

SOUND DIMENSION

Informationsmemorandum

**Inbjudan till att delta i
Företrädesemission av aktier och
teckningsoptioner på Spotlight Stock
Market
Juli 2023**

**Teckningstid:
18 juli – 1 aug 2023**

Viktig information

Vissa definitioner

Med "Sound Dimension" eller "Bolaget" avses Sound Dimension AB, org.nr 556940-9708. Med "Informationsmemorandumet" avses detta informationsmemorandum. Med "Företrädesemissionen" eller "Erbjudandet" avses erbjudandet till Bolagets aktieägare att med företrädesrätt teckna aktier och teckningsoptioner enligt villkoren i föreliggande Informationsmemorandum. Med "Spotlight" avses Spotlight Stock Market, org nr. 556736-8195. Med "Gemstone Capital" avses Gemstone Capital A/S, org nr. 32939848. Emissionsinstitut avseende Erbjudandet är "Hagberg Aneborn" med vilket avses Hagberg & Aneborn Fondkommission AB, org. nr 5590716675. Med "Euroclear" avses Euroclear Sweden AB, org. Nr. 556112-8074. Hänvisning till "SEK" avser svenska kronor, "EUR" avser euro, och "USD" amerikanska dollar. Med "M" avses miljoner och med "K", "k" eller "t" avses tusen.

Upprättande av Informationsmemorandumet

Informationsmemorandumet utgör inte ett prospekt enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2017/1129 eftersom emissionen är undantagen prospektskyldighet enligt lagen (2019:414) med kompletterande bestämmelser till EU:s prospektförordning då det belopp som tillförs genom emissionen (och det belopp som sammanlagt ska betalas av investerarna under en tid av tolv månader) inte överstiger 2,5 miljoner euro. Memorandumet har därför inte granskats eller godkänts av Finansinspektionen. Avrundning har gjorts vid uträkningar i vissa delar av den finansiella informationen och procentsatserna som är inkluderade i Informationsmemorandumet. Som ett resultat av detta utgör de numeriska värden som visas som totalbelopp i vissa tabeller inte alltid de exakta summeringarna av de egentliga värdena. Om inget annat uttryckligen anges, har informationen i Informationsmemorandumet inte granskats av Bolagets revisor. Distribution av detta Informationsmemorandum och deltagande i Erbjudandet är i vissa jurisdiktioner föremål för restriktioner i lag och andra regler. Bolaget har inte vidtagit och kommer inte att vidta några åtgärder för att tillåta ett erbjudande till några andra jurisdiktioner än Sverige och Danmark.

Företrädesemissionen riktar sig inte, varken direkt eller indirekt, till personer vars deltagande förutsätter ytterligare dokument, registrering eller andra åtgärder än vad som följer av svensk rätt.

Informationsmemorandumet, anmälningssedeln eller andra handlingar avseende Företrädesemissionen får inte distribueras i eller till något land där distribution eller Erbjudandet skulle förutsätta att några sådana åtgärder företas eller annars skulle strida mot tillämpliga lagar eller regleringar i sådant land. Aktierna har inte registrerats och kommer inte att registreras enligt United States Securities Act från 1933 enligt dess senaste lydelse och inte heller enligt någon motsvarande lag i någon delstat i USA. Erbjudandet omfattar inte personer med hemvist i USA, Australien, Hongkong, Japan, Kanada, Nya Zeeland, Schweiz, Singapore, Sydafrika, Sydkorea eller i något annat land där Erbjudandet eller distribution av Informationsmemorandumet strider mot tillämpliga lagar eller regler eller förutsätter prospekt, registreringar eller andra åtgärder än de krav som följer av svensk rätt.

Anmälan om teckning av aktier och teckningsoptioner i strid med ovanstående kan komma att anses som ogiltig. Följaktligen får aktier 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. En investering i värdepapper är förenat med risker, se avsnittet "Riskfaktorer". Varje investerare måste själv bilda sig en uppfattning om bolagets möjligheter och risker. Vid osäkerhet gällande riskbedömning bör råd inhämtas från kvalificerade rådgivare.

Framåtriktad information

Informationsmemorandumet innehåller viss framåtriktad marknadsinformation som återspeglar Bolagets aktuella syn på framtida händelser samt finansiell och operativ utveckling. Ord som "avses", "bedöms", "förväntas", "kan", "planerar", "uppskattar" och andra uttryck som innebär indikationer eller förutsägelser avseende framtida utveckling eller trender och som inte är grundade på historiska fakta, utgör framåtriktad information.

Framåtriktad information utgör inte någon garanti avseende framtida resultat eller utveckling och verkligt utfall kan komma att väsentligen skilja sig från vad som uttalas i framåtriktad information. Faktorer som kan medföra att Bolagets framtida resultat och utveckling avviker från vad som uttalas i framåtriktad information innefattar, men är inte begränsade till, de som beskrivs i avsnittet "Riskfaktorer". Framåtriktad information i detta information i detta Informationsmemorandum gäller endast per dagen för detta Informationsmemorandums offentliggörande. Framåtriktad information är till sin natur förenad med såväl kända som okända risker och osäkerhetsfaktorer eftersom den är avhängig framtida händelser och omständigheter. Bolaget lämnar inga utfästelser om att offentliggöra uppdateringar eller revideringar av framåtriktad information till följd av ny information, framtida händelser eller omständigheter annat än vad som följer av lagstiftning.

Bransch och marknadsinformation

Informationsmemorandumet innehåller information från tredje part samt statistik och beräkningar hämtade från branschrapporter och studier, offentligt tillgänglig information samt kommersiella publikationer, i vissa fall historisk information. Bolaget anser att sådan information är användbar för investerarens förståelse för den bransch i vilken Bolaget är verksamt och Bolagets ställning inom branschen. Bolaget har emellertid inte tillgång till de fakta och antaganden som ligger bakom olika uppgifter, marknadsinformation och annan information som hämtats från offentligt tillgängliga källor. Bolaget har inte gjort några oberoende verifieringar av den information om marknaden som har tillhandahållits genom tredje part, branschen eller allmänna publikationer.

Även om Bolaget är av uppfattningen att dess interna analyser är tillförlitliga, har dessa inte verifierats av någon oberoende källa och Bolaget kan inte garantera deras riktighet. Bolaget bekräftar att den information som tillhandahållits av tredje part har återgivits korrekt och såvitt Bolaget känner till och kan utröna av information som har offentliggjorts av tredje part har inga sakförhållanden utelämnats som skulle kunna göra den återgivna informationen felaktig eller vilseledande.

Viktig information om Spotlight Stock Market

Spotlight Stock Market AB är ett helägt dotterbolag till Spotlight Group AB och är ett värdepappersbolag under Finansinspektionens tillsyn. Spotlight driver en s k MTF-plattform. Bolag som är noterade på Spotlight har förbundit sig att följa marknadsplatsens noteringsavtal. Regelverket syftar bland annat till att säkerställa att aktieägare och övriga aktörer på marknaden får korrekt, omedelbar och samtidig information om alla omständigheter som kan påverka bolagets aktiekurs. Handeln på Spotlight sker i ett elektroniskt handelssystem som är tillgängligt för de banker och fondkommissionärer som är anslutna till Nordic Growth Market. Det innebär att den som vill köpa eller sälja aktier som är noterade på Spotlight kan använda de banker eller fondkommissionärer som är medlemmar hos Spotlight. Spotlights regelverk och aktiekurser återfinns på Spotlights hemsida (www.spotlightstockmarket.com)

Källförteckning

<u>Viktig information</u>	<u>1</u>
<u>Erbjudandet i sammandrag</u>	<u>4</u>
<u>Tidsplan och Emissionsstruktur</u>	<u>5</u>
<u>Bakgrund och Motiv för Erbjudandet</u>	<u>6</u>
<u>VD har ordet</u>	<u>7</u>
<u>Verksamhetsbeskrivning</u>	<u>8</u>
<u>Historik</u>	<u>16</u>
<u>Styrelse</u>	<u>19</u>
<u>Ledningsgrupp</u>	<u>20</u>
<u>Allmän information om Bolaget</u>	<u>22</u>
<u>Information om Värdepapperen</u>	<u>23</u>
<u>Villkor & Anvisningar</u>	<u>25</u>
<u>Emissionsredovisningar och anmälningssedlar</u>	<u>26</u>
<u>Finansiell översikt</u>	<u>31</u>
<u>Rörelsekapitalförklaring</u>	<u>34</u>
<u>Aktiekapitalets utveckling</u>	<u>35</u>
<u>Åtagande i samband med emissionen</u>	<u>37</u>
<u>Riskfaktorer</u>	<u>38</u>
<u>Ordlista & Källförteckning</u>	<u>42</u>
<u>Kontakt</u>	<u>43</u>

Erbjudandet i sammandrag

EMISSIONENS STRUKTUR

Steg 0: Aktieägare erhåller en (1) teckningsrätt ("TR") för varje befintlig aktie på avstämningsdagen den 17 juli 2023.

Steg 1: Varje sju (7) teckningsrätter ger rätt till teckning av tjugo (20) aktier i Företrädesemissionen. Varje tecknad, tilldelad och betald aktie i Företrädesemissionen ger rätt till erhållande av en (1) TO3 och en (1) TO4. Teckning i Företrädesemissionen kan göras från och med den 18 juli 2023 till och med den 1 aug 2023. Teckningsoptionerna är föremål för godkännande vid extra bolagsstämma, som planeras hållas i september 2023.

Steg 2: Teckning av aktier med stöd av TO3 kan göras från den 25 oktober 2023 till och med den 7 november 2023.

Steg 3: Teckning av aktier med stöd av TO4 kan göras i det fall en "Väsentlig Händelse" uppnås. För mer information se avsnittet "Villkor och Anvisningar".

ERBJUDANDET

Erbjudandet omfattar högst 40 638 760 nyemitterade aktier, motsvarande en emissionslikvid om högst cirka 8,1 MSEK. Utöver detta omfattar Erbjudandet högst 40 638 760 teckningsoptioner av serie TO3 samt högst 40 638 760 teckningsoptioner av serie TO4 vilka levereras separat till de vilka tecknat och tilldelats aktier i Företrädesemissionen. Varje tecknad, tilldelad och betald aktie i Företrädesemissionen ger rätt till erhållande av en (1) TO3 och en (1) TO4. Leverans av TO3 och TO4 kommer ske omkring v.38 2023 till de som erhållit aktier i Företrädesemissionen. TO3 och TO4 avses tas upp till handel på Spotlight Stock Market, efter godkänd ansökan om detta.

Steg 0

AVSTÄMNINGS DAG: Avstämningsdag hos Euroclear för deltagande i Företrädesemissionen är den 17 juli 2023. Varje befintlig aktie i Sound Dimension på avstämningsdagen berättigar till teckning av en (1) teckningsrätt. Sista dag för handel i Sound Dimensions aktie med rätt till deltagande i Företrädesemissionen är den 13 juli 2023. Första dag för handel i Sound Dimensions aktie utan rätt till deltagande i Företrädesemissionen är den 14 juli 2023.

Steg 1

TECKNING AV AKTIER: Teckning av aktier inklusive medföljande Teckningsoptioner av serie TO3 och TO4 ska ske under tiden från och med den 18 juli 2023 till och med den 1 aug 2023. Erhållna teckningsrätter måste antingen användas för teckning senast den 1 aug 2023 eller avyttras senast den 27 juli 2023 för att inte förfalla värdelösa. Teckningskursen är 0,20 SEK. Efter teckningstidens utgång blir outnyttjade teckningsrätter ogiltiga och förlorar därmed sitt värde. Outnyttjade teckningsrätter bokas bort från respektive aktieägares VP-konto utan särskild avisering från Euroclear. Styrelsen i Sound Dimension förbehåller sig rätten att förlänga teckningstiden.

En eventuell förlängning kommer att offentliggöras av Sound Dimension genom pressmeddelande senast den 31 juli 2023. Handel med teckningsrätter äger rum på Spotlight Stock Market under perioden från och med 18 juli 2023 till och med den 27 juli 2023.

Steg 2

TECKNING AV AKTIER MED STÖD AV TO3: Teckning av aktier med stöd av teckningsoptioner av serie TO3 kan göras från och med den 25 okt 2023 till och med den 7 nov 2023. TO3 ger för varje innehavd teckningsoption rätt att teckna en (1) ny aktie till en teckningskurs motsvarande 60 procent av aktiens volymviktade genomsnittskurs under tio handelsdagar före första dagen för teckning, dock högst 1,00 SEK och lägst aktiens kvotvärde (0,20 SEK).

Steg 3

TECKNING AV AKTIER MED STÖD AV TO4: Teckning av aktier med stöd av TO4 kan göras inom ett intervall om 10 handelsdagar från det att Bolaget uttryckligen kommunicerat till marknaden att en eller flera "Väsentliga Händelser" ägt rum. Prissättning kan ske på två sätt. För mer information avseende prissättning, vänligen se avsnittet "Villkor och Anvisningar". Löptiden, och möjlig nyttjandeperiod för TO4 är 12 månader, från den 1 okt 2023 till och med den 1 okt 2024.

OFFENTLIGGÖRANDE AV UTFALL

Utfallet i den nu förestående Företrädesemissionen kommer att offentliggöras genom pressmeddelande, vilket beräknas ske omkring den 3 aug 2023. Utfallet gällande inlösen av TO3 kommer att offentliggöras genom pressmeddelande, vilket beräknas ske omkring den 9 nov 2023. Utfallet av inlösen av TO4 kommer offentliggöras genom pressmeddelande i samband med att TO4 eventuellt aktiveras och utnyttjas.

Tidsplan och Emissionsstruktur

Tidsplan



Erbjudandet

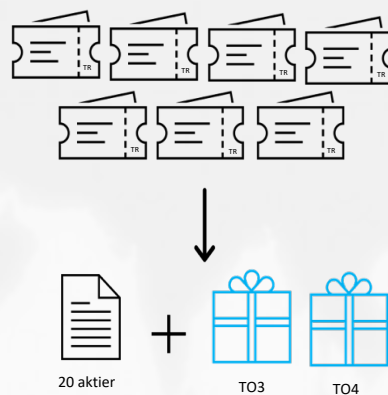
Teckningsoptionerna ger rätten, men inte skyldigheten att teckna aktier till rabatterat pris i framtiden



Förfarande

För varje en (1) aktie innehavd på avstämningsdagen erbjuder Sound Dimension en (1) teckningsrätt.

Det krävs sju (7) teckningsrätter för att teckna tjugo (20) aktier



För varje en (1) aktie tecknad i Företrädesemissionen inkluderar två (2) vederlagsfria teckningsoptioner, en (1) TO3 och en (1) TO4, som ger rätten, men inte skyldigheten att köpa fler aktier vid ett senare tillfälle.



Bakgrund och Motiv för Erbjudandet

BAKGRUND

Sedan noteringen på Spotlight Stock Market har Bolaget teknologi utvecklats mycket väl, i flera avseenden snabbare än planen som presenterades i noteringsmemorandumet. Detta beror till stor del på att Bolaget har nu renodlat verksamheten genom intensifiera satsningen på kod som kan implementeras i olika streamingaktörers tjänster för musik och film. Bolagets AiFi Streaming-teknik som är uppbyggd på artificiell intelligens möjliggör att användare kan spela upp musik genom flera mobiltelefoner och Bluetooth-högtalare samtidigt, så att dels en renare, fylligare och mer surroundliknande ljudbild skapas samtidigt som ljudets kvalitet blir bättre. Den förbättrade kvaliteten uppnås genom att enheterna som spelar upp ljudet känner av varandras position såväl som styrkor och svagheter i olika frevenser och kompletterar varandra i uppspelningsprocessen, i perfekt synk.

Teknologin har under slutet av 2022 kunnat presenterats för bl.a. leverantörer av streamingtjänster, aktörer inom musikbranschen och tillverkare av Bluetooth-högtalare. Dessa presentationer har lett till att Bolaget idag har ett antal pågående dialoger med aktörer som är intresserade av att implementera vår teknik i deras produkter och tjänster. Bolaget avslutade året med att i december skriva sitt första kommersiella licensieringskontrakt för Bluetooth-högtalare med Anker Innovations.

Under 2023 har Bolaget omorganiserat ledningsgruppen, styrelsen samt genomfört kostnadsbesparingar genom att dels minska personalstyrkan och istället dra nytta av de nya styrelsemedlemmarnas breda expertis och långa erfarenhet av licensieringsaffärer och streaming. Bolagets nya strategi med tydligt fokus på AiFi Streaming innebär även det kostnadsbesparingar då produktutveckling av högtalare tar lång tid och kostsamt medan streamingutvecklingen går fortare för kunderna samt är betydligt mer skalbar.

MOTIV

Skälet till den föreliggande Företrädesemissionen är att säkerställa finansiering fram till att Bolaget når break-even. Bolaget har med de medel som tidigare anskaffats, i Bolagets IPO samt teckningsoption TO 1 & TO 2, lyckats hålla en hög utvecklingstakt som nu resulterat i att Bolaget har en färdig produkt redo för marknaden. SOUND DIMENSION - MEMORANDUM JULI 2023

Föreliggande emission sker därför i första hand för att;

- accelerera kommersialiseringen
- säkerställa nyckelkunder inom primärt AiFi Streaming.

Sound Dimension bedömer att en total likvid om 10 MSEK från Företrädesemissionen samt nyttjande av tilldelade TO3 tillgodoser Bolagets kapitalbehov för de kommande 12 månaderna. Sound Dimension anser att denna likvid är tillräcklig för att Bolaget ska kunna bevisa sin kommersiella förmåga och således ha goda förutsättningar att nå break-even.

Om styrelsen bedömer att likviden från Företrädesemissionen och inlösen av teckningsoption TO3 inte är tillräcklig för att täcka Bolagets finansieringsbehov fram till break-even, kan Bolaget komma att söka alternativa finansieringslösningar i syfte att tillföra erforderligt rörelsekapital som till exempel riktade nyemissioner eller finansiering tillsammans med en eller flera samarbetspartners.

EMISSIONSLIKVIDENS ANVÄNDANDE

Förutsatt att likviden från Företrädesemissionen samt nyttjande av TO3 och TO4 uppgår till minst 10 MSEK, avses den att användas enligt följande:

- Cirka 35% för accelerering av kommersialiseringssfasen och säkerställande av nyckelkunder.
- Cirka 10% kommer att användas för vidareutveckling av AI teknologin samt AiFi Inside.
- Cirka 45% avser täcka övrig löpande operativ verksamhet.
- Cirka 10% kommer att användas till återbetalning och amortering av långfristiga lån.

VD har ordet

Sound Dimensions ambition är att revolutionera ljud på samma sätt som Bluetooth revolutionerade konnektivitet. Under 2022 har vi både lyckats visa upp vår teknologi till ljudindustrins olika aktörer samt ingått vårt första kommersiella avtal. I och med bolagets tekniska framsteg kan bolaget nu fokusera helt på att kommersialisera sina erbjudanden för musik- och videostreamingindustrins aktörer.

