

Delårsrapport första halvåret 2024



SHT Smart High-Tech AB (publ)
Org.nr 556077-7434
Arendals Allé 3
418 79 Göteborg
Tel: +46 (0) 70 418 00 00
www.smarthightech.com

Perioden april – juni 2024

- Nettoomsättningen uppgick till 2 206 (390) TSEK
- Aktiverat arbete för egen räkning 422 (60) TSEK
- Övriga rörelseintäkter uppgick till 1 242 (1 045) TSEK
- Rörelseresultatet uppgick till -11 567 (-10 615) TSEK
- Resultat efter skatt uppgick till -11 609 (-10 114) TSEK
- Kassaflöde från den löpande verksamheten uppgick till -6 055 (-8 812) TSEK
- Resultat per aktie uppgick till -0,64 (-0,65) kronor

Perioden januari – juni 2024

- Nettoomsättningen uppgick till 3 112 (984) TSEK
- Aktiverat arbete för egen räkning 586 (235) TSEK
- Övriga rörelseintäkter uppgick till 1 995 (1 652) TSEK
- Rörelseresultatet uppgick till -21 345 (-18 686) TSEK
- Resultat efter skatt uppgick till -21 433 (-18 150) TSEK
- Kassaflöde från den löpande verksamheten uppgick till -6 245 (-16 505) TSEK
- Resultat per aktie uppgick till -1,18 (-1,16) kronor

Finansiell flerårsöversikt för koncernen

	Apr – Jun 2024	Apr – Jun 2023	Jan – Jun 2024	Jan – Jun 2023	Jan – Dec 2023
Nettoomsättning	2 206	390	3 112	984	2 898
Omsättningsförändring	+466 %	+39 %	+216 %	-24 %	+77 %
Aktiverat arbete för egen räkning	422	60	586	235	670
Övriga rörelseintäkter	1 245	1 045	1 995	1 652	3 463
Summa rörelsekostnader	-15 437	-12 061	-27 038	-21 491	-45 077
Rörelseresultat	-11 567	-10 615	-21 345	-18 686	-38 227
Resultat efter skatt	-11 609	-10 114	-21 430	-18 150	-37 645
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-6 055	-8 812	-6 245	-16 505	-44 874
Resultat per aktie, SEK	-0,64	-0,65	-1,18	-1,16	-2,09

	2024	2023	2023	2022	2021
NYCKELTAL	30/6	30/6	31/12	31/12	31/12
Soliditet, %	89	75	73	83	96
Kassalikviditet, %	881	202	267	386	1 878
Medelantal anställda inklusive konsulter, st	35	39	32	29	15

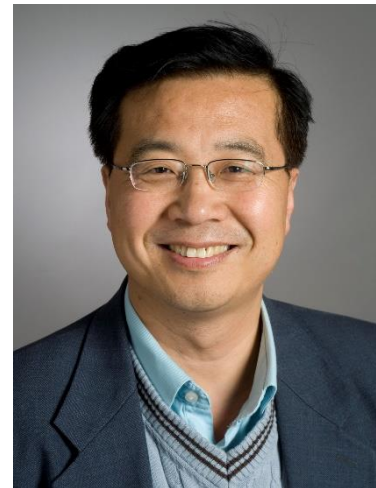
Väsentliga händelser under andra kvartalet i kronologisk ordning

- Smart High Tech säkrar en order om 2,36 MSEK från Thermal Grizzly gällande GT-TIM[®] vilka saluförs i hela världen via Thermal Grizzly. Ordern är den största någonsin för Smart High Tech och utgör varulagerspåfyllnad för global distribution under varumärket Kryosheet. kunder.
- Thermal Grizzly har erhållit en order från en serverpark i Sydostasien där kunden ska installera Kryosheet som gränssnittsmaterial. Serverparken är ett nytt kundsegment som Thermal Grizzly vänder sig till och är en direkt följd av det fördjupade samarbetet med Smart High Tech.
- Den amerikanska processortillverkaren AMD har efter en längre tids utvärdering valt att produktionssätta Smart High Techs GT-TIM[®] för komponenttester av ett specifikt chip som förväntas lanseras under året. Det innebär att Smart High Techs GT-TIM[®] ska användas vid funktionstest av samtliga chip i tillverkningsprocessen.
- Samtliga 849 250 teckningsoptioner som utfärdades i samband med att Smart High Tech i december 2023 genomförde en riktad emission nyttjades för teckning av nya aktier. Teckningskursen var 15 SEK per aktie och tillförd bolaget 12,7 MSEK.
- Smart High Tech har efter att en längre tid erhållit testorders av GT-TIM[®] av ett av de största AI-techbolagen i USA erhållit större beställningar till ett sammanlagt värde av 300 000 SEK.
- Smart High Tech beviljas patent i Europa. Patentet beskriver ett nytt sätt att tillverka GT-TIM[®] med bibehållen termisk prestanda och utgör den tekniska plattformen för kommande produktutveckling. Patentet har tidigare beviljats i Japan och i Korea.
- Årsredovisningen för 2023 offentliggjordes.
- Smart High Tech lanserar GT90SOFT som är en ny produkt inom kärnproduktfamiljen GR-TIM[®]. Produkten kombinerar prestanda och mjukhet vilket underlättar applikationer inom tillverkning av elektronik där god värmeavledning, dvs låg termisk resistans, samt lågt monteringsstryck, men tillräcklig kompressionsgrad krävs. Det är en situation som ofta dyker upp när elektronik ska masstillverkas eller monteras utan att skada komponenten.
- Smart High Tech presenterade delårsrapporten för första kvartalet 2024.
- Smart High Tech håller årsstämma, där det förutom sedvanliga frågor, beslutades om bemyndigande för styrelsen att fatta beslut om nyemission.
- Smart High Tech erhåller ett utvecklingsuppdrag från AMD gällande att ta fram gränssnittsmaterial-lösningar till kommande högpresterande processorer för applikationer så som till AI. Framtida högpresterande processorer och grafikprocessorer förväntas bli mer effektintensiva och samtidigt större, vilket innebär stora utmaningar chipsdesignande företag att hitta gränssnittsmaterial som kan hantera värmetransport pålitligt under lång tid.
- Bolaget tillförs drygt 250 000 SEK då delar av personalen valt att lösa in optioner ur 2021 års incitamentsprogram för ledande befattningshavare mot aktier.

