



Inbjudan till teckning av aktier i Attana AB

Teckningsperiod 14 - 29 december 2022

STOCKHOLM
CORPORATE
FINANCE



Viktig information

Allmän information

Detta informationsmemorandum ("Memorandumet") har upprättats av styrelsen i Attana AB ("Attana" eller "Bolaget"), med organisationsnummer 556931-4106, med anledning av att Bolagets styrelse har beslutat om nyemission av aktier som erbjuds till allmänheten i Sverige ("Företrädesemissionen" eller "Erbjudandet"). Med 'Stockholm Corporate Finance' avses Stockholm Corporate Finance AB, med organisationsnummer 556672-0727.

Med 'Euroclear' avses Euroclear Sweden AB.

Memorandumet är framtaget med anledning av Erbjudandet och ska ses som ett komplement till sådan information som Bolaget har offentliggjort som bland annat Bolagets årsredovisningar, kvartalsrapporter samt pressmeddelanden och inte som ett enskilt beslutsunderlag för en investering i Erbjudandet. Tvist rörande innehållet i detta Memorandum eller därmed sammanhängande rättsförhållanden skall avgöras av svensk domstol exklusivt.

Undantag från prospektskyldighet

Memorandumet utgör inget prospekt i enlighet med vad som definieras i bestämmelserna i 2 kap. lagen (1991:980) om handel med finansiella instrument ("LHF"), Europaparlamentets och Rådets direktiv 2003/71/EG ("Prospektdirektivet") och EU kommissionens förordning (EG) nr. 809/2004 och har varken granskats, registrerats eller godkänts av Finansinspektionen. Memorandumet har inte heller granskats av NGM Nordic MTF. Erbjudandet i Memorandumet är undantaget prospektskyldighet i enlighet med 2 kap. 4 § p. 5 med anledning av att beloppet som erbjuds av Bolaget till allmänheten understiger 2,5 MEUR under en tid av tolv månader.

Erbjudandet riktas endast i Sverige.

Memorandumet, eller i övrigt till Memorandumet hänförligt material, får ej distribueras eller publiceras i någon jurisdiktion annat än i enlighet med gällande lagar och regler. Mottagaren av Memorandumet är skyldig att informera sig om och följa dessa restriktioner, och får inte publicera eller distribuera Memorandumet i strid med tillämpliga lagar och regler. Åtgärder i strid med dessa restriktioner kan utgöra brott mot tillämplig värdepapperslagstiftning.

Legala restriktioner

Aktierna i Attana har inte registrerats och kommer inte att registreras enligt United States Securities Act från 1933 i dess nuvarande lydelse ("U.S. Securities Act") eller värdepapperslagstiftningen i någon delstat eller annan jurisdiktion i USA och får inte erbjudas, säljas eller på annat sätt överföras, direkt eller indirekt, i eller till USA, förutom enligt ett tillämpligt undantag från, eller genom en transaktion som inte omfattas av, registreringskraven i U.S. Securities Act och i enlighet med värdepapperslagstiftningen i relevant delstat eller annan jurisdiktion i USA. Aktierna i Attana har varken godkänts eller underkänts av amerikanska Securities and Exchange Commission, någon delstatlig värdepappersmyndighet eller annan myndighet i USA. Inte heller har någon sådan myndighet bedömt eller uttalat sig om riktigheten eller tillförlitligheten av Memorandumet. Att påstå motsatsen är en brottslig handling i USA.

Framåtriktade uttalanden

Memorandumet innehåller vissa framåtriktade uttalanden och åsikter. Framåtriktade uttalanden är uttalanden som inte relaterar till historiska fakta och händelser och sådana uttalanden och åsikter som rör framtiden och som, till exempel, innehåller formuleringar som "tro", "beräknar", "förutser", "förväntar", "antar", "prognostiserar", "avser", "skulle kunna", "kommer att", "bör", "borde", "enligt uppskattningar", "har åsikten", "kan", "planerar", "potentiell", "förutsäger", "planlägger", "såvitt känt" eller liknande uttryck, där avsikten är att identifiera ett uttalande som framåtriktat. Detta gäller, framförallt, uttalanden och åsikter i Memorandumet som behandlar kommande ekonomisk avkastning, planer och förväntningar för Bolagets verksamhet och styrning, framtida tillväxt och lönsamhet samt den generella ekonomiska och juridiska miljön och andra frågeställningar som rör Bolaget.

Framåtriktade uttalanden baseras på beräkningar och antaganden som görs på grundval av vad Bolaget känner till per dagen för Memorandumet.

Sådana framåtriktade uttalanden påverkas av risker, osäkerheter och andra faktorer som kan leda till att de faktiska resultaten, inklusive Bola-

gets kassaflöde, finansiella ställning och rörelseresultat, kommer att skilja sig från resultaten, eller kommer inte att uppfylla de förväntningar som uttryckligen eller underförstått har antagits eller beskrivits i dessa uttalanden, eller visar sig vara mindre gynnsamma än resultaten som uttryckligen eller underförstått har antagits eller beskrivits i dessa uttalanden. På motsvarande sätt bör potentiella investerare inte sätta allt för hög tilltro till dessa framåtriktade uttalanden och de rekommenderas starkt att läsa Memorandumet i sin helhet. Bolaget kan inte lämna garantier för den framtida riktigheten hos de presenterade åsikterna eller huruvida de förutspådda utvecklingarna faktiskt kommer att inträffa.

Efter dagen för publiceringen av Memorandumet kommer Bolaget inte, om det inte föreskrivs enligt lag eller i NGM Nordic MTF's regelverk, att uppdatera framåtriktade uttalanden eller anpassa dessa framåtriktade uttalanden efter faktiska händelser eller utvecklingar.

Bransch- och marknadsinformation

Memorandumet innehåller information om Bolagets geografiska marknader och produktmarknader, marknadsstorlek, marknadsandelar, marknadsställning och annan marknadsinformation hänförlig till Attanas verksamhet och marknad. Om inte annat anges är sådan information baserad på Bolagets analys av flera olika källor, däribland statistik och information från externa bransch- eller marknadsrapporter, marknadsundersökningar, offentligt tillgänglig information samt kommersiella publikationer.

Bransch- och marknadspublikationer anger generellt att informationen i publikationen har erhållits från källor som bedöms vara tillförlitliga, men att korrektheten och fullständigheten i informationen inte kan garanteras.

Bolaget har inte på egen hand verifierat, och kan därför inte garantera korrektheten i, den marknadsinformation som finns i Memorandumet och som har hämtats från eller härrör ur dessa marknadspublikationer. Marknadsinformation och marknadsstatistik är till sin natur framåtblickande, föremål för osäkerhet, kan komma att tolkas subjektivt och reflekterar inte nödvändigtvis faktiska eller framtida marknadsförhållanden.

Sådan information och statistik är baserad på marknadsundersökningar, vilka i sin tur är baserade på urval och subjektiva tolkningar och bedömningar, däribland bedömningar om vilken typ av produkter och transaktioner som borde omfattas av den relevanta marknaden, både av de som utför undersökningarna och respondenterna.

Innehållet på Bolagets webbplats eller webbplatser som tillhör tredje part och som hänvisas till häri utgör inte en del av Memorandumet.

Tillgänglighet

Föreliggande Memorandum och de handlingar som införlivats genom hänvisning kommer under dokumentets giltighetstid att finnas tillgängliga i elektronisk form på Bolagets hemsida: <https://www.attana.com>.

Handlingar införlivade genom hänvisning

Detta Memorandum skall läsas tillsammans med resultat- och balansräkningar med tillhörande noter, kassaflödesanalyser och, i förekommande fall, revisionsberättelser ur följande av Bolaget tidigare avlämnade rapporter, vilka införlivas genom hänvisning. De handlingar som införlivas genom hänvisning är: Reviderad årsredovisning för verksamhetsåren 2021 och 2020 samt delårsrapport avseende tredje kvartalet 2022 med jämförelsesiffror avseende samma period föregående räkenskapsår, ej reviderad. Handlingarna finns tillgängliga på Bolagets hemsida: <https://www.attana.com>. Mindre differenser föranledda av avrundningar förekommer i vissa delar av de finansiella uppställningarna.

Revisorsgranskning

Utöver vad som framgår ovan avseende historisk finansiell information som införlivats genom hänvisning har ingen information i detta Memorandum granskats eller reviderats av Bolagets revisor.

Presentation av finansiell information

De siffror som redovisas i Memorandumet har, i vissa fall, avrundats och därför summerar inte nödvändigtvis tabellerna i Memorandumet. Alla finansiella belopp anges i svenska kronor ("SEK") om inte annat anges. Med "KSEK" avses tusen svenska kronor och med "MSEK" avses miljoner svenska kronor. Finansiell information i Memorandumet som rör Bolaget och som inte ingår i den reviderade informationen eller har granskats av Bolagets revisor enligt vad som anges här, härstammar från Bolagets internredovisning och rapporteringssystem.

Innehåll

Viktig information	2
Villkor i sammandrag	4
Risker	5
Inbjudan	7
Bakgrund och motiv	8
VD har ordet	9
Villkor och anvisningar	10
Verksamhetsbeskrivning	13
Marknad	16
Styrelse, ledande befattningshavare och revisor	19
Finansiell översikt	21
Aktiekapital och ägarförhållande	22
Legala frågor och övrig information	24
Bolagsordning	26
Kontakt	27

Villkor i sammandrag

Företrädesrätt till teckning	Den som på avstämningsdagen den 12 december 2022 var registrerad som aktieägare i den av Euroclear Sweden AB, för Attanas räkning, förda aktieboken kommer att erhålla en (1) teckningsrätt för varje innehavd aktie. Tre (3) teckningsrätter ger rätt att teckna två (2) aktier i enlighet med villkoren i Memorandumet.	
Teckningskurs	Teckningskursen uppgår till 0,18 SEK per aktie.	
Avstämningsdag	Avstämningsdag hos Euroclear för rätt att erhålla teckningsrätter i Företrädesemissionen var den 12 december 2022. Sista dag för handel i Bolagets aktie med rätt till deltagande i Företrädesemissionen var den 8 december 2022. Första dag för handel i Bolagets aktie utan rätt till deltagande i Företrädesemission var den 9 december 2022.	
Teckningstid	Teckning av aktier med stöd av teckningsrätter ska ske genom samtidig kontant betalning under tiden från och med den 14 december 2022 till och med den 29 december 2022. Observera att sista dag för anmälan via bank och/eller förvaltare kan vara ett datum tidigare än sista teckningsdag för Företrädesemissionen.	
Handel med teckningsrätter	Handel med teckningsrätter äger rum på NGM Nordic SME under perioden från och med den 14 december 2022 till och med den 23 december 2022 under beteckningen ATANA TR.	
Handel med BTA	Handel med BTA kommer att äga rum på NGM Nordic SME från den 14 december 2022, under beteckningen ATANA BTA, fram till dess att Bolagsverket registrerat Företrädesemissionen och BTA omvandlats till aktier.	
Information om aktien	Handelsplats: Kortnamn: ISIN-kod aktie: ISIN-kod teckningsrätt: ISIN-kod BTA:	NGM Nordic SME ATANA SE0010547273 SE0019175001 SE0019175019
Viktiga datum	Avstämningsdag: Teckningstid: Handel med teckningsrätter: Handel med BTA: Offentliggörande av Företrädesemissionens utfall:	12 december 2022 14 december – 29 december 2022 14 december – 23 december 2022 14 december 2022 t.o.m. dess att Företrädesemissionen är registrerad vid Bolagsverket Omkring den 4 januari 2023

Risker

En investering i aktier eller aktierelaterade värdepapper är alltid förenat med risk. Ett antal faktorer utanför Attanas kontroll, liksom ett flertal faktorer vars effekter Bolaget kan påverka genom eget agerande, kan komma att få en negativ påverkan på Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning, vilket kan medföra att värdet på Bolagets aktier minskar och att en aktieägare kan förlora hela eller delar av sitt investerade kapital. Vid en bedömning av Attanas framtida utveckling är det därför av vikt att vid sidan om möjligheter till positiv utveckling även beakta riskerna i Bolagets verksamhet. Samtliga riskfaktorer kan av naturliga skäl inte beskrivas i detta avsnitt, varför en samlad utvärdering även måste innefatta övrig information i detta Memorandum samt en allmän omvärldsbedömning. Nedan beskrivs de risker och osäkerhetsfaktorer som bedöms ha betydelse för Attanas framtida utveckling. Riskerna är ej rangordnade och listan skall inte betraktas som fullständig. Ytterligare risker och osäkerhetsfaktorer som Bolaget ännu inte identifierat kan också komma att utvecklas till faktorer som kan påverka Bolagets verksamhet och framtida utveckling.

Risker relaterade till verksamheten

Låg försäljning relativt kostnader

Attana startades i dess ursprungliga form 2002 och nuvarande bolag 2013.

Bolaget gick under hela utvecklingsfasen åren 2002–2013 med förlust och har även under den kommersiella fasen från 2013 och framåt med en mindre förlust. Det föreligger risk att Bolaget felanalyserat marknaden och att framtida vinster uteblir eller dröjer längre än Bolaget beräknat.

Utvecklingsrisk

För att nå större kommersiella framgångar kan vidareutveckling av Bolagets teknologi komma att krävas. Om Attana misslyckas med att följa med i utvecklingen föreligger risk att Bolagets verksamhet och finansiella ställning påverkas negativt.

Underleverantörer och partners

Attana producerar forskningstjänster, analysinstrument och förbrukningsvaror i samarbete med externa aktörer. Dessa är ofta mindre bolag eller mindre enheter inom universitet. Det föreligger således risk att någon av dessa aktörer försvinner, vilket skulle påverka Bolagets verksamhet och finansiella ställning negativt.

Konkurrenter

Attanas marknadssegment är attraktiva för både små och stora aktörer. Det innebär att vid ökad framgång växer också risken för hårdare konkurrens.

