), båda med huvudkontor i Stockholm.

I rapporten avses med "JonDeTech" koncernen, och med "bolaget" menas moderbolaget JonDeTech Sensors AB (publ). Där inget anges menas koncernen.

Moderbolagets nettoomsättning för det första kvartalet uppgick till TSEK 0 (TSEK 0) och periodens resultat efter skatt till TSEK -10 765 (-7 230). Moderbolagets balansomslutning uppgick på balansdagen till TSEK 74 414 (52 395)

PERSONAL

Medelantalet anställda under kvartalet uppgick till 17 (18). Antalet anställda uppgick vid periodens slut till 18.

AKTIEN OCH OPTIONER

Antalet aktieägare uppgick på balansdagen till 2 139 (1 910). Aktiekursen uppgick till SEK 6,50 (11,0), motsvarande ett börsvärde om ca MSEK 196 (293). Totalt antal utestående aktier uppgår till 30 197 231 (26 786 704).

Totalt antal utestående teckningsoptioner uppgår till 9 050 000 (8 150 000). Dessa teckningsoptioner innehas av anställda, externa nyckelpersoner och partners samt styrelsemedlemmar.

NÄRSTÅENDETRANSAKTIONER

Styrelseledamot Jan Johannesson erhöll under kvartalet, via bolaget NYN Consulting AB, konsultarvoden om ca TSEK 230 (inkl. moms) för diverse arbete på styrelsens uppdrag.

REDOVISNINGS- OCH VÄRDERINGSPRINCIPER

Delårsrapporten har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Med perioden menas det kvartal rapporten avser.

KALENDER

Årsstämma 2022	4 maj 2022
Delårsrapport Q2, 2022	10 augusti 2022
Delårsrapport Q3, 2022	2 november 2022

GRANSKNING

Denna delårsrapport har inte granskats av JonDeTechs revisorer.

Stockholm den 4 maj 2022

Styrelsen

JonDeTech Sensors AB (publ)

Org. nr. 556951-8532

För ytterligare information kontakta:

Dean Tasic, VD
dean.tasic@jondetech.com
+46 (0)73 994 8570

Bolagets Certified Adviser är Redeye AB, +46 (0)8-121 576 90, certifiedadviser@redeye.se

Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 4 maj 2022 kl. 08:45.

KONCERNENS RESULTATRÄKNING I SAMMANDRAG (TSEK)

	Q1 2022	Q1 2021	2021 FY
Nettoomsättning	3	0	6
Aktiverat arbete för egen räkning	1 798	2 449	9 978
Personalkostnader	-5 106	-4 726	-16 100
Övriga externa kostnader	-7 189	-4 698	-22 044
EBITDA	-10 494	-6 974	-28 161
Av- och nedskrivningar	-267	-248	-2 433
Rörelseresultat (EBIT)	-10 762	-7 222	-30 593
Resultat från finansiella poster	-1	-7	-188
Resultat före skatt	-10 763	-7 230	-30 781

KONCERNENS BALANSRÄKNING I SAMMANDRAG (TSEK)

	Mar 2022	Mar 2021	Dec 2021
<u>Anläggningstillgångar</u>			
Immateriella anläggningstillgångar	42 827	35 480	41 076
Materiella anläggningstillgångar	4 086	1 229	4 307
Finansiella anläggningstillgångar	0	0	0
Summa anläggningstillgångar	46 913	36 709	45 383
<u>Omsättningstillgångar</u>			
Kortfristiga fordringar	6 068	1 617	5 528
Likvida medel	21 110	13 966	10 367
Summa omsättningstillgångar	27 177	15 583	15 895
SUMMA TILLGÅNGAR	74 091	52 292	61 278
<u>Eget kapital och skulder</u>			
Eget kapital	42 298	46 033	53 061
Långfristiga skulder	0		
Kortfristiga räntebärande skulder	22 000	0	0
Kortfristiga skulder	9 793	6 259	8 217
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	74 091	52 292	61 278