- Vinnova bidrar med 1 MSEK i forskningsbidrag till Smart High Tech för framtagning av testmetod av grafenförstärkt gränssnittsmaterial för kylning av framtida elektronikprodukter.
- Bolaget erhåller leveransgodkännande och en mindre order från ytterligare en välkänd amerikans elektronikjätte med mångmiljardomsättning. Initialt kommer de olika produkterna att användas i kundens testsystem, men är även godkända för intern personal att designa in i både testsystem såväl som produkter till slutkund, vilket då främst gäller högpresterande processor.
- Bolaget genomför en riktad nyemission baserat på ett accelererat book building-förfarande om 4 090 909 B-aktier som tillförde motsvarande 90 MSEK före emissionskostnader. Teckningskursen var 22 SEK per aktie. Ett stort antal svenska och internationella institutionella investerare, däribland Cicero Fonder, MP Penjson PK, Solberget Invest AB och Toluma Norden AS deltog i emissionen.

Väsentliga händelser efter rapportperiodens slut

- Smart High Tech presenterar ytterligare en ny produkt inom kärnproduktfamiljen GT-TIM®. Produkten, med benämningen GT200PRO, har mer än 200 procent bättre kylförmåga jämfört med befintliga produkter GT90/GT90PRO från bolaget. Dessutom har de närmare 2000 procent bättre termisk ledningsförmåga än konkurrerande produkter på marknaden.
- I augusti slutfördes förhandlingarna och avtal kunde undertecknas med de investerare som sedan 2021 varit delägare i koncernens dotterbolag i Kina, Shanghai Ruixi New Material Technology Ltd. Genom förvärvet av 26,36 procent av aktierna blir dotterbolaget ett helägt bolag i koncernen, vilket underlättar styrningen av bolaget och samordningen av bland annat produktionsresurser inom koncernen.
- Smart High Techs grundare och styrelseordförande Johan Liu tilldelas det prestigefyllda priset "Outstanding Contributing Award" i samband med IEEE's 25:e årliga International Conference on Electronics Packaging Technology, (IEEE ICEPT) i Kina för sin långvariga gärning inom byggsätts- och elektronikkylningsområdet.



Verkställande direktören har ordet

Denna vår har varit mycket händelserik för mig som VD i Smart High Tech. Jag har ju vid flera tillfällen tidigare berättat om de diskussioner vi för med stora koncerner inom Tech industrin där vi söker samarbete. Orsaken har varit att ett par av våra potentiella kunder har ställt det som krav för att lägga riktigt stora orders hos oss, då de vill kunna känna sig trygga med leveranssäkerheten. Vi är ju trots allt ett väldigt litet företag i en gigantisk bransch. Av den anledningen har vi haft långt gångna förhandlingar med både amerikanska och europeiska företag som alla visat stort intresse för ett fördjupat samarbete. Två saker har dock stört förhandlingarna och gjort att det dragit ut på tiden.



Först och främst var det uppskalningsförmåga hos Smart High Tech, det vill säga hur fort och hur mycket i volym vi med bibehållen kvalitet på ett kostnadseffektivt sätt kunde skala upp för att möta marknadens behov. Den andra frågan som stört förhandlingarna har varit vårt utsatta finansiella läge där vi velat ha dem med som ägare, vilket gjort att diskussionerna inte på något vis speglat potentialen hos oss som bolag. Båda dessa saker har vi genom den riktade emissionen som genomfördes i slutet av juni i år kunnat undanröja.

Samtidigt som förhandlingarna med olika intressenter dragit ut på tiden har flera av techjättarna som är tänkbara kunder vaknat till liv. De inser att de har ett problem som måste lösas i sina produkter, och den lösningen sitter vi på. Orders från AMD har visat vägen och allt fler har under året lagt mindre testorders och gör nu grundliga tester av våra GT-TIM® för att utvärdera om de kan passa in i deras produkter för att lösa problemen med kylning av processorerna med mera.

Att isen börjar tina visar det leveransgodkännande vi fick i juni från ytterligare en av de amerikanska elektronikjättarna med mångmiljardomsättning. Hos denna kund har vi erhållit ett tekniskt godkännande efter deras tester, så nu kan deras personal designa in våra GT-TIM® i produkter till slutkund, vilket i första hand kan vara aktuellt i högpresterande processorer. Samtidigt lade de en mindre order som ska användas i deras testsystem som utsätts för väldigt hög belastning.

För snart ett år sedan presenterade president Joe Biden sin klimatsatsning Inflation Reduction Act, IRA, som syftar till att hjälpa konsumenter och företag i USA att bli klimatsmarta genom stora subventioner inom en rad områden. Med det har det växt fram en utbredd användning av elbilar i USA och behovet av EV-infrastruktur växer lavinartat. Det är inte bara i elbilarna som det finns processorer som måste kylas, utan även smarta ladd-stationer och datasupport från EV-bolagens infrastruktur har samma problem. En ny och spännande sektor som växer fram som har samma problem som så många andra inom techbranschen, vilket vi märker av genom ett flertal förfrågningar från företag i branschen.