Det är mycket svårt att ha kontroll över utvecklingsprojekt. Det kan därför dyka upp konkurrenter fortare än tidigare bedömningar. Ökad konkurrens kan, bland annat, påverka marknadspriserna negativt, vilket skulle innebära en försämrad finansiell ställning för Attana. Att försvara patent är också kostnadskrävande och vid ett eventuellt intrång kan ytterligare kapitalinsatser krävas.

Marknadstillväxt

De marknadssegment som Bolaget är verksamt inom förutspås av olika analysinstitut (t.ex. PhRMA) en god tillväxt under de närmaste åren. Det är dock viktigt att påpeka att dessa bedömningar endast är prognoser om en framtida utveckling. En lägre tillväxt eller negativ tillväxt skulle kunna påverka Attanas verksamhet, finansiella ställning och resultat negativt.

Osäkerhet i framtidsbedömningar

Attana redogör för framtidsutsikter i detta Memorandum. Samtliga antaganden som legat till grund för dessa redogörelser är styrelsens och ledningens bästa uppskattningar av den framtida utvecklingen. Det ska dock betonas att dessa redogörelser endast är framtida bedömningar av en tänkbar utveckling. Det finns dock en risk för att Bolagets antaganden och bedömningar om den framtida utvecklingen är fel. Om så skulle vara fallet kommer Bolagets försäljning, resultat och finansiell ställning att påverkas negativt.

Immateriella rättigheter

Attana har i dagsläget 16 beviljade patent i sju olika patentfamiljer på nyckelmarknader. Eventuella patentintrång kan behövas försvaras, vilket är både tids och kostnadskrävande och kan innebära behov av ytterligare kapitalinsatser.

Risk för nedskrivningsbehov av immateriella anläggningstillgångar Bolagets balansräkning består till stor del av patent och utvecklingsarbete. Det kan uppkomma situationer då detta måste skrivas ner, vilket kan innebära att ytterligare kapital är nödvändigt för att ha en fortsatt stark balansräkning.

Beroende av nyckelpersoner

Attana har i dag 8 anställda med nyckelkompetens. Ett bortfall av någon av dessa har således stor inverkan på Bolagets verksamhet, en ökad risk för lägre tillväxt och negativ inverkan på Bolagets finansiella ställning.

Begränsade resurser

Attana är ett bolag med begränsade resurser vad gäller ledning, administration och kapital. För genomförande av Bolagets vidareutveckling och strategi är det av vikt att dessa resurser disponeras på ett för Bolaget optimalt sätt. Det finns en risk att Bolaget misslyckas med att använda sina resurser på ett effektivt sätt och därmed drabbas av finansiella och verksamhetsrelaterade problem. Om detta skulle inträffa kan det komma att påverka Bolagets försäljning, resultat och därmed finansiella ställning negativt.

Förändringar på kapitalmarknaden – det allmänna borsklimatet

Attana är ett publikt bolag och har en noterad aktie och kan därigenom skapa möjlighet till framtida finansiering.

Det allmänna borsklimatet och marknadsplatsers attraktionskraft som expansionsalternativ är faktorer som kommer att påverka Bolagets planerade expansion. I tider av ett sämre borsklimat minskar

generellt kapitalmarknadens attraktionskraft. Det allmänna börsklimatet kan komma att minska möjligheterna för Attana att, om behov uppstår, anskaffa ytterligare kapital på fördelaktiga villkor eller att anskaffa kapital över huvud taget. Det finns en risk för att ett sämre börsklimat skulle påverka möjligheterna till finansiering och därmed verksamheten negativt, vilket skulle leda till att Bolagets försäljning, resultat och därmed finansiella ställning påverkas negativt.

Regulatorisk risk

Attanas produkter har idag inget behov av regulatoriska godkännanden, från exempelvis den europeiska läkemedelsmyndigheten EMA (European Medicines Agency) eller den amerikanska motsvarigheten FDA (Food and Drug Administration, då Bolaget endast tillhandahåller forskningstjänster och ej färdiga läkemedel. Dock kan regelverk ändras framöver, vilket kan kräva investeringar för att uppnå godkännande.

Risker relaterade till erbjudna värdepapper aktiekursens utveckling

Aktiekursens utveckling

Nuvarande och potentiella investerare bör beakta att en investering i Attana 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. Begränsad likviditet i aktien kan i sin tur bidra till att förstärka sådana fluktuationer i aktiekursen.

Aktiekursen kan därmed komma att påverkas av faktorer som står helt eller delvis utanför Bolagets kontroll. En investering i aktier bör därför föregås av en noggrann analys av Bolaget, dess konkurrenter och omvärld, generell information om branschen, det allmänna konjunkturläget samt övrig relevant information. Risk föreligger att aktier i Attana inte kan säljas till en för aktieägaren vid var tid acceptabel kurs.

Bristande likviditet i Bolagets aktie och aktierelaterade värdepapper

Aktierna i Attana handlas på NGM Nordic MTF. Utöver handel med aktierna kommer teckningsrätter och betalda tecknade aktier att vara föremål för handel under en begränsad tid i samband med nyemissionens genomförande. En investerare kan inte utgå ifrån att likviditeten i aktierna, teckningsrätter och betalda tecknade aktier kommer att vara tillfredsställande, vilket innebär att det finns en risk för att dessa värdepapper inte omsätts dagligen och att avståndet mellan köp- och säljkurs kan vara stort. Om likviditeten är begränsad kan detta medföra svårigheter för innehavare av dessa värdepapper att förändra sitt innehav.

Utdelning

Bolaget har sedan grundandet inte genomfört några utdelningar till aktieägarna. Det är ledningens avsikt att under de närmaste åren använda genererade vinstmedel till att utveckla Bolagets verksamhet och befästa dess position på marknaden. Det är bolagsstämman som beslutar om utdelning till aktieägarna utifrån rådande förutsättningar för verksamheten. Risk föreligger att utdelning inte heller kommer att ske under de närmaste åren. Möjligheterna till avkastning av en investering i Bolagets aktier består därför främst i ökande aktiekurs.

Inbjudan



Inbjudan till teckning av aktier i Attana

Vid den extra bolagsstämman i Attana AB (org.nr 556931-4106) den 7 december 2022 godkändes styrelsens förslag om att genomföra en nyemission med företrädesrätt för befintliga aktieägare. Emissionen omfattar högst 139 378 284 aktier och kan inbringa Bolaget cirka 25 MSEK vid full teckning.

Erbjudet värdepapper

Erbjudandet avser teckning av nyemitterade aktier till en teckningskurs om 0,18 SEK per styck.

Teckningsperiod och teckningsposter

Teckningsperioden pågår från och med den 14 december 2022 till och med den 29 december 2022. Minsta teckningspost vid teckning utan företräde är en (1) aktie, motsvarande en lägsta kontant insats om 0,18 SEK. Härutöver kan valfritt antal aktier tecknas.

Företrädesrätt till teckning och teckningsrätter

De aktieägare eller företrädare för aktieägare som på avstämningsdagen den 12 december 2022 var registrerade i den av Euroclear för Bolagets räkning förda aktieboken äger företrädesrätt vid teckning. Aktieägarna i Bolaget erhåller en (1) teckningsrätt för varje innehavd aktie. Det krävs tre (3) teckningsrätter för att teckna två (2) nya aktier. Även de som tidigare inte är aktieägare i Attana är välkomna att ansöka om att teckna utan företrädesrätt.

Utspädning

Vid fulltecknad emission kommer aktiekapitalet att ökas med 836 269,704 SEK, från 1 254 404,568 SEK till 2 090 674,272 SEK. Antalet aktier kommer då att ökas med högst 139 378 284 stycken, från 209 067 428 aktier till 348 445 712 aktier. De nyemitterade aktierna kommer vid fullteckning att utgöra 40 procent av samtliga utestående aktier. Befintliga aktieägare som inte tecknar sin berättigade andel kommer vid full teckning att se sitt ägande i Bolaget spädas ut i motsvarande grad.

Emissionskostnader

De totala emissionskostnaderna beräknas uppgå till cirka 3 MSEK vilket således innebär en nettolikvid från föreliggande nyemission om cirka 22 MSEK vid full teckning. Kostnaderna avser finansiell rådgivning, legal rådgivning, internt resursutnyttjande, upprättande av dokumentation, emissionsadministration samt marknadsföringsåtgärder.

Bakgrund och motiv

Attana grundades 2002 med idén att effektivisera forskning och utveckling av nya läkemedel genom biologisk interaktionskaraktisering i realtid. Baserat på Bolagets patenterade teknologier marknadsför och säljer Attana uppdragsforskning och egenproducerade analysinstrument till kunder i Europa, samt i delar av Asien och Nordamerika.

2013 köpte grundarna ut övriga investerare från Bolaget för att satsa på den snabbt växande marknaden för uppdragsforskning inom Life Science. Under slutet av 2017 genomförde Attana en spridningsemission följt av en notering vid NGM Nordic MTF under början av 2018. Det övergripande syftet med emissionen var att öka kunskapen om Bolaget och därmed möjliggöra en ökad försäljning. I december 2020 genomfördes en nyemission, främsta syftet med den var att stärka rörelsekapitalet och att möjliggöra investeringar i Bolagets infrastruktur, som laboratorieutrustning och IT-lösningar samt produktutveckling. Detta har resulterat i det nya affärsområdet Diagnostik.

Föreliggande nyemission med företrädesrätt för befintliga aktieägare uppgår till cirka 25 MSEK. Givet en fulltecknad emission avses likviden användas enligt i huvudsak följande fördelning:

- Rörelsekapital: Stärkt operativ likviditet, kontinuerlig produktvård kopplad till rekrytering av personer inom sälj och marknadsföring alternativt diagnostik efter behov, ca 30-60%.
- Ökad marknadsföring, deltagande i fler konferenser, riktade seminarier mot kunder. Ökade resurser på sociala media med syfte att öka medvetenheten om Attana, ca 10-20%.
- Mjukvaruutveckling: Införande av nödvändiga uppdateringar av befintlig mjukvara samt viss anpassning för diagnostiska applikationer, ca 10-25%.
- Samarbetsprojekt med kunder för att erhålla kliniska data för regulatoriska godkännanden inom Diagnostik, ca 10-25%.
- Allokera resurser till nyckelkunder för att öka intäkterna och bredda användandet hos nyckelkunder, ca 5-10%.
- Etablera cirka 5 referenskunder i USA, ca 5-10%.
- Emissionskostnader, ca 10-20%.
- Amortera lån, ca 10-20%.

Försäkran

Styrelsen för Attana är ansvarig för informationen i detta Memorandum, vilket har upprättats med anledning av den föreliggande nyemissionen. Härmed försäkras att, såvitt styrelsen känner till, uppgifterna i detta memorandum är riktiga och överensstämmer med faktiska förhållanden och att ingenting är utelämnat som skulle kunna påverka dess innebörd.

Stockholm, december 2022

Attana AB

STYRELSEN

Arne Nabseth, Ingemar Kihlström, Per Aniansson, Lena Jendeberg och Teodor Aastrup

VD har ordet

Vi är noterade på NGM Nordic SME sedan mars 2018. Syfte med noteringen var att säkerställa finansiering för att kunna exekvera våra planer. Fokus har varit på mer marknadsföring för att öka kännedomen om och tilliten till Attana bland befintliga och potentiella kunder. Med ökad synlighet hoppas vi också på ökad försäljning. Attana är idag mer kända på marknaden. Vi har en växande kundbas och har kunnat påvisa att våra kunder är signifikant mer framgångsrika i kliniska studier än det industriella genomsnittet. Sammantaget finns det idag fler relevanta kunder med kännedom om vad vi kan erbjuda.

Vi har under året fortsatt att fokusera på att utveckla våra affärer hos befintliga kunder och ser en kontinuerlig ökning i försäljning av förbrukningsvaror, samt ökat intresse för våra serviceavtal. I USA fortlöper forskningsavtalet med ett av de främsta universitetssjukhusen inom biomedicinsk forskning.

Diagnostikprojektet vid Linnéuniversitet producerar resultat som stärker konceptet med immunitetsprofilering. Vi har därför medvetet inte publicerat alla sammantagna resultat då vi avser att göra en kompletterande patentansökan i slutet av året. Därefter avser vi att publicera delar av resultaten. Vi är också mycket glada åt studien där National University of Singapore använde Attanas teknik för lead selection av antikroppar mot Hepatit B.

Vi ser även att vår satsning på service hos befintliga kunder resulterar i ett utökat användande av våra instrument och därmed ökade intäkter.

Arbete pågår med att kapitalisera på det mervärde vi skapar åt våra kunder. Vår bedömning är att vi haft alltför begränsade resurser inom marknadsföring och försäljning och att vi behöver öka dessa för att öka kännedomen och bygga tillit till vårt erbjudande bland beslutsfattare. De senaste årens instabilitet med pandemi och krig i närområdet har påverkat vår verksamhet. Osäkerheter i omgivningen gör människor mer riskaverta och det drabbar icke-etablerade aktörer som Attana i större omfattning. Vi fick även svårigheter att hantera befintliga kunder, då vi under perioder inte kunnat besöka dem.

Vi har de senaste åren förbättrat vår träffsäkerhet i marknadsföringen, ökat kompetensen i alla delar av Bolaget och genomför nu denna nyemission för att kunna fortsätta det arbete vi redan gör och kunna ökat intensiteten i detsamma.