Sound Dimension har utvecklat en unik teknik som gör det möjligt för användare att lyssna på musik från en strömningstjänst genom flera telefoners högtalare samtidigt. Detta skapar ett fylligare och starkare ljud och gör det möjligt att spela musik tillsammans med vänner utan att behöva ta med sig högtalare. Flera små högtalare från mobilerna samverkar på ljudvågnivå för att skapa ett bra och fylligt surroundljud. De som har testat tekniken har ofta fått en riktig wow-upplevelse. Men den stora potentialen ligger inte bara i nöjda användare.

Strömningstjänsterna kan använda vår teknik för att sänka kostnaderna för att få nya kunder, att få användarna att använda sin tjänst mer, och att fler kunder som lämnar tjänsten att komma tillbaka. "Customer acquisition, engagement, retention" är dyrt, mycket dyrt, och prioriterat för strömningstjänsterna. Att kommersialisera en produkt som gör användarna nöjda samtidigt som det kraftigt kan sänka dessa kostnader för strömningstjänster är en helt unik möjlighet. Det har öppnat upp helt nya möjligheter och är bolagets fokus.

"Min intention under 2023 är att bevisa att affärsmodellen håller

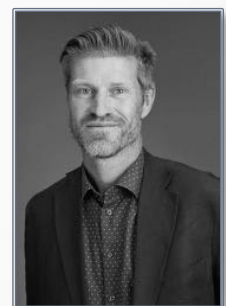
Efter sin IPO tog bolaget fram huvudprodukterna AiFi Streaming och AiFi Inside som nu har produkter som genererar licensintäkter åt bolaget. Bolaget har nått flera viktiga milstolpar. AiFi Streaming som är avsedd för leverantörer av strömningstjänster, är nu tydligt i fokus.

För Sound Dimension är det nu viktigt att vi fortsätter minska kostnadsbasen. Vi strömlinjeformar organisationen och är redan mer kommersiellt fokuserade. Vi har avslutat tidigare teknikunga projekt där kommersiell fas låg långt fram i tiden. Den Företrädesemissionen vi nu genomför möjliggör den strategiska förändring vi genomgår där säljfokus är viktigt. Vi ska även tydligt kapitalisera på den kompetens vi nu besitter, dels i form av teknik som ska säljas men även i form av erfarenhet och branschkännedom hos nyckelpersoner och styrelsen.

Det är mycket glädjande att vi genomför dessa förändringar och på kort tid fått mycket positiv respons från streamingtjänster. Med vår nya affärsmodell, AiFi Streaming, kan vi erbjuda en hög intjäningspotential för varje kund samtidigt som vi kan leverera samma tekniska lösning till streamingtjänster över hela världen. Affärsmodellen är tydligt skalbar och kräver inte produktion av en fysisk produkt. Våra kunder gynnas ekonomiskt via vår teknik AiFi Streaming vid implementering.

AiFi Streaming innebär samtidigt att Sound Dimension får en mer renodlad strategi där B2B-licensiering utgör basen för affären, och att Bolaget därmed även kan sänka sina kostnader genom att fokusera på ett affärsområde istället för flera. Genom att fokusera på att erbjuda våra tekniska lösningar till streamingtjänster kan vi skapa en mer stabil och långsiktig affärsmodell. Detta innebär att vi kan dra nytta av skalbarheten i vår affärsmodell och samtidigt minska våra egna kostnader, vilket kommer att vara fördelaktigt både för oss och för våra kunder.

Avslutningsvis vill jag och den nya styrelsen tacka för förtroendet från bryggånegivarna samt de som ingått teckningsförbindelser och garantiåtagande. För att vi ska ha goda möjligheter att nå break-even uppskattar vi att det i dagsläget krävs cirka 10 MSEK. Med det sagt skulle en större likvid om 56,9 MSEK, som emissionen kan innebära vid fullteckning, möjliggöra noggrant utvald kund- och leveransfokuserad expansion och intensifierad marknadspenetration, samtidigt som en god kostnadskontroll efterhålls.



*Rickard Riblom,
VD Sound Dimension*

Verksamhetsbeskrivning

KORT OM SOUND DIMENSION

Sound Dimensions ambition är att revolutionera ljud likt hur Bluetooth revolutionerade konnektivitet. Under 2022 har Bolaget både lyckats visa upp vår teknologi till ljudindustrins olika aktörer samt ingått dess första kommersiella avtal. I och med bolagets tekniska framsteg kan Bolaget nu fokusera helt på att kommersialisera sina erbjudanden för musik- och videostreamingindustrins aktörer.

AFFÄRSIDÉ

Sound Dimension erbjuder licensiering av AiFi Inside och AiFi Streaming, primärt till etablerade streamingtjänster inom musik och film. Bolagets långsiktiga mål är att AiFi Inside, det vill säga Sound Dimensions teknologi, implementeras på chipnivå och integreras direkt i olika ljudenheter såsom Bluetooth-högtalare. Som ett steg mot Bolagets långsiktiga mål presenterade Sound Dimension under sommaren 2022 tjänsten AiFi Streaming, som riktas mot streamingaktörer. Streamingtjänster har en stor räckvidd mätt i antal användare, och med AiFi Streaming förbättras ljudkvaliteten kraftigt i det avseendet att ljudet upplevs klarare, men också större genom maskininlärning och algoritmer som anpassar ljudet till sin omgivning när man lyssnar tillsammans med flera olika sammankopplade enheter. För streamingaktörer tillkommer flera andra fördelar, till exempel att bolagets lösning kan användas för att driva streamingaktörens tillväxt och behålla dess användare. Kommersialiseringen av AiFi Streaming var beräknad att inledas under 2023 och har redan presenterats för kunder. Trots att marknaden växer och Sound Dimension kan öka intäkterna från de licenser som kunderna tecknar för att utnyttja AiFi Insides funktionalitet kommer detta bortprioriteras i ett senare skede, till förmån för AiFi Streaming.

INTRODUKTION TILL BOLAGETS MARKNAD

Streamingtjänster för musik omsatte 2021 nära 30 miljarder USD och beräknas fortsätta växa med strax under 15 procent per år från år 2022 till 2030. Här finns således, enligt Bolaget mycket goda tillväxtpotentialer för Sound Dimensions teknologi i licensieringsaffärer riktade mot streamingleverantörer av olika typer, inte enbart inom musikindustrin. Samtidigt har den årliga försäljningen av Blåtandshögtalare, både portabla och fasta sådana, fortsatt växa kraftigt. 2021 omsatte marknaden 10,1 miljarder USD (Bluetooth speaker market 2022-2027).

FOKUSSFIFTE

Streamingtjänster har en mycket stor räckvidd mätt i antal lyssnare, och med AiFi Streaming förbättras ljudkvaliteten kraftigt när man lyssnar tillsammans med flera olika enheter som är sammankopplade med Sound Dimensions lösning. Kommersialiseringen av AiFi Streaming beräknas inledas under 2023. I takt med att marknaden växer kan Sound Dimension öka intäkterna från de licenser som kunderna tecknar för att utnyttja AiFi Insides funktionalitet. AiFi Inside är planerad att lanseras under 2023. Sedan noteringen på Spotlight Stock Market i oktober 2021 har Bolaget utarbetat en justerad strategi, vilket beskrivs mer ingående nedan, vilken tillåtit Bolaget att tidigarelägga vissa mål som sattes under 2021. Bolaget har även beslutat att fokusera verksamheten och de tidigare målen om en B2C service under 2022 och en AiFi dongle under 2023 tagits bort. Detta har gjort att Bolaget kan fokusera på utlicensiering av sin teknologi till streamingleverantörer.

MÅLSÄTTNINGAR

Sound Dimension har med Rickard Riblom som ny VD valt att skifta fokus från implementering av AiFi Inside i Bluetooth-högtalare till att bearbeta streamingmarknaden och de leverantörer som erbjuder tjänster där AiFi Streaming kan implementeras. Bakgrunden till detta fokusskifte är att bolaget vill bygga en skalbar affärsmodell med snabbare implementeringsprocesser. Samtidigt kan leveranser till kunder ske till en lägre kostnad då det endast finns Android och iOS att utveckla mot. Bolagets teknik är nu redo att implementeras i streamingtjänster vilket gör att Bolaget nu kan fokusera på kommersialisering och kundleverans.

BOLAGETS TEKNOLOGIER

"Idag har de flesta tekniska produkter inbyggda högtalare, men oftast spelar man endast musik från en enhet, vanligtvis en mobiltelefon. Det har tidigare inte varit möjligt att spela upp musik från alla högtalare i ens omgivning. Genom att koppla ihop alla små högtalare när man träffar vänner kan man nu 'ta med sig sin surroundstereo från vardagsrummet' vart man än går. Varför ska nästa generations musiklyssnare begränsas av vår generations tekniktänk?"

AiFi Streaming

AiFi Streaming gör att kunder enkelt kan ansluta sina mobila enheter till sina vänners och förvandla alla dessa mobila enheter till en enda stor högkvalitativ kör av högtalare. Ju fler desto bättre. De små högtalarna i flera telefonerna kan samspela så att ljudvågorna förstärker varandra och t ex kan små högtalare virtuellt skapa en större högtalare med den bas och fyllighet detta ger. Samtidigt kan högtalarna positioneras så att vänster och höger ljudkanal ger ett fylligt stereoljud. Och utöver detta kompenserar telefoners högtalare för andra telefoners bristande frekvensregister, dvs om en telefon inte kan återge frekvenserna i mellanregistret kan de andra telefonerna förstärka upp för denna telefons brister. Resultatet blir en fyllig och bra ljudkvalité från alla håll istället för ljud av lägre kvalité från ett håll. Viktigare för strömningstjänsterna är att musik som spelas tillsammans på flera vänners mobiltelefoner kan möjliggöra nya metoder för aktörerna att anskaffa användare och nytänkande sätt att behålla användarna. Sound Dimension menar att en stor del av detta går ut på att erbjuda med AiFi-teknik. Dessa värden är viktiga för streamingtjänsterna då det idag är dyrt att få nya och behålla kunder.

Under 2022 lanserade Sound Dimension AiFi Streaming, en förädlad strategi för Bolaget. Att gå från en egen app, vilket bolaget talade om i samband med noteringen 2021, till AiFi Streaming innebär en mer renodlad strategi för bolaget med fokus på B2B-licensiering. Ledningen och styrelsen gör bedömningen att det finns stor potential i att licensiera ut AiFi till de stora aktörerna inom streaming av musik. För att ta tillvara denna möjlighet lanserade Sound Dimension AiFi Streaming, en tjänst riktad till streamingaktörer.

En fördel då bolaget nu säljer AiFi Streaming är att de aktörer som är snabba med att implementera AiFi Streaming tjänar mest på att vår lösning finns. De får lägre kostnader för tillväxt, högre grad återkommande kunder och kan utnyttja detta för att till mycket låg kostnad ta marknadsandel från de långsammare. Samtidigt sticker de ut positivt hos användarna och kan ta åt sig äran av användarnas respons då de är först på respektive marknad. De som är långsamma får inte samma

fördel utan drabbas istället av kostnadsnackdelar gentemot sina konkurrenter. Då bolagets tekniska lösning är ny är detta viktigt – det underlättar vår kommersiella strävan att de musikstreamingtjänster som är först på en geografisk marknad kommer att tjäna mest på Bolagets lösningar.

Att bolaget nu fokuserar på AiFi streaming beror både på marknadens större potential samt att streamingmarknaden utvecklas och förädlas betydligt snabbare än hårdvarumarknader såsom högtalarbranschen. Det möjliggörs helt enkelt enligt Bolagets bedömning bättre kassaflöden in i bolaget genom att Sound Dimension nu kan erbjuda lösningar för streamingaktörer.

AiFi Inside

Högtalartekniken förnyas ständigt med bättre individuella högtalare och nya standarder för att koppla samman flera högtalare inom samma varumärke. Många lösningar baserade på Bluetooth upplevs dock som omständliga att koppla samman samtidigt som ljudet inte sällan "hackar". Trots att tekniken för synkronisering mellan Bluetooth-högtalare håller på att utvecklas, där fler högtalare kan eller i framtiden kommer att kunna kopplas ihop, så innebär inte det inte heller nödvändigtvis att fler högtalare ger en bättre ljudupplevelse, det låter inte sällan sämre om fler högtalare spelar samtidigt. Det som istället krävs är högtalare kan samspela, så att varje högtalares respektive styrkor utnyttjas för att skapa en effekt där helheten är större än summan av dess delar. Den lösning bolaget tillhandahåller möjliggör att enheterna ställs in beroende på sammanhanget och spelar det ljud som gör helheten blir bäst. Enheterna som är ihopkopplade via AiFi Inside kan dela data och ta beslut om hur de bäst bidrar till den totala ljudupplevelsen. Om det exempelvis finns en högtalare som låter sämre i vissa frekvenser (något som är väldigt vanligt) kan tekniken kompensera dess brister genom att de andra högtalarna tar över i just dessa frekvenser. Flera små högtalare kan också artificiellt skapa effekten av en eller flera större högtalare med ett djupare ljud. Resultatet blir en jämn och fyllig ljudbild som är betydligt bättre än högtalarna var och en för sig.

Det som krävs är ett avancerat samspel, där varje instruments respektive styrkor utnyttjas tillsammans för att skapa en effekt där helheten är större än summan av dess delar. Den artificiella intelligensen möjliggör att enheterna "förstår" sitt sammanhang och beräknar hur de bäst bidrar till helheten.

Enheterna delar data och tar individuella beslut om hur de bäst bidrar till den totala ljudupplevelsen. AiFi teknologins utvecklas kontinuerligt med nya funktioner för att förbättra ljudupplevelsen ytterligare.

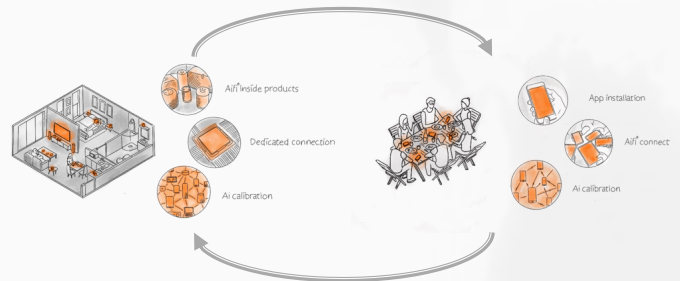
Ett känt fenomen är att om man spelar ett ljud samtidigt som ett annat likadant ljud så uppstår dissonans som gör att ljudet ökar men samtidigt brister i ljudkvalitén. Därför är det viktigt att se till att ljudvågorna är exakt matchade. Då minskar dissonansen och ljudkvalitén blir bättre genom harmonisering av ljudvågorna; det uppstår s.k. konsonans, i korthet: att bara lägga till fler högtalare kommer inte nödvändigtvis ge dig en bättre ljudupplevelse. Med AiFi kan högtalarna beräkna sin egen och andra högtalares kapacitet och hur de samspelar bäst om de anpassar sig till andra enheter. När en högtalare tillkommer eller faller bort anpassas kalibreringen mellan enheterna automatiskt. AiFi kommer även ta hänsyn till var lyssnaren befinner sig i förhållande till ljudenheterna. Detta sker då genom att i första hand veta vad lyssnarens telefon befinner sig.

Det unika med AiFi är således att teknologin, tack vare den artificiella intelligensen, tar synkronisering ett steg längre för att leverera en bättre lyssnarupplevelse. När flera enheter återger ljud med hög precision resulterar det i att ljudvågorna förstärks (konstruktiv interferens). Om flera enheter dessutom ansluter sig till en gemensam sändande yta, ökar ljudtrycket ytterligare. När väl ljudtrycket ökar, minskar behovet av att använda hela den maximalt tillgängliga effekten hos varje specifik ljudenhet.

Resultatet blir ett renare ljud eftersom förvrängningen av ljudet minskar markant när enheten inte spelar på sin absolut högsta effekt.

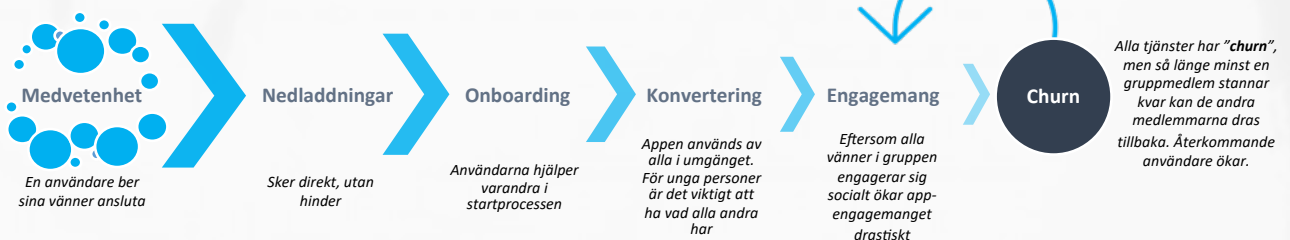
Konkurrenser

De teknologier som erbjuds i produkter på ljudmarknaden idag av exempelvis Apple och Sonos, fokuserar endast på att optimera en enskild högtalare i en viss situation, till exempel i vardagsrummet. Detta skapar en begränsad optimering och ingen av dessa teknologier erbjuder ett system där arbetet fördelas intelligent mellan flera enheter. Samma sak gäller exempelvis appen Ampme.



Appen Ampme kan strömma ett musikparty till flera mobila enheter med hjälp av en internetuppkoppling eller ett närliggande WiFi nätverk, men saknar teknologin att på ett smart sätt att förbättra ljudupplevelsen genom intelligent samspel ljudenheterna emellan. Ett starkt ljud från små högtalare låter oftast starkt men ljudet är sällan av god kvalité. Det är vad Sound Dimension är ensamma om att erbjuda genom sin AiFi-teknologi. En del konkurrenser erbjuder en liknande lösning som Sound Dimensions AiFi inside där användaren kan synka upp till 6 Bluetooth-enheter. Sound Dimensions syn på dessa konkurrenser är att den lösning de erbjuder inte kan jämföra sig med AiFi-tekniken då de saknar både det element som gör att ljudet anpassar sig baserat på vart de olika enheterna är samt hur synkade enheterna är, mätt i exakt ljusuppspelning samtidigt.

”Genom att använda vår teknik kan streamingtjänster öka sin organiska tillväxt och minska sin "churn"”



Framsteg inom AiFi Streaming

Som beskrivits ovan har Bolaget lanserat AiFi Streaming som en del av en förädlad och effektivare strategi för att uppnå Bolagets vision om AiFi Inside som en ny de facto-standard för ljud.

Med AiFi Together-appen kan Bolaget demonstrera hur ljudbilden anpassas och förändras, beroende på vilka enheter som ansluter och var de befinner sig i förhållande till varandra och sin omgivning. En viktig teknisk milstaple inom AiFi Streaming var när Sound Dimension, i november 2022, kommunicerade att Bolaget byggt en prototyp som sömlöst expanderar AiFi Streamingteknologin mellan iOS- och Androidmobiler. Prototypen är en fristående enhet som tekniskt kan visa vad som är möjligt.