Samarbetet med Thermal Grizzly fortsätter att växa och utvecklas mot nya marknadssegment. Distributionen och försäljningen genom dem runt om i världen mot retailkunden fortsätter att öka konstant, men samarbetet utvecklas även mot nya kundgrupper. När man ser på techbranschen är det lätt att bara fokusera på de allra största företagen, techjättarna i Silicon Valley och i Sydostasien. Det är lätt att glömma att vid sidan av dessa finns det tusentals mindre techföretag som har precis samma problem som de stora, men har mycket lättare att anamma ny teknik. Även här kommer

Thermal Grizzly in med sitt globala distributionsnät. De har bland annat sålt GT-TIM[®] till en större serverhall i Sydostasien, något vi aldrig kunnat göra på egen hand. Dessa mindre företag har betydligt kortare beslutsvägar och kan bli ett betydande segment för oss.

En del i företaget som jag sällan lyfter fram, men som är otroligt viktig för oss idag och för framtiden är vår forsknings och utvecklingsavdelning. Denna leds av bolagets grundare Professor Johan Liu, men består av ytterligare åtta personer. De är hela tiden involverade i ett antal olika forskningsprojekt som oftast finansieras, helt eller delvis genom Vinnova eller med medel från EU. Även om vi vid flera tillfällen sagt att vi ska gå från att ha varit ett bidragsfinansierat forskningsbolag till att bli ett kommersiellt industriföretag inom tech-branschen så kommer vi aldrig att sluta forska på nya produkter och applikationer. Har vi möjlighet så kommer vi givetvis även att söka medel från externa partners som vill vara med och bygga upp ett svenskt högteknologiskt bolag i Göteborg.

Att vi ligger i framkant när det gäller forskning inom termisk kylning av elektronikprodukter visar vår nya produktserie GT90SOFT och GT200PRO som ger närmare 20 gånger bättre termisk ledningsförmåga i vertikalled än dagens kommersiella produkter. Även den termiska resistansen blir extremt låg och mer än 40 procent lägre jämfört med Smart High Techs befintliga produkter. Produkterna som tagits fram av vårt forskningsteam har prestanda som är överlägset de bästa i branschen och togs emot med stor beundran av företagen på elektronikbyggsättskonferensen, IEEC-ICEPT Conference, i Kina som vi deltog på i början av augusti månad.

Förutom att vår grundare Johan Liu fick pris för sina gärningar i branschen vid IEEC-ICEPT Conference var det ett viktigt avstamp för vårt numera helägda dotterbolag Shanghai Ruixi New Material Technology Ltd. Med ett starkt team både från dotterbolaget och moderbolaget knöts en hel del kontakter med ledande kinesiska techföretag, vilka även en del besöktes i samband med konferensen.

Som ni förstår så händer det en hel del i Smart High Tech. Tyvärr har jag inte möjlighet att berätta allt då det riskerar att förstöra affärsrelationer, men vi vill ändå ha en bra dialog med våra aktieägare. Därför deltar jag i samband med att vi släpper våra delårsrapporter även på en digital presentation via Finwire Media som ni i efterhand kan se på vår IR-sida på Spotlight och på YouTube.

Vill också passa på att hälsa Anders Ekholm, Ph D Lijie He som VP research och Staffan Strömhage som COO välkomna i teamet. Anders har anställts som EVP Sales Marketing, en tjänst som han tidigare haft hos bland annat Compaq, HP, Ericsson och Vestas tidigare då han bodde i USA. Lijie har tidigare varit anställd som Senior Scientist på Graphitene Ltd i England och Staffan, med en gedigen produktionsbakgrund från Strålfors, ESAB och Posten, anställs som operativ produktionschef och kommer närmast från AB Volvo.

Ett stort tack till alla aktieägare som visar oss förtroendet att utveckla bolaget, och då speciellt till de nya som kom in i den riktade emissionen som genomfördes i slutet av juni. Då fick vi bland annat in våra första institutionella investerare, vilket är mycket roligt.

Lars Alnhem

Verkställande direktör

SHT Smart High-Tech AB (publ)

Resultat och finansiell ställning

Perioden andra kvartalet april - juni 2024

Koncernen

Intäkter och resultat

Koncernen hade en nettoomsättning på 2 206 (390) TSEK under andra kvartalet 2024, vilket innebär en ökning med 466 procent. Omsättningsökningen är ett resultat av ökade leveranser i första hand till Thermal Grizzly under deras varumärket KryoSHEET, men även en ökning av antalet testleveranser till olika större techbolag samt inledande leveranser till AMD har bidragit till omsättningsökningen.

Aktiverat arbete för egen räkning uppgick under andra kvartalet till 422 (60) TSEK.

Övriga intäkter uppgick till 1 245 (1 045) TSEK under det andra kvartalet. Övriga intäkter är till allra största del kopplade till ersättningar och bidrag för forskning och utvecklingsprojekt som är finansierade av Vinnova och EU.

Rörelsekostnader för koncernen uppgick till -15 437 (-12 061) TSEK för andra kvartalet, varav 5 205 (5 951) TSEK avser kostnader för personal.

Rörelseresultatet för det andra kvartalet uppgick till -11 567 (-10 615) TSEK.

Kassaflöde och likviditet

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick för det andra kvartalet till -6 055 (-8 812) TSEK. Då inte emissionslikviden från den riktade emissionen som stängde den 26 juni 2024 betalats ut, ingår inte den i kassaflödesrapporten då den inte påverkat periodens kassaflöde.

Under andra kvartalet har koncernen tillförts eget kapital med totalt 13 200 TKR avseende lösen av teckningsoptioner kopplade till den riktade emissionen i december 2023 samt lösen av teckningsoptioner från 2021 års incitamentsprogram riktat mot nyckelpersoner och ledande befattningshavare.