Beroende på hur vältecknad Företrädesemissionen blir och hur omvärlden utvecklas avser vi att:

1. Öka marknadsföringen genom att delta vid fler och mer riktade konferenser.
2. Skapa ett mer kontinuerligt informationsflöde på kanaler som LinkedIn och Facebook.
3. Ordna seminarium för större grupper involverande i inköpsbeslutet hos individuella kunder för att säkerställa att samtliga får tillgång till samma information och på plats kunna bemöta frågeställningar och därmed minimera risken för rundgång.
4. Inkludera befintliga läkemedel som referens då vi utför uppdragsforskning, för att underlätta för kunden att relatera till den unika information vi tillhandahåller.
5. Säkerställa fem välrenommerade referenskunder i USA de närmaste två åren, för att skapa en bra bas för vidare expansion.
6. Tillsammans med kunder inom forskningsdiagnostik inom tre år tillförskaffa oss tillräckligt mycket klinisk evidens för att kunna söka regulatoriska godkännanden för att kunna standardisera immunitetsprofilering genom snabba neutraliseringsassays.
7. Fokusera resurser på befintliga nyckelkunder.
8. Identifiera relevanta samarbetspartners inom diagnostik.

En fulltecknad Företrädesemission ökar förutsättningarna för att exekvera våra planer. Med dessa ord hoppas mina kollegor och jag att alla Attanas aktieägare delar vår uppfattning och hälsar er välkomna att delta i Företrädesemissionen.

Stockholm, december 2022

TEODOR AASTRUP

VD och styrelseledamot, Attana

Villkor och anvisningar

Företrädesrätt till teckning

Den som på avstämningsdagen den 12 december 2022 är registrerad som aktieägare i Attana äger företrädesrätt att teckna aktier i Bolaget utifrån befintligt aktieinnehav i Bolaget. Tre (3) på avstämningsdagen innehavda aktier berättigar till teckning av två (2) nyemitterade aktier.

Avstämningsdag

Avstämningsdag hos Euroclear för rätt till deltagande i Företrädesemissionen var den 12 december 2022. Sista dag för handel i Bolagets aktie med rätt till deltagande i Företrädesemissionen var den 8 december 2022. Första dag för handel i Bolagets aktie utan rätt till deltagande i Företrädesemissionen var den 9 december 2022.

Teckningsrätter (TR)

Aktieägare i Bolaget erhåller en (1) teckningsrätt för varje innehavd aktie per avstämningsdagen. Det krävs tre (3) teckningsrätter för att teckna två (2) nya aktier.

Teckningskurs

Teckningskursen är 0,18 SEK per ny aktie. Courtaget utgår ej.

Teckningstid

Teckning av aktier ska ske från och med den 14 december 2022 till och med den 29 december 2022. Styrelsen har rätt att förlänga teckningstiden. Efter teckningstidens utgång blir outnyttjade teckningsrätter ogiltiga och förlorar därefter sitt värde. Efter teckningstiden kommer outnyttjade teckningsrätter, utan avisering från Euroclear, att bokas bort från aktieägarnas VP-konton.

Handel med teckningsrätter (TR)

Handel med teckningsrätter kommer att ske på NGM Nordic SME från och med den 14 december 2022 till och med den 23 december 2022. Aktieägare skall vända sig direkt till sin bank eller annan förvaltare med erforderliga tillstånd för att genomföra köp och försäljning av teckningsrätter. Teckningsrätter som förvärfvas under ovan nämnda handelsperiod ger, under teckningstiden, samma rätt att teckna nya aktier som de teckningsrätter aktieägare erhåller baserat på sina innehav i Bolaget på avstämningsdagen.

Ej utnyttjade teckningsrätter

Teckningsrätter som ej sålts senast den 23 december 2022 eller utnyttjats för teckning av aktier senast den 29 december 2022, kommer att bokas bort från samtliga VP-konton utan ersättning. Ingen särskild avisering sker vid bortbokning av teckningsrätter.

Emissionsredovisning och anmälningssedlar för teckning med stöd av teckningsrätter

Direktregistrerade aktieägare (innehav på VP-konto)

De aktieägare eller företrädare för aktieägare som på avstämningsdagen den 12 december 2022 var registrerade i den av Euroclear för Bolagets räkning förda aktieboken erhåller förtryckt emissionsredovisning med vidhängande inbetalningsavi, VD-brev, informationsbroschyr, särskild anmälningssedel samt anmälningssedel för teckning utan stöd av teckningsrätter. Fullständigt Memorandum kommer att finnas tillgängligt på Bolagets hemsida www.attana.com samt Aqurats hemsida www.aqurat.se för nedladdning. Den som är upptagen i den i anslutning till aktieboken särskilt förda förteckning över panthavare med flera, erhåller inte någon information utan underrättas separat. Registreringen av teckningsrätter på aktieägares VP-konto sker utan särskild avisering från Euroclear.

Förvaltarregistrerade aktieägare (innehav på depå)

Aktieägare vars innehav av aktier i Bolaget är förvaltarregistrerade hos bank eller annan förvaltare erhåller ingen emissionsredovisning från Euroclear, dock utsändes VD-brev samt informationsbroschyr innehållande en sammanfattning av villkor för Företrädesemissionen och hänvisning till Memorandum. Teckning och betalning skall ske i enlighet med anvisningar från respektive bank eller förvaltare.

Teckning och betalning av aktier med företrädesrätt, direktregistrerade aktieägare

Teckning av aktier med stöd av teckningsrätter kan ske genom kontant betalning under perioden från och med den 14 december 2022 till och med den 29 december 2022. Observera att det kan ta upp till tre bankdagar för betalningen att nå mottagarkontot. Teckning och betalning ska ske i enlighet med något av nedanstående två alternativ:

1. Emissionsredovisning - förtryckt inbetalningsavi från Euroclear

I det fall samtliga på avstämningsdagen erhållna teckningsrätter utnyttjas för teckning av aktier ska den förtryckta inbetalningsavin från Euroclear användas som underlag för anmälan om teckning genom betalning. Den särskilda anmälningssedeln ska därmed inte användas. Inga tillägg eller ändringar får göras i den på inbetalningsavin förtryckta texten. *Anmälan är bindande.*

2. Särskild anmälningssedel

I det fall ett annat antal teckningsrätter utnyttjas än vad som framgår av den förtryckta inbetalningsavin från Euroclear ska den särskilda anmälningssedeln användas. Anmälan om teckning genom betalning ska ske i enlighet med de instruktioner som anges på den särskilda anmälningssedeln. Den förtryckta inbetalningsavin från Euroclear ska därmed inte användas. Särskild anmälningssedel kan beställas från Aqurat via telefon eller e-post.

Särskild anmälningssedel ska vara Aqurat tillhanda senast kl. 15.00 den 29 december 2022. Eventuell anmälningssedel som sänds med post bör därför avsändas i god tid före sista teckningsdagen. Endast en anmälningssedel per person eller juridisk person kommer att beaktas. I det fall fler än en anmälningssedel insändes kommer enbart den sist inkomna att beaktas. Ofullständig eller felaktigt ifyllt särskild anmälningssedel kan komma att lämnas utan avseende. *Anmälan är bindande.*

Ifylld särskild anmälningssedel skickas eller lämnas till:

Aqurat Fondkommission AB

Ärende: Attana

Box 7461

103 92 Stockholm

Tfn: 08-684 05 800

Fax: 08-684 05 801

Email: info@aqurat.se (inskannad anmälningssedel)

Aktieägare bosatta i utlandet

Aktieägare bosatta i vissa obehöriga jurisdiktioner

Erbjudandet att teckna aktier i Attana i enlighet med villkoren i detta Memorandum, riktar sig inte till investerare med hemvist i USA, Kanada, Australien, Schweiz, Singapore, Nya Zeeland, Hongkong, Japan, Belarus, Ryssland, Sydkorea eller Sydafrika, eller i något annat land där deltagande förutsätter ytterligare prospekt, registrering eller andra åtgärder än de som följer av svensk rätt.

Memorandum, anmälningssedlar och andra till Företrädesemissionen hänförliga handlingar får följaktligen inte distribueras i eller till ovan nämnda länder eller annan jurisdiktion där sådan distribution eller deltagande i Företrädesemissionen skulle förutsätta ytterligare dokument, prospekt, registrering eller andra myndighetstillstånd.

Inga betalda aktier, aktier, teckningsrätter eller andra värdepapper utgivna av Attana har registrerats eller kommer att registreras enligt United States Securities Act 1933, eller enligt värdepapperslagstiftning i någon delstat i USA eller enligt någon provins-lag i Kanada. Därför får inga betalda aktier, aktier, teckningsrätter eller andra värdepapper utgivna av Attana överlåtas eller erbjudas till försäljning i USA eller Kanada annat än i sådana undantagsfall som inte kräver registrering. Anmälan om teckning av aktier i strid med ovanstående kan komma att anses vara ogiltig och lämnas utan avseende.

Med anledning härav kommer aktieägare som har sina aktier direktregistrerade på VP-konto med registrerade adresser i USA, Kanada, Australien, Schweiz, Singapore, Nya Zeeland, Hongkong, Japan, Belarus, Ryssland, Sydkorea eller Sydafrika eller någon annan jurisdiktion där deltagande skulle kräva ytterligare prospekt, registrerings eller andra myndighetstillstånd inte att erhålla några teckningsrätter på sina respektive VP-konton.

Teckningsberättigade direktregistrerade aktieägare bosatta i utlandet

Direktregistrerade aktieägare bosatta utanför Sverige (avser dock ej aktieägare bosatta i USA, Kanada, Australien, Schweiz, Singapore, Nya Zeeland, Hongkong, Japan, Belarus, Ryssland, Sydkorea eller Sydafrika) vilka äger rätt att teckna aktier i Företrädesemissionen och som inte har tillgång till en svensk internetbank kan vända sig till Aqurat Fondkommission på telefon enligt ovan för information om teckning och betalning.

Teckning utan stöd av företrädesrätt, direktregistrerade aktieägare

Teckning av aktier utan stöd av företräde skall ske under perioden 14 december 2022 till och med den 29 december 2022.

Observera att aktieägare som har sitt innehav förvaltarregistrerat ska anmäla teckning utan företräde till sin förvaltare enligt dennes rutiner. (Detta för att säkerställa att teckning kan ske om depån är kopplad till en kapitalförsäkring eller ett investeringssparkonto (ISK) samt för att kunna åberopa subsidiär företrädesrätt).

För direktregistrerade aktieägare ska anmälan om teckning utan företrädesrätt göras genom att anmälningssedel för teckning utan företräde fylls i, undertecknas och skickas till Aqurat på adress enligt ovan. Någon betalning skall ej ske i samband med anmälan, utan sker i enlighet med vad som anges nedan.

Anmälningssedel för teckning utan företräde skall vara Aqurat tillhanda senast klockan 15.00 den 29 december 2022. Det är endast tillåtet att insända en (1) anmälningssedel för teckning utan företräde. I det fall fler än en anmälningssedel insändes kommer enbart den sist erhållna att beaktas. Övriga anmälningssedlar kommer således att lämnas utan hänseende. *Anmälan är bindande.*

Vid teckning av aktier utan företräde samt vid andra företagshändelser där deltagande är frivilligt och tecknaren har ett eget val om deltagande, måste Aqurat hämta in uppgifter från dig som tecknare om medborgarskap och identifikationskoder. Detta följer av det regelverk för värdepappershandel som trädde i kraft den 3 januari 2018 (MiFiD II 2014/65/EU). För fysiska personer måste det nationella ID:t (NID)

hämtas in om personen har annat medborgarskap än svenskt eller ytterligare medborgarskap utöver det svenska medborgarskapet. NID skiljer sig från land till land och motsvarar en nationell identifieringskod för landet. För juridiska personer (företag) måste Aqurat ta in ett LEI (Legal Entity Identifier). Aqurat kan vara förhindrad att utföra transaktionen om inte alla obligatoriska uppgifter inkommer. Genom undertecknande av anmälningssedel i Företrädesemissionen bekräftas att förvärvaren har tagit del av Memorandum och alla till Företrädesemissionen hänförliga dokument, samt förstått riskerna som är förknippade med en investering i de finansiella instrumenten.

Tilldelningsprinciper vid teckning utan stöd av företrädesrätt

För det fall inte samtliga aktier tecknas med stöd av företrädesrätt enligt ovan ska styrelsen besluta om tilldelning inom ramen för Företrädesemissionens högsta belopp. Tilldelning sker på följande grunder:

a) i första hand till de som har tecknat aktier med stöd av teckningsrätter och som önskar teckna ytterligare aktier, (oavsett om dessa var aktieägare på avstämningsdagen eller ej), pro rata deras teckning med stöd av teckningsrätter, och, i den mån detta inte kan ske, genom lottning;

b) i andra hand till övriga som har anmält intresse av att teckna aktier utan stöd av teckningsrätter (och som inte omfattas av punkten a) ovan), pro rata deras anmälda intresse, och, i den mån detta inte kan ske, genom lottning;

Besked om tilldelning vid teckning utan företrädesrätt

Besked om eventuell tilldelning av aktier tecknade utan företrädesrätt lämnas genom översändande av tilldelningsbesked i form av en avräkningsnota. Betalning ska ske enligt besked på avräkningsnota, dock senast tre dagar efter utsänd avräkningsnota. Något meddelande lämnas ej till den som inte erhållit tilldelning. Aktier som ej betalats i tid kan komma att överlåtas till annan. Skulle försäljningspriset vid sådan överlåtelse komma att understiga priset enligt detta erbjudande, kan den som ursprungligen erhållit tilldelningen av dessa värdepapper komma att få svara för hela eller delar av mellanskillnaden.

Betald tecknad aktie (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 inbokning av BTA har skett på tecknarens VP-konto. Depåkunder erhåller BTA och information från respektive bank eller förvaltare enligt dennes rutiner.

Handel med betald tecknad aktie (BTA)

Handel med BTA kommer att ske på NGM Nordic SME från och med den 14 december 2022 fram till dess att Företrädesemissionen registrerats hos Bolagsverket, vilket beräknas ske omkring slutet av januari 2023.

Leverans av tecknade aktier

Omkring 7 dagar efter att Företrädesemissionen registrerats hos Bolagsverket, omvandlas BTA till aktier. Omvandling sker utan särskild avisering från Euroclear. För de aktieägare som har sitt aktieinnehav förvaltarregistrerat kommer information från respektive bank eller förvaltare enligt dennes rutiner.