Andra fristående hårdvaruenheter med högtalare, såsom TV kan därefter dynamiskt ansluta till den första. Även iOS-telefoner och Android-telefoner kan ansluta dynamiskt och agera som högtalare.

Marknaden för Streaming

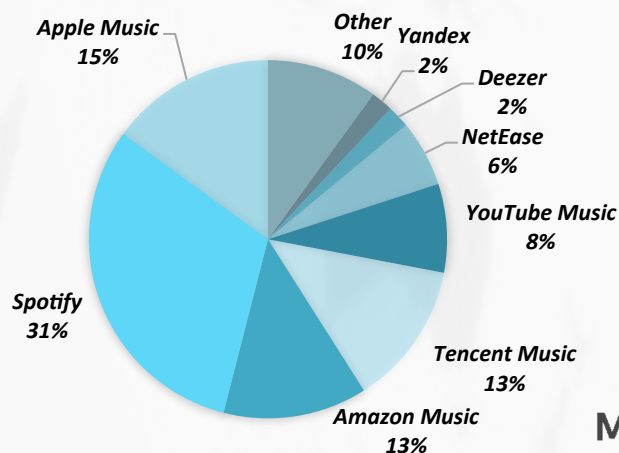
Den ökande penetrationen av digitala plattformar och den växande användningen av olika typer av smarta enheter förväntas av Bolaget öka fram till åtminstone 2030 (GVR, 2021).

Appsegmentet stod för den största andelen på marknaden på över 85 % 2021 och förväntas se den snabbaste tillväxten från 2022 till 2030 (GVR, 2021). Dessutom påverkas den globala efterfrågan på appar för musikstreaming av den höga efterfrågan på mediastreaming, som drivs av faktorer som höghastighetsinternet och den ökande användningen av smartphones.

Tjänsteleverantörer använder ofta en tvåstegsstrategi för att utöka sin abonnentbas. Först använder de reklamkampanjer för att locka in användare till deras Freemium-plattform, och sedan presenterar de erbjudanden, rabatter och tillägg för att övertyga dem att uppgradera till en betalprenumeration. Det är enligt Bolagets styrelse i dessa Freemium-upplägg som AiFi Streaming kan göra stor skillnad och vara mycket attraktivt för tjänsteleverantören.

Diagrammet nedan visar hur marknaden för musikstreaming är uppdelad, och därmed också vilka aktörer som är målgruppen för AiFi Streaming (Musically, 2022). Läs mer nedan, under rubriken "Go-To-Market strategi", för en inblick i hur Bolagets framsteg med att bryta sig in på marknaden ser ut.

Global streaming music subscription market, Q2 2021 (Global)



MIDIA.

AiFi Streaming för videotjänster

AiFi streaming går även bra att använda för att låta video-streamingtjänster erbjuda sina användare en rejält förbättrad ljudupplevelse om de placerar ut en eller flera telefoner i rummet där man tittar på TV. De flesta som tittar på TV/video använder inte ett bra surroundsystem, men genom att placera ut några mobiltelefoner runt exempelvis soffan, så kommer ljudet plötsligt från "alla håll" samtidigt som ljudet blir bättre då AiFi kan få ljudet i de enskilda små mobilhögtalarna att assistera TV:n och varandra till att spela ljud i bra samklang. En fotbollsmatch eller en actionfilm får båda en förbättrad upplevelse för tittaren genom den högkvalitativa surroundupplevelsen som AiFi-tekniken möjliggör. Genom att erbjuda videostreamingtjänsterna dessa lösningar kan de, på samma sätt som musikstreamingtjänsterna, inte bara erbjuda användarna av sin tjänst bättre utan tjänsten kan samtidigt få lägre kundanskaffningskostnader, bättre engagemang, och mindre kundtapp. Detta kan uppnås genom att erbjuda något konkurrenterna inte har och kan minska behovet för marknadsföring då användarna sprider tjänstens funktion organiskt till närstående och andra potentiella användare.

Bolaget har idag testat funktionerna för videostreaming på utvecklingsavdelningen där det fungerar bra. De är ännu inte paketerade för att levereras till kunder såsom en färdig mjukvarumodul. Bolaget kommer dock i mindre steg påbörja försäljningen inom affärsområdet videostreaming för att få tidig återkoppling från potentiella kunder och samtidigt få en tydlig bild över hur detta affärsområde tas tillvara på bästa möjliga vis.

Marknaden för videostreamingtjänster är betydligt större än marknaden för musikstreamingtjänster och värdet av att sänka kundanskaffningskostnader och att minska kundtappet är även det större för dessa aktörer. Genom att sträva efter att tidigt gå mot kund vill bolaget inte fastna i att utvecklat fel saker utan även tidigt kunna erbjuda "rätt" lösning till försäljning. Efter att bolaget sålt in lösningar till musikstreamingindustrin, i enlighet med vad som beskrivs på föregående sida, kommer lösningarna för videostreaming att erbjudas i större skala.

Marknaden för AiFi Inside

Idag existerar många produkter/enheter med integrerat ljud som till exempel högtalare, TV-apparater, projektorer med mera där själva produkten/enheten bär ett varumärke medan Bolaget bakom produkten/enheten har ett annat namn. Vi har valt att kalla alla dessa för varumärken istället för bolag.

Med AiFi Inside finns AiFi implementerad på chipnivå i ljudenheten redan från start. Sound Dimension kan integrera AiFi Inside i andra varumärkens produkter redan när de tillverkas. AiFi är en teknologi som har möjlighet att bli en ny de facto-standard för samtliga varumärken i ljudbranschen, och eftersom den också är helt mjukvarubaserad är lösningen mycket skalbar.

Bolagets långsiktiga målsättning är att teckna licensavtal med varumärken och ODM/OEM:er (Original Equipment Manufacturer) som tillverkar produkter med högtalare. En integrering av AiFi-teknologin på chip-nivå blir en smidigare lösning för kunden, som då inte behöver någon form av tredjepartslösning till sina högtalare, samtidigt blir skalbarheten för Sound Dimension väsentligt större då Bolagets teknologi kommer att vara en del av fler slutprodukter som säljs till konsument ju tidigare i distributionskedjan som AiFi Inside implementeras. Bolaget tog i november 2022 de första stegen mot AiFi Inside på chipnivå genom att Sound Dimension implementerade den teknologi som används i AiFi Together-appen på en ARM-baserad hårdvaruplattform med WiFi. Genom att implementera teknologin på chipnivå i en hårdvaruplattform kommer Bolaget närmare hårdvaran i sitt arbete.

Med en AiFi-teknologi som kan arbeta närmre hårdvaran uppnås flera fördelar: En större flexibilitet vad gäller själva ljudkällan. Ljudet kan komma från strömmad media, lokalt lagrad media eller externt via kabel. Drastiskt minskad tidsfördröjning, så kallad latency, i processandet av ljudet, vilket ger möjlighet till att ha flera högtalare uppkopplade samtidigt. Bättre kontroll över tillgänglig processortid, något som ger en mer pålitlig ljudström och på sikt också en lägre energiförbrukning.

Validering av affärsmodellen

I december 2022 offentliggjorde det första kommersiella licensieringsavtalet där Bolagets AiFi Sound Technology finns integrerad i en Bluetooth-högtalare.

Kontraktet är tecknat med Sound Dimensions kund Anker Innovations, och avser en ny Bluetooth-högtalare för konsumentmarknaden, planerad att lanseras under 2023. Bolagets AiFi Sound Technology fanns redan med i Anker Innovations senaste generation av 4K bärbara projektorer, men nu har Sound Dimension brutit sig in på ett nytt område och teknologin kommer att finnas även i deras Bluetooth-högtalare. I december 2022 kommunicerade Bolaget att Anker sålt 25 000 projektorer, motsvarande intäkter om 450 000 SEK till Sound Dimension.

Avtalet innebär ytterligare ett steg framåt i arbetet med AiFi Inside, där vår teknik integreras direkt på de chip som tillverkarna av högtalare använder. Anker Innovations räknar med att lansera sina nya Bluetooth-högtalare med AiFi Sound Technology integrerat under andra halvåret 2023. Anker Innovations gör inledningsvis en mindre förskottsbetalning om 20 000 USD. Därefter övergår betalningen till löpande licensavgifter som faktureras kvartalsvis i efterskott. Produkten har en beräknad livslängd på tre år och Bolagets förhoppning är att teknologin även kommer att implementeras i nästkommande generation av högtalare.

Produkter med AiFi Inside



Anker Nebula projector



Anker Soundcore motion

Kommersiella mål till slutet av 2023

- Ett kommersiellt avtal för AiFi Streaming
- En pågående implementering av AiFi Streaming
- Reducering av kostnadsbasen

Go-To-Market strategi

Som beskrivits ovan är marknaderna för såväl AiFi Streaming som AiFi Inside globala med både många stora och flera mindre aktörer. Bolagets marknadsstrategi är att bearbeta de mindre etablerade aktörerna för att få tekniken validerad på marknadsnivå. Bolaget befinner sig i dagsläget i detta stadiet och för samtal med intressenter och potentiella kunder. Bakgrunden till att selektivt möta de mindre aktörerna inom streaming är då dessa av Bolaget bedöms vara mer agila och riskbenägna vad gäller nya teknikprocesser, än de mer etablerade, större aktörerna. Det är Bolagets bedömning att denna Go-To-Market strategi är den som långsiktigt kommer att skapa mest värde då man successivt etablerar en starkare position på marknaden samtidigt som tekniken valideras. Sound Dimension menar att denna strategi möjliggör för en skalbar modell med utrymme för att kunna ha en starkare ekonomisk förhandlingssitts med de större aktörerna när flertalet mindre redan applicerat lösningen Bolaget erbjuder.

Bolagets ledningsgrupp tillsammans med den nytillträdde styrelsen bidrar tydligt till denna strategi genom sitt breda kontaktnät och expertis inom såväl teknik som ljudbranschen. Dessa nyckelpersoner och dess branschkunskap samt kontaktnät tillsammans med Bolagets tekniker, AiFi Streaming och AiFi Inside utgör de huvudsakliga tillgångarna Bolaget besitter. Den licensmodellen som är en huvudsaklig del av Go-To-Market strategin rimmar väl med bland annat Bolagets VD, Rickard Riblom och styrelseledamoten, Claes Kalborg som båda har omfattande erfarenhet av försäljning licensbaserad försäljning från chefpositioner i företag såsom Adventure Box, Rovio Entertainment samt King Games.

PATENT & VARUMÄRKE

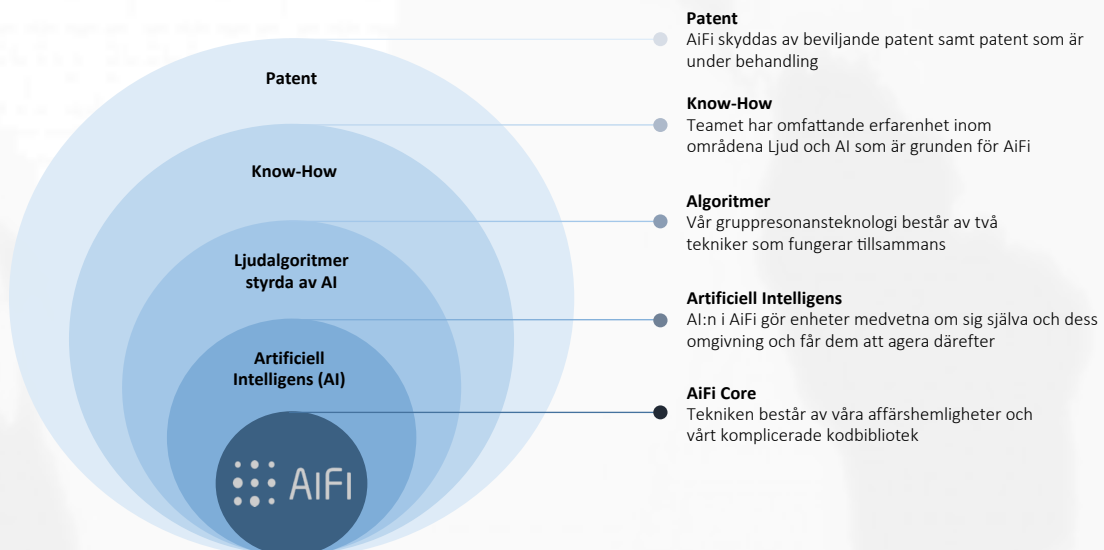
AiFi-teknologin gör ljudenheter såsom till exempel högtalare och mobiltelefoner smartare då de genom artificiell intelligens blir medvetna om sin omgivning. Detta gör att ljudenheterna i sin tur kan ta beslut om hur de bäst ska samarbeta för att skapa den bästa ljudbilden. De delar data och tar beslut om hur varje enhet bäst bidrar till den totala ljudupplevelsen. I ett scenario där tre enheter befinner sig i ett rum och spelar musik med Sound Dimensions teknik och en fjärde enhet kommer in i rummet och ansluter tar tekniken i beaktning de svagheter och styrkor hos högtalaren som anslutit sig och anpassar ljudbilden utefter detta. Det rör sig både om att exempelvis höja eller sänka en enhets basstyrka, men även att förflytta ljudet allteftersom enheterna dynamiskt rör sig i rummet för att efterlikna skapa en omfattande surroundupplevelse av klart ljud. Bolagets tidigare egentillverkade högtalare, Ai-1, hade denna teknologi integrerad och Bolagets nuvarande patent skyddar ramen för hur ljudenheter kommunicerar och anpassar sig när de är placerade direkt intill varandra. Sound Dimensions IP-strategi utgörs delvis av ett patent och en patentansökan som detaljerat redogör för stora delar av den funktionalitet som AiFi-teknologin möjliggör. Patentet och patentansökan bedöms vara tillräckliga för att hindra andra konkurrenter från att göra samma sak. Resterande del av IP-strategin utgörs av företagshemligheter och bolagsspecifik know-how inom audio, kommunikation och AI för att ytterligare stärka Bolagets IP-skydd.

Denna information kan identifieras via vilken form av kommunikationsteknologi som helst (t.ex. WiFi eller Bluetooth) och när

förutsättningarna för samtliga anslutna enheter är definierade tas självständiga beslut om hur ljudet ska spelas upp och påverkas beroende på de medverkande ljudenheternas egenskaper och eventuellt var lyssnaren befinner sig. Den ovan beskrivna artificiella intelligensen och ljudprocesseringen är Sound Dimensions teknologikärna och en bolagsspecifik kunskap. Den skyddas genom att koderna och algoritmerna inte går att nå för utomstående utan är integrerade i ljudenheterna utan möjlighet att kopieras.

Bolagets patent och patentansökan bygger på den yttre ramen för hur den artificiella intelligensens avläsning, analys och beslutprocess fungerar samt den yttre ramen för hur ljudprocesseringen går till. Bolagets expertis och kunskap sträcker sig således betydligt längre än vad Bolagets patent och patentansökan skyddar och ska skydda. Att skydda de yttre ramarna för denna teknologi med hjälp av patent fungerar enligt Bolaget som ett slags lås för teknologin utan att delge den inre kärnan av den. På så vis hålls den inre kärnan av Bolagets teknologi skyddad, samtidigt som andra hindras från att utföra närliggande lösningar. Bilden nedan illustrerar hur Bolagets patent och patentansökan bygger upp vad som kan liknas med en mur runt omkring de delar av Sound Dimensions teknologi som gör Bolagets verksamhet unik och överhuvudtaget möjlig.

Bolaget avser att komplettera sitt IP-skydd med flera patentansökningar som adresserar delar av kärnteknologin men som inte delger den i sin helhet, i enlighet Bolagets övergripande patentstrategi.



PATENT & VARUMÄRKE

Bolagets första patent avser en anordning (produkt) och är beviljat i följande länder:

- USA (US 10,798,488)
- Mexico (MX362441B)
- Kina (ZL201580021996.7)
- Japan (6867284)
- Korea (KR20160138512A)
- Taiwan (TW201601555A)
- Samma patent inväntar beslut i:
- European Patent Organisation (38 medlemsstater i Europa) (EP3123748A1)
- Indien (IN201637036142)

Varumärken

- AiFi (Word): registrerat i EU (013369814), US (4984163), UK (00913369814), CN (15562257)
- AiFi (Word): registrerat i EU (017888011), US (5816879), UK (00917888011)
- AiFi (Logo): registrerat i EU (018350639I, UK (UK00003647966), US (79305132), ansökt i CN genom WIPO Madrid 1 577 584.
- Sound Dimension (Word) registrerat i: US, Kina
- Sound Dimension AB skyddat i: SE

Skyddstid

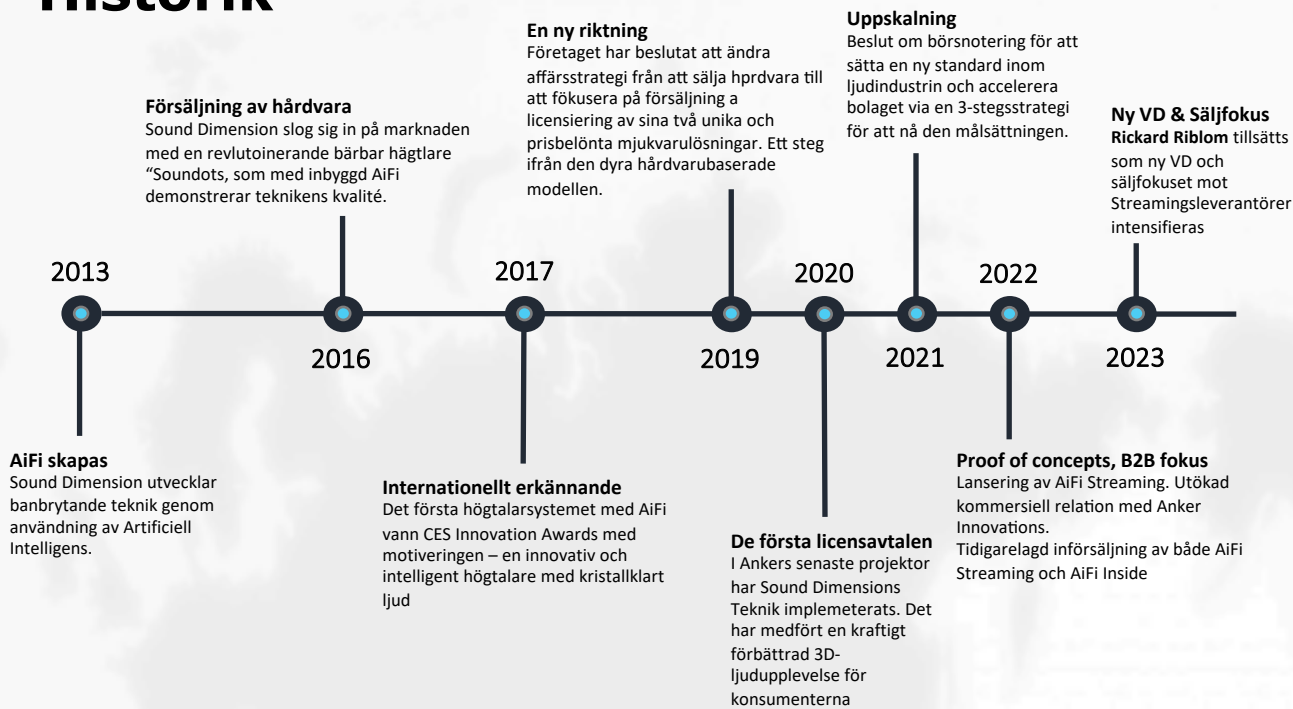
Skyddstiden för patentet startade vid prioritetdagen den 26 mars 2014 och löper i 20 år. Patentet redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. Avskrivningstiden för patent är 5 år, avskrivningen inleddes då patentet beviljades. Bolaget lämnade in en ytterligare patentansökan den 21 juni 2021 som publicerats den 29 december 2022 av WIPO/PCT (WO2022/268733).