Periodens kassaflöde uppgick till 5 959 (-5 358) TSEK. Vid periodens utgång av perioden fanns likvida med om 13 085 (13 472) TSEK tillgängliga, varav cirka 3 000 TSEK härrör till det kinesiska dotterbolaget. Utbetalningen av emissionslikviden om cirka 85 000 TSEK från den riktade emissionen betalades ut till Smart High Tech under första veckan i juli, vilket stärkte likviditeten.

Investeringar

Investeringar genomförts om totalt 400 (900) TSEK under det andra kvartalet i maskiner och inventarier. Därutöver har det lagts ner 536 (417) TSEK i immateriella anläggningstillgångar vilket härrör sig till forskning- och utveckling, och patentkostnader.

Moderbolaget

Moderbolagets nettoomsättning under det andra kvartalet 2024 uppgick till 2 183 (365) TSEK.

Aktiverat arbete för egen räkning under andra kvartalet uppgick till 422 (60) TSEK.

Övriga rörelseintäkter för det andra kvartalet uppgick till 301 (1 034) TSEK. Övriga intäkter var till allra största del kopplade till ersättningar och bidrag för forskning och utvecklingsprojekt som är finansierade av Vinnova och EU.

Moderbolagets rörelseresultat för det andra kvartalet uppgick till -10 125 (-7 938) TSEK.

Perioden första halvåret januari – juni 2024

Koncernen

Intäkter och resultat

Koncernen hade en nettoomsättning på 3 112 (984) TSEK under första halvåret 2024, vilket innebär en ökning med 216 procent jämfört med samma period föregående år. Värt att notera är att omsättningen första halvåret 2024 överstiger hela 2023 års omsättning.

Aktiverat arbete för egen räkning uppgick under första halvåret till 586 (235) TSEK.

Övriga intäkter uppgick till 1 995 (1 652) TSEK under det första halvåret. Övriga intäkter är till allra största del kopplade till ersättningar och bidrag för forskning och utvecklingsprojekt som är finansierade av Vinnova och EU.

Rörelsekostnader för koncernen uppgick till 27 038 (21 491) TSEK för första halvåret, varav 9 982 (10 131) TSEK avser kostnader för personal.

Rörelseresultatet för det första halvåret 2024 uppgick till -21 345 (-18 686) TSEK.

Kassaflöde och likviditet

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick det första halvåret till -6 245 (-16 505) TSEK.

Under första halvåret har koncernen tillförts eget kapital med totalt 12 950 TSEK de teckningsoptioner som lösts in som var kopplade till den riktade emissionen i december 2023. Därutöver har teckningsoptioner som härrör till incitamentsprogrammet från 2021 för ledande befattningshavare nyttjats för teckning av aktier vilket tillfört bolaget cirka 250 TSEK.

Periodens kassaflöde uppgick till 5 073 (-14 510) TSEK. Vid periodens utgång fanns likvida med om 13 085 (13 472) TSEK tillgängliga, varav cirka 3 000 TSEK härrör till det kinesiska dotterbolaget. Därutöver betalades cirka 85 000 TSEK ut till bolaget under första veckan i juli, vilka härrör från den riktade emissionen.

Investeringar

Investeringar har genomförts om totalt 447 (2 128) TSEK under det första halvåret 2024 i maskiner, inventarier. Därutöver har det lagts ner 985 (1 087) TSEK i immateriella anläggningstillgångar vilket härrör sig till forskning- o utveckling, och patentkostnader.

Moderbolaget

Moderbolagets nettoomsättning under det första halvåret 2024 uppgick till 3 081 (931) TSEK.

Under första halvåret har 586 (235) TSEK redovisats som aktiverat arbete för egen räkning.

Övriga rörelseintäkter för det första halvåret uppgick till 1 043 (1 641) TSEK. Övriga intäkter var till allra största del kopplade till ersättningar och bidrag för forskning och utvecklingsprojekt som är finansierade av Vinnova.

Moderbolagets rörelseresultat för det första halvåret 2024 uppgick till -17 252 (-13 579) TSEK.

Övriga upplysningar

Koncernstruktur

Koncernen Smart High Tech består av moderbolaget SHT Smart High-Tech AB, samt de helägda dotterbolagen SHT Grafilm AB, och SHT Sinterma AB. Moderbolaget och de båda svenska dotterbolagen har sin hemvist i Arendal på Hisingen, Göteborg.

Därutöver har Smart High Tech ett helägt dotterbolag i Hongkong, SHT Smart High-Tech Hong Kong Ltd, som i sin tur har ett helägt dotterbolag i Kina, Shanghai Juxi Business Management Ltd. Shanghai Juxi Business Management Ltd driver ingen verksamhet utan äger aktierna samtliga aktier i Shanghai Ruixi New Materials High-Tech Ltd.

Finansiell ställning

Per 30 juni 2024 uppgick koncernens egna kapital till 101 863 (24 462) TSEK och de totala tillgångarna för koncernen uppgick till 114 854 (32 664) TSEK, vilket innebär att soliditeten i koncernen är 89 procent.

Framtidsutsikter

Bolaget är i en stark uppbyggnadsfas där det går ifrån att ha varit ett bidragsfinansierat forskningsbolag, till att vara ett kommersiellt marknadsnoterat teknikbolag. De kapitalanskaffningar som gjorts under året innebär att bolaget har en god finansiell ställning inför det kommande året. Förvärvet av utestående aktier i dotterbolaget i Kina innebär att den industriella samordningen inom koncernen underlättas och uppbyggnaden av ytterligare produktionsresurser kan ske i den fabriksanläggning som har den bästa industriella logiken. Ett genombrott på marknadssidan är nära förestående, då flera av de allra största techföretagen i världen har beställt och utprovat skilda kvantiteter av bolagets produkter. Kina som på grund av Covid 19 varit nedstängt under långa perioder har kommit i gång med leveranser av provbeställningar till ett flertal företag, vilket även där innebär ett ökat antal förfrågningar och mer konkreta diskussioner med kunder. I flera fall kommer förfrågningar om specifika kundkrav och om anpassningar för att passa in i kundens produktion. Verksamheten i Göteborg gör satsningar på marknadsföring och försäljning i framför allt Europa och USA, men även i Sydostasien, medan den kinesiska verksamheten är inriktad på hemmamarknaden.