Villkor för Erbjudandets fullföljande

Styrelsen för Attana har inte rätt att avbryta, återkalla eller tillfälligt dra tillbaka erbjudandet att teckna aktier i Attana i enlighet med villkoren i detta Memorandum. Styrelsen i Attana äger rätt att en eller flera gånger förlänga den tid under vilken anmälan om teckning och betalning kan ske. En eventuell förlängning av teckningstiden offentliggörs genom pressmeddelande.

Offentliggörande av utfallet i Företrädesemissionen

Snarast möjligt efter att teckningstiden avslutats kommer Bolaget att offentliggöra utfallet av Företrädesemissionen. Offentliggörande kommer att ske genom pressmeddelande.

Tillämplig lagstiftning

Aktierna ges ut under aktiebolagslagen (2005:551) och regleras av svensk rätt.

Rätt till utdelning

De nya aktierna medför rätt till vinstutdelning första gången på den avstämningsdag för utdelning som infaller närmast efter att de nya aktierna är införda i den av Euroclear Sweden AB förda aktieboken.

Aktiebok

Bolaget är ett till Euroclear Sweden AB anslutet avstämningsbolag. Bolagets aktiebok med uppgift om aktieägare hanteras och kontoförs av Euroclear Sweden AB med adress Euroclear Sweden AB, Box 191, 101 23 Stockholm.

Aktieägars rättigheter

Aktieägars rättigheter avseende vinstutdelning, rösträtt, företrädesrätt vid nyteckning av aktie med mera styrs dels av Bolagets bolagsordning som finns tillgänglig på Bolagets hemsida, dels av aktiebolagslagen.

Information om behandling av personuppgifter

Den som tecknar aktier i Företrädesemissionen kommer att lämna uppgifter till Aqurat. Personuppgifter som lämnats till Aqurat kommer att behandlas i datasystem i den utsträckning som behövs för att tillhandahålla tjänster och administrera kundarrangemang. Även personuppgifter som inhämtats från annan än den kund som behandlingen avser kan komma att behandlas. Det kan också förekomma att personuppgifter behandlas i datasystem hos företag eller organisationer med vilka Aqurat samarbetar. Information om behandling av personuppgifter lämnas av Aqurat. Aqurat tar även emot begäran om rättelse av personuppgifter. Adressinformation kan komma att inhämtas av Aqurat genom en automatisk process hos Euroclear.

Övrig information

I händelse av att ett för stort belopp betalats in av en tecknare för de nya aktierna kommer Aqurat att ombesörja att överskjutande belopp återbetalas. Aqurat kommer i sådant fall att ta kontakt med tecknaren för uppgift om ett bankkonto som Aqurat kan återbetala beloppet till. Ingen ränta kommer att utbetalas för överskjutande belopp. En teckning av nya aktier, med eller utan stöd av teckningsrätter, är oåterkallelig och tecknaren kan inte upphäva eller modifiera en teckning av nya aktier.

Öfullständiga eller felaktigt ifyllda anmälningssedlar kan komma att lämnas utan beaktande. Om teckningslikviden inbetalas för sent, är otillräcklig eller betalas på felaktigt sätt kan anmälan om teckning komma att lämnas utan beaktande eller teckning komma att ske med ett lägre belopp. Betald likvid som ej tagits i anspråk kommer i så fall att återbetalas.

Aktier som ej betalats i tid kan komma att överlåtas till annan. Skulle försäljningspriset vid sådan överlåtelse komma att understiga priset enligt detta erbjudande, kan den som ursprungligen erhållit tilldelningen av dessa värdepapper komma att få svara för hela eller delar av mellanskillnaden.

Verksamhetsbeskrivning

Attana grundades 2002 med idén att effektivisera forskning och utveckling av nya läkemedel genom biologisk interaktionskaraktärisering i realtid. Baserat på Bolagets patenterade teknologier säljer Attana uppdragsforskning och egenproducerade analysinstrument till kunder i Europa, samt delvis i Asien och Nordamerika. 2013 köpte grundarna ut övriga investerare från Bolaget för att satsa på den snabbt växande marknaden för uppdragsforskning. Attana genererar den affärskritiska informationen med hjälp av en patenterad teknologi som är tredje generationens biosensor, där styrkorna från första och andra generationens biosensorer kombineras och dessutom tillför helt ny information.

Affärsidé

Attanas affärsidé är att tillhandahålla snabba, kvalitetssäkrade, forskningsresultat till läkemedelsbolag och forskare baserat på Bolagets patenterade teknologier och därigenom effektivisera de långa och kostsamma processerna inom läkemedelsutveckling.

Utvecklat innebär detta att Attanas affärsidé är att effektivisera forskning och utveckling av nya läkemedel genom biologisk interaktionskaraktärisering i realtid.

Genom interaktionskaraktäriseringen tillhandahåller Attana information som både förbättrar selektion av läkemedelsmolekyler och ger förslag på nödvändiga förbättringar som krävs för att få läkemedelsmolekyler att fungera. Attana är övertygade om att när tekniken är fullt implementerad inom läkemedelsindustrin kommer dubbelt så stor andel av molekylerna passera de kliniska studierna. Det vill säga, i praktiken kan kostnaderna för läkemedelsutveckling därmed komma att halveras.

Affärsmodell

Attana erbjuder kunder inom läkemedelsindustrin uppdragsforskning och analysinstrument.

Uppdragsforskning avser prekliniska studier till både de mest namnkunniga läkemedelsbolagen och till mindre läkemedelsaktörer och universitet. Bolagets patenterade och världsledande teknik säkerställer att resultaten från uppdragsforskningen både är beslutsmässiga och kvalitetssäkrade för läkemedelsbolagen.

Attana erbjuder även analysinstrument för läkemedelsstudier, vilka antingen säljs helt separat från uppdragsforskningen eller i samband med utförandet av uppdragsforskning. Till analysinstrumenten tillkommer även merförsäljning i form av service och förbrukningsvaror. Analysinstrumenten säljs direkt eller via distributörer.

Både uppdragsforskningen och analysinstrumenten bygger på Attanas patenterade biosensorteknologi. Denna teknologi är närmare beskriven nedan.

Marknadspositionering

Attanas kunder är såväl forskare vid universitet som stora och små läkemedelsbolag, med en gemensam inriktning på forskning och utveckling av biomolekyler, till exempel antikroppar och proteiner som kan användas som läkemedel, vaccin eller för diagnostiska tillämpningar. Bolaget tillhandahåller identifiering, förståelse och optimering kring hur dessa molekyler interagerar med andra molekyler och enheter (celler, virus, bakterier etc.) i kroppen. Attana genererar den affärskritiska informationen med hjälp av en patenterad teknologi som är tredje generationens biosensor, som kombinerar styrkorna från första och andra generationens biosensorer och dessutom tillför helt ny information.

Intäktmodell

Attana har sedan 2013 fokuserat på att primärt sälja uppdragsforskning.

Intäkterna inom uppdragsforskning tillkommer dels genom direktförsäljning eller via partners, och dels genom nära samarbeten med kunder där kunderna och Attana gemensamt söker finansiering via EU-projekt. I det senare fallet hjälper Attana kunderna med forskning och utveckling, snarare än att Bolaget genomför hela studien.

Beroende av uppdrag och marknad ser intäktmodellerna ut enligt följande:

- Uppdragsforskning faktureras vid start av projektet, vid uppnådda milstolpar och vid slutrapportering. Vissa typer av projekt faktureras månatligt.
- Analysinstrument faktureras i samband med installation, som en engångsintäkt. Därefter faktureras förbrukningsvaror, service och supportavtal löpande.

Per datumet för detta Memorandum fördelar sig intäkterna ungefär lika mellan de två intäktskällorna men det kan variera över perioder. Uppdragsforskning är även ett viktigt inslag i Bolagets säljprocess av instrument.

Utveckling av nya läkemedel tar upp till 15 år och kostar i genomsnitt 20 miljarder SEK (Källa: IFPMA, Facts and figures 2022). Det är i denna process som Attanas uppdragsforskning och analysinstrument är användbara.

Teknik

Attanas teknologi är en biosensor. En biosensor består i sin enklaste form av ett mätinstrument, till exempel en våg eller en ljusdetektor, och en identifieringsmetod, exempelvis en läkemedelsmolekyl som interagerar med sin tänkta receptor i kroppen, på samma sätt som rätt nyckel kan öppna ett specifikt lås. Som mätinstrument använder Attana en kvartskristallmikrovåg med pikogramkänslighet (dvs en våg som kan detektera vikter i storleksordningen pikogram), QCM (Quartz Crystal Microbalance). Som identifiering används bland annat receptor, läkemedelsmolekyler och djur- och humanceller.

QCM uppfanns 1959 av tysken Prof. Günter Sauerbrey. QCM-tekniken har kunnat anpassas för Life Science-applikationer tack vare den snabba utvecklingen inom IT-sektorn; kvartskristaller är en av huvudkomponenterna i dagens datorer och inom mobil kommunikation. Attana har tagit del av utvecklingen inom IT-sektorn och vidareförädlad QCM-tekniken. Bolaget har fem patentfamiljer som skyddar både QCM-tekniken och den cellbaserade identifieringen, t.ex. US 20120198920 A1. Vidare finns det över 140 vetenskapliga artiklar publicerade där Attanas teknik används (se exempelvis www.attana.com/scientificresources/#scientific_publications).

Första generationens biosensorer härstammar från 1970-talet och är, enligt Bolagets uppfattning, väletablerade. De kan användas både på rena molekylära interaktioner, molekyl till molekyl och mellan en molekyl och en cell, t.ex. läkemedelsmolekyl-receptor. Styrkan ligger i att biosensorer kan upptäcka om en molekyl finns och om det finns en möjlighet för en interaktion, men ger ringa information om interaktionsegenskaperna. Därför har sedan mitten av 1990-talet andra generationens biosensorer ökat i betydelse, då dessa tillhandahåller mer information om interaktionen. Första generationens biosensorer mäter styrkan i interaktionen, affiniteten. Affiniteten är på molekylär nivå den koncentration vid jämvikt när läkemedelsmolekylen inter-

agerar med hälften av receptorerna. För en typisk terapeutisk anti-kropp tar det mellan 24 och 48 timmar att uppnå denna jämvikt. I praktiken mäts affiniteten efter 15-30 minuter, vilket ger en osäkerhet i resultaten. Andra generationens biosensor kom till delvis för att inte mäta affiniteten direkt utan istället mäta inbindningshastigheten (associationshastigheten) och släpphastigheten (dissociationshastigheten). Genom att mäta dessa hastigheter kan affiniteten bestämmas innan jämvikt har uppnåtts, dvs det går snabbare och ett mer precist värde erhålls. Affiniteten får genom att dividera dissociationshastigheten med associationshastigheten:

$$K_d = \frac{k_d}{k_a}$$

Dessutom säger associationshastigheten mer om hur lätt en läkemedelsmolekyl når sin receptor och dissociationshastigheten mer om hur länge molekylen stannar på receptorn än vad affiniteten gör. Dvs, genom att mäta interaktionshastigheterna (interaktionskinetiken) erhålls mer information om interaktionen och den kan därmed lättare optimeras. För att kunna göra detta var andra generationens biosensor tvungna att begränsa sig till rena interaktioner, molekyl-molekyl.

Attanas tredje generations biosensor kan mäta denna interaktionskinetik under mer biologiska förhållanden än konkurrerande andra generationens biosensorer. Detta genom att Bolaget kan mäta interaktioner mellan läkemedelsmolekyler och receptorer när receptorerna fortfarande är intakta i t.ex. ett cellmembran. Precis som i kroppen kan Attana variera miljön så att den efterliknar de miljöer som finns i kroppen. Ph är som exempel olika i blod och inne i celler, vilket gör att interaktionshastigheterna och affiniteten är olika. Vidare är oftast receptorerna i cellmembranen mindre tillgängliga än uppenade re-

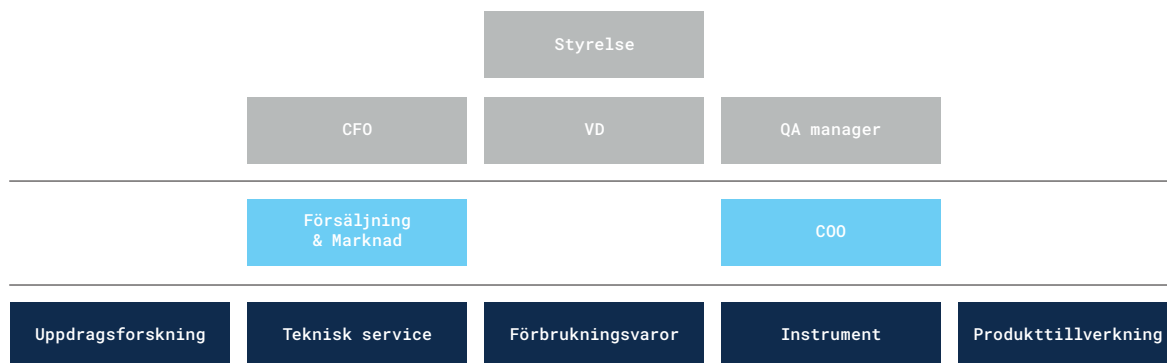
ceptorer. Det innebär att associationshastigheten blir långsammare, dvs det blir svårare för läkemedelsmolekylen att nå receptor. Detta påverkar läkemedlets effektivitet. På cellmembran eller i blodet finns även andra molekyler som kan interagera med läkemedelsmolekylen, s.k. off-target interaktioner. Attana kan även mäta dessa och om de är för många eller för starka påverkar det läkemedelsfunktion och kan potentiellt ge upphov till biverkningar. Figuren nedan visar hur Attana systematiskt variera olika förhållanden och därmed kan belysa en läkemedelsmolekyls styrkor och svagheter bättre än konkurrerande tekniker, enligt Bolagets bedömning.