Denna är primärt av anordningstyp men innefattar även en metod och kommer vid ett godkännande att utöka skyddet kring det redan beviljade patentet. Patentansökan avser skydda ramen för samma kärna som Bolagets redan beviljade patent med den skillnaden att patentansökan är utformad för att innefatta egenskaper som är unika utifrån Bolagets kärnteknologi, och är anpassad för Bolagets nya affärsmodell.

”AiFi som teknik har bevisats på marknaden med våra tidigare producerade Soundots och våra licenspartner, och har fått en rad kritikerrosningar och branschutmärkelser



Historik



2013

Bolaget grundades av Fredrik Gunnarson och baserade då sin verksamhet på två teknologier; dels grundläggande ljudteknologi för hårdvara i högtalare, dels teknologi baserad på artificiell intelligens som kan bearbeta varje ljudenhets potential för att uppnå bästa möjliga ljudupplevelse, det Bolaget idag kallar Artificial Intelligence Fidelity, AiFi. Fredrik Gunnarsson, har lång erfarenhet från stora Consumer Electronics-varumärken i Europa, USA och Asien, där han var involverad i prototyp och produktutveckling. Han har också en bakgrund som musiker, kombinerat med erfarenheter som ljudtekniker, både i radio och TV-sändning.

Sound Dimensions grundläggande ljudteknologi är baserad på Fredriks mångåriga erfarenhet av att designa ljudet i produkter för ledande märken på marknaden inom ljud och IT.

2014

Bolaget såg möjligheten att paketera de två teknologierna till en produkt. Bolagets första produkt, AiFi-högtalaren Soundots Ai-1 lanserades 2016 och erhöll flera priser både för sin design och funktionalitet, bl.a. "A-Design Silver Award 2016".

Året efter blev Ai-1 utsedd till "CES innovation Award Honoree 2017" i kategorin "High Performance Home Audio/Video" på CES, en av världens största elektronikmässor.

2017

På CES väckte Sound Dimension stort intresse och uppmärksammades av stora aktörer inom ljudbranschen. Flera av dessa sa sig vilja inlicensiera den teknologi som Bolaget utvecklat och sökt patent för. Det numera beviljade patentet avser utbytet av information och samspelet mellan högtalare och som skapar den effektfulla ljudupplevelsen. Bolaget valde dock i det läget att på egen hand marknadsföra och sälja egenutvecklade högtalare.

2019

Bolagets högtalare (Soundots Ai-1) fick fortsatt bekräftelse kring att ljudet var i världsklass men försäljningen tog inte fart bland annat pga att produkten gjorts för dyr och att bolaget hade bristfällig erfarenhet inom produktförsäljning. Därför beslutade Bolaget att upphöra med produktion och försäljning av egna högtalare och att istället utveckla en affärsmodell som på bästa sätt skulle möjliggöra för Sound Dimension att utlicensiera teknologin till tillverkare av alla typer av ljudåtergivande enheter.

2020

Med ett proof of concept kring den av Bolaget patenterade ljudupplevelsen, samt ett intresse för inlicensiering av Bolagets teknologi, genomfördes ett skifte av strategi och affärsmodell. Thomas Bergdahl, rekryterades som ny VD. Bolaget fick en första konkret bekräftelse på att det fanns ett intresse bland tillverkare av ljudenheter för Bolagets teknologi. Anker Innovations blev den första ljudtillverkare som implementerade delar av AiFi-teknologin i en extern produkt, 4K-projektorn Nebula Cosmos Max. Sound Dimension utnyttjade sin know-how från utveckling och produktion av egna högtalare för att hjälpa Anker att maximera ljudprestandan för varje enskild projektor. I detta fall utan något samspel ljudenheter emellan, d.v.s utan den artificiella intelligensen implementerad.

2021

Den sjätte oktober inleddes handeln med Sound Dimension AB på Spotlight Stock Market och strax innan hade Bolaget tecknat ytterligare avtal med Anker Innovations om att implementera AiFi Sound Technology i ytterligare två projektorer. Under året påbörjades utvecklingsarbetet med vår AiFi-app för iOS som ett "proof of concept" för Bolagets AiFi-teknologi implementerat i smarta telefoner och på surfplattor.

2022-Q1

Sound Dimensions samarbetspartner, Anker Innovations påbörjade under första kvartalet 2022 framgångsrikt marknadsföringen av sin nya generation laserprojektorer med stöd av "AiFi Sound Technology", något som på sikt förväntas generera ytterligare licensintäkter för Sound Dimension.

2022-Q2

Bolaget visade för första gången publikt upp ett "proof of concept", vid en demonstration för svenska och danska investerare. Bolaget kunde då, med hjälp av vår app AiFi Together för iOS, bevisa att Bolagets AiFi-teknologi fungerar som utlovat i mobiltelefoner och Bluetooth-högtalare. Sound Dimension fick en mycket god respons vad gäller Bolagets teknologi, som de nya möjligheter den öppnar och – naturligtvis– också för själva ljudupplevelsen som teknologin för att sömlöst koppla ihop ett antal olika ljudkällor skapar. Vi brukar säga att "Hearing is believing" och det var precis vad som inträffade vid våra träffar.

2022-Q3

Bolaget inleder möten om framtida samarbeten med ledande aktörer inom både streaming och högtalare. En världsledande högtalartillverkare har redan efterfrågat testutrustning för att kunna utvärdera användningen av AiFi Inside i sina produkter. Under sensommaren presenterades Bolagets teknologi i "skarpt läge" för investerare, streamingaktörer och producenter av Bluetooth-högtalare, liksom för en testgrupp bestående av opinionsbildare och olika andra aktörer inom musikbranschen. Mottagandet var över lag mycket gott. Gensvaret från musikbranschen var speciellt roligt för Sound Dimension och ett bevis på att Bolaget är på rätt väg. Intervjuerna med testgruppen finns tillgängliga via [länk](#) för den som är intresserad.

2022-Q4

Under det fjärde kvartalet kunde Bolaget visa upp ett vidareutvecklat proof-of-concept där Bolagets teknologi, som tidigare varit tillgänglig enbart på Apples iOS, nu även kunde visas fungera med Android. Det är ett viktigt tekniskt genombrott som gör att Bolagets teknologi, oavsett operativsystem, kan göras tillgänglig på de viktigaste streamingplattformarna, något som naturligtvis är ett tydligt krav i Bolagets samtal med leverantörer av dessa tjänster. Under Q4 kunde Bolaget också meddela att det har passerat ytterligare två viktiga milstolpar på den resan:

- **Milstolpe 1:** De första stegen mot AiFi Inside på chipnivå har tagits genom att Sound Dimension implementerat den teknologi som används i AiFiTogether-appen på en ARM-baserad hårdvaruplattform med WiFi;
- **Milstolpe 2:** Sound Dimension har byggt en prototyp som sömlöst expanderar AiFi Streaming-teknologin tillsammans med iOS- och Androidmobiler. Prototypen är en fristående enhet som kan agera som exempelvis en Spotify Connect eller AirPlay enhet som det går att ansluta till. Andra fristående hårdvaruenheter med högtalare kan därefter dynamiskt ansluta till den första.

Även iOS-telefoner och Android-telefoner kan ansluta dynamiskt och agera som högtalare. Ljudbilden anpassas och förändras beroende på vilka enheter som ansluter genom Sound Dimensions beprövade AiFi-teknologi.

2022-års slut

Bolaget tillkännager sitt första kontrakt där Bolagets AiFi Sound Technology-teknologi finns integrerad i en Bluetooth-högtalare från ett ledande varumärke.

Kontraktet är tecknat med Sound Dimensions partner Anker Innovations, och avser en ny Bluetooth-högtalare för konsumentmarknaden, planerad att lanseras 2023. Bolaget nådde, genom partnerskapet med Anker Innovations, en viktig milstolpe, med en total licensutlösande försäljning till slutanvändare på 25 000 enheter hittills. Bolaget är medveten om att föräljning av hårdvara såsom dessa högtalare oftast tar lång tid och fokuserar därför helt på AiFi Streaming. Skulle det bli annorlunda är det givetvis positivt för Bolagets kassaflöden, men inte något Bolaget räknar med.

2023 fram till idag

Genom att ha ett tydligt fokus på streaming, både vad gäller utveckling men också paketeringen av mjukvaran och absolut fokus på försäljning, beräknar vi att vi kan nå tydliga genombrott för AiFi Streaming. Vi räknar nu med att ha kommersiella avtal för AiFi Streaming, som nu riktar sig till streamingaktörer, i år, och inte 2024 som tidigare kommunicerats. Först ska vi nå framgång med en lösning, sen nästa, även om det är lockande att sträva efter allt samtidigt då totalmarknaden för de lösningar vi har och erbjuder är omfattande.

ORGANISATION & KONCERN

Sound Dimension grundades 2013 och bedriver sin verksamhet på Karlstad Innovation Park. I dagsläget består ledningsgruppen av VD Rickard Riblom och CFO Robert Thoren. Bolaget har omfattande kompetens inom organisationen genom medarbetare som är anställda direkt av Bolaget såväl som de konsulter Bolaget kan nyttja vid behov. Styrelseledamoten Claes Kalborg har bland annat varit global chef för licensiering på Rovio Entertainment samt King Games. Utöver detta återfinns relevant koppling till musikindustrin genom ledamoten Martin Sandborg som varit global chef för tillväxt på Spotify sedan 2013. Bolagets VD Rickard Riblom kommer senast från börsnoterade Adventure Box Technology AB där han varit både VD och COO, samt lett förvärvet av Danska Multiverse ApS. Riblom har tidigare erfarenhet från teknik- och ljudbolag där han bland annat under sin tid hos Gimi AB som global strategichef tredubblade antalet användare på 9 månader.

STYRELSE

Enligt Sound Dimensions bolagsordning ska styrelsen bestå av lägst 3 och högst 6 ordinarie styrelseledamöter. För närvarande består Bolagets styrelse av 5 ordinarie styrelseledamöter, inklusive styrelseordföranden. De nya styrelsemedlemmarna utsågs på årsstämmanden den 28 juni, 2023. Styrelsen utgörs av Örjan Frid som styrelseordförande och styrelseledamöterna Claes Kalborg, Martin Sandberg, Helena Rimfjäll Wiktelius samt Björn Walther. Samtliga styrelsemedlemmar är presenterade nedan. För mer information om respektive styrelsemedlem, vänligen se avsnitt "Styrelse" på nästa sida.

Styrelse



Örjan Frid

Styrelseordförande

Aktieinnehav: 0 aktier

Född: 1954

Bakgrund: Örjan har under 30 års tid varit interim VD i noterade och onoterade bolag, bland annat som VD för Apotekstjänst AB och koncernchef för Eniro AB.



Björn Walther

Styrelseledamot

Aktieinnehav: 14 760 aktier

Född: 1974

Bakgrund: Björn var tidigare Partner Manager/Head of Northern Europe Nosto Solutions AB, VD på Level och Partner Manager/Head of Projects på Panagora Room AB under perioden 2007–2017.



Martin Sandberg

Styrelseledamot

Aktieinnehav: 0 aktier

Född: 1979

Bakgrund: DHS Handelshögskolan i Stockholm samt civilingenjör i Informationsteknik på KTH. Har arbetat på Spotify i London och New York, ansvarig för användartillväxt och konvertering av prenumeranter.



Helena Rimfjäll Wiktelius

Styrelseledamot

Aktieinnehav: 0 aktier

Född: 1976

Bakgrund: Helena har gedigen erfarenhet av olika branscher med fokus på affärsutveckling, försäljning, projektledning och ledarskap.



Claes Kalborg

Styrelseledamot

Aktieinnehav: 0 aktier

Född: 1962

Bakgrund: Claes har 30+ års erfarenhet av varumärkesutveckling och licensstrategier för globala brands/IP:n främst inom underhållningsindustrin. Allt från Mumintroll och Teletubbies till mer digitala rättigheter kopplade till gaming såsom Angry Birds, Candy Crush och Crazy Frog men även för corporate varumärke som Electrolux och Helly Hansen.

Övriga pågående bolagsengagemang

Adventure Box AB (publ)	Styrelseordförande
Siktet Invest AB	Styrelseledamot
Perrigite AB	Suppleant

Avslutade uppdrag under de senaste 5 åren

Apotekstjänst Sverige AB	VD
Eniro AB (publ)	VD
Eniro AB (publ)	Styrelseledamot

Övriga pågående bolagsengagemang

Walther & Gathe AB	Styrelseordförande
Wetail AB	Styrelseledamot
Perrigite AB	Suppleant

Avslutade uppdrag under de senaste 5 åren

Nosto Solutions	Styrelseledamot
Level AB	Styrelseledamot

Övriga pågående bolagsengagemang

Inga

Avslutade uppdrag under de senaste 5 åren

Spotify (publ)	Director of conversion (ej exekutiv bef).
----------------	---

Övriga pågående bolagsengagemang

Ny Teknik Group	Head of Events
Företagarna Värmland	Styrelseledamot

Avslutade uppdrag under de senaste 5 åren

Woodlite Sweden AB	Styrelseledamot
--------------------	-----------------

Övriga pågående bolagsengagemang

CF Entertainment AB	Styrelseledamot/ Partner
Lady Luck Games	Styrelseledamot
Fragbite Group	Styrelseledamot
Rosebloom Ventures AB	Suppleant
CanopyLab AS	Associate
Kidoz LLC	Styrelseledamot
The Non-Violence Project Foundation	Partner
Grow	Associate

Avslutade uppdrag under de senaste 5 åren

Flexion Mobile PLC	Styrelseledamot
--------------------	-----------------

Ledningsgrupp



Rickard Riblom

VD

Aktieinnehav: 0 aktier

Född: 1972

Bakgrund: Rickard har mångårig erfarenhet från teknik- och ljudbranschen, från bland annat Adventure Box Technology AB, noterat på Nasdaq First North Growth Market där han sedan 2018 haft exekutiva roller. Rickard har en lång erfarenhet av licensiering av ljudalgoritmer till tillverkare av högtalare och mobiltelefoner och har också varit med om att driva kraftig tillväxt inom flera olika branscher inom strömningstjänster, spel och tidigare inom musik- och meddelandeappar.



Robert Thoren

CFO

Aktieinnehav: 0 aktier

Född: 1977

Bakgrund: Robert har en Magisterexamen i ekonomi från Karlstads Universitet. Han har flera års erfarenhet av ekonomichefsroller i stora och medelstora företag. Robert har tidigare även varit konsult i samband med noteringar av bolag på First North (Ytrade Group AB, Hemcheck Sweden AB samt Strax AB).

Övriga pågående bolagsengagemang

Inga

Avslutade uppdrag under de senaste 5 åren

Adventure Box AB (publ) VD & COO

Övriga pågående bolagsengagemang

Replace i Karlstad AB Styrelseledamot

Hemcheck Sweden CFO

AB

Avslutade uppdrag under de senaste 5 åren

Inga

ÖVRIGA UPPLYSNINGAR AVSEENDE STYRELSE OCH LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE

Det föreligger inga intressekonflikter eller potentiella intressekonflikter mellan styrelseledamöters och ledande befattningshavares åtaganden gentemot Bolaget och deras privata intressen och/eller andra åtaganden. Flera styrelseledamöter och ledande befattningshavare har dock vissa finansiella intressen i Bolaget till följd av deras direkta eller indirekta innehav av aktier i Bolaget. Ingen styrelseledamot eller ledande befattningshavare har valts till följd av arrangemang eller överenskommelse med aktieägare, kunder, leverantörer eller andra parter. Ingen av Bolagets styrelseledamöter eller ledande befattningshavare som är beskrivna ovan har under de senaste fem åren (i) dömts i bedrägerirelaterat mål, (ii) varit ställ företrädare i bolag som försatts i konkurs, konkursförvaltning, tvångslikvidation eller genomgått företagsrekonstruktion, (iii) varit föremål för anklagelser eller sanktioner av i lag eller förordning bemyndigade myndigheter (däribland godkända yrkessammanslutningar eller (iv) förbjudits av domstol att ingå som medlem av en emittents förvaltnings, lednings eller kontrollorgan eller från att ha ledande eller övergripande funktioner hos en emittent. Samtliga Bolagets styrelseledamöter och ledande befattningshavare kan nås via Bolagets adress: Sommargatan 101A 656 37 Karlstad.

Upprättande av Informationsmemorandum

Detta Informationsmemorandum har inte granskats eller godkänts av Finansinspektionen. Investorerare bör göra sin egen bedömning av huruvida det är lämpligt att investera i Bolagets värdepapper.

ANSVARIGA PERSONER, INFORMATION FRÅN TREDJE PART OCH GODKÄNNANDE AV BEHÖRIG MYNDIGHET

Styrelsen för Sound Dimension är ansvarig för innehållet i Informationsmemorandumet. Såvitt styrelsen känner till överensstämmer informationen i Informationsmemorandumet med sakförhållandena och ingen uppgift har utelämnats som sannolikt skulle kunna påverka dess innebörd.

Information från tredje part

Informationsmemorandumet 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 kunna göra den återgivna informationen felaktig eller vilseledande.

Ersättningar och arvoden till styrelseledamöter

Arvode till bolagsstämmovalda styrelseledamöter beslutas av årsstämman. Vid årsstämman den 28 juni 2023 beslutades att arvode skulle utgå med 100 000 SEK till styrelsens ordförande och med 50 000 SEK till vardera övriga styrelseledamöter.