För att nå ut på konsumentmarknaden har bolaget utvecklat ett samarbete med det tyska företaget Thermal Grizzly, som är en global retaildistributör med försäljning i 90 länder, där den internationella lanseringen inleddes under andra kvartalet 2023. Under första halvåret 2024 har försäljningen via Thermal Grizzly utvecklats mycket bra och ser ut att kunna växa betydligt de närmaste åren.

Bolaget lämnar inga ekonomiska prognoser.

Aktier och optionsprogram

Aktiekapitalet i SHT Smart High-Tech AB uppgick per 30 juni 2024 till 1 136 474,55 (780 900) SEK fördelat på 22 729 491 aktier. Aktierna var per 30 juni 2024 uppdelade på 1 400 000 A-aktier och 21 329 491 B-aktier, envar med ett kvotvärde om 0,05 SEK per aktie.

Antalet ägare av SHT Smart High-Tech AB uppgick till cirka 2 135 st per 28 juni 2024. De 10 största aktieägarna ägde aktier motsvarande 76 procent av kapitalet och 85 procent av rösterna.

Företaget har incitamentsprogram genom vilka styrelseledamöter och nyckelpersoner har möjlighet att förvärva aktier. Per den 30 juni 2024 finns 447 900 teckningsoptioner utestående.

- Incitamentsprogram om totalt 200 000 teckningsoptioner ger varje innehavare rätt att teckna en ny B-aktie i bolaget mot en kontant betalning på 13,50 SEK under perioden mellan 1 juli 2022 till 1 juli 2025. Incitamentsprogram beslutades på årsstämman 14 juni 2021. Av dessa teckningsoptioner har 37 100 nyttjats till teckning av aktier varav 19 000 under 2024, vilket innebär att det återstår 162 900 teckningsoptioner.
- Incitamentsprogram om totalt 135 000 teckningsoptioner ger varje innehavare rätt att teckna en ny B-aktie i bolaget mot en kontant betalning på 40 SEK under perioden mellan 1 juli 2023 till 1 juli 2026. Incitamentsprogram beslutades på årsstämman 10 maj 2022.
- Incitamentsprogram om totalt 150 000 teckningsoptioner ger varje innehavare rätt att teckna en ny B-aktie i bolaget mot en kontant betalning på 40 SEK under perioden mellan 1 juli 2024 till 1 juli 2027. Incitamentsprogram beslutades på årsstämman 11 maj 2023.

Baserat på antalet aktier och antagandet att alla utestående teckningsoptioner utnyttjas för nyteckning av aktier, kommer utspädningen till följd av förfallna beslutade program inte att överstiga 3,1 procent.

Transaktioner med närstående

Bolaget har ett avtal med XS Consulting AB, som ägs av Smart High Techs ordförande Johan Liu. Avtalet avser konsulttjänster avseende strategisk rådgivning och CTO som stöd för bolaget.

Bolaget har även ett avtal med Actionstep AB, som ägs av Smart High Techs styrelseledamot Lars-Inge Sjöqvist. Avtalet avser konsulttjänster avseende särskilt uppdrag från styrelsen och från VD i bolaget.

Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer för koncernen och moderbolaget

Bolaget är genom sin verksamhet exponerat för risker och osäkerhetsfaktorer. För en genomgång av de mest väsentliga riskerna hänvisas till sidan 22 i årsredovisningen för 2023.

Aktieägarförteckning

<i>SHT Smart High-Tech AB:s aktieägare 2024-06-28</i>	Antal A-aktier	Antal B-aktier	Andel av kapital, %	Andel av röster, %
XS Consulting AB / Johan Liu	1 400 000	7 619 000	39,68 %	61,19 %
Pareto Securities AB		4 090 909	18,00 %	11,58 %
Nordnet Pensionsförsäkring AB		1 715 983	7,55 %	4,86 %
Avanza Pension		938 564	4,13 %	2,66 %
Jan Bengtsson		488 278	2,15 %	1,38 %
Göran Ofsén		297 000	1,31 %	0,84 %
Miguel Abrante		231 000	1,02 %	0,65 %
Stefan Henriksson		182 603	0,80 %	0,52 %
Företagsfinansiering Fyrstad AB		150 018	0,66 %	0,42 %
Niclas Häggman		125 409	0,55 %	0,35 %
Georgios Gudamanis		115 000	0,51 %	0,33 %
Green Bay Capital AB / Mats Augurell		99 682	0,44 %	0,28 %
Bill Brox		88 000	0,39 %	0,25 %
Anders Andersson		70 048	0,31 %	0,20 %
Övriga ca 2 125 aktieägare		5 117 997	22,50 %	14,49 %
SUMMA	1 400 000	21 329 491	100,00 %	100,00%

Styrelse och ledande befattningshavares aktieinnehav 2024-06-28

Johan Liu, *Styrelseordförande*, 1 400 000 A-aktier och 7 619 000 B-aktier via bolag
Mats Augurell, *Styrelseledamot*, 99 682 B-aktier via bolag, 21 750 teckningsoptioner
Bill Brox, *Styrelseledamot*, 88 000 B-aktier, 21 750 teckningsoptioner
Henric Rhedin, *Styrelseledamot*, 30 000 B-aktier privat och via bolag, 10 000 teckningsoptioner
Lars-Inge Sjöqvist, *Styrelseledamot*, 101 330 B-aktier privat och via bolag i kapitalförsäkring
Lars Alnhem, *VD*, 52 886 B-aktier, 86 243 teckningsoptioner

Kommande rapporttillfällen

Rapport för tredje kvartalet 2024, 22 november 2024
Bokslutskommuniké 2024, 21 februari 2025
Rapport för första kvartalet 2025, 15 maj 2025
Årsstämma, 15 maj 2025

Revisorer

Denna delårsrapport har ej granskats av bolagets revisorer.