		Drug candidates		
		Candidate 1	Candidate 2	Candidate 3
Biochemical assay	Target interaction	●●●●	●●●●●●	●●●●●●●●
	Off-target interaction	●●●●●●	●●●	●●●●●●
Sera-based assay	Target interaction	●●●●●●	●●●●●●	●●●●●●
	Off-target interaction	●●●●●●	●●●	●●●●●●
Cell-based assay	Target interaction	●●●●●●	●●●●●●	●●●●●●
	Off-target interaction	●●●●●●	●●●	●●●●●●
Tissue-based assay	Target interaction	●●●●●●	●●●●●●	●●●●●●
	Off-target interaction	●●●●●●	●●●	●●●●●●
Conclusion:		✓	✗	✗

Attanas teknik lämpar sig både före (prekliniska studier) och parallellt med djurförsök och kliniska tester på människor (FAS I, FAS II och FAS III-studier). Bolagets primära fokus är på de prekliniska faserna. I figuren nedan visas hur Attanas kunder lyckats i kliniska studier.



Operativ struktur



Organisation

Operativ struktur

Attanas verksamhet utgår från att snabbt leverera resultat till Bolagets kunder. Uppdragsforskning utförs i laboratorier i Stockholm. Det dagliga arbetet koordineras av den operativa ledningen i samverkan med försäljningschefen och VD. Bolaget har två stödfunktioner, ekonomi & administration och kvalitetsstyrning (QA). Attana har i dagsläget 8 anställda.

Produktion och utveckling

Attana producerar i huvudsak:

Forskningsresultat (uppdragsforskning): Dessa genereras i Bolagets laboratorium eller hos kund av Bolagets applikationsspecialister

Analysinstrument: Dessa produceras och monteras i Bolagets lokaler i Stockholm

Förbrukningsvaror: Detta är i huvudsak biosensorchip, analysreagenser och buffertar

Attana har under Bolagets första 10 år bedrivit intensiv forskning och utveckling som resulterat i de teknologier och applikationskunskaper som Bolaget har idag. Bolaget bedriver fortsatt forskning och utveckling men nu i en mindre skala. Utvecklingen består i första hand av applikationsutveckling i samband med Bolagets kunder, men även ytkemisk utveckling för förbättrade existerande produkter och nyutveckling. Vidare har Bolaget ett program som kontinuerligt tillvaratar nya idéer som sedan struktureras och implementeras efter bedömning av behov av nödvändiga resurser.

Marknadsföring och försäljning

Bolagets marknadsföring sker idag genom deltagande vid vetenskapliga konferenser, via LinkedIn och vetenskapliga publikationer. Bolaget avser att om möjligt öka närvaron vid konferenser, t.ex. genom ökat samarbete med kunder. Försäljning sker direkt eller i samarbete med Bolagets distributörer samarbetspartners.

Ekonomi och administration

Bolaget anlitar JAU Consultans AB för ekonomisk administration. Anders Ulrikson är extern CFO i Bolaget.

Samarbetspartners och leverantörer

Bolaget har flera samarbetspartners och leverantörer inom utveckling, produktion och allmänna operativa funktioner. Bolaget inhämtar specialistkompetens inom områden som är viktiga för Bolaget, exempelvis inom mjukvaruprogrammering. Bolaget har flertalet internationella leverantörer, bland annat för kvartskrystaller där Bolaget av säkerhetsskäl har två leverantörer. Vidare är flertalet komponenter i Bolagets analysinstrument OEM-produkter.

Miljöfaktorer

Attanas produkter och tjänster innebär att Bolaget använder kemikalier, så som syror och desinfektionsmedel, när experiment utförs och plaster, metaller, elektronik och olika färger vid produktion av fysiska produkter. Bolaget strävar efter att välja optimala metoder och material där så är möjligt och restprodukter samlas in enligt gällande forskrifter för att minimera miljöpåverkan. Dessutom strävar Bolaget att inom utveckling, resor och liknade välja miljövänliga alternativ om så är möjligt.

Immateriella rättigheter

Bolaget har för närvarande 16 beviljade patent i sju aktiva patentfamiljer. Sex av dessa patent skyddar Bolagets kärnverksamhet och det sjunde gäller förmågan att mäta antikroppars neutraliserande effekt i komplex media, så som helblod, serum eller plasma. Cellmetodpatentet är det som ger Bolaget dess unika position genom att utan inmärkning, s.k. labelfree, kunna analysera en läkemedelsmolekyls interaktion med celler. Patentet skyddar även applikationer för vävnader. Patenten för kvartskrystallgeometri och sensorchipet skyddar Attanas anpassningar av QCM-tekniken till biosensorapplikationer. Patentet för elektriskt fältimmobilisering skyddar metoden att immobilisera elektriskt laddade molekyler. Patentet för sensorcell skyddar en alternativ lösning.

Marknad

Marknadsstorlek¹

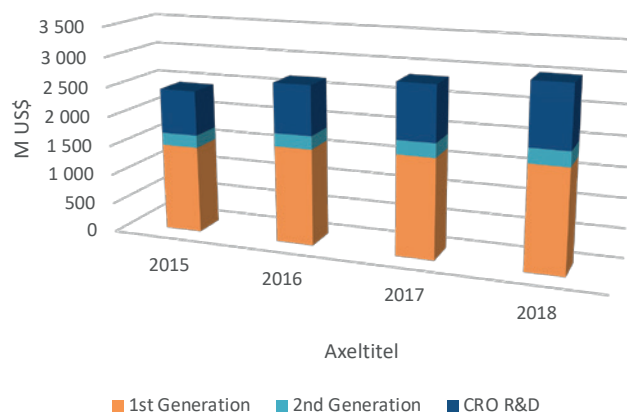
Läkemedelsindustrin investerade under 2020 omkring 2 000 miljarder SEK i forskning och utveckling av nya läkemedel (IFPMA). Avkastningen på utvecklingen av nya läkemedel har sjunkit från 10% 2010 till 3,7% 2015 och den genomsnittliga kostnaden för ett nytt läkemedel att nå marknaden är omkring 15 miljarder SEK. En stor anledning till de höga kostnaderna är att färre än 10% av de läkemedelskandidater som når de kliniska faserna (då man inleder försök på människor) blir godkända för marknaden (IFPMA, Deloitte och PhRMA). Marknaden för identifiering, förståelse och optimering kring hur läkemedelsmolekyler interagerar med andra molekyler och enheter (celler, virus, bakterier, etc.) i kroppen finns till största delen i Nordamerika, Europa och Asien. I grafen visas den befintliga marknadsstorleken inom dessa områden för första och andra generationens biosensorer samt uppdragsforskning. Baserat på de fyra angivna källorna och intern kompetens uppskattar Bolaget sin tillgängliga marknad till omkring 25 miljarder SEK.

Drivkrafter och trender²

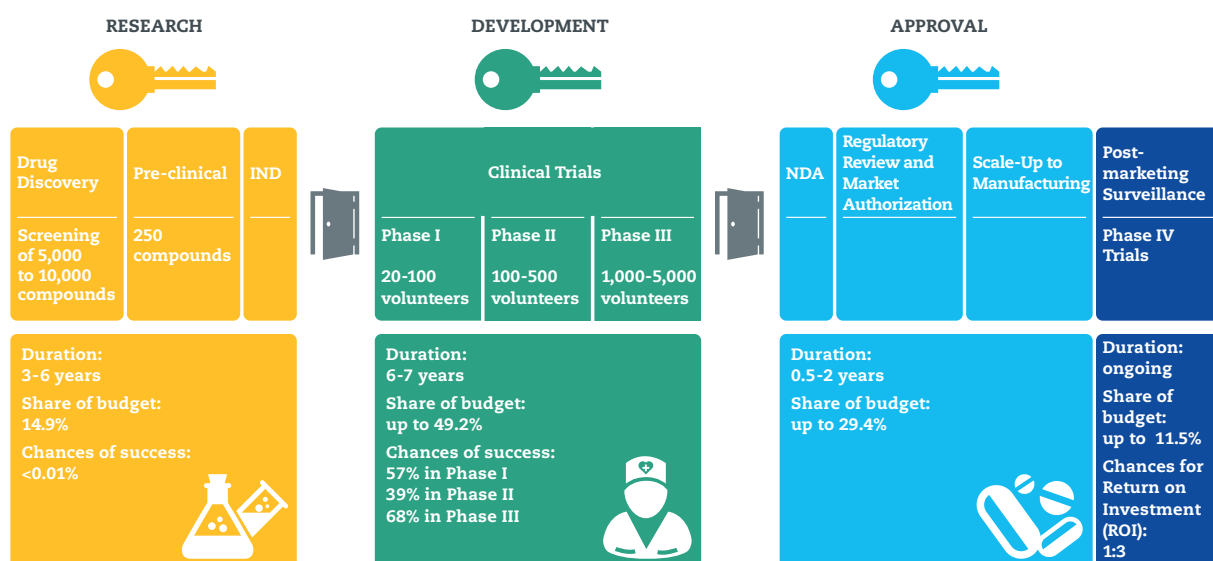
Inom diagnostik har den affärsmässiga utvecklingen gått från försäljning av kapitalutrustning, via förbrukningsvaror till försäljning av validerade resultat. Inom läkemedelsutveckling observeras en liknande trend där förbrukningsvaror har ökat sin relativa andel även om marknaden är växande för kapitalutrustning. Bolaget har noterat att i samband med att företag omorganiserar sig, har avancerade analysinstrument en tendens att bli stående oanvända eftersom det saknas personal att sköta instrumenten. Kraven på att erhålla resultat snabbt ökar kontinuerligt varför uppdragsforskning är en ökande marknad. Bolaget tror att dessa tre trender, dvs. ökande efterfrågan på validerade resultat, tillgång på kvalificerad personal och behov av resultat kommer att snabbt resultera i en kraftig ökning av efterfrågan på specialiserade uppdragsforskningstjänster utförda på avancerade analysinstrument. Därav Bolagets fokusering på uppdragsforskning baserat på Bolagets patenterade teknologier.

Marknaden för uppdragsforskning 1a och 2a generationens biosensorer

Grafen visar marknaden för Attanas produkter uppdelade på 1:a och 2:a generationens biosensorer samt den del av uppdragsforskningsmarknaden som bedöms vara tillgänglig för Attana. Attanas verksamhet inriktar sig på kategorin NBE. (SDI Market Forecast 2018 Global Assessment Report).



Fakta om läkemedelsutveckling



Bilden ovan visar läkemedelsutvecklingsprocessen enligt IFPMA, Facts and figures 2022

¹ IFPMA, Facts and figures 2022, Deloitte Centre for Health Solutions, Balancing the R&D Equation. Measuring the return from Pharmaceutical Innovations 2016, PhRMA, 2016 Profile, Biopharmaceutical research industry.

² IFPMA, Facts and figures 2017, Deloitte Centre for Health Solutions, Balancing the R&D Equation. Measuring the return from Pharmaceutical Innovations 2016, PhRMA, 2016 Profile, Biopharmaceutical research industry.

Attanas fokuserade marknadssegment

Utvecklingen av läkemedel kan delas upp i kemiska och biologiska läkemedel. Traditionellt har läkemedelsutveckling varit primärt fokuserat på kemiska läkemedel, men de senaste decennierna har mer och mer forskning och utveckling fokuserat på biologiska läkemedel. 2016 var sju av de tio mest sålda läkemedlen biologiska. Enligt ny statistik från IFPMA verkar det som om antalet nya godkända läkemedel har stagnerat sedan 2016 och att andelen godkända biologiska läkemedel är 25% och att den prekliniska utvecklingen står för 15% av forskningsinvesteringarna. I en enkel approximation får man då att Attana adresserar ett marknadssegment om 75 miljarder SEK. Bolagets bedömning är att eftersom investeringarna ökar samtidigt som antalet nya läkemedel stagnerat finns det ett behov av effektivare utvecklingsprocesser och att mycket av den effektivitetsökningen måste ske i de prekliniska faserna.

Number of Novel Drugs Approved by the US Food and Drug Administration, 2008-2020⁵

YEAR	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Number of NMEs	29	25	31	35	26	35	44	35	51	56	27	55	62	48	53

Attanas marknadsöversikt för in vitro-diagnostik (IVD)

Utöver användning för att effektivisera forskning och utveckling av läkemedel genom en förbättrad valideringsprocess kan Attanas teknik och biosensorer även användas för en rad olika diagnostiska syften. Attana har inledningsvis valt att utvärdera tekniken inom virus-diagnostik, med fokus på SARS-CoV-2 men på sikt planerar Bolaget att utöka sitt diagnostikerbjudande för andra typer av virus och antigener.

Marknaden för generell in vitro-diagnostik

Det finns ett flertal faktorer som driver IVD-marknaden för global diagnostisering och monitorering av människors hälsotillstånd och sjukdomsutveckling. Dels har det globala antalet utbrott av infektions-sjukdomar ökat kraftigt de senaste 30 åren och förväntas bli allt fler framöver,³ där de allra största utbrotten intensifierar utvecklingen och försäljningen av diagnostiska produkter. Därtill hör andra faktorer såsom en alltmer åldrande världsbefolkning och ökade kroniska sjukdomsfall. Den totala globala marknaden estimeras uppgå till 540 miljarder SEK med en genomsnittlig årlig tillväxt (CAGR) på 4,8% fram till 2025.⁴ Covid-19-pandemin förväntas katalysera marknadstillväxten primärt genom ökad efterfrågan på virus- och antikroppstester samt påskyndade regulatoriska processer för produktutveckling och kommersiella applikationer.⁵

Marknaden för in vitro-diagnostik för Covid-19

Inledningsvis fokuserar Attana på utveckling av diagnostiska tjänster specifikt till SARS-CoV-2 för att möta den höga globala efterfrågan. Diagnostikmarknaden för Covid-19 beräknas uppgå till 173 miljarder SEK med en genomsnittlig årlig tillväxt (CAGR) på 3,1% fram till 2027.⁶ Följaktligen beräknas Covid-19-segmentet representera ungefär en tredjedel av den totala diagnostikmarknaden de närmsta åren. Den främsta marknadsdrivaren är efterfrågan på virus- och antikroppstester, vilket förväntas accelererar framtagningen av nya testmetoder för

att förse allmänheten med mer tillförlitliga diagnoser för att hantera smittspridningen mer effektivt. Fram till oktober 2020 genomfördes det över en halv miljard Covid-19-tester globalt.⁷

Utmaningar inom in vitro-diagnostik för Covid-19

I sken av pandemin har marknaden för virus-diagnostik uppmärksammas på grund av den ökade efterfrågan på antikroppstester och förståelsen kring immunitetsgrad på individ- och samhällsnivå. Trots att man har kunnat erbjuda tester runtom i världen finns det långt ifrån en helhetsbild av individers immunitet mot viruset. Attanas förståelse är att traditionella tekniker för virusstester inte kan erbjuda en fullständig helhetsbild av individers immunitetsgrad efter en genomgången infektion.