Allmän information om Bolaget

Bolagets företagsnamn är **Sound Dimension AB** (publ). Bolagets organisationsnummer är **556940-9708** och styrelsen har sitt säte i **Karlstad**. Bolagets LEI-nummer är **549300501H7ZMQMLKG52**. Bolaget bildades den 22 augusti 2013 och registrerades vid Bolagsverket den 30 augusti 2013. Sound Dimension AB (publ) är ett publikt aktiebolag och dess associationsform regleras av Aktiebolagslagen. Bolaget är inte del av en koncern. Bolaget ska enligt verksamhetsbeskrivningen i den registrerade bolagsordningen "utveckla, tillverka, sälja samt bedriva konsultverksamhet för tillverkning och licensiering av produkter rörande ljudåtergivning, ljudinspelning samt därmed förenlig verksamhet". Bolagets adress är Sommargatan 101 A, 656 37 Karlstad, dess telefonnummer är +46 (0) 54183910 och dess webbplats är www.sounddimension.se (informationen på webbplatsen ingår inte i Memorandumet med undantag för den information som införlivats genom hänvisning enligt avsnitt "Finansiell information införlivad genom hänvisning"). Bolagets informationsgivning till marknaden kommer att ske på svenska.

FINANSIERING AV BOLAGETS VERKSAMHET

Det är styrelsens bedömning att befintligt rörelsekapital, per dateringen för detta Memorandum, inte är tillräckligt för den aktuella verksamheten i nuvarande form under den närmaste tolv månadersperioden. Den emission bestående av stamaktier och Teckningsoptioner (TO3 & TO4) som föreslås emitteras vid godkännande på extra bolagsstämma vars nyttjandeperiod är mellan den 25 okt 2023 och 7 nov 2023 respektive 1 okt 2023 – 1 okt 2024 kan i det fall att Företrädesemissionen samt tilldelade TO3 nyttjas till 100% (till maximala kursen SEK 1,00) och tilldelade TO4 nyttjas till 100% till lägsta kursen (0,20 SEK) tillföra Sound Dimension cirka 56,9 MSEK före emissionskostnader. De totala emissionskostnaderna uppskattas uppgå till cirka 6,6 KSEK vid fullteckning i enlighet med ovan. Bolaget bedömer att likviden från föreliggande Företrädesemission samt nyttjande av tilldelade TO3 vid en teckning motsvarande 10 MSEK före emissionskostnader är tillräcklig för att kunna finansiera Bolaget fram till break-even på kvartalsnivå. För en mer utförlig redogörelse av finansieringen av Bolagets verksamhet, se rubriken "Rörelsekapitalförklaring".

Väsentliga förändringar av låne- och finansieringsstruktur sedan den 31 mars, 2023

Bolaget fattade den 30 maj 2023 ett beslut om att uppta bryggglån om 1,2 MSEK, för att säkra den pågående kommersialiseringsprocessen av Bolagets AiFi-teknologi. Villkoren i låneavtalen uppställer en konverteringsskyldighet för långivarna varigenom återbetalning ska kunna ske med aktier i Bolaget inom ramen för den i detta Informationsmemorandum beskrivna emissionen med teckningsoptioner. Om teckningsgraden i Företrädesemissionen uppnår en så hög teckningsgrad att långivarna inte kan konvertera hela beloppet inom Företrädesemissionens ramar föreslår Bolaget att besluta om en riktad emission av aktier och teckningsoptioner till långivarna motsvarande resterande lånebelopp. En sådan riktad emission ska då ske på identiska villkor som Företrädesemissionen.

Bolaget beviljades den 7 juli 2023 ett lån från Almi om 1,5 MSEK. Lånet togs upp mot bakgrund av att säkra den pågående kommersialiseringsprocessen av Bolagets AiFi-teknologi. Lånets löptid är 60 månader med en rörlig ränta om 8,37%

Revisor

Mazars AB

Auktoriserad revisor, Jonas Helleklint

Jakobsgatan 6, 111 52 Stockholm

Tel :+46 (0) 8 796 37 00

Information om Värdepapperen

Allmän information

Sound Dimension 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. Sound Dimensions aktier är denominerade i SEK, är utställda till innehavare och har emitterats i enlighet med svensk rätt och bestämmelserna i aktiebolagslagen (2005:551).

Föreliggande Företrädesemission

Teckningsoptionerna som föreslås utges är föremål för godkännande på extra bolagsstämma, som planeras hållas i september 2023. Den extra bolagsstämmans syfte är, bland annat, att öka gränserna för Bolagets aktier och aktiekapital som i sin nuvarande storlek inte stödjer emissionens omfattning. Registrering av Företrädesemissionen vid Bolagsverket beräknas ske omkring V.33 2023.

Vissa rättigheter kopplade till aktierna

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 aktiebolagslagen (2005:551). Varje aktie berättigar till en röst på Bolagets bolagsstämma. Varje röstberättigad aktieägare får vid bolagsstämma rösta för fulla antalet av denne ägda och företrädda aktier. Det finns bara ett aktieslag och samtliga aktier medför lika rätt till andel i Bolagets tillgångar och vinst.

Vid en eventuell likvidation av Bolaget har aktieägare rätt till andel av överskott i förhållande till det antal aktier som aktieägaren innehar. Inga begränsningar föreligger avseende aktiernas överlåtbarhet. Aktieägare har normalt företrädesrätt till teckning av nya aktier, teckningsoptioner och konvertibler i enlighet med aktiebolagslagen, såvida inte bolagsstämman eller styrelsen med stöd av bolagsstämmans bemyndigande beslutar om avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt. Bolagsordningen innehåller inga särskilda bestämmelser om inlösen eller konvertering.

Utdelning

Beslut om vinstutdelning fattas av bolagsstämman och utbetalning ombesörjs av Euroclear. Utdelning får endast ske med ett sådant belopp att det efter utdelningen finns full täckning för Bolagets bundna egna kapital och endast om utdelningen framstår som försvarlig med hänsyn till (i) de krav som verksamhetens art, omfattning och risker ställer på storleken av det egna kapitalet, samt (ii) Bolagets konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt (den så kallade försiktighetsregeln). Som huvudregel får aktieägarna inte besluta om utdelning av ett större belopp än vad styrelsen föreslagit eller godkänt. Rätt till utdelning tillkommer den som är registrerad som aktieägare i den av Euroclear förda aktieboken på den avstämningsdag för utdelning som beslutas av bolagsstämman. Utdelning utbetalas normalt som ett kontant belopp per aktie genom Euroclears försorg. Utdelning kan även ske i annan form än kontant utdelning (så kallad sakutdelning). Om aktieägare inte kan nås för mottagande av utdelning kvarstår aktieägarens fordran på Bolaget och begränsas endast genom allmänna regler för preskription. Fordran förfaller som huvudregel efter tio år. Vid preskription tillfaller hela beloppet Bolaget. Bolaget tillämpar inte några restriktioner eller särskilda förfaranden vad avser kontant utdelning till aktieägare bosatta utanför Sverige, med undantag för eventuella begränsningar som följer av bank och clearingsystem sker utbetalning på samma sätt som för aktieägare bosatta i Sverige. Skattelagstiftningen i såväl Sverige som aktieägarens hemland kan påverka intäkterna från eventuell utdelning som utbetalas, se mer under avsnittet "Skattefrågor i samband med Företrädesemissionen" nedan. För aktieägare som inte är skatterättsligt hemmahörande i Sverige utgår dock normalt svensk kupongskatt.

Bemyndigande

Vid årsstämman den 28 juni 2023 beslutades att bemyndiga styrelsen att, vid ett eller flera tillfällen, med eller utan avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt, besluta om nyemission av aktier, emission av teckningsoptioner och/eller konvertibler inom ramen för bolagsordningens gränser.

Betalning ska kunna ske kontant, genom kvittning, tillskjutande av apportegendom eller i annat fall med villkor enligt 2 kap 5 § andra stycket 1 - 3 och 5 aktiebolagslagen. Syftet med bemyndigandet och skälen till eventuell avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt är att kunna anskaffa rörelsekapital samt finansiera och möjliggöra fortsatt expansion. Vid emissioner utan företräde för aktieägarna ska teckningskursen fastställas till marknadsmässiga villkor (med förbehåll för marknadsmässig emissionsrabatt i förekommande fall).

Offentliga uppköpserbudanden och tvångsinlösen

Bolagets aktier omfattas av de regler om offentliga uppköpserbudanden som utfärdats av Kollegiet för svensk bolagsstyrning (Takeover-regler för vissa handelsplattformar). Ett offentligt uppköpserbudande kan gälla alla eller en del av aktierna i ett bolag, och kan antingen vara frivilligt eller obligatoriskt (s.k. budplikt). Budplikt uppstår när en aktieägare, ensam eller tillsammans med närstående, uppnår ett innehav som representerar minst tre tiondelar av röstetalet 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 uppköpserbudande 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 uppköpserbudande 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 uppköpserbudande 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, har en lagstadgad rättighet att lösa in återstående aktier som inte redan innehas 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.

Villkor & Anvisningar

Företrädesrätt till teckning

För varje en (1) befintlig aktie i Bolaget på avstämningsdagen den 17 juli 2023 erhålles en (1) teckningsrätt ("TR"). Det krävs sju (7) TR för teckning av tjugo (20) nya aktier samt tjugo (20) medföljande vederlagsfria teckningsoptioner av vardera serie TO3 respektive TO4. För varje en nytecknad (1) aktie ges således två vederlagsfria teckningsoptioner, en (1) av TO3 och en (1) av TO4

Erbjudandet

Erbjudandet omfattar högst 40 638 760 nyemitterade aktier, motsvarande en emissionslikvid om högst cirka 8,1 MSEK. Utöver detta omfattar Erbjudandet högst 40 638 760 teckningsoptioner av serie TO3 samt högst 40 638 760 teckningsoptioner av serie TO4 vilka levereras separat till de vilka tecknat och tilldelats aktier i Företrädesemissionen. Varje tecknad, tilldelad och betald aktie i Företrädesemissionen ger rätt till erhållande av en (1) TO3 och en (1) TO4. Leverans av TO3 och TO4 väntas ske omkring vecka 38 2023 till de vilka erhållit aktier i Företrädesemissionen.

Teckningskurs

Teckningskursen är 0,20 SEK per aktie. Pre-Money värdering: 2 844 713,20 SEK. Teckningsoptionerna föreslås emitteras vederlagsfritt. Courtage utgår ej.

Avstämningsdag

Avstämningsdag hos Euroclear för rätt till deltagande i Företrädesemissionen är den 17 juli 2023. Sista dag för handel i Bolagets aktie med rätt till deltagande i Företrädesemissionen är den 13 juli 2023. Första dag för handel i Bolagets aktie utan rätt till deltagande i Företrädesemissionen är den 14 juli 2023.

Teckningsperiod

Teckning av aktier ska ske under perioden från och med den 18 juli 2023 till och med den 1 augusti 2023. Efter teckningsperiodens utgång blir outnyttjade teckningsrätter ogiltiga och mister därmed sitt värde. Styrelsen för Sound Dimension äger rätt att förlänga den tid under vilken anmälan om teckning och betalning kan ske.

En sådan förlängning ska meddelas senast sista dagen i teckningsperioden och offentliggöras av Bolaget. Ingen särskild avisering sker vid bortbokning av teckningsrätter.

Handel med teckningsrätter

Handel med teckningsrätter kommer att ske på Spotlight Stock Market under perioden från och med den 18 juli 2023 till och med den 27 juli 2023. Värdepappersinstitut med erforderliga tillstånd handlägger förmedling av köp och försäljning av teckningsrätter. Den som önskar köpa eller sälja teckningsrätter ska därför vända sig till sin bank eller fondkommissionär. Teckningsrätter som inte utnyttjas för teckning i Företrädesemissionen måste säljas senast den 27 juli 2023 eller användas för teckning av aktier senast den 1 augusti 2023 för att inte bli ogiltiga och förlora sitt värde. ISIN-koden för teckningsrätterna är SE0020552511

Teckningsoptioner av serie TO3 och serie TO4

Varje teckningsoption av serie TO3 berättigar till teckning av en (1) ny aktie under perioden från och med den 25 okt 2023 till och med den 7 nov 2023 mot kontant betalning uppgående till 60 procent av den volymvägda genomsnittskursen för Bolagets aktie under perioden från och med den 11 okt 2023 till och med den 24 okt 2023, dock lägst kvotvärde (0,20 SEK) och högst 1,00 SEK per aktie. Vid fullt nyttjande av teckningsoptionerna av serie TO3 till högsta kurs tillförs Bolaget ytterligare cirka 40,6 MSEK före emissionskostnader.

Varje teckningsoption av serie TO4 berättigar till teckning av en (1) ny aktie under perioden från och med den 1 okt 2023 till och med den 1 okt 2024. TO4 är en event-driven teckningsoption som endast kan aktiveras under särskilda omständigheter efter det att en eller flera utlösande händelser eller nyheter ägt rum ("Väsentlig Händelse"). Dessa Väsentliga Händelser utlöser två separata inlösentidpunkter.

Viktig affärsmässig händelse

Bolaget ingår ett viktigt kommersiellt avtal med en regional eller global leverantör av en streamingservice, Bluetooth-högtalare eller annan tredjepartsleverantör av stor vikt för Bolaget.

Optimalt en leverantör med mer än 50 miljoner användare/kunder och/eller ett avtal med ett uppskattat värde om minst 2 MSEK under en sexmånadersperiod eller som på annat sätt har potential att bidra till företagets likviditetsmässiga break-even ("Inlösentidpunkt A"). Inlösentidpunkt A ger för varje innehavd teckningsoption rätt att teckna en (1) ny aktie till en teckningskurs motsvarande 90 procent av aktiens volymviktade genomsnittskurs under femton (15) handelsdagar före dagen för den händelse som utlöst Inlösentidpunkt A, dock lägst aktiens kvotvärde.

Stabil generell utveckling

Om a) ingen viktig affärsmässig händelse enligt ovan inträffar och b) bolaget över ett kvartal uppnår ett positivt kassaflöde (finansiella transaktioner ej inkluderat) inträffar den andra inlösentidpunkten ("Inlösentidpunkt B")

Inlösentidpunkt B ger för varje innehavd teckningsoption rätt att teckna en (1) ny aktie till en teckningskurs motsvarande 130 procent av teckningskursen i Företrädesemissionen. Styrelsen beslutar om en Väsentlig Händelse ägt rum som således utlöser att TO4 kan nyttjas. Om varken Inlösentidpunkt A eller Inlösentidpunkt B inträffar före den 1 oktober 2024 förfaller teckningsoptionerna i deras helhet.

Anmälan om teckning av aktier med stöd av teckningsoptioner kan äga rum under tio (10) handelsdagar vilka kommer att aviseras av styrelsen i samband med meddelande om att en Väsentlig Händelse inträffat som utlöst antingen Inlösenperiod A eller Inlösenperiod B.

Vid fullteckning av aktier, med stöd av TO 4, till lägsta pris enligt Inlösentidpunkt A kommer högst 40 638 760 aktier att emitteras vilket motsvarar att Bolaget tillförs cirka 8,1 MSEK före emissionskostnader om cirka 0,8 MSEK.

Med hänsyn till att TO4 endast kan utnyttjas under särskilda omständigheter i enlighet med prissättning ovan och att ingen högsta lösenkurs finns för TO4 vid Inlösentidpunkt A är storleken på den största möjliga likviden från TO4 ett resultat av stamaktiens utveckling och aktuell kurs vid utnyttjandetillfället.

Vid fullteckning av aktier, med stöd av TO4, enligt Inlösentidpunkt B kommer högst 40 638 760 aktier att emitteras vilket motsvarar att Bolaget tillförs cirka 10,6 MSEK före emissionskostnader om cirka 1,1 MSEK.

Handel med teckningsoptioner

Styrelsen i Sound Dimension avser att ansöka om att de nya teckningsoptionerna av serie TO3 och serie TO4 tas upp till handel på Spotlight Stock Market i samband med att leverans av teckningsoptioner sker, vilket beräknas ske under vecka 38, 2023. ISIN-koden för teckningsoptionerna är SE0020552032 för TO3 respektive SE002052040 för TO4.

Emissionsredovisningar och anmälningssedlar

Direktregistrerade aktieägare

De aktieägare eller företrädare för aktieägare som på avstämningsdagen är registrerade i den av Euroclear och för Bolagets räkning förda aktieboken, erhåller förtryckt emissionsredovisning med vidhängande inbetalningsavi, särskild anmälningssedel med stöd av teckningsrätter, anmälningssedel för teckning utan stöd av teckningsrätter, och följebrev. Av den förtryckta emissionsredovisningen framgår bland annat antalet erhållna teckningsrätter. 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 teckningsrätter på aktieägares 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 ingen emissionsredovisning. Teckning och betalning ska ske i enlighet med anvisningar från respektive förvaltare.

Teckning med stöd av företrädesrätt

Anmälan om teckning av aktier med stöd av teckningsrätter ska ske genom samtidig kontant betalning senast den 1 augusti 2023. 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

I det fall samtliga på avstämningsdagen erhållna teckningsrätter utnyttjas för teckning av nya aktier 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.

2) Särskild anmälningssedel

I det fall ett annat antal teckningsrätter 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 vid behov erhållas från Hagberg & Aneborn per telefon eller e-post. Ifylld anmälningssedel ska skickas per post eller lämnas på nedanstående adress och vara Hagberg & Aneborn tillhanda senast klockan 15.00 den 1 augusti 2023. Anmälningssedlar som skickas per post bör avsändas i god tid för att säkerställa leverans före angivet sista datum. 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. **Anmälan är bindande.** Ifylld anmälningssedel skickas eller lämnas till:

Hagberg & Aneborn Fondkommission AB

Ärende: Sound Dimension

Jungfrugatan 35

114 44 Stockholm

Tfn: 08-408 933 50

Email: info@hagberganeborn.se

(inskannad anmälningssedel)

Teckning utan stöd av företrädesrätt

Teckning av aktier utan företrädesrätt ska ske under samma period som teckning av aktier med företrädesrätt, det vill säga från och med den 18 juli 2023 till och med den 1 augusti 2023. Styrelsen i Bolaget förbehåller sig rätten att under alla omständigheter förlänga teckningstiden och tiden för betalning. En sådan förlängning ska meddelas senast sista dagen i teckningsperioden och offentliggöras av Bolaget. Anmälan om teckning utan företrädesrätt sker genom att anmälningssedel för teckning utan teckningsrätter ifylls, undertecknas och därefter skickas eller lämnas till Hagberg & Aneborn med kontaktuppgifter enligt ovan.

Anmälningssedeln kan beställas från Hagberg & Aneborn via telefon eller e-post enligt ovan. Anmälningssedeln kan även laddas ned från Bolagets hemsida www.sounddimension.se samt från Hagberg & Aneborns hemsida www.hagberganeborn.se

Anmälningssedeln ska vara Hagberg & Aneborn tillhanda senast kl. 15.00 den 1 augusti 2023. Anmälningssedel som sänds med post bör därför avsändas i god tid före sista teckningsdagen. Det är endast tillåtet att sända in en (1) anmälningssedel för teckning utan stöd av teckningsrätter. För det fall fler än en anmälningssedel insändes 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.