VD:s och styrelsens försäkran

Verkställande direktören och styrelsen försäkrar att delårsrapporten ger en rättvisande översikt av bolagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som bolaget står inför.

Göteborg den 23 augusti 2024

Johan Liu
Ordförande

Mats Augurell
Styrelseledamot

Bill Brox
Styrelseledamot

Henric Rhedin
Styrelseledamot

Lars-Inge Sjöqvist
Styrelseledamot

Lars Alnhem
Verkställande direktör

För ytterligare information, kontakta:

VD Lars Alnhem

Mobil nr +46 704 18 00 00

Email: lars.almhem@smarthightech.com

FINANSIELLA RAPPORTER

RESULTATRÄKNING - Koncernen	2024	2023	2024	2023	2023
	1/4-	1/4-	1/1-	1/1-	1/1-
<i>Alla belopp i TSEK om inget annat anges</i>	30/6	30/6	30/6	30/6	31/12
Rörelseintäkter, lagerförändring m.m.					
Nettoomsättning	2 206	390	3 112	984	2 898
Aktiverat arbete för egen räkning	422	60	586	235	670
Övriga rörelseintäkter	1 242	1 045	1 995	1 652	3 463
Summa rörelseintäkter, lagerförändringar m.m.	3 870	1 495	5 693	2 871	7 031
Rörelsekostnader					
Råvaror och förnödenheter	-1 344	-193	-1 949	-934	-3 575
Övriga externa kostnader	-7 689	-5 151	-12 690	-9 141	-17 520
Personalkostnader	-5 205	-5 951	-9 982	-10 131	-19 951
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-1 161	-727	-2 350	-1 223	-3 813
Övriga rörelsekostnader	-38	-39	-67	-62	-218
Summa rörelsekostnader	-15 437	-12 061	-27 038	-21 491	-45 077
Andel i intresseföretags resultat efter skatt	0	-49	0	-66	-65
Realisationsresultat vid försäljning av intresseföretag	0	0	0	0	-116
Rörelseresultat	-11 567	-10 615	-21 345	-18 686	-38 227
Finansiella poster					
Resultat från övriga finansiella anläggningstillgångar	-	416	-	416	417
Ränteintäkter och liknande resultatposter	9	86	23	133	192
Räntekostnader och liknande poster	-51	-1	-108	-13	-24
Summa finansiella poster	-42	501	-85	536	585
Resultat efter finansiella poster	-11 609	-10 114	-21 430	-18 150	-37 642
Resultat före skatt	-11 609	-10 114	-21 430	-18 150	-37 642
Skatter	0	0	0	0	-3
Periodens / Årets resultat	-11 609	-10 114	-21 430	-18 150	-37 645
Övrigt totalresultat					
Omräkningsdiff utländska dotterbolag	49	80	-3	55	0
Summa totalresultat för perioden / året	-11 560	-10 034	-21 433	-18 095	-37 645
Hänförligt till					
Moderföretagets aktieägare	-11 213	-9 380	-20 399	-16 802	-35 192
Innehav utan bestämmande inflytande	-347	-654	-1 034	-1 293	-2 453

SHT Smart High-Tech AB – Koncernen

BALANSRÄKNING			
Tillgångar	2024	2023	2023
<i>Alla belopp i TSEK om inget annat anges</i>	30/6	30/6	31/12
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	3 850	3 012	3 262
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	664	1 200	847
Summa immateriella anläggningstillgångar	4 514	4 212	4 109
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Förbättringsutgifter på annans fastighet	112	525	256
Maskiner och andra tekniska anläggningar	7 714	9 453	8 752
Inventarier, verktyg och installationer	265	233	265
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	0	128	0
Summa materiella anläggningstillgångar	8 091	10 339	9 273
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Andelar i intressebolag	0	59	0
Ägarintressen i övriga företag	134	134	134
Summa finansiella anläggningstillgångar	134	193	134
Summa anläggningstillgångar	12 739	14 744	13 516
Omsättningstillgångar			
<i>Lager</i>			
Råvaror och förnödenheter	1 328	1 359	1 734
Förskott till leverantör	0	7	0
	1 328	1 366	1 734
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar	1 568	314	830
Övriga fordringar	85 690	1 597	9 746
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	444	1 171	808
Summa kortfristiga fordringar	87 702	3 082	11 384
<i>Kassa och bank</i>			
Kassa och bank	13 085	13 472	8 012
Summa kassa och bank	13 085	13 472	8 012
Summa omsättningstillgångar	102 115	17 920	21 130
SUMMA TILLGÅNGAR	114 854	32 664	34 646

Eget kapital och skulder	2024	2023	2023
<i>Alla belopp i TSEK om inget annat anges</i>	30/6	30/6	31/12
Eget kapital			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	1 093	781	888
Övrigt tillskjutet kapital	142 582	24 296	45 191
Annat eget kapital inkl periodens/årets res	-43 373	-4 427	-23 210
Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare	100 302	20 650	22 869
Innehavande utan bestämmande inflytande	1 562	3 812	2 511
Summa eget kapital	101 864	24 462	25 380
Långfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	1 550	0	2 000
Summa långfristiga skulder	1 550	0	2 000
Kortfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	1 000	0	1 000
Förskott från kunder	4	651	0
Leverantörsskulder	3 379	2 386	1 069
Aktuella skatteskulder	3	1	3
Övriga skulder	2 090	1 415	1 181
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	4 964	3 749	4 013
Summa kortfristiga skulder	11 440	8 202	7 266
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	114 854	32 664	34 646