Några av teknikerna som används för antikroppstester idag är ELISA och Laterflow. Kritik har riktats mot de gränsvärden som används i antikroppstester för att bedöma skillnaden mellan positiva och negativa provsvar. Det finns länder och institutioner som har förbjudit användandet av specifika tester på grund av resultatens osäkerhet. En aspekt som kan påverka tillförlitligheten i förekommande testmetoder är höga andelar av typ I- och II-fel, där även Folkhälsomyndigheten har påpekat förekomsten av betydande nivåer av falskt positiva testresultat.⁸

Konkurrenssituation⁹

Konkurrenssituationen för tjänster och tekniker inom läkemedelsutveckling är komplex. Dessa kan både vara kompletterande och konkurrerande. Attanas produkter och tjänster har såväl unicitet som kompletterande och konkurrerande positioner. Inom interaktionskarakterisering delas marknaden upp i teknikerna "Labelfree" och "Labeled", där den senare syftar på att molekyler måste "märkas" med en annan molekyl. Dessa molekyler kan vara fluorescerande eller radioaktiva, men det förekommer också andra varianter såsom magnetiska. "Labelfree" tekniker har fördelen att de studerar molekyler som den är medan "Labeled"-teknikerna gör viss åverkan på molekylerna. "Labeled"-teknikerna har generellt sett högre känslighet än "Labelfree". Beroende på typ av information eller applikation är den ena att föredra framför den andra. Attanas teknik är "Labelfree" och de mest etablerade metoderna är "Surface Plasmon Resonance" (SPR) och "BioLayer Interferometry" (BLI). Attanas QCM teknik är den enda kommersiella "Labelfree" tekniken som kan utföra kinetisk interaktionskarakterisering mellan läkemedelsmolekyler och celler, dvs. Attana ser saker som ingen annan ser.

"Labeled"-tekniker som flödescytometri och ELISA (enzymelinked immunosorbent assay) är exempel på äldre tekniker som med hög känslighet kan detektera interaktioner mellan läkemedelsmolekyler och celler. Dessa tekniker kräver inkubering för att kunna detektera och är således inte lämpliga för kinetisk karakterisering, vilket är Attanas inriktning. Kombination av exempelvis SPR och flödescytometri är vanlig och ger en viss överlapp med informationen från Attana. Dock skiljer sig ofta informationen åt och det är här Attana kan göra skillnad genom att de facto kunna studera kinetiken mellan läkemedelsmolekyler och celler.

³ Markets and Markets, Market Reports, Covid-19 impact on ivd in vitro diagnostics market, 2020

⁴ Markets and Markets, Market Reports, Covid-19 impact on ivd in vitro diagnostics market, 2020

⁵ Smith et al., Global rise in human infectious disease outbreaks, J R Soc Interface. 2014 Dec 6;11(101):20140950

⁶ Grand View Research, covid-19 diagnostics market, 2020

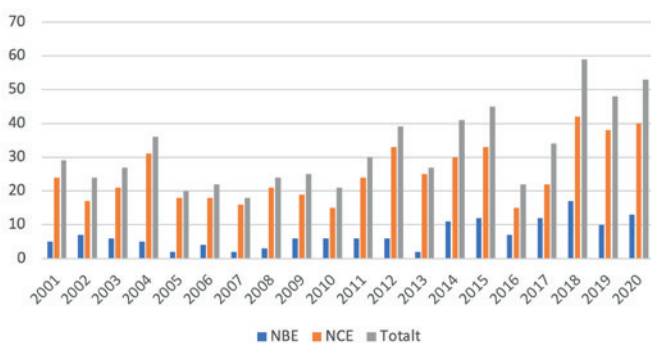
⁷ Our World in Data, Total covid-19 tests, 2020

⁸ Folkhälsomyndigheten, Bristande prestanda i kommersiellt test har gett falskt positiva provsvar om covid-19, 2020

⁹ Baserat på Bolagets egen bedömning

Attanas teknik är också delvis konkurrent, men främst komplement till djurförsök, då Bolagets teknik även kan förklara fenomen som sker vid djurförsök. Exempelvis beskriver Professor Kontermann i en publikation (Pharmacokinetic properties of IgG and various Fc fusion proteins in mice. MABs. 2016;8(1):1208) hur halveringstiden för ett nytt läkemedel kan optimeras med hjälp av Attanas teknik. Dock är det viktigt att förtydliga att Attana inte kan ersätta djurförsök, endast reducera antalet försök och tillsammans med resultat från djurförsöken öka förståelsen för läkemedlets funktion i kroppen.

Nya godkända läkemedel



Grafen visar andelen nya beviljade läkemedel per år uppdelat på "New biological entities" NBE, nya biologiska läkemedel och på "New chemical entities" NCE nya kemiska läkemedel. (de la Torre B.G.; Albericio. The Pharmaceutical Industry in 2020. An Analysis of FDA Drug Approvals from the Perspective of Molecules. Molecules 2021, 26, 627. <https://doi.org/10.3390/molecules26030627>)

Konkurrerande produkter och tjänster¹⁰

Biosensorer, både "Labelfree" och "Labeled" marknadsförs av flera aktörer som i många fall har ett antal olika produkter. I detta dokument nämns endast de aktörer som Bolaget stött på i konkurrenssituationer under de senaste två åren.

Cytiva, som förvärvat Biacore från GE Healthcare och marknadsför ett antal SPR-instrument.

Sartorius, som förvärvat FortéBio från **Molecular Devices** och marknadsför ett antal BLI-instrument.

Sapidyne marknadsför ett instrument baserat på Kinexa-tekniken.

Flödescytometri marknadsförs av flera aktörer där de vanligaste förekommande i konkurrens med Attana kommer från Beckman Coulter och Becton Dickinson.

Inom uppdragsforskning finns det många olika aktörer, dock ingen som konkurrerar direkt med Bolaget då uppdragsforskningen är baserad på Bolagets patenterade teknik. Dock ser Attana affärsmöjligheter att vidga uppdragsforskningserbjudandet vilket kan komma att leda till en ökad konkurrenssituation. Bolaget ser också en möjlighet för djupare samarbeten och/eller licensiering av teknik till dessa aktörer. Då Bolaget inte upplever konkurrens från någon av dessa aktörer inom uppdragsforskning anges de ej i denna uppräkningslista.

Konkurrerande aktörer¹¹

Cytiva är den dominerande biosensor aktören inom Attanas verksamhetsområde. Cytiva är en global aktör. Se deras hemsida www.cytivalifesciences.com för närmare information om bolaget och dess produkter.

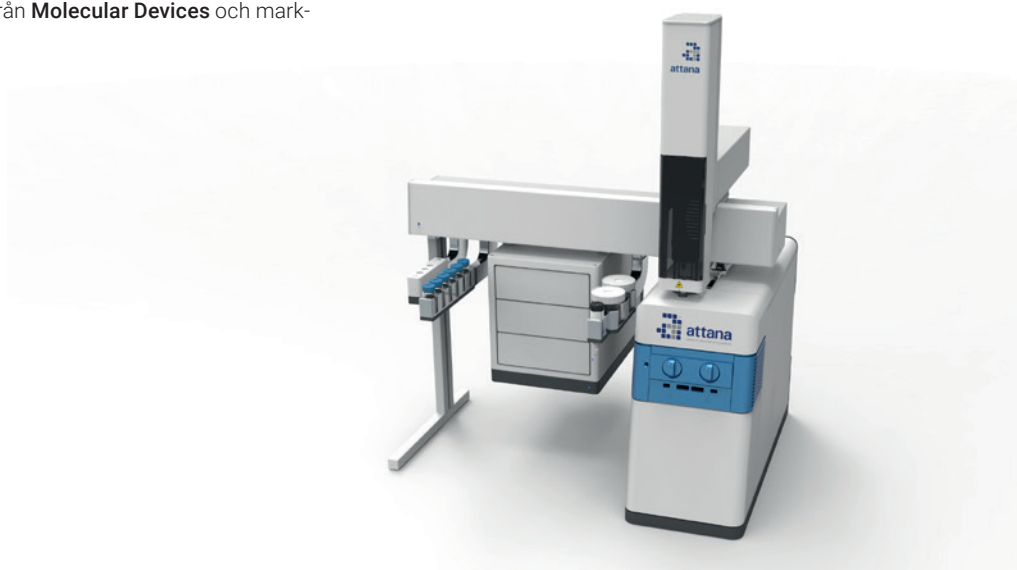
Molecular Device är en större global aktör inom Attanas biosensormarknad. Se deras hemsida www.moleculardevices.com för närmare information om bolaget och dess produkter.

Sartorius är en större global aktör inom Attanas biosensormarknad. Se deras hemsida www.sartorius.com för närmare information om bolaget och dess produkter.

Sapidyne är ett mindre amerikanskt företag. Se deras hemsida www.sapidyne.com för närmare information om bolaget och dess produkter.

Beckman Coulter är en större global aktör inom Attanas biosensormarknad. Se deras hemsida www.beckmancoulter.com för närmare information om bolaget och dess produkter.

Becton Dickinson är en större global aktör inom Attanas biosensormarknad. Se deras hemsida www.bd.com för närmare information om bolaget och dess produkter.



¹⁰ Baserat på Bolagets egen bedömning

¹¹ Baserat på Bolagets egen bedömning

Styrelse, ledande befattningshavare och revisor

Styrelse

Per dagen för Memorandumet består Attanas styrelse av fem ordinarie stämموvalda ledamöter, inklusive styrelseordföranden, vilka valts för tiden intill nästa årsstämma. Enligt Bolagets bolagsordning ska styrelsen bestå av lägst tre och högst sju styrelseledamöter. Styrelseledamöterna, deras befattning, när de valdes första gången beskrivs i tabellen nedan.

Namn	Befattning	Ledamot sedan
Arne Nabseth	Ordförande	2016
Gustav Ingmar Kihlström	Ledamot	2017
Per Aniansson	Ledamot	2021
Lena Jendeberg	Ledamot	2018
Teodor Aastrup	Ledamot och vd	2013



Arne Nabseth 1963

Styrelseordförande sedan 2016

30 år inom IT och finansbranschen i ledningsfunktioner och som entreprenör, investerare, styrelseledamot och riskkapitalist.

Lång erfarenhet från att utveckla företag och verksamheter via entreprenörskap i PCM Nordic/ MAS, Applicon, som riskkapitalist på Ledstiernan och IT chef på

Philips Norden AB, KPMG, Bearing Point Silicon Valley.

Pågående styrelseuppdrag: Styrelseledamot i Dividend AB (publ), i DS Plattformen AB (publ), Norventures AB (publ), C Ventures AB och C Ventures Fund I AB, Nalö Invest AB, Superica Capital AB, Medtech Concept AB.

Avslutade styrelseuppdrag under de senaste fem åren: Styrelseordförande i Live On Demand Sweden AB och Alta Advisors Nordic AB. Styrelseledamot i EYES by Kim AB, Styrelsesuppleant i Urban Compadres AB.

Innehav i Attana: 9 428 017 aktier.



Gustav Ingemar Kihlström 1952

Styrelseledamot sedan 2017

Docent vid Uppsala universitet. Mer än 15 års erfarenhet inom farmaceutisk och verksamhetsutveckling för Astra och Pharmacia.

Tjugo års erfarenhet av finansiering samt analytiker och corporate advisor inom life science. Mer än tjugo års erfarenhet av styrelsearbete i Nordiska bolag.

Pågående styrelseuppdrag: Styrelseordförande i Miris Holding AB (publ), Miris AB, Ilya Pharma AB och Arcede AB (publ). Styrelseledamot Emplicure AB, Healthinvest Partners AB Lipum AB och Ingemar Kihlström AB. Styrelsesuppleant i G. Pettersson & Partners AB.

Avslutade styrelseuppdrag under de senaste fem åren: Styrelseordförande i BoMill AB, BoMill Holding AB och Spectracure AB, SPCIN AB, Prolight Diagnostics AB Sensidose AB. Styrelseledamot i Sprint Bioscience AB och Respiratorius AB (publ).

Innehav i Attana: inget.



Per Aniansson 1966

Styrelseledamot sedan 2021

Över 20 års erfarenhet inom venture capital med fokus bl.a. på life science. Varit VD och i styrelsen för medtech bolag och diagnostikbolag. Har en operativ roll som investeringsansvarig på Karolinska Development.

Pågående styrelseuppdrag: Styrelseordförande Colorifix Ltd, Styrelseord-

förande Turnpike Ltd, Styrelseledamot ACC Clydespace AB (publ), Styrelseledamot Anacardio AB, Styrelseledamot Pharmnovo AB, Styrelseledamot Star Syringe Ltd, Styrelseledamot Insamlingstiftelsen Bota Cancer, Styrelseledamot Anian AB, Styrelsesuppleant Henlez ApS.