VIKTIG INFORMATION

Krav på NID-nummer för fysiska personer

Nationellt ID (NID-nummer) eller National Client Identifier (NICnummer) är en global identifieringskod för privatpersoner. Enligt direktiv 2014/65/EU ("MiFID II") har alla fysiska personer från och med den 3 januari 2018 ett NIDnummer och detta nummer behöver anges för att kunna göra en värdepapperstransaktion. Om sådant nummer inte anges kan Hagberg & Aneborn vara förhindrad att utföra transaktionen åt den fysiska personen i fråga.

Om sådant nummer inte anges kan Hagberg & Aneborn vara förhindrad att utföra transaktionen åt den fysiska personen i fråga. Om du har enbart svenskt medborgarskap består ditt NIDnummer av beteckningen "SE" följt av ditt personnummer. Har du flera eller något annat än svenskt medborgarskap kan ditt NIDnummer vara någon annan typ av nummer. För mer information om hur NIDnummer erhålls, kontakta din bank. Tänk på att ta reda på ditt NIDnummer i god tid då numret behöver anges på anmälningssedeln.

Krav på LEI-kod för juridiska personer

Legal Entity Identifier (LEI) är en global identifieringskod för juridiska personer. Enligt MiFID II behöver juridiska personer från och med den 3 januari 2018 ha en LEI-kod för att kunna genomföra en värdepapperstransaktion. Om sådan kod inte finns får Hagberg & Aneborn inte utföra transaktionen åt den juridiska personen i fråga.

Teckning från konton som omfattas av specifika regler

Tecknare med konton som omfattas av specifika regler för värdepapperstransaktioner, exempelvis IPS-konto, ISK-konto (investerarsparkonto) eller depå/konto i kapitalförsäkring ska kontrollera med sina respektive förvaltare om och hur teckning av aktier kan göras i Företrädesemissionen.

Tilldelningsprinciper

För det fall inte samtliga aktier tecknats med stöd av teckningsrätter ska styrelsen, inom ramen för Företrädesemissionen högsta belopp, besluta om tilldelning av aktier tecknade utan stöd av teckningsrätter enligt följande principer:

I första hand ska tilldelning av aktier som tecknats utan stöd av teckningsrätter ske till dem som även tecknat aktier med stöd av teckningsrätter, och för det fall tilldelning till dessa inte kan ske fullt ut ska tilldelning ske pro rata i förhållande till det antal teckningsrätter som utnyttjats för teckning och, i den mån detta inte kan ske, genom lottnings.

I andra hand ska tilldelning av aktier som tecknats utan stöd av teckningsrätter ske till övriga som anmält sig för teckning utan stöd av teckningsrätter, och för det fall att tilldelning till dessa inte kan ske fullt ut ska tilldelning ske pro rata i förhållande till det antal aktier som var och en har anmält för teckning och, i den mån detta inte kan ske, genom lottnings.

I tredje och sista hand ska tilldelning av aktier ske till sådana som har ingått garantiåtaganden i egenskap av emissionsgaranter, och för det fall att tilldelning till dessa inte kan ske fullt ut ska tilldelning ske pro rata i förhållande till det antal aktier som var och en har förbundit sig att teckna och, i den mån detta inte kan ske, genom lottnings.

Besked om tilldelning av aktier utan företrädesrätt

Besked om eventuell tilldelning av aktier tecknade utan företrädesrätt lämnas genom översändande av tilldelningsbesked i form av en avräkningsnota. Betalning ska erläggas senast tre (3) bankdagar efter utfärdandet av avräkningsnotan. Meddelande utgår endast till dem erhållit tilldelning. Erläggs inte likvid i rätt tid kan aktier och teckningsoptioner 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 aktier och teckningsoptioner komma att få svara för hela eller delar av mellanskillnaden. Tilldelning är inte beroende av när under anmälningssperioden anmälan inkom. I händelse av överteckning kan tilldelning komma att utebli eller ske med ett lägre antal aktier än vad anmälan avser.

Aktieägare bosatta utanför Sverige

Aktieägare bosatta utanför Sverige (avser dock ej aktieägare bosatta i USA, Kanada, Japan, Australien, Hongkong, Nya Zeeland, Schweiz, Singapore, Sydafrika, Sydkorea eller annat land där deltagande i Företrädesemissionen helt eller delvis är föremål för legala restriktioner) och vilka äger rätt att teckna i Företrädesemissionen kan vända sig till Hagberg & Aneborn på telefonnummer enligt ovan för information om teckning och betalning. Observera att Erbjudandet inte riktar sig till personer som är bosatta i USA, Kanada, Japan, Australien, Hongkong, Nya Zeeland, Schweiz, Singapore, Sydafrika, Sydkorea eller andra länder där deltagande förutsätter ytterligare prospekt, registrerings- eller andra åtgärder än de som följer av svensk rätt. I enlighet därmed riktas inget erbjudande att teckna aktier och teckningsoptioner i Sound Dimension till aktieägare i dessa länder.

Betalda tecknade Aktier ("BTA")

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 aktier benämns BTA på VP-kontot till dess att Företrädesemissionen blir registrerad hos Bolagsverket. Aktieägare vilka har sitt aktieinnehav registrerat via depå hos bank eller fondkommissionär erhåller information från respektive förvaltare.

Enligt aktiebolagslagen får under vissa förutsättningar del av Företrädesemissionen registreras vid Bolagsverket. Om denna möjlighet till delregistrering utnyttjas i föreliggande emission, kommer flera serier av BTA att utfärdas varvid den första serien benämns "BTA 1" i Euroclear. BTA 1 kommer att omvandlas till aktier så snart en första eventuell delregistrering skett. En andra serie av BTA ("BTA 2") kommer att utfärdas för teckning vilken skett vid sådan tidpunkt att tecknade aktier inte kunnat inkluderas i den första delregistreringen och omvandlas till aktier så snart Företrädesemissionen slutgiltigt registrerats hos Bolagsverket vilken beräknas ske omkring vecka 33, 2023.

Handel med BTA

Handel med BTA beräknas att ske på Spotlight Stock Market från och med den 18 juli 2023 tills dess att Företrädesemissionen registrerats hos Bolagsverket, vilket beräknas ske omkring vecka 33, 2023. ISIN-koden för BTA är SE0020552529.

Utdelning

De nya aktierna berättigar till utdelning första gången på den avstämningsdag för utdelning som infaller närmast efter det att Företrädesemissionen registrerats vid Bolagsverket, under förutsättning att de nya aktierna blivit registrerade och införda i den av Euroclear förda aktieboken på avstämningsdagen för sådan utdelning.

Handel i Bolagets aktier

Bolagets aktier är upptagna till handel på Spotlight Stock Market, vilken är en multilateral handelsplattform. Aktierna handlas under kortnamnet SOUND och har ISIN-kod SE0016589063.

Leverans av aktier och teckningsoptioner

Så snart Företrädesemissionen registrerats vid Bolagsverket, vilket beräknas ske omkring vecka 33, 2023 omvandlas BTA till aktier utan särskild avisering från Euroclear Sweden. Sådan ombokning beräknas ske omkring vecka 34, 2023. De nyemitterade aktierna kommer att tas upp till handel på Spotlight Stock Market i samband med ombokningen. Teckningsoptionerna avses tas upp till handel på Spotlight Stock Market. För de aktieägare som har sitt aktieinnehav förvaltarregistrerat kommer information från respektive förvaltare.

Offentliggörande av utfallet i Företrädesemissionen

Bolaget kommer att offentliggöra utfallet av Företrädesemissionen snarast möjligt efter det att teckningsperioden avslutats. Offentliggörandet beräknas ske omkring den 3 augusti 2023. Offentliggörandet kommer att ske genom pressmeddelande och finnas tillgängligt på Bolagets hemsida.

Utspädning

De befintliga aktieägare i Bolaget som inte tecknar eller tilldelas aktier i Erbjudandet kommer under aktuella förutsättningar få vidkännas en utspädning av sitt aktieinnehav. Vid ett fulltecknat Erbjudande kommer antalet aktier i Bolaget att öka från 14 223 566 aktier till 54 862 326 aktier, motsvarande en utspädning om 74,1% procent. Vid fullt utnyttjande även av tilldelade teckningsoptioner kommer antalet aktier i Bolaget att öka till 136 139 846 aktier, motsvarande en totalt utspädning om cirka 89,6% procent.

Övrig information

Styrelsen för Bolaget äger inte rätt att avbryta, återkalla eller tillfälligt dra in erbjudandet att teckna nya aktier i Bolaget i enlighet med villkoren i Memorandumet. Teckning av nya aktier och teckningsoptioner är oåterkallelig och tecknaren kan inte upphäva eller modifiera en teckning av aktier. En ofullständig eller felaktigt ifylld anmälningsedel kan komma att lämnas utan beaktande.

Om likviden för tecknade aktier 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. Betald likvid som ej tagits i anspråk kommer återbetalas. Om flera anmälningssedlar av samma kategori inges kommer endast den anmälningssedel som senast kommit Hagberg & Aneborn tillhanda att beaktas. För sent inkommen inbetalning på belopp som understiger 100 SEK återbetalas endast på begäran. Registrering av Företrädesemission hos Bolagsverket beräknas ske omkring vecka 33, 2023.

Teckningsförbindelser och garantiåtagande

Bolaget har erhållit konverteringsåtagande av lån, teckningsåtagande samt emissionsgarantier om totalt cirka 5,96 MSEK, motsvarande 73,35% av Företrädesemissionen.

I det fall Företrädesemissionen tecknas till den grad att konvertering inte ryms inom ramen för Företrädesemissionen kommer en separat riktad emission genomföras vid ett senare tillfälle på identiska villkor med Företrädesemissionen.

Finansiell information i sammandrag

I detta avsnitt presenteras historisk finansiell information för Bolaget avseende räkenskapsåren 2022 och 2021, samt delårsperioden 1 januari -31 mars 2023, med jämförande siffror för samma period 2022. Den utvalda finansiella informationen avseende räkenskapsåren 2022 och 2021 är hämtade från Bolagets reviderade årsredovisningar för samma perioder, vilka har införlivats i Memorandumet genom hänvisning. Informationen för perioden 1 januari – 31 mars 2023, med jämförande siffror för samma period under 2022, har hämtats från Bolagets ej reviderade delårsrapport för perioden 1 januari 2022 – 31 mars 2022 och har införlivats i memorandumet genom hänvisning. För mer information om via hänvisning införlivad information hänvisas till "Handlingar införlivade via hänvisning" i detta avsnitt. Bolaget tillämpar Årsredovisningslagen (1995:1554) och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Detta är samma principer som använts i Bolagets årsredovisning för 2022.

Handlingar införlivade via hänvisning

Nedanstående handlingar införlivas genom hänvisning och utgör därmed en del av Memorandumet. Införlivade dokument ska läsas som en del av Memorandumet. Via hänvisning införlivade dokument finns tillgängliga på Bolagets kontor med adress Sommargatan 101 A, 656 37 Karlstad, Sverige, samt via Bolagets hemsida www.Soundddimension.se. Sound Dimension delårsrapport för perioden 1 januari – 31 mars 2023 där hänvisningar görs enligt följande :

- Bolagets resultaträkning (sidan 8),
- Bolagets balansräkning (sidorna 9 - 10),
- Bolagets kassaflödesanalys (sidan 11) och noter (sidan 12)

Sound Dimension Årsredovisning 2022 där hänvisningar görs enligt följande:

- Bolagets resultaträkning (sidan 11),
- Bolagets balansräkning (sidorna 12 - 13),
- Bolagets kassaflödesanalys (sidan 14), noter (sidorna 15 - 16) och revisionsberättelse (separat dokument).

Sound Dimension Årsredovisning 2021 där hänvisningar görs enligt följande:

- Bolagets resultaträkning (sidan 12),
- Bolagets balansräkning (sidorna 13-14),
- Bolagets kassaflödesanalys e t, noter (sidorna 15 - 16) samt revisionsberättelse (separat dokument).

Förutom Bolagets reviderade årsredovisningar för räkenskapsåren 2021 och 2022 har ingen information i Informationsmemorandumet granskats eller reviderats av Bolagets revisor. De delar av den finansiella informationen som inte har införlivats genom hänvisning är antingen inte relevanta för investerare eller återfinns på annan plats i Informationsmemorandumet.

Finansiell översikt

Per 31 mars 2023

Resultaträkning

Belopp i SEK	2023-01-01- 2023-03-31	2022-01-01- 2022-03-31	2022-01-01- 2022-12-31	2021-01-01- 2021-12-31
Nettoomsättning	18 085	8 854	280 688	214 247
Aktiverat arbete för egen räkning	0	0	0	2 670 388
Övriga rörelseintäkter	0	769	9 545	175 883
	18 085	9 623	290 233	3 060 518
Rörelsens kostnader				
Övriga externa kostnader	-1 372 188	-1 721 229	-5 509 984	-4 286 297
Personalkostnader	-1 372 188	-1 030 933	-4 132 975	-4 523 980
Av-/nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-264 837	-233 253	-1 084 911	-956 532
Övriga rörelsekostnader	-113	0	-7 960	-148 559
Summa kostnader	-2 819 199	-2 985 415	-10 735 831	-9 915 368
Rörelseresultat	-2 801 113	-2 975 792	-10 445 598	-6 854 850
Resultat från finansiella poster				
Ränteintäkter och liknande resultatposter	4 580	0	697	659
Räntekostnader och liknande kostnader	-28 398	-44 980	-116 756	-586 282
Summa finansiella poster	-23 818	-44 980	-116 059	-585 623
Resultat efter finansiella poster	-2 824 931	-3 020 772	-10 561 656	-7 440 473
Periodens resultat	-2 824 931	-3 020 772	-10 561 656	-7 440 473

Balansräkning

Belopp i SEK	2023-03-31	2022-03-31	2022-12-31	2021-12-31
TILLGÅNGAR				
Anläggningstillgångar				
Immateriella anläggningstillgångar				
Balanserade utgifter för teknikplattform, utvecklings- och liknande arbeten	5 003 022	5 976 498	5 236 896	6 172 398
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	359 464	502 483	390 427	539 836
	5 362 486	6 478 981	5 627 323	6 712 234
Summa Anläggningstillgångar	5 362 486	6 478 981	5 627 323	6 712 234
Omsättningstillgångar				
Kundfordringar	0	0	18 074	0
Övriga kortfristiga fordringar	1 590 807	319 837	261 242	225 542
Kortfristiga fordringar	1 590 807	319 837	279 316	225 542
Kassa och bank	64 044	5 584 890	1 169 790	8 717 318
Summa Omsättningstillgångar	1 654 851	5 904 726	1 469 875	8 942 860
SUMMA TILLGÅNGAR	7 017 337	12 383 707	7 076 429	15 655 094

Fortsättning på nästa sida

Belopp i SEK	2023-03-31	2022-03-31	2022-12-31	2021-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER				
Eget Kapital				
Bundet eget kapital				
Aktiekapital	1 506 709	1 056 065	1 506 709	1 056 065
Ej registrerat aktiekapital	1 338 004			0
Fond för utvecklingsutgifter	2 886 089	3 037 988	2 886 089	3 037 988
	5 730 802	4 094 053	4 392 798	4 094 053
Fritt eget kapital				
Överkursfond	8 840 730	18 029 776	8 840 730	18 029 776
Överkursfond ej registrerad	1 761 731	0	0	0
Balanserad vinst eller förlust	-10 409 758	-10 589 398	151 899	-3 148 925
Årets resultat	-2 824 931	-3 020 772	-10 561 657	-7 440 473
	-2 632 228	4 419 606	-1 569 029	7 440 378
Summa Eget Kapital	3 098 574	8 513 659	2 823 769	11 534 431
Långfristiga skulder				
Skulder till kreditinstitut	653 339	876 043	407 408	1 110 113
	653 339	876 043	407 408	1 110 113
Kortfristiga skulder				
Skulder till kreditinstitut	722 707	1 016 280	722 707	1 016 280
Förskott från kunder	0	0	0	0
Leverantörsskulder	665 229	980 223	486 825	372 055
Aktuella Skatteskulder				0
Övriga kortfristiga skulder	916 431	262 872	1 636 618	537 684
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	961 057	734 630	999 102	1 084 532
	3 265 425	2 994 005	3 845 252	3 010 551
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	7 017 337	12 383 707	7 076 429	15 655 094

Kassaflödesanalys

Belopp i SEK	23-01-01 - 23-03-31	22-01-01 - 22-03-31	2022	2021
Den löpande verksamheten				
Rörelseresultat	-2 801 113	-2 975 792	-10 445 598	-6 854 850
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet m.m	264 837	233 253	1 084 911	1 095 012
Erhållna räntor	4 580	0	697	659
Erlagda räntor	-28 398	-44 980	-116 756	-137 039
Betald Skatt	0	0	0	0
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-2 560 094	-2 787 519	-9 476 745	-5 896 218
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital				
Ökning(-)/Minskning (+) av varulager	0	0		0
Ökning(-)/Minskning (+) av kundfordringar	18 074	0	-18 074	6 250
Ökning(-)/Minskning (+) av rörelsefordringar	-1 295 337	-94 294	-35 700	-77 707
Ökning(+)/Minskning (-) av rörelseskulder	-614 055	-16 546	-371 726	981 312
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-4 451 412	-2 898 359	-9 902 245	-4 986 363

Fortsättning på nästa sida

Investeringsverksamheten				
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	0	0	0	-3 414 429
Kassaflöde från Investeringsverksamheten	0	0	0	-3 414 429
Finansieringsverksamheten				
Nyemission	3 099 736	0	2 050 430	17 675 545
Emissionskostnader		0	-199 435	-2 513 611
Amortering checkkredit	0	0	0	0
Upptagna lån	500 000	0	1 500 000	1 585 402
Amortering av skuld	-254 069	-234 069	-996 278	-1 720 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	3 345 666	-234 069	2 354 717	15 027 336
Periodens kassaflöde	-1 105 746	-3 132 429	-7 547 528	6 626 544
Likvida medel vid periodens början	1 169 790	8 717 318	8 717 318	2 090 774
Likvida medel vid periodens slut	64 044	5 584 890	1 169 790	8 717 318

Förändring i Eget Kapital

Belopp i SEK	Aktiekapital	Fond för utvecklings- utgifter	Fri överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vi årets ingång 2021-01-01	314 310	3 918 013	2 051 746	-2 984 222	-3 096 474	203 373
Registrerad emission	17 550					17 550
Disposition enligt beslut av årets årsstämma:		-3 918 013	-2 051 746	2 873 285	3 096 474	0
Kontant emission	90 753		2 631 837			2 722 590
Kvittningsemission 1	34 100		1 578 400			1 612 500
Fondemission	146 384		-146 384			0
Kvittningsemission 2	7 176		208 104			215 280
Kostnader hänförliga till emission			-439 253			-439 253
Kontantemission	398 745		14 554 208			14 952 953
Kvittningsemission 3	47 047		1 717 222			1 764 269
Kostnader spridningsemission			-2 074 358			-2 074 358
Fond för utvecklingsutgifter		3 037 988		-3 037 988		0
Årets resultat					-7 440 473	-7 440 473
Belopp vid årets utgång 2021-12-31	1 056 065	3 037 988	18 029 776	-3 148 925	-7 440 473	11 534 431
Disposition enligt beslut av årets årsstämma			-10 589 398	3 148 925	7 440 473	0
Nyemission	450 644		1 599 786			2 050 430
Kostnader hänförliga till Emission			-199 435			-199 435
Förändring fond för utvecklingsutg, Årets resultat		-151 899		151 899		0
Belopp vid periodens utgång 2022-12-31	1 506 709	2 886 089	8 840 730	151 899	-10 561 657	2 823 769
Omföring av resultat						
Pågående nyemission	1 338 004		1 761 731			3 099 736
Periodens resultat					-2 824 931	-2 824 931
Belopp vid periodens utgång 2023-03-31	2 844 713	2 886 089	10 602 461	- 10 409 758	-2 824 931	3 098 574

UTDELNING

Bolaget har sedan grundandet inte genomfört några utdelningar till aktieägarna. Mot bakgrund av detta har Bolaget inte antagit någon utdelningspolicy. Det är ledningens avsikt att under de närmaste åren använda eventuellt genererade vinstmedel till att utveckla Bolagets verksamhet och befästa dess position på marknaden. Eventuella framtida utdelningar, och storleken på sådana, är beroende av bland annat Bolagets framtida resultat, finansiella ställning, rörelsekapitalbehov och likviditet. Eventuellt utdelningsbeslut fattas av bolagsstämman efter förslag från styrelsen.