SHT Smart High-Tech AB – Koncernen

Eget kapital	<i>Aktie- kapital</i>	<i>Övrigt till- skjutet kapital</i>	<i>Annat eget kapital Ink årets resultat</i>	<i>Summa</i>	<i>Innehav utan bestämmande inflytande</i>	<i>Totalt eget kapital</i>
<i>Alla belopp i TSEK om inget annat anges</i>						
Ingående balans per 1 januari 2023	776	23 801	12 081	36 658	5 128	41 786
Nyemission	112	21 390		21 502		21 502
Optionspremie			354	354		354
Omräkningsdifferens			-453	-453	-162	-617
Årets resultat			-35 192	-35 192	-2 453	-37 645
Utgående balans per 31 december 2023	888	45 191	-23 210	22 869	2 511	25 380
Ingående balans per 1 januari 2024	888	45 191	-23 210	22 869	2 511	25 380
Emission av aktier	205	97 391		97 595		97 595
Omräkningsdifferens avseende dotterbolag			234	234	84	318
Periodens resultat			-20 397	-20 397	-1 033	-21 430
Utgående balans per 30 juni 2024	1 093	142 582	-43 373	100 301	1 562	101 863

SHT Smart High-Tech AB – Koncernen

KASSAFLÖDESANALYS	2024	2023	2024	2023	2023
	1/4	1/4	1/1	1/1	1/1
<i>Alla belopp i TSEK om inget annat anges</i>	-30/6	-30/6	-30/6	-30/6	-31/12
Den löpande verksamheten					
Rörelseresultat	-11 568	-10 615	-21 345	-18 686	-38 227
<i>Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet</i>					
Avskrivningar och nedskrivningar, mm	1 141	989	2 527	1 636	3 377
Erhållen ränta	9	86	23	133	192
Erlagd ränta	-50	-1	-108	-13	-24
Inkomstskatt	0	0	-1	0	0
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapitalet	-10 468	-9 541	-18 904	-16 930	-34 682
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital					
Förändring av varulager och pågående arbete	328	-144	407	-1 050	-1 426
Förändring kundfordringar	-793	-96	-737	-68	-584
Förändring av kortfristiga fordringar	823	1 476	8 815	1 801	-5 977
Förändring leverantörsskulder	1 645	-572	2 310	-702	-2 019
Förändring av kortfristiga skulder	2 410	65	1 864	444	-185
Summa förändring av rörelsekapital	4 413	729	12 659	425	-10 191
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-6 055	-8 812	-6 245	-16 505	-44 873
Investeringsverksamheten					
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	-536	-417	-985	-1 087	-1 671
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-400	-900	-447	-2 128	-2 591
Investeringar i finansiella anläggningstillgångar	0	1	0	-60	-108
Försäljning av finansiella anläggningstillgångar	0	4 416	0	4 416	4 417
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-936	3 100	-1 432	1 141	47
Finansieringsverksamheten					
Nyemission	13 200	0	13 200	500	21 502
Optionspremie	0	354	0	354	354
Upptagna lån	50	0	50	0	3 000
Amortering av lån	-300	0	-500	0	0
Kassaflöde finansieringsverksamheten	12 950	354	12 750	854	24 856
Periodens/Årets kassaflöde	5 959	-5 358	5 073	-14 510	-19 970
Likvida medel vid periodens/årets början	7 126	18 830	8 012	27 982	27 982
Likvida medel vid periodens/årets slut	13 085	13 472	13 085	13 472	8 012

SHT Smart High-Tech AB – Moderbolaget

Resultaträkning	2024	2023	2024	2023	2023
<i>Alla belopp i TSEK om inget annat anges</i>	1/4-30/6	1/4-30/6	1/1-30/6	1/1-30/6	1/1-31/12
<i>Rörelseintäkter, lagerförändring m.m.</i>					
Nettoomsättning	2 183	365	3 081	931	2 752
Aktiverat arbete för egen räkning	422	60	586	235	670
Övriga rörelseintäkter	301	1 034	1 043	1 641	2 501
<i>S:a rörelseintäkter, lagerförändringar m.m.</i>	2 906	1 459	4 710	2 807	5 923
<i>Rörelsekostnader</i>					
Råvaror och förnödenheter	-1 769	-284	-2 598	-1 072	-2 756
Övriga externa kostnader	-7 071	-4 299	-11 353	-7 706	-16 290
Personalkostnader	-3 449	-4 289	-6 593	-6 793	-13 342
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-704	-486	-1 352	-753	-2 010
Övriga rörelsekostnader	-38	-39	-66	-62	-217
<i>Summa rörelsekostnader</i>	-13 031	-9 397	-21 962	-16 386	-34 615
Rörelseresultat	-10 125	-7 938	-17 252	-13 579	-28 692
<i>Finansiella poster</i>					
Ränteintäkter mm	0	2	0	2	3
Räntekostnader och liknande resultatposter	-51	-1	-108	-1	-7
<i>Summa finansiella poster</i>	-51	1	-108	1	-4
Resultat efter finansiella poster	-10 176	-7 937	-17 360	-13 578	-28 696
Bokslutsdispositioner	0	0	0	0	400
Resultat före skatt	-10 176	-7 937	-17 360	-13 578	-28 296
Skatter	0	0	0	0	0
Periodens / Årets resultat	-10 176	-7 937	-17 360	-13 578	-28 296