KONCERNENS FÖRÄNDRING AV EGET KAPITAL I SAMMANDRAG (TSEK)

	Q1 2022	Q1 2021	Dec 2021
Ingående balans	53 062	53 221	53 221
Periodens resultat	-10 763	-7 230	-30 783
Nyemission	0	0	30 421
Inbetalda optionspremier	-0	40	202
Värde av erhållna tjänster	0	0	0
Utgående balans	42 299	46 031	53 061

KONCERNENS KASSAFLÖDESANALYS I SAMMANDRAG (TSEK)

	Q1 2022	Q1 2021	2021 FY
<u>Den löpande verksamheten</u>			
Resultat efter finansiella poster	-10 763	-7 230	-30 781
Justering poster som inte ingår i kassaflödet mm	267	249	2 433
Betald inkomstskatt	0	0	-1
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring i rörelsekapital	-10 496	-6 982	-28 350
<u>Förändring i rörelsekapital</u>			
Förändringar i rörelsekapital	1 036	1 111	-1 916
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-9 459	-5 870	-30 266
<u>Investeringsverksamheten</u>			
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-1 798	-2 449	-9 978
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	0	-88	-3 822
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-1 798	-2 538	-13 800
<u>Finansieringsverksamheten</u>			
Kortfristiga räntebärande skulder	22 000	0	0
Nyemission	0	0	30 421
Inbetalda optionspremier	-0	40	202
Erhållna bidrag	0	60	60
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	22 000	40	32 097
PERIODENS KASSAFLÖDE	10 743	-8 369	-11 968
Likvida medel vid periodens början	10 367	22 335	22 335
Likvida medel vid periodens slut	21 110	13 966	10 367

KONCERNENS NYCKELTAL (TSEK)

KSEK (om ej annat angivet)	Q1 2022	Q1 2021	2021 FY
Nettoomsättning	3	0	6
Rörelseresultat (EBIT)	-10 762	-7 222	-30 593
Resultat efter skatt	-10 763	-7 230	-30 781
Likvida medel	21 110	13 966	10 367
Eget kapital	42 298	46 033	53 061
Balansomslutning	74 091	52 292	61 278
Soliditet %	57%	88%	87%
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-1 798	-2 449	-9 978
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	0	-88	-3 822
Antal aktier vid periodens början	30 197 231	26 786 704	26 786 704
Antal aktier vid periodens slut	30 197 231	26 786 704	30 197 231
Genomsnittligt antal aktier före utspädning	30 197 231	26 786 704	28 491 968
Antal aktier efter utspädning	39 247 231	34 936 704	39 247 231
Resultat per aktie före utspädning (SEK)	-0,36	-0,27	-1,08
Eget kapital per aktie (SEK)	1,40	1,72	1,76
Likvida medel per aktie (SEK)	0,70	0,52	0,36
Resultat per aktie efter utspädning (SEK)	-0,27	-0,21	-0,78
Antal anställda vid utgången av perioden	18	18	18
Medelantal anställda under perioden	17,3	18,0	17,7
Medelantal anställda under perioden, YTD			17,8

NYCKELTSDEFINITIONER

Soliditet =

Eget kapital på balansdagen dividerat med balansomslutningen på balansdagen.

Eget kapital per aktie =

Eget kapital på balansdagen dividerat med antalet utestående aktier på balansdagen.

Likvida medel per aktie =

Likvida medel på balansdagen dividerat med antalet utestående aktier på balansdagen.

Resultat per aktie före utspädning =

Resultatet efter skatt dividerat med genomsnittligt antal utestående aktier under perioden.