Avslutade styrelseuppdrag under de senaste fem åren: Styrelseledamot Renewcell AB (publ), Styrelseordförande VOC Diagnostics AB, Styrelseledamot Smarteye AB (publ), Styrelseledamot Ossdsign AB (publ), Styrelseledamot Scibase AB (publ), Styrelseledamot Origin Sciences Ltd.

Innehav i Attana: 0 aktier.



Lena Jendeberg 1964

Styrelseledamot sedan 2018

Civ ing och Tekn Dr, KTH, med 30 års från Pharmacia, Biovitrum, Sobi, Modus Therapeutics, Wilson Therapeutics och Alexion Pharmaceuticals, nu Alexion, Astra Zeneca Rare Disease.

Lena tillför styrelsen lång erfarenhet av forskning och utveckling av läkemedel från tidig preklinisk fas, via kliniska studier till marknadsföringsgodkännande och lansering, samt vidareutveckling av godkända produkter för nya behandlingar.

Pågående styrelseuppdrag: Styrelsesuppleant i Jaycee AB.

Avslutade styrelseuppdrag under de senaste fem åren: Inga.

Innehav i Attana: 862 509 aktier.



Teodor Aastrup 1970

Styrelseledamot och VD sedan 2013

VD och grundare av Attana. Lång erfarenhet från att definiera och utforma utvecklings-, produkt- och kommersiella strategier.

Tekn Dr KTH, Civ Ing Materialfysik Uppsala Universitet. Tidigare ansvarig

för kemiska analyser vid Scania, utvecklade Biosensor Applications AB, baserat på teknik utvecklad under sin tid som doktorand vid KTH och erfarenheter från Scania. Grundare av Attana och har lett Bolagets tekniska och kommersiella utveckling.

Innehav i Attana: 44 170 834 aktier (via bolag).

Ledande befattningshavare

Teodor Aastrup (1970) VD tillika styrelseledamot sedan 2013. För personbeskrivning, se avsnittet "Styrelse" ovan.

Övrig information om styrelse och ledande befattningshavare

Inga styrelseledamöter eller medlemmar av koncernledningen har några familjeband till några andra styrelseledamöter eller medlemmar av koncernledningen. Det föreligger inga intressekonflikter eller potentiella intressekonflikter mellan styrelseledamöternas och ledande befattningshavares åtaganden gentemot Attana och deras privata intressen och/eller andra åtaganden (dock har flera styrelseledamöter och ledande befattningshavare vissa finansiella intressen i Attana till följd av deras direkta eller indirekta aktieinnehav i Bolaget).

Ingen av styrelseledamöterna eller de ledande befattningshavarna i Bolaget har, under de senaste fem åren, (i) varit ställföreträdare i något företag förutom i de befattningar som anges för respektive styrelseledamot och ledande befattningshavare, (ii) dömts i bedrägerirelaterade mål, (iii) representerat ett företag som försatts i konkurs eller ofrivillig likvidation, (iv) anklagats av myndighet eller organisation som företräder en viss yrkesgrupp och är offentligt reglerad, eller (v) fått näringsförbud. Samtliga styrelseledamöter och ledande befattningshavare kan nås via Bolagets adress som framgår under stycket "Adresser".

Revisor

Vid årsstämman 2022 valdes Carlsson & Partners Revisionsbyrå AB med Petter Gustafsson, född 1965, som huvudansvarig revisor för tiden fram till nästa årsstämma. Petter Gustafsson är auktoriserad och medlem i FAR. Carlsson & Partners Revisionsbyrå AB:s kontorsadress är Drottninggatan 99, 113 60 Stockholm.

Vid årsstämman 2022 beslutades att ersättning till externa styrelseledamöter utgår om två och ett halvt prisbasbelopp per styrelseledamot, samt med fem prisbasbelopp till ordförande. Det är inte beslutat om några förmåner efter avslutat uppdrag, för envar styrelseledamot.

Ersättningspolicy till ledning

Bolaget har för avsikt att erbjuda samtliga medarbetare en totalkompensation som ska kunna attrahera kompetent personal till Bolaget samt behålla medarbetarna under en längre period. Ersättningen ska vara marknadsmässig och ersättningen ska omförhandlas årligen. Ersättning till ledande befattningshavare kan vara fast och rörlig ersättning, samt pension och övriga ersättningar. Dessa fyra faktorer är den totala ersättningen. Den fasta ersättningen skall baseras på den anställdes ansvarsområden och erfarenhet. Den rörliga delen ska baseras på Bolaget och dess dotterbolags finansiella utveckling och utvärderas mot fastställda mål. För att avgöra vad som är en marknadsmässig totalersättning och utvärdera rådande nivåer, görs varje år jämförelsestudier med relevanta branscher och marknader. Bolagets ersättningsfilosofi är, konkurrenskraftig totalersättning, rörlig lön, koppling till långsiktigt aktieägarvärde, transparens och enkelhet. Styrelsen för Attana ska kunna avvika från dessa riktlinjer om det i ett enskilt fall finns särskilda skäl för det.

Anställningsvillkor för ledande befattningshavare

Verkställande direktör Teodor Aastrup har en kombination av direktanställning och som konsult via bolaget TVAA AB. Avtalen löper tills vidare med en ömsesidig uppsägningstid om sex (6) månader. Teodor Aastrup erhåller, i form av lön och indirekt i form av konsultarvode till TVAA AB, ersättning motsvarande en månadslön om ca. 82 000 SEK.

Styrelsens arbetsformer och VD-instruktion

Samtliga ledamöter är valda till nästa årsstämma. En styrelseledamot äger rätt att när som helst frånträda sitt uppdrag. Styrelsens arbete följer styrelsens fastställda arbetsordning.

Verkställande direktörens arbete regleras genom VD-instruktion. Såväl arbetsordning som VD-instruktion fastställs årligen av Bolagets styrelse.

Inga avsättningar eller ersättningar betalas efter att uppdraget avslutats. Frågor som rör revisions- och ersättningsfrågor beslutas direkt av Bolagets styrelse. Bolaget är inte skyldigt att följa svensk kod för bolagsstyrning och har heller inte frivilligt förpliktigt sig att följa denna.

Finansiell översikt

Nedan presenteras viss historisk finansiell information för Attana för räkenskapsåren 2021 och 2020 samt för perioden 1 januari 2022 till 30 september 2022 med jämförelsesiffror för motsvarande period 2021. Den finansiella informationen har hämtats från de reviderade årsredovisningarna för räkenskapsåren 2021 och 2020, samt den oreviderade delårsrapporten för perioden den 1 januari 2022 till den 30 september 2022. Attana reviderade årsredovisningar för räkenskapsåren 2021 och 2020 har upprättats i enlighet med årsredovisningslagens (1995:1554) och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning ("K3"). Den finansiella informationen i detta avsnitt bör läsas tillsammans med Bolagets reviderade årsredovisningar för räkenskapsåren 2021 och 2020, inklusive tillhörande noter och revisionsberättelser samt den oreviderade delårsrapporten för det tredje kvartalet 2022.

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

Nyckeltal

Nedan presenteras nyckeltal för räkenskapsåren 2021 och 2020 samt för perioden 1 januari 2022 till 30 september 2022 med jämförelsesiffror för motsvarande period 2021. Nyckeltalen i tabellen har inte reviderats såvida inget annat anges.

Belopp i SEK	2022-07-01 2022-09-30 (3 månader)	2021-07-01 2021-09-30 (3 månader)	2021-01-01 2021-09-30 (9 månader)	2022-01-01 2022-09-30 (9 månader)	2021-01-01 2021-12-31 (12 månader)	2020-01-01 2020-12-13 (12 månader)
Total omsättning	2 447 560	2 590 524	12 759 198	7 398 414	9 037 868	7 960 201
Resultat	-3 832 617	-3 030 880	-9 013 149	-11 036 232	-16 802 110	-10 621 833
Antalet utstående aktier	209 067 428	209 067 428	209 067 428	209 067 428	209 067 428	170 468 901
Genomsnittligt antal utstående aktier under perioden*	209 067 428	209 067 428	209 067 428	209 067 428	209 067 428	
Resultat per aktie	-0,0183	-0,0145	-0,0431	-0,0528	-0,0804	-0,0623

*Posten återfinns inte i årsredovisningen för räkenskapsåret 2020.

Pågående och beslutade investeringar

Attana har vid tiden för Memorandumets offentliggörande inga pågående väsentliga investeringar eller investeringar för vilka fasta åtaganden redan gjorts.

Utdelning

Attana är ett tillväxtbolag och har sedan dess bildande inte lämnat utdelning till aktieägare. För närvarande har styrelsen för avsikt att låta Bolaget balansera eventuella vinstmedel för att finansiera utveckling, tillväxt och drift av verksamheten. Styrelsen har inte för avsikt att föreslå utdelning förrän Bolaget kan ge en uthållig och god lönsamhet och ett starkt, positivt kassaflöde.

Hänvisningar görs enligt följande:

- Attanas delårsrapport för det tredje kvartalet 2022: resultaträkning (s. 4), balansräkning (s. 5) och kassaflödesanalys (s. 6).
Länk: <https://www.attana.com/wp-content/uploads/2022/11/Attana-AB-220701-220930.pdf>
 - Attanas årsredovisning för räkenskapsåret 2021: resultaträkning (s. 4), balansräkning (s. 5–6), kassaflödesanalys (s. 7) och noter (s. 8–12)
Länk: <https://www.attana.com/wp-content/uploads/2022/04/Attana-AB-a%CC%8Arsredovisning.pdf>
- Revisionsberättelse: <https://www.attana.com/wp-content/uploads/2022/04/Attana-AB-revisionsbera%CC%88ttelse.pdf>
- Attanas årsredovisning för räkenskapsåret 2020: resultaträkning (s. 4), balansräkning (s. 5–6), kassaflödesanalys (s. 7), noter (s. 8–12) och revisionsberättelse (s. 14–17)
Länk: <https://www.attana.com/wp-content/uploads/2021/04/Attana-AB-200101-201231.pdf>

Betydande förändringar sedan den 30 september 2022

Utöver vad som anges i Bolagets rapport för tredje kvartalet 2022 har det inte inträffat några betydande förändringar avseende Bolagets finansiella ställning efter den 30 september 2022 fram till dagen för Memorandumet.

Aktiekapital och ägarförhållande

Allmän information

Enligt Bolagets bolagsordning¹⁰ får aktiekapitalet inte understiga 1 200 000,00 SEK och inte överstiga 4 800 000 SEK, och antalet aktier får inte understiga 200 000 000 och inte överstiga 800 000 000. Bolaget har endast ett aktieslag. Vid tidpunkten för Memorandumet uppgick Bolagets aktiekapital till 1 254 404,5680 SEK fördelat på 209 067 428 aktier. Aktierna är denominerade i SEK och varje aktie har ett kvotvärde om 0,006 SEK. Aktierna i Bolaget har emitterats i enlighet med svensk rätt. Samtliga emitterade aktier är fullt betalda och fritt överlåtbara. Aktierna är inte föremål för något erbjudande som lämnats till följd av budplikt, inlösenrätt eller lösningskyldighet. Inga offentliga uppköpsbuderjudanden har heller lämnats avseende aktierna under innevarande eller föregående räkenskapsår. Vissa rättigheter förenade med aktierna Bolagets aktier är av samma slag. Rättigheterna förenade med aktier emitterade av Bolaget, inklusive de som följer av bolagsordningen, kan endast ändras enligt de förfaranden som anges i aktiebolagslagen (2005:551).

Rösträtt

Varje aktie i Bolaget berättigar innehavaren till en röst på bolagsstämmor och varje aktieägare är berättigad till ett antal röster motsvarande innehavarens antal aktier i Bolaget. Företrädesrätt till nya aktier m.m. Om Bolaget emitterar nya aktier, teckningsoptioner eller konvertibler vid en kontantemission eller en kvittningsemission har aktieägarna som huvudregel företrädesrätt att teckna sådana värdepapper i förhållande till antalet aktier som innehades före emissionen. Bolagets bolagsordning innehåller dock ingen bestämmelse som i enighet med den svenska aktiebolagslagen (2005:551) - begränsar möjligheten att emittera nya aktier, teckningsoptioner eller konvertibla instrument som avviker från aktieägarnas företrädesrätt.

Rätt till utdelning och behållning vid likvidation

Samtliga aktier ger lika rätt till utdelning samt till Bolagets tillgångar och eventuella överskott i händelse av likvidation. Beslut om vinstut-

delning i aktiebolag fattas av bolagsstämman. Rätt till utdelning tillfaller den som på av bolagsstämman beslutad avstämningsdag är registrerad som innehavare av aktier i den av Euroclear Sweden AB ("Euroclear") förda aktieboken. Utdelningen utbetalas normalt till aktieägarna som ett kontant belopp per aktie genom Euroclear, men betalning kan även ske i annat än kontanter (sakutdelning). Om aktieägare inte kan nås genom Euroclear, kvarstår aktieägarens fordran på Bolaget avseende utdelningsbeloppet och begränsas i tiden genom regler om tioårig preskription. Vid preskription tillfaller utdelningsbeloppet Bolaget. Det finns inga restriktioner avseende rätten till utdelning för aktieägare bosatta utanför Sverige. Med förbehåll för begränsningar ålagda av banker och clearingsystem i berörd jurisdiktion görs utbetalningar till sådana aktieägare på samma sätt som till aktieägare i Sverige. Aktieägare som inte har skattemässig hemvist i Sverige är normalt föremål för svensk kupongskatt.

Utdelningspolicy

Bolagets utdelningspolicy innebär att ansamlade vinster och förluster ska återinvesteras i Bolagets verksamhet. Den antagna utdelningspolicyen kan i framtiden omrevideras, främst utifrån att den finansiella ställningen avsevärt förändras. Framtida utdelningar, i den mån sådana föreslås av styrelsen och godkänns av Bolagets aktieägare, kommer vara beroende av och baserad på de krav som verksamhetens art, omfattning och risker ställer på Bolagets egna kapital samt Bolagets konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Central Värdepappersförvaring

Attanas aktier är registrerade i ett avstämningsregister enligt lagen (1998:1479) om värdepapperscentraler och kontoföring av finansiella instrument. Detta register hanteras av Euroclear, Box 7822, 103 97 Stockholm. Inga aktiebrev utfärdas för Bolagets aktier. Kontoförande institut är Euroclear. ISIN-koden för Attanas aktie är SE0010547273.