SHT Smart High-Tech AB – Moderbolaget

Balansräkning			
Tillgångar	2024	2023	2023
<i>Alla belopp i TSEK om inget annat anges</i>	30/6	30/6	31/12
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	3 850	3 012	3 262
Summa materiella anläggningstillgångar	3 850	3 012	3 262
Materiella anläggningstillgångar			
Maskiner och andra tekniska anläggningar	6 554	7 761	7 088
Inventarier, verktyg och installationer	229	146	203
Pågående nyanläggning och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	0	128	0
Summa materiella anläggningstillgångar	6 783	8 035	7 291
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i koncernföretag	1 375	1 375	1 375
Summa finansiella anläggningstillgångar	1 375	1 375	1 375
Summa anläggningstillgångar	12 008	12 422	11 928
Omsättningstillgångar			
Varulager			
Råvaror och förnödenheter	988	1 180	1 166
Summa varulager	988	1 180	1 166
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar	1 562	220	831
Fordringar hos koncernföretag	0	220	0
Övriga fordringar	85 174	417	9 224
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	444	1 171	808
Summa kortfristiga fordringar	87 180	2 028	10 863
Kassa och bank			
Kassa och bank	10 335	2 769	2 749
Summa kassa och bank	10 335	2 769	2 749
Summa omsättningstillgångar	98 503	5 977	14 778
SUMMA TILLGÅNGAR	110 511	18 399	26 706

Eget kapital och skulder	2024	2023	2023
<i>Alla belopp i TSEK om inget annat anges</i>	30/6	30/6	31/12
Eget kapital			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	1 093	781	888
Reservfond	20	20	20
Fond för utvecklingsutgifter	3 850	3 012	3 262
<i>Summa bundet eget kapital</i>	4 963	3 813	4 170
<i>Fritt eget kapital</i>			
Fri överkursfond	162 195	43 910	64 804
Balanserad vinst eller förlust	-52 685	-23 552	-23 801
Periodens / Årets resultat	-17 360	-13 578	-28 296
<i>Summa fritt eget kapital</i>	92 150	6 780	12 707
Summa eget kapital	97 113	10 593	23 317
Långfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	1 550	0	2 000
Summa långfristiga skulder	1 550	0	2 000
Kortfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	1 000	0	1 000
Förskott från kunder	4	651	0
Leverantörsskulder	3 659	2 386	1 415
Skulder till koncernföretag	1 301	1 160	1 301
Övriga kortfristiga skulder	1 513	1 415	673
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	4 371	2 194	3 440
Summa kortfristiga skulder	11 848	7 806	7 829
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	110 511	18 399	26 706

Noter till bolagets redovisning

1 Allmän information

SHT Smart High-Tech AB (Publ.), org nr 556077-7434 är ett bolag som är registrerat i Sverige och med säte i Göteborg, med adress Arendals Allé 3, 418 79 Göteborg, Sverige.

Styrelsen har den 23 augusti 2024 godkänt denna delårsrapport för offentliggörande.

Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i tusentals kronor (TSEK). Uppgifter inom parentes avser motsvarande period föregående år.

2 Redovisningsprinciper

SHT Smart High-Tech AB (Publ.) delårsrapport har upprättats enligt årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

I övrigt hänvisas till de redovisningsprinciper som tillämpades i årsredovisningen för 2023 som gäller för moderbolaget och koncernen.

3 Transaktioner med närstående

<i>Belopp i TSEK</i>	Apr – Jun 2024	Apr – Jun 2023	Jan – Jun 2024	Jan – Jun 2023	Jan – Dec 2023
Köp av tjänster XS Consulting AB	186	176	479	363	937
Köp av tjänster Actionstep AB	221	-	451	-	448
	407	176	930	363	1 385

Ovanstående transaktioner har bedömts utgöra transaktioner med närstående då huvudmannen i närståendebolagen ingår i bolagets styrelse. Köpta tjänster under perioden består i sin helhet av konsulttjänster.

4 Resultat per aktie

	Apr – Jun 2024	Apr – Jun 2023	Jan – Jun 2024	Jan – Jun 2023	Jan – Dec 2023
Kronor					
Resultat per aktie, SEK	-0,64	-0,65	-1,18	-1,16	-2,09
Antal					
Antal aktier vid beräkning av resultat per aktie	18 193 475	15 618 100	18 193 475	15 618 100	17 768 850

5 Övriga rörelseintäkter

<i>Belopp i TSEK</i>	Apr – Jun 2024	Apr – Jun 2023	Jan – Jun 2024	Jan – Jun 2023	Jan – Dec 2023
Vinnova	127	602	838	1 209	1 992
Övriga	1 115	443	1 157	443	509
	1 242	1 045	1 995	1 652	2 501

6 Långfristiga värdepappersinnehav

Belopp i TSEK	2024-06-30	2023-06-30	2023-12-31	2022-12-31
Anskaffningsvärde				
Vid periodens början	0	4 000	4 000	4 000
Avgående tillgångar	0	-4 000	-4 000	-
Vid periodens slut	0	0	0	4 000
Marknadsvärde vid periodens slut	0	0	0	4 280

7 Eventualförpliktelser

Minimiroyalty enligt avtal om finansiering av projekt i SHT Sinterma AB 360 TSEK (360).

Finansiella nyckeltal

Nyckeltal	Definition	Syfte
Rörelseresultat (EBIT)	Resultat före skatt exklusive finansnetto	Följa resultatutvecklingen i koncernen
Nettoomsättningstillväxt	Årets nettoomsättning i förhållande till förra årets nettoförsäljning	Följa nettoförsäljningsutvecklingen mellan åren i koncernen
Soliditet	Eget kapital vid periodens slut i förhållande till balansomslutningen vid periodens slut	Följa koncernens långsiktiga betalningsförmåga
Kassalikviditet	Omsättningstillgångar exklusive varulager vid periodens slut i förhållande till kortfristiga skulder vid periodens slut	Följa koncernens kortsiktiga betalningsförmåga
Medeltal antal anställda	Antal anställda inklusive konsulter i medel Under rapportperioden	Följa koncernens tillväxt i antal anställda