BETYDANDE FÖRÄNDRINGAR I BOLAGETS FINANSIELLA STÄLLNING EFTER DEN SENASTE RAPPORTPERIODEN

Bolaget fattade den 30 maj 2023 ett beslut om att uppta bryggslån om 1,2 MSEK. Bolaget beslutade den 7 juli 2023 att uppta ett långfristigt lån om 1,5 MSEK. Båda lånen togs upp för att tillgodose fortsatt framdrift i kommersialiseringsfasen och rörelsekapital. Bolaget planerar att ta in upp till 56,9 MSEK (före transaktionskostnader) över en period på 16 månader genom den förestående Företrädesemissionen samt inlösen av TO3 & TO4.

Rörelsekapitalförklaring

Det är styrelsens bedömning att befintligt rörelsekapital, per dateringen för detta Informationsmemorandum, inte är tillräckligt för den aktuella verksamheten i nuvarande form under den närmaste tolv månadersperioden.

Bolagets likvida medel uppgick per den 31 mars 2023 till 64 044 SEK. Under det andra kvartalet har Bolaget beslutat att uppta bryggglån om 1,2 MSEK. Under det tredje kvartalet har Bolaget tagit upp ett lån om 1,5 MSEK från ALMI I dagsläget har lån uppgående till 2,7 MSEK före transaktionskostnader upptagits från fyra investerare samt ett kreditinstitut. Båda lånen har tagits upp för att tillgodose fortsatt framdrift av kommersialiseringssfasen och rörelsekapital. Med de upptagna lånen ovan i beaktning beräknas rörelsekapitalbehovet uppkomma i augusti 2023 om verksamheten bedrivs enligt den beskrivna planen. För att tillföra Sound Dimension rörelsekapital genomför Bolaget nu en Företrädesemission och efterföljande emission av teckningsoptioner, vilken är föremål för godkännande på extra bolagsstämma. Företrädesemissionen tillför vid maximal teckning Bolaget cirka 8,1 MSEK, före emissionskostnader, konvertering av lån samt inlösen av Teckningsoptionerna. Teckningsoptionerna TO3 & TO4 föreslås emitteras vederlagsfritt och är föremål för godkännande på extra bolagsstämma. Teckningsperioden för TO3 är från den 25 oktober 2023 till den 7 november 2023. Möjlig nyttjandeperiod för TO4 är från den 1 oktober 2023 till den 1 oktober 2024.

Vid fullteckning av emissionens samtliga delar, inlösen av TO3 till högsta kurs samt inlösen av TO4 med antagandena presenterade enligt Inlösentidpunkt A (Villkor och Anvisningar) kommer 136 139 846 aktier att emitteras, motsvarande cirka 56,9 MSEK som tillförs Bolaget före emissionskostnader och cirka 50,3 MSEK efter emissionskostnader. Med antagandena presenterade enligt Inlösentidpunkt B (Villkor och Anvisningar) ovan kommer 136 139 846 aktier att emitteras, motsvarande cirka 59,3 MSEK som tillförs Bolaget före emissionskostnader och cirka 52,5 MSEK efter emissionskostnader.

Bolaget bedömer att likviden från föreliggande Företrädesemission vid en teckning motsvarande 10 MSEK före emissionskostnader är tillräcklig för att kunna finansiera Bolaget fram till break-even på kvartalsnivå.

I det fall teckningsoptionerna inte tillför Bolaget tillräckligt med kapital, kan Bolaget komma att revidera kapitalallokeringen och tidplanen för de planerade expansionssatsningarna. Bolaget kan därmed tvingas att revidera sin affärsplan vilket innebär att vissa marknadssatsningar kan tvingas att skjutas upp eller läggas ned alternativt kan Bolaget komma att söka alternativa finansieringslösningar i syfte att tillföra erforderligt rörelsekapital som till exempel riktade nyemissioner eller finansiering tillsammans med en eller flera samarbetspartners.

Legala frågor och ägarförhållanden

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. Såvitt styrelsen känner till föreligger det inte heller några överlåtelsebegränsningar under viss tid (s.k. lock-up avtal). Sound Dimension 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.

Aktier och aktiekapital

Per dagen för Informationsmemorandumet uppgick Bolagets registrerade aktiekapital till 2 844 713,20 SEK, fördelat på 14 223 566 aktier av samma slag, envar med ett kvotvärde om 0,20 SEK. Bolagets värdering före den förestående emissionen är 2 844 713,20 SEK. Enligt Bolagets bolagsordning, antagen på årsstämman den 28 juni 2023 ska aktiekapitalet lägst vara 2 840 000 SEK och högst 11 360 000 SEK och antal aktier ska lägst vara 14 200 000 st och högst 56 800 000 st. Samtliga aktier är emitterade i enlighet med bestämmelserna i aktiebolagslagen (2005:551), fullt inbetalda och fritt överlåtbara. Antalet aktier i Bolaget uppgår till 14 223 566 stycken före Företrädesemissionen.

Aktiekapitalets utveckling

Nedanstående tabell visar aktiekapitalets utveckling sedan Bolagets bildande 2013-08-30

BESLUTSDATUM	BESKRIVNING	FÖRÄNDRING I AKTIE-KAPITAL (SEK)	FÖRÄNDRING I ANTAL AKTIER	TOTALT ANTAL AKTIER	TOTALT AKTIE- KAPITAL (SEK)
torsdag 29 augusti 2013	Nyemission (mot kontant betalning)	13 640	1 364	6 364	63 640
fredag 17 oktober 2014	Nyemission (mot kontant betalning)	27 230	2 723	9 087	90 870
måndag 2 februari 2015	Nyemission (mot kontant betalning)	25 630	2 563	11 650	116 500
torsdag 24 augusti 2017	Nyemission (mot kontant betalning)	53 930	5 393	17 043	170 430
torsdag 24 augusti 2017	Utbyte av konvertibler	61 200	6 120	23 163	231 630
torsdag 5 september 2019	Nyemission (mot kontant betalning)	82 680	8 268	31 431	314 310
torsdag 5 september 2019	Nyemission (mot betalning genom kvittning)	17 550	1 755	33 186	331 860
tisdag 22 december 2020	Nyemission (mot betalning genom kvittning)	34 100	3 410	36 596	365 960
torsdag 11 mars 2021	Ökning av aktiekapital genom fondemission utan utgivande av nya aktier	146 384	-	36 596	512 344
torsdag 11 mars 2021	Split (1:70)	-	2 525 124	2 561 720	512 344
torsdag 11 mars 2021	Nyemission (mot betalning genom kvittning)	7 176	35 880	2 597 600	519 520
måndag 17 maj 2021	Nyemission (mot kontant betalning)	90 753	453 765	3 051 365	610 273
måndag 17 maj 2021	IPO (nyemission mot kontant betalning)	400 000	2 000 000	5 051 365	1 010 273
onsdag 6 oktober 2021	IPO (nyemission betalning genom kvittning)	45 792	228 963	5 280 328	1 056 065
onsdag 6 oktober 2021	TO 1 utnyttjande (nyemission mot kontant betalning)	450 644	2 253 220	7 533 548	1 506 709
måndag 1 november 2021	TO 2 utnyttjande. (nyemission mot kontant betalning)	759 102	3 795 511	11 329 059	2 265 811
fredag 31 mars 2023	Riktad emission (nyemission betalning genom kvittning)	578 901	2 894 507	14 223 566	2 844 713
måndag 10 juli 2023*	Företrädesemission av aktier (vid fullteckning)	8 127 752	40 638 760	54 862 326	10 972 465
tisdag 7 november 2023*	TO 3 utnyttjande (nyemission mot kontant betalning, vid fullteckning)	8 127 752	40 638 760	95 501 086	19 100 217
tisdag 1 oktober 2024*	To 4 utnyttjande (nyemission mot kontant betalning, vid fullteckning)	8 127 752	40 638 760	136 139 846	27 227 969

*Registrerat aktiekapital samt ännu ej registrerat aktiekapital hänförligt till pågående nyemission

Större aktieägare

Av tabellen nedan framgår, såvitt Bolaget känner till, de största aktieägarna i Sound Dimension per den 10 juni 2023. Bolaget har endast ett aktieslag och samtliga aktier har lika röstvärde. I Bolaget finns cirka 530 aktieägare. Bolaget har ingen verklig huvudman.

Namn	Andel kapital	Andel röster	Datum
Nordnet Bank AB	15,62%	15,62%	2023-06-19
Göran Ofsén	10,41%	10,41%	2023-06-19
Swedbank AB	5,26%	5,26%	2023-06-19
Sarsaparill AB	4,09%	4,09%	2023-06-19
John Andersson Moll	3,51%	3,51%	2023-06-19
Svenska Handelsbanken AB	3,51%	3,51%	2023-06-19
Peter Nilsson	3,35%	3,35%	2023-06-19
Danske Bank A/S, Danmark Sverige filial	3,33%	3,33%	2023-06-19
Jimmie landerman	3,31%	3,31%	2023-06-19
Skandinaviska Enskilda Banken	3,27%	3,27%	2023-06-19

ANDRA UTESTÅENDE TECKNINGSOPTIONER OCH INCITAMENTSPROGRAM

Bolaget har 229 913 utestående teckningsoptioner av serie TO 3 2022/2026 som emitterades i november 2022, innehavare är Gemstone Capital A/S.

Bolaget har 452 013 utestående teckningsoptioner av serie TO 4 2023 som emitterades i januari 2023. Innehavare är numera avgångna styrelse, VD samt konsult som helt eller delvis ersattes på årsstämman den 28 juni 2023.

Mot bakgrund av att varken TO 3 2022/2026 eller TO 4 2023 är registrerade i Euroclear kommer Teckningsoptionerna som är föremål för handel i Företrädesemissionen också att heta TO 3 och TO 4.

Bolaget har, utöver de som presenterats tidigare i informationsmemorandumet per dagen för detta Informationsmemorandum inte några andra utestående teckningsoptioner, konvertibler eller andra finansiella instrument som, om de utnyttjas, skulle kunna medföra en utspädningseffekt för Bolagets aktieägare.

VÄSENTLIGA AVTAL

Bolaget har under en period om ett år före offentliggörandet av detta Informationsmemorandum inte ingått några väsentliga avtal som inte ingåtts inom ramen för den ordinarie verksamheten.

TRANSAKTIONER MED NÄRSTÅENDE

Sound Dimension hade till och med den 1 juli 2023 ett avtal med Heedberget AB gällande tillgång till det ljudlaboratorium som behövdes för Bolagets produktutveckling. Fredrik Gunnarsson, grundare av Sound Dimension, äger Heedberget AB till 100 procent. Hyran baserades på tidsåtgång i timmar i laboratoriet .

Företagsnamn / Namn	jan–mars	jan–mars	2022	2021
	2023	2022		
Heedberget AB, CTO Fredrik Gunnarssons ljudlab	24 000	107 000	237 850	303 000
Heedberget AB, CTO Fredrik Gunnarsson konsultarbete	33 000			67 000
NoRegrets AB, Fd. VD Thomas Bergdahls delägda konsultbolag				114 000

INTRESSEN OCH INTRESSEKONFLIKTER

Det föreligger inga intressekonflikter eller potentiella intressekonflikter mellan styrelseledamöters och ledande befattningshavares åtaganden gentemot Bolaget och deras privata intressen och/eller andra åtaganden. Flera styrelseledamöter och ledande befattningshavare har dock vissa finansiella intressen i Bolaget till följd av deras direkta eller indirekta innehav av aktier i Bolaget. Ingen styrelseledamot eller ledande befattningshavare har valts till följd av arrangemang eller överenskommelse med aktieägare, kunder, leverantörer eller andra parter.

RÅDGIVARE, INTRESSEN OCH INTRESSEKONFLIKTER

Hagberg & Aneborn Fondkommission AB är emissionsinstitut i transaktionen och har inga ekonomiska intressen i Sound Dimension, eller i utfallet av föreliggande transaktion, men kan i framtiden komma att leverera aktuella tjänster av liknande slag till Bolaget.

Gemstone Capital A/S ("Gemstone") är Bolagets finansiella rådgivare. Utöver vad som anges under avsnittet "väsentliga avtal" ovan erhåller Gemstone en fast procentsats på emitterat belopp. Gemstone innehar 0 aktier i Sound Dimension. I enlighet med memorandum inför notering vid Spotlight Stock Market ingick Bolaget ett kontrakt med Gemstone som gav Gemstone rätt att erhålla teckningsoptioner som delersättning för finansiella tjänster. Teckningsoptionerna ger Gemstone möjlighet att när som helst fram till den 11 november 2026 förvärva aktier i Bolaget. Vid bokslutsdagen 2022-12-31 har Gemstone 229 913 teckningsoptioner (TO 3). Lösenpriset för att teckna aktier är 1,25 SEK/aktie. I övrigt har Gemstone inte några ekonomiska intressen i Bolaget.

RÄTTSLIGA FÖRFARANDEN OCH SKILJEFÖRFARANDEN

Bolaget är inte och har inte heller varit part i några myndighetsförfaranden, rättsliga förfaranden, eller skiljeförfaranden (inbegripet förfaranden som ännu inte är avgjorda eller som enligt Bolagets kännedom riskerar att bli inledda) under de senaste tolv månaderna, vilka kan få eller under den senaste tolv månadersperioden haft betydande effekter på Bolagets finansiella ställning eller lönsamhet.

Tillgängliga dokument

Kopior av Sound Dimensions bolagsordning och registreringsbevis samt fullständiga villkor för teckningsoptioner kan under hela Informationsmemorandumets giltighetstid granskas på Bolagets kontor på ordinarie kontorstid. Adress återfinns på memorandumets sista sida. Nämda handlingar finns även tillgängliga på Bolagets hemsida sounddimension.se

Teckningsförbindelser, Konverteringsåtagande & Emissionsgarantier

Bolaget har erhållit konverteringsåtagande av lån samt emissionsgarantier om totalt 5,96 MSEK, motsvarande 73,35% av Företrädesemissionen.

Namn	Tecknings-förbindelse (SEK)	Konverterings-åtagande (SEK)	Garanterat belopp (SEK)	Totalt
Henrik Nilsson			1 000 000	1 000 000
Göran Ofsén	159 538	686 400	100 000	945 938
Christian Berger	56 857	286 000	500 000	842 857
Paginera Invest AB (Stefan Lundgren)			400 000	400 000
Torna Kapital (John Andersson Moll)			300 000	300 000
Patric Blomdahl			300 000	300 000
Markus Deijfen			300 000	300 000
Peter Nilsson		286 000		286 000
Jimmie Landermann			250 000	250 000
ULTI AB (Ulf Tidholm)	22 857		200 000	222 857
Stefan Hansson			200 000	200 000
Sandante Invest (Martin Svensson)			166 667	166 667
Jinderman Partners AB (Love Carlsson)			166 667	166 667
JJV Investment Group AB (Alexander Schoeneck)			166 667	166 667
Fredrik Åhlander			150 000	150 000
Gemstone Capital A/S (Søren Jonas Bruun)		150 000	150 000	150 000
Sarsaparill AB (Peter Nilsson)		114 400		114 400
Summa	239 252	1 522 800	4 200 001	5 962 053
Andel av emissionen	2,9%	17,3%	51,7%	73,35%

För emissionens nivå, upp till 65% återfinns garantiåtagande om 4 050 000 SEK. För nivån 65-85% återfinns garantiåtagande om 150 000 SEK. För garantier som omfattar upp till 65% av Företrädesemissionen utgår en ersättning om 14% kontant eller 18% mot betalning i aktier. För garantier som omfattar 65% - 85% av Företrädesemissionen utgår en ersättning om 16% kontant eller 20% mot betalning i aktier. Garanten äger rätten att välja om ersättningen ska utgå kontant eller i form av aktier. För teckningsförbindelser utgår ingen ersättning. Konverteringsåtaganden av lån avser det bryggelån Bolaget tog upp den 30 maj 2023. Lånet löper med 1% ränta per påbörjad månad samt en konverteringspremie om 10%. Ränta på ränta och ränta på premie utgår ej.

Garantiavtalen ingicks under perioden juni och juli 2023. Garantikonsortiet är anordnat av Gemstone Capital A/S och samtliga garantier och personer som ingått konverteringsåtagande kan nås via Gemstone Capital A/S adress.

Riskfaktorer

Inför ett investeringsbeslut är det viktigt att noggrant analysera de riskfaktorer som bedöms vara av betydelse för Bolaget. Bedömningen av väsentlighet av varje riskfaktor är baserad på sannolikheten för dess förekomst och den förväntade omfattningen av dess negativa effekter. De riskfaktorer som anges nedan är begränsade till sådana risker som är specifika för Bolaget och/eller värdepapperen och är väsentliga för ett välgrundat investeringsbeslut.

Redogörelsen nedan är baserad på information som är tillgänglig per dagen för detta Memorandum. De riskfaktorer som för närvarande bedöms mest väsentliga presenteras först i varje kategori, medan riskfaktorerna därefter presenteras utan särskild rangordning.