Aktiekapitalets utveckling

Nedanstående tabell visar den historiska utvecklingen för Bolagets aktiekapital sedan registrering av Bolaget 2013.

År	Händelse	Ökning antal aktier	Ökning aktiekapital	Totalt aktiekapital	Antal aktier	Kvotvärde
2013	Nybildning	50 000	50 000,000	50 000,000	50 000	1,000
2013	Nyemission	76 575	76 575,000	126 575,000	126 575	1,000
2017	Nyemission	22 386	22 386,000	148 961,000	148 961	1,000
2017	Nyemission	30 137	30 137,000	179 098,000	179 098	1,000
2017	Fondemission	0	358 196,000	537 294,000	179 098	-
2017	Split 500:1	89 369 902	0,000	537 294,000	89 549 000	0,006
2017	Nyemission	10 264 500	61 587,000	598 881,000	99 813 500	0,006
2017	Nyemission	4 450 000	26 700,000	625 581,000	104 263 500	0,006
2018	Nyemission	17 500 001	105 000,006	730 581,006	121 763 501	0,006
2019	Nyemission	48 705 400	292 232,4	1 022 813,41	170 468 901	0,006
2021	Nyemission	38 598 527	231 591,162	1 254 404,568	209 067 428	0,006
2022*	Nyemission*	139 378 284	836 269,704	2 090 674,272	348 445 712	0,006

*vid full teckning

¹⁰ Bolagsordningen i den lydelse som beslutades om vid extra bolagsstämma i Bolaget den 7 december 2022, men som vid tidpunkten för detta Memorandum ännu ej är registrerad. I Innovations 2016, PhRMA, 2016 Profile, Biopharmaceutical research industry.

Ägarstruktur

Nedan presenteras Bolagets fem största aktieägare per den 29 november 2022 inklusive därefter kända förändringar som skett fram till per dagen för Memorandumet.

Namn	Antal aktier	Andel
TVAA AB (Teodor Aastrup)	44 170 834	21,13%
Avanza Bank	9 885 421	4,73%
Nabseth, Arne	9 238 017	4,42%
AB Gurkmejan	6 805 200	3,26%
Vicama AB (Samir Fostock)	6 500 000	3,11%
Övriga	132 467 956	63,36%
Totalt	209 067 428	100,00%

Aktieägar- och aktieöverlåtelseavtal

Såvitt Bolagets styrelse känner till finns inga aktieägaravtal eller andra avtal mellan Bolagets aktieägare som syftar till att gemensamt påverka Bolaget. Bolagets styrelse känner inte heller till några avtal eller motsvarande som kan leda till att kontrollen över Bolaget väsentligen förändras.

Konvertibler, teckningsoptioner och andra aktierelaterade instrument

Attana har per dagen för Memorandumet inga utestående konvertibler, teckningsoptioner eller andra aktierelaterade instrument.

Bemyndigande

Vid extra bolagsstämma i Bolaget den 7 december 2022 bemyndigades styrelsen att, inom ramen för bolagsordningens vid var tid gällande kapitalgränser, med eller utan avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt, vid ett eller flera tillfällen under tiden fram till nästkommande årsstämma, besluta om nyemission av aktier, emission av teckningsoptioner och/eller konvertibler, varvid detta bemyndigande ska ersätta bemyndigandet som årsstämman i Bolaget beslutat om den 6 maj 2022. Betalning ska kunna ske kontant, genom apport, med kvittningsrätt eller på villkor enligt 2 kap. 5 § aktiebolagslagen.

Legala frågor och övrig information

Attana AB (org.nr 556931-4106) är ett svenskt publikt aktiebolag som bildades den 30 april 2013 och registrerades vid Bolagsverket den 10 maj 2013. Bolagets företagsnamn är Attana AB. Attana har sitt säte i Stockholm kommun, Sverige och dess verksamhet bedrivs i enlighet med aktiebolagslagen (2005:551). Attana har inga dotterbolag eller aktieinnehav i andra bolag.

Väsentliga avtal

Attana har, under perioden om ett år omedelbart före offentliggörandet av detta Memorandum ingått avtal enligt nedan av väsentlig betydelse och utanför den normala affärsverksamheten.

26 augusti 2022 beviljades Attana AB lån om 2 MSEK från Almi Företagspartner Stockholm Sörmland AB. Bolaget har vidare beviljats ytterligare lånelöften från privata aktörer. De ansamlade lånen uppgick per den 31 oktober 2022 till 6,4 MSEK.

Patent och andra immateriella rättigheter

Patent	Beskrivning	Prioritet	Validitet	Antal patent i familjen	Länder
Cellmetod	En masskänslig kemisk sensor. Interaktionskaraktisering mellan stabiliserade celler och analytmolekyler kan monitoreras m.h.a. massförändringar	2009-2010	2030	7 st	Frankrike, Tyskland, Irland, Schweiz, Storbritannien, Japan, USA
Elektriskfält-immobilisation	En metod för att immobilisera elektriskt laddade molekyler m.h.a. ett elektriskt fält	2004-2005	2030	1 st	USA
Sensorchip	Ett sensorchip för att m.h.a. QCM karakterisera molekylära interaktioner	2007-2008	2023	1 st	USA
Kvartskristallgeometri	En piezoelektrisk oscillator som optimeras för att användas för biosensorer	2003-2004	2024-2026	6 st	Japan, USA, Frankrike, Tyskland, Schweiz, Storbritannien
Piezoelektrisk sensor cell	Kombinationen av piezoelektrisk oscillator och flödescell	2003	2028	1 st	USA
Piezoelectric properties	Förbättrade känslighet	2021	Pending 2040-2041		PCT
Neutralizing antibodies	Metod att mta neutraliserande effekt hos antikroppar	2022	Pending		2042

Immateriella rättigheter

Attana registrerar inte varumärken annat än bolagsnamnet "Attana", vilket finns registrerat i Sverige, USA och inom EU. Däremot markerar Attana varumärken med TM symbol vilket Bolaget anser ger ett tillräckligt skydd givet kostnaderna för alternativen. För närvarande använder Attana följande varumärken. Attana Cell 250, Attana Cell 200, Attana A200, Attana A100, Attana 100, Attester, LNB, COP1. Därutöver innehar Attana domännamnen attana.se och attana.com.

Transaktioner med närstående

Bolaget har under perioden som omfattas av den finansiella översikten inte haft några transaktioner med närstående parter utöver det konsultarvode som utgår till verkställande direktören Teodor Aastrup enligt vad som har redovisats under avsnittet "Anställningsvillkor för ledande befattningshavare".

Försäkringar

Bolaget har ett försäkringsprogram som styrelsen bedömt vara anpassat till Bolagets verksamhet. Försäkringsskyddet är föremål för löpande översyn.

Twister och rättsliga förhållanden

Bolaget har inte varit part i något rättsligt förfarande eller skiljeförfarande som vid något tillfälle har eller har haft betydande effekter på Bolagets finansiella ställning eller lönsamhet. Bolagets styrelse känner inte heller till några omständigheter som skulle kunna leda till att något sådant rättsligt förfarande eller skiljeförfarande skulle vara under uppsegling.

Skattefrågor

Transaktioner i Attanas värdepapper kan komma att medföra skattemässiga konsekvenser för innehavaren. Innehavare av värdepapper i Bolaget rekommenderas att inhämta råd från skatterådgivare avseende skattekonsekvenser som kan uppkomma i varje enskilt fall. För fysiska personer som är obegränsat skattskyldiga i Sverige innehålls preliminär skatt på utdelningar med 30 procent. Den preliminära skatten innehålls normalt av Euroclear, eller av förvaltaren om innehavet är förvaltarregistrerat. Attana ansvarar inte för att innehålla källskatt.

Information från tredje part

I detta memorandum förekommer viss marknadsinformation. I det fall information har hämtats från tredje part ansvarar Bolaget för att informationen har återgivits korrekt. Informationen i fråga har återgivits exakt och såvitt Bolaget känner till och kan försäkra genom jämförelse med annan information som offentliggjorts av berörd tredje man, har inga uppgifter utelämnats på ett sätt som skulle göra informationen felaktig eller missvisande i förhållande till de ursprungliga källorna. Ingen tredje part enligt ovan har, såvitt Bolaget känner till, väsentliga intressen i Bolaget.

Rådgivares intressen

Finansiell rådgivare till Bolaget är Stockholm Corporate Finance AB och legal rådgivare är Synch Advokat AB, vilka har biträtt Bolaget i upprättandet av Memorandumet. Då samtliga uppgifter i Memorandumet härrör från Bolaget friskriver sig Stockholm Corporate Finance AB och Synch Advokat AB från allt ansvar i förhållande till befintliga eller blivande aktieägare i Bolaget och avseende andra direkta eller indirekta ekonomiska konsekvenser till följd av investerings- eller andra beslut som helt eller delvis grundas på uppgifter i Memorandumet. Aqurat Fondkommission är emissionsinstitut.

Investeringar överstigande fem procent av Erbjudandet

Styrelsen inte till några planerade investeringar i detta erbjudande som kan komma att överstiga fem procent av antalet erbjudna aktier.

Bolagsordning

BOLAGSORDNING ATTANA AB, 556931-4106

§1 FÖRETAGSNAMN

Bolagets firma är Attana AB. Bolaget är publikt.

§2 SÄTE

Styrelsen ska ha sitt säte i Stockholms kommun.

§3 VERKSAMHET

Aktiebolaget ska bedriva verksamhet inom utveckling, produktion och försäljning av biokemiska analysinstrument och uppdragsforskning där till hörande konsultverksamhet, samt idka därmed förenlig verksamhet.

§4 AKTIEKAPITAL

Aktiekapitalet skall vara lägst 1 200 000 kr och högst 4 800 000 kr.

§5 ANTAL AKTIER

Antalet aktier ska vara lägst 200 000 000 och högst 800 000 000.

§6 STYRELSE

Styrelsen skall bestå av minst tre (3) och högst sju (7) ordinarie styrelseledamöter.

§7 REVISORER

För granskning av aktiebolagets årsredovisning jämte räkenskaperna samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning utses en revisor.

§8 KALLELSE

Kallelse till årsstämma samt kallelse till extra bolagsstämma där fråga om ändring av bolagsordningen kommer att behandlas skall ske tidigast sex och senast fyra veckor före stämman. Kallelse till annan extra bolagsstämma skall utfärdas tidigast sex och senast två veckor före stämman.

Kallelse till bolagsstämma ska ske genom annonsering i Post- och Inrikes Tidningar och genom att kallelsen hålls tillgänglig på bolagets webbplats. Att kallelse har skett ska annonseras i Svenska Dagbladet.

Aktieägare som vill delta i förhandlingarna vid bolagsstämma, skall dels vara upptagen i utskrift eller annan framställning av hela aktieboken avseende förhållandena fem vardagar före stämman, dels göra anmälan till bolaget senast den dag som anges i kallelsen till stämman. Sistnämnda dag får inte vara söndag, annan allmän helgdag, lördag, midsommarafton, julafton eller nyårsafton och inte infalla tidigare än femte vardagen före stämman.

Aktieägare får vid bolagsstämman medföra ett eller två biträden, dock endast om aktieägaren gjort anmälan härom enligt föregående stycke.

§9 ÄRENDE PÅ ÅRSSTÄMMA

På årsstämman ska följande ärenden förekomma:

1. Val av ordförande vid stämman;
2. Upprättande och godkännande av röstlängd;
3. Val av en eller två justeringsmän;
4. Prövande om bolagsstämman blivit behörigen sammankallad;
5. Godkännande av dagordning;
6. Framläggande av årsredovisningen och revisionsberättelsen;
7. Beslut om
 - a) Fastställande av resultaträkningen och balansräkningen;
 - b) Disposition av aktiebolagets vinst eller förlust enligt den fastställda balansräkningen;
 - c) Ansvarsfrihet åt styrelseledamöterna och verkställande direktören när sådan förekommer;
8. Fastställande av arvoden åt styrelsen och i vissa fall revisorerna;
9. Val av styrelsen och i vissa fall av revisorerna;
10. Annat ärende, som ska tas upp på stämman enligt aktiebolagslagen eller bolagsordningen.

§10 RÄKENSKAPSÅR

Aktiebolagets räkenskapsår ska vara 1 januari-31 december.

§11 AVSTÄMNINGSBOLAG

Bolagets aktier skall vara registrerade i ett avstämningsregister enligt lagen (1998:1479) om värdepapperscentraler och kontoföring av finansiella instrument. Den aktieägare eller förvaltare som på avstämningsdagen är införd i aktieboken och antecknad i ett avstämningsregister enligt 4 kap, eller den som är antecknad på avstämningskonto enligt 4 kap. 18 § första stycket 6-8, nämnda lag, skall antas vara behörig att utöva de rättigheter som följer av 4 kap. 39 § aktiebolagslagen (2005:551).

Kontakt

Emittent

Attana AB

Greta Arwidssons väg 21
SE-114 19 Stockholm
E-post: info@attana.com

Emissionsinstitut

Aqurat Fondkommission AB

Kungsgatan 58
SE-111 22 Stockholm
E-post: info@aqurat.se

Central Värdepappersförvarare

Euroclear Sweden AB

Box 191
SE-101 23 Stockholm

Finansiell Rådgivare

Stockholm Corporate Finance AB

Birger Jarlsgatan 32 A
SE-114 29 Stockholm

Legal Rådgivare

Synch Advokat AB

Birger Jarlsgatan 6
SE-114 34 Stockholm
E-post: contact@synchlaw.se



attana

life science and diagnostics