MODERBOLAGETS RESULTATRÄKNING I SAMMANDRAG (TSEK)

	Q1 2022	Q1 2021	2021 FY
Nettoomsättning	0	0	0
Aktiverat arbete för egen räkning	1 798	2 449	9 978
Personalkostnader	-5 106	-4 726	-16 100
Övriga externa kostnader	-7 188	-4 698	-21 818
EBITDA	-10 496	-6 974	-27 940
Av- och nedskrivningar	-267	-248	-2 433
Rörelseresultat (EBIT)	-10 763	-7 222	-30 373
Resultat från finansiella poster	-1	-7	-188
Bokslutsdispositioner	0	0	0
Resultat före skatt	-10 765	-7 230	-30 561
Skatt	0	0	0
Periodens resultat	-10 765	-7 230	-30 561

MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING I SAMMANDRAG (TSEK)

	Mar 2022	Mar 2021	2021 FY
<u>Anläggningstillgångar</u>			
Immateriella anläggningstillgångar	42 827	35 480	41 076
Materiella anläggningstillgångar	4 086	1 229	4 307
Finansiella anläggningstillgångar	353	193	353
Summa anläggningstillgångar	47 267	26 902	45 736
<u>Omsättningstillgångar</u>			
Varulager m.m.	0	0	0
Kortfristiga fordringar	6 412	1 741	5 875
Likvida medel	20 736	13 752	9 992
Summa omsättningstillgångar	27 148	15 494	15 867
SUMMA TILLGÅNGAR	74 414	52 395	61 603
<u>Eget kapital och skulder</u>			
Eget kapital	42 621	46 136	53 386
Långfristiga skulder	0	0	0
Kortfristiga räntebärande skulder	22 000	0	0
Kortfristiga skulder	9 793	6 259	8 217 354
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	74 414	52 395	61 603

KORT OM JONDETECH

JonDeTech har utvecklat nästa generations infraröd sensorelement (IR) för kontaktlös mätning av temperatur och värmeflöde samt närvarodetektion. Tack vare innovativ nanoteknik kan JonDeTech uppnå prestanda likt befintliga IR-sensorer, men i många fall utan behov av optik eller inkapsling. Vilket kan leda till mer effektiva och flexibla systemlösningar.

Kommersialiseringsstrategin har fokus på asiatiska komponenttillverkare och modulhus (ODM) – partners med högvolympplikationer där kritiska egenskaper som robusthet, flexibilitet, låg kostnad och liten storlek är nödvändiga för att slutprodukten ska få en hållbar funktionalitet.

JonDeTech har bland annat designat en närvarolösning, där sensorelement är en avgörande komponent för att minska strömförbrukningen i batteridrivna enheter. Lösning är patentsökt och baserad på sensorelements unika egenskaper för en snabb och responsiv närvarodetektering som ska minska energiförbrukningen.

JonDeTech utvecklar nästa generations IR- och värmeflödessensorer - från referensdesign till massproduktion och använder en produktionsmodell där endast kärnverksamheten behålls internt, vilket binder upp minimalt med kapital och gör det enkelt och kostnadseffektivt att öka produktionsvolymen efter kundens behov. JonDeTech behåller och äger de väsentliga delarna, men undviker de höga kostnaderna för att bygga, driva och uppgradera produktionsanläggningar.

Sensorn är tillverkad med nanoteknik i en plastmatris och är uppbyggd av tre olika lager. Det mest väsentliga lagret är termostapellagret.

Konventionella sensorer är byggda med en horisontell arkitektur, anledningen till detta är

strikt processrelaterad. Mikroelektroniska processer har historiskt utvecklats för att skapa horisontella strukturer på kiselplattor där det mätande området är ett mycket tunt kiselmembran och därmed extremt skört. Fördelen med JonDeTechs vertikala arrangemang av termoelementledare är att strukturen blir robustare jämfört med det mycket tunna kiselmembranet av konventionella termostapelsensorer. Vidare tillåter den vertikala konfigurationen termostapeln att mäta värmeflöde, vilket vanliga termostaplar inte kan göra.