RISKER RELATERADE TILL BOLAGETS VERKSAMHET

Immateriella rättigheter och eventuella patentintrång

Bolagets immateriella rättigheter är av stor betydelse för Bolagets verksamhet. Det finns en risk att Bolagets teknologi gör, eller påstås göra, intrång i patent eller andra immateriella rättigheter som innehas av en tredje part. Bolaget kan bli tvunget att försvara sig mot sådana anklagelser i rättsliga processer. Det kan leda till allvarliga konsekvenser i form av begränsningar av Bolagets möjligheter att utveckla och kommersialisera sin teknologi samt skyldighet att betala skadestånd och royalties.

Det finns också en risk att tredje part gör intrång i Bolagets immateriella rättigheter eller ansöker om patent som begränsar Bolagets möjligheter att använda eller vidareutveckla sin teknologi. Bolaget kan då tvingas inleda juridiska processer för att skydda sina immateriella tillgångar och affärshemligheter. Sådana processer är ofta tidskrävande och förenade med avsevärda kostnader för alla parter. Bolagets storlek och finansiella resurser är begränsade och vissa av Bolagets konkurrenter är stora, väletablerade och finansiellt starka. Om Bolagets patentskydd skulle försvagas, ifrågasättas eller inte anses vara tillräckligt starkt kan det bli mindre attraktivt att kommersialisera Bolagets teknologi, vilket kan väsentligt försämra Bolagets förmåga att ingå licens- och samarbetsavtal och generera intäkter.

Bolaget bedömer sannolikheten för att riskerna som beskrivs ovan inträffar som måttlig. Skulle risken enligt ovan realiseras bedömer Bolaget att förväntad inverkan på Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning är hög.

Risk för nedskrivning av immateriella tillgångar

Per den 31 mars 2023 utgjorde Bolagets immateriella anläggningstillgångar i form av patent, patentansökningar, varumärken och balanserade utvecklingskostnader en signifikant andel av balansomslutningen. Det finns en risk att Bolaget i samråd med Bolagets revisor finner det nödvändigt att, utöver plan, genomföra extra nedskrivningar av beloppet för de immateriella anläggningstillgångarna. Om detta skulle inträffa kommer Bolagets resultat, egna kapital och finansiella ställning att påverkas negativt.

Sannolikheten bedöms vara låg för att detta skulle inträffa och sammantaget skulle detta kunna få en måttlig påverkan på Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat.

Konkurrens

Sound Dimension verkar på en konkurrensutsatt marknad. Det kan inte uteslutas att mer etablerade konkurrenter med proprietära, leverantörsspecifika, system kan erbjuda liknande produkter eller tjänster, eller att Bolaget misslyckas med att utveckla konkurrenskraftiga produkter, vilket skulle kunna leda till negativa försäljnings och resultateffekter för Bolaget. För att anpassa Bolaget till en ökad konkurrenssituation finns även för risk för att kostsamma investeringar, prissänkningar eller omstruktureringar behöver genomföras.

Sannolikheten bedöms som hög för att en eller flera av dessa faktorer inträffar. Sammantaget skulle då dessa risker kunna ha en måttlig inverkan på Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat.

Konkurrens

Sound Dimension verkar på en konkurrensutsatt marknad. Det kan inte uteslutas att mer etablerade konkurrenter med proprietära, leverantörsspecifika, system kan erbjuda liknande produkter eller tjänster, eller att Bolaget misslyckas med att utveckla konkurrenskraftiga produkter, vilket skulle kunna leda till negativa försäljnings och resultat effekter för Bolaget. För att anpassa Bolaget till en ökad konkurrenssituation finns även för risk för att kostsamma investeringar, prissänkningar eller omstruktureringar behöver genomföras. Sannolikheten bedöms som hög för att en eller flera av dessa faktorer inträffar. Sammantaget skulle då dessa risker kunna ha en måttlig inverkan på Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat.

Risker relaterade till kommersialisering

Bolaget verkar inom audio och Smart Home Entertainment och har utvecklat en patenterad teknologi som är unik för området. Det medför att Bolaget fortfarande utvärderar olika kommersiella tillämpningsområden och marknadssegment för teknologin. Det finns en risk att Bolaget inte väljer att satsa på de marknader som har störst kommersiell potential över tid. Det finns även en risk att Bolaget underskattar tids- och resursåtgången för att nå kommersiell framgång inom utvalda marknadssegment. Det finns en risk att konkurrerande bolag initialt är negativt inställda till att implementera en teknologi som möjliggör synkronisering mellan konkurrerande bolags produkter.

Bolaget har tillväxtmål vilka baseras på antaganden om en viss grad av kommersiell framgång på valda marknadssegment, främst inom Bluetooth-högtalare, och projektorer. De målsättningar som redogörs för i Memorandumet, och som i viss mån även ligger till grund för Bolagets värdering i Erbjudandet, baseras på antaganden om kommersiell framgång. Det finns en risk att om Bolagets kommersialisering tar längre tid än förväntat, eller helt uteblir, att Bolaget tvingas ändra verksamhetsinriktning vilket kan medföra en väsentlig negativ effekt på Bolagets lönsamhet och finansiella ställning. Bolaget bedömer att sannolikheten att kommersialiseringen tar längre tid som måttlig och den potentiella negativa effekten av en sådan försening anses få måttlig påverkan på Sound Dimensions verksamhet, finansiella ställning och resultat.

Bolaget har tillväxtmål vilka baseras på antaganden om en viss grad av kommersiell framgång på valda marknadssegment, främst inom Bluetooth-högtalare, och projektorer. De målsättningar som redogörs för i Memorandumet, och som i viss mån även ligger till grund för Bolagets värdering i Erbjudandet, baseras på antaganden om kommersiell framgång. Det finns en risk att om Bolagets kommersialisering tar längre tid än förväntat, eller helt uteblir, att Bolaget tvingas ändra verksamhetsinriktning vilket kan medföra en väsentlig negativ effekt på Bolagets lönsamhet och finansiella ställning.

Bolaget bedömer att sannolikheten att kommersialiseringen tar längre tid som måttlig och den potentiella negativa effekten av en sådan försening anses få måttlig påverkan på Sound Dimensions verksamhet, finansiella ställning och resultat.

Beroende av nyckelpersoner

Bolagets verksamhet är beroende av förmågan att rekrytera, utveckla och behålla kvalificerade medarbetare. Bolagets organisation är begränsad då Bolaget befinner sig i början av en kommersialisingsfas. Bolaget har identifierat två nyckelpersoner, Rickard Riblom, VD samt Roberth Thoren, CFO som alla har specialkompetens som har stor betydelse för Bolagets framgång. I tillägg har Bolaget tillgång till mycket hög kompetens avseende både bolagsstyrning som ljudbranschen genom den föreslagna styrelsen. Däribland återfinns bland andra styrelseordförande Örjan Frid har omfattande erfarenhet från ledande befattningar i såväl noterad som onoterad miljö. Styrelsemedlemmen Martin Sandborg besitter en gedigen erfarenhet av kundkonvertering och kommersiell genomföringsförmåga. Styrelsemedlemmen Claes Kalborg tillför, som styrelsemedlem, hög kompetens gällande licensiering med gedigen global erfarenhet inom ämnet. Bolagets förmåga att behålla dessa nyckelpersoner är beroende av flertalet faktorer, vissa utanför Bolagets kontroll. Konkurrensen om kvalificerad kompetens på området är hård. Det finns en risk att nyckelpersoner lämnar Bolaget och går till konkurrenter eller startar egen verksamhet. Om så sker bedömer Bolaget att det är svårt att hitta ersättare som i minst samma utsträckning som företrädaren besitter motsvarande kompetens eller fackkunskap, vilket kan medföra en negativ inverkan på Bolagets verksamhet.

Vidare finns en risk att Bolagets rutiner för bolagsstyrning och intern kontroll inte upprätthålls om nämnda nyckelpersoner avslutar sina anställningar. Ineffektiv bolagsstyrning och brister i den interna kontrollen riskerar att skada allmänhetens förtroende för Bolaget, vilket kan leda till negativa effekter för Bolagets verksamhet och möjligheten att anskaffa kapital och genomföra förvärv. Bolaget bedömer att sannolikheten för att nyckelpersonerna lämnar som låg. Om nyckelpersoner ändå väljer att lämna Bolaget kan det få en hög inverkan på Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning.

Tillväxttakt

Bolaget planerar för en hög tillväxt under de kommande åren vilket innebär att organisationen kommer växa och förändras. Det finns en risk att den höga tillväxttakten medför en press på organisationen och ett förändringstryck som kan bli påfrestande för den enskilda individen. En hög tillväxttakt ställer även stora krav på ledning och styrelse vad gäller prioritering av aktiviteter och kundprojekt. Det föreligger en risk att Bolaget inte kan hantera de utmaningar som snabb tillväxt kan medföra på ett optimalt sätt. Bolaget bedömer att sannolikheten för att risken inträffar som måttlig och att konsekvensen för Bolaget i form av negativ inverkan på Bolagets verksamhet, lönsamhet och finansiella ställning är måttlig.

Tvister

Bolaget kan komma att involveras i tvister inom ramen för den normala affärsverksamheten och riskerar att bli föremål för rättsliga krav från kunder, leverantörer, konkurrenter och andra aktörer på marknaden. Sådana tvister och anspråk kan vara tidskrävande, störa Bolagets affärsverksamhet, avse betydande ekonomiska belopp och medföra väsentliga processkostnader, även i det fall tvisten avgörs till Bolagets fördel. Därutöver kan tvister vara komplicerade till sin natur och utgången oviss. Tvister kan därmed inverka negativt på Bolagets verksamhet, lönsamhet och finansiella ställning. Bolagets bedömning är att sannolikheten för att involveras i tvister ökar i takt med Bolagets kommersialisering. Bolaget bedömer sannolikheten för att riskerna som beskrivs ovan inträffar som låg. Skulle riskerna enligt ovan realiseras bedömer Bolaget att förväntad inverkan på Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning är måttlig.

FINANSIELLA RISKER

Konjunktorens utveckling/ Makroekonomiska faktorer

Bolagets verksamhet är beroende av efterfrågan på dess produkter och tjänster, som i sin tur påverkas av dess kunders ekonomiska förhållanden, som påverkas av finansiella och politiska förhållanden på de marknader där Bolaget är och kommer att vara verksamt, som t ex allmän konjunktur, sysselsättning och räntenivåer. Efterfrågan på Bolagets produkter och tjänster kan påverkas av makroekonomiska faktorer utanför Bolagets kontroll. En lågkonjunktur medför att den generella efterfrågan går ner och medför en svagare marknad och lägre tillgång på kapital. Det finns en risk att dessa faktorer utvecklas i en riktning som påverkar Bolaget negativt. Bolaget bedömer sannolikheten för att riskerna som beskrivs ovan inträffar som måttlig. Skulle risken enligt ovan realiseras bedömer Bolaget att förväntad inverkan på Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning är måttlig.

Finansieringsbehov och rörelsekapital

Då Bolaget ändrat inriktning från att producera och sälja högtalare, med sin egenutvecklade AiFi technology mjukvara i, till att vara ett mer renodlat mjukvarubolag, är det att anse att den "nya" verksamheten är i tidig fas. Det finns en risk att Bolagets verksamhet inte kommer att generera tillräckliga medel för att finansiera den fortsatta verksamheten och att Bolaget därför kommer att behöva söka externt kapital. Det finns en risk att ytterligare finansiering på godtagbara villkor inte kommer att finnas tillgänglig för Bolaget när så krävs, eller inte kommer att vara tillgänglig alls. Om Bolaget väljer att anskaffa ytterligare kapital, till exempel genom en nyemission av aktier, finns det en risk att befintliga aktieägares innehav späds ut, vilket även kan påverka värdet på aktierna. Om dessa risker skulle realiseras kan det få en negativ effekt på investerarnas investerade kapital och på aktiernas värde. . Ett misslyckande med att erhålla finansiering vid viss tidpunkt kan även medföra att Bolaget måste skjuta upp, dra ner på, eller avsluta verksamheter, vilket kan få en negativ inverkan på Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning. Bolaget bedömer sannolikheten för att riskerna som beskrivs ovan inträffar som måttlig. Skulle risken enligt ovan realiseras bedömer Bolaget att förväntad inverkan på Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning är hög.

RISKER RELATERADE TILL BOLAGETS VÄRDEPAPPER OCH DET AKTUELLA ERBJUDANDET

Risker relaterade till makroekonomiska faktorer påverkan på Företrädesemissionen.

Investerares villighet att investera i Företrädesemissionen kan, utöver av faktorer som är direkt kopplade till Bolagets verksamhet och Bolagets aktier, även påverkas av allmänna makroekonomiska faktorer. Det finns en risk för att Bolaget kan drabbas av svårigheter att få tillgång till finansiering, samtidigt som finansieringskostnaderna kan komma att öka. En fortsatt volatil aktiemarknad och fortsatt osäkerhet avseende makroekonomiska faktorer kan komma att ha en negativ inverkan på investerares villighet att investera i Bolaget, vilket kan påverka aktiekursen för Bolagets aktier negativt men också medföra att teckningsgraden i Företrädesemissionen blir lägre än vad som annars varit fallet. Det är möjligt att faktorerna ovan, enskilt eller i samverkan, negativt kan påverka värdet av en investerares investerade kapital. Aktiekursens kortsiktiga utveckling kan även komma att påverka teckningsgraden och utfallet Företrädesemissionen negativt.

Aktiens utveckling och likviditet

Om någon eller flera av de övriga risker som beskrivs i avsnittet "Riskfaktorer" infrias kan det få negativ påverkan på aktiekursen. Detta kan i sin tur leda till att teckningsoptionerna, förlorar i värde. Begränsad likviditet i Sound Dimensions aktier kan vidare bidra till att förstärka fluktuationerna i aktiekursen. Begränsad likviditet i Bolagets aktier kan medföra problem för enskilda aktieägare att avyttra sina aktier. Det finns en risk för att svårigheter för aktieägarna att sälja sina aktier med kort varsel och till godtagbara villkor, eller överhuvudtaget. Nuvarande och potentiella investerare bör beakta att en investering i Sound Dimension är förenad med risk och att det inte kan förutses huruvida aktiekursen kommer att ha en positiv utveckling. Detta medför en risk att en investerare kan förlora hela eller delar av sitt investerade kapital. Aktiekursen kan komma att fluktuera till följd av bland annat resultatvariationer i Bolagets kvartalsrapporter, det allmänna konjunkturläget och förändringar i aktiemarknadens intresse för Bolaget och dess aktie. Aktiekursen kan därmed komma att påverkas av faktorer som står helt eller delvis utanför Bolagets kontroll.

Ej säkerställda teckningsförbindelser och garantier

Sound Dimension har erhållit konverteringsåtaganden, teckningsförbindelser och garantiåtaganden om 73,35% av högsta emissionsbeloppet, inklusive konvertering av det bryggån som kommunicerades i maj 2023. Dessa förbindelser är inte säkerställda genom pantsättning, spärrmedel eller liknande arrangemang, vilket skulle kunna innebära en risk att någon eller några av dem som avgivit teckningsförbindelser och emissionsgarantier inte fullföljer sina åtaganden.

Utspädning genom framtida nyemissioner

Bolaget kan i framtiden, för att säkerställa kapital för fortsatt drift och expansion, komma att behöva genomföra nyemissioner av aktier och aktierelaterade instrument. Sådana nyemissioner kan komma att genom utspädning minska aktieägarens relativa ägande och röstandel samt vinst per aktie för de innehavare av aktier i Bolaget som inte deltar i kommande nyemissioner. Vidare kan eventuella framtida nyemissioner komma att få negativ effekt på aktiekursutvecklingen.

Storleken på eventuella framtida utdelningar till aktieägare osäker

Bolaget har hittills inte lämnat någon utdelning till aktieägarna. Bolaget befinner sig i en expansionsfas och eventuella överskott är i första hand planerade att investeras i Bolagets utveckling. Med anledning därav kan det finnas risk för att utdelningsbara medel inte kommer att finnas tillgängliga under något enskilt räkenskapsår. För det fall inga utdelningar lämnas kommer en investerares avkastning enbart vara beroende av aktiekursens framtida utveckling.

Marknadsplats

Bolagets aktier är upptagna till handel på Spotlight Stock Market (Spotlight). Spotlight är ett värdepappersbolag under Finansinspektionens tillsyn. Spotlight driver en handelsplattform (MTF). Spotlight har ett eget regelsystem som är anpassat för mindre bolag och tillväxtbolag. Värdepapper som är noterade på Spotlight omfattas följaktligen inte av lika omfattande regelverk som de värdepapper som är upptagna till handel på en reglerad marknad. Som en följd av skillnader i de olika regelverkens omfattning, kan en placering i värdepapper som handlas på Spotlight vara mer riskfylld än en placering i värdepapper som handlas på en reglerad marknad.

Ordlista & Källförteckning

ARM	ARM-processor (32- och 64-bitars RISC-arkitektur)
OEM	Original Equipment Manufacturer
ODM	Original Design Manufacturer
Freemium-plattform	En ofta nedskalad tjänst som initialt erbjuds gratis, möjligen reklamfinansierad.
Dissonans	Förhållande(t) att två l. flera toner, då de ljuda samtidigt, ej hopsmälta till en tonsinnet tillfredsställande enhet.
Konstruktiv interferens	Fenomen (störning) om uppträder vid samverkan mellan två och flera vågrörelser.
Bluetooth	Bluetooth-teknik, är en standard för trådlös, kortväga kommunikation mellan flera enheter.
WiFi	En teknik för trådlösa nätverk.
Latency	Tidsintervallet mellan att något blir triggat tills reaktion inträffar, t.ex när ett datapaket skickas.
SPL	Sound Pressure Level, ljudtrycksnivå

Källförteckning

1. *Music Streaming Market Size, Share & Trends Analysis Report By Service (On-demand Streaming, Live Streaming), By Platform (Apps, Browsers), By Content Type, By End-use, By Region, And Segment Forecasts, 2022 – 2030.* Grandviewresearch, 2022. Tillgänglig: <https://www.grandviewresearch.com/industry-analysis/music-streaming-market>
2. *2022 Bluetooth Market Update, Bluetooth SIG Inc, 2022.* Tillgänglig: <https://www.bluetooth.com/2022-market-update/> (Hämtad 2023-01-11)..
3. *How many users do Spotify, Apple Music and other streaming services have? Musically, 2022.* Tillgänglig: <https://musically.com/2022/02/03/spotify-apple-how-many-users-big-music-streaming-services/>

Kontakt

Bolaget

Sound Dimension AB
Sommargatan 101A, 656 37 Karlstad
Tel: +46 (0) 54 18 39 10

Finansiell rådgivare

Gemstone Capital A/S
Strandvejen 60, DK-2900 Hellerup,
Tel: +45 3322 0700

Emissionsinstitut

Hagberg & Aneborn Fondkommission AB
Valhallavägen 124, 114 41 Stockholm
Tel: + 46 (0) 840 89 33 50

Revisor

Mazars AB
Auktoriserad revisor, Jonas Helleklint
Jakobsgatan 6, 111 52 Stockholm
Tel :+46 (0) 8 796 37 00