



HALVÅRSRAPPORT

2024

 LOKOTECH
Group



Innhold

Brev fra Administrerende Direktør	3
Virksomhetens art og tilholdssted	4
Styrets medlemmer	5
Markedet	6
En oppsummering av første halvår	7
Styrets redegjørelse for regnskapet	11
Regnskap	15
Regnskapsprinsipper	21
Noter	24

Brev fra Administrerende Direktør

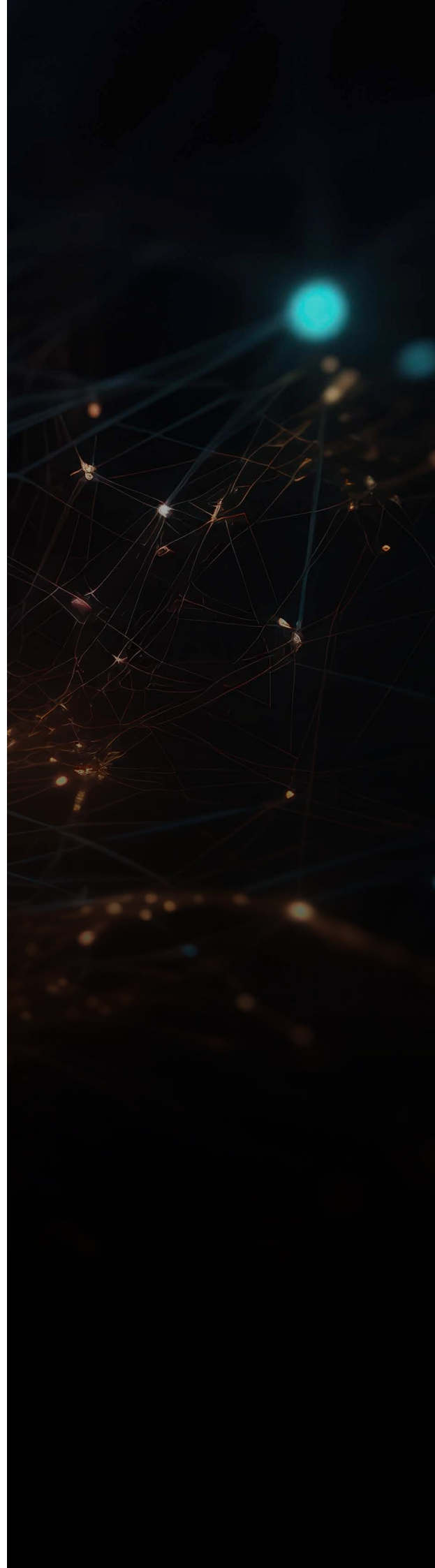
I kjølvannet av et sterkt 2023 har markedet for kryptovaluta økt mye i første halvdel 2024, med en markedskapitalisering på rundt 2,3 trillioner dollar, noe som tilsvarer i underkant av 40% økning i året så langt. Det meste av denne økningen kom i løpet av første kvartal. Blant de store valutaene er Solana verdt å nevne, som på bakgrunn av en eksplosjon i meme-coins har opplevd en vekst på 46% i perioden.

Internt hos oss har det vært en lettelse å kunne konkludere med testing av MPW-ASICs, inkludert I/O. Det gir oss et grunnlag å løse neste utfordring på; underfinansiering for masseproduksjon. Utfordringen skaper grobunn for revurdering av strategien om å belage seg på forhåndssalg, samtidig som det muliggjør en strategi om å kapitalisere opp en egen enhet for mining utstyrt med egen hardware. Den store fordelen er at iboende teknisk risiko er vesentlig redusert, og jeg er fornøyd med at våre eksterne og høyst kompetente styremedlemmer deler denne oppfatningen.

I april nådde Bitcoin block #740.000, og med det ble halvingen et faktum. Effekten ser ut til å ha vært priset inn på kort sikt, og det blir spennende å se om trender om prisøkning rundt 200 dager etter halving vil gjenta seg i år som de tre tidligere halvingene. Vi bemerker oss et presidentvalg der begge kandidatene har omfavnet teknologien, og med fortsatt turbulente geopolitiske tilstander øst for Norge gjør dette det særdeles spennende å følge markedet fremover. Et sterkt marked betyr vanligvis et voksende marked for både hashrate og profitabilitet til både miner og miningpool.



Ola Stene-Johansen
Administrerende Direktør



Virksomhetens art og tilholdssted

Lokotech Group AS er et diversifisert IT-konsern. Konsernet består av følgende datterselskaper:

- Lokotech AS eiet 100%
- Arctic Core AS eiet 100%
- Arctic AI AS eiet 100%
- Harmonychain Development AS eiet 100%
- Trosvikveien 49 AS, eiet 100% av Arctic Core AS
- Nordic Green Data Center AS eiet 100%
- Powerpool Mining SL eiet 66,65%

Lokotech Group AS er konsernets topp- og managementselskap. Ved siden av utøvelse av aktivt eierskap og drift av datterselskapene fungerer morselskapet som fasilitator i endetil-ende prosjektering og brukes også i PPA-samarbeider (Power Purchase Agreement).

Lokotech AS har en Scrypt Application Specific Integrated Circuit (ASIC) under utvikling, samt tilhørende hardware og software. Lokotech markedsfører og selger slik hardware. Lokotech eier en applikasjon for on-device kryptering og dekryptering, kalt WIC.

Arctic Core AS utvikler datasentere, og andre innovative bruksområder for bruk av datakraft. Denne type arbeide utløser også noe arbeide med eiendomsutvikling som naturlig kommer med når man skal oppskalere ide til drift. Arctic Core AS har også fungert som entitet for FoU for Filecoin-arkitektur, der Nordic Green Data Center kjøper tjenester av Arctic Core AS til sine lagringsservere. Ca 30% av Nordic Green Data Center sin kapasitet ved periodeslutt er i dag er satt i drift på main-nett.

Arctic AI AS er et Special Purpose Vehicle som kan bli benyttet i lisensiering av Edge AI-kapasiteten til Lokotech AS' ASIC.

Nordic Green Data Center AS er et Special Purpose Vehicle for drift av et datasenter spesialisert for distribuert lagring. Selskapet startet sin aktivitet tidlig i inneværende år.

Trosvikveien 49 AS eier en datasenterlokasjon i Breivik, Telemark, inkludert en 5000 m² fjellhall. Eiendomen er under videre utvikling (se oppsummering første halvår).

Harmonychain Development AS er et Special Purpose Vehicle for fremtidige samarbeid. Selskapet har så langt ikke hatt aktivitet.

Powerpool Mining SL er et spansk selskap med kontoradresse i Barcelona. Selskapet eier og driver Powerpool.io som er en online mining pool som leverer tjenester til forskjellige aktører som deltar i drift av desentraliserte blockkjeder verden rundt.

Konsernets hovedkontor ligger i Oslo. Konsernet eier eiendommer i Halden, i Telemark og har to festetomter i Kautokeino. Konsernet har i tillegg en betinget leieavtale med kjøpsopsjon på en næringstomt i Øksnes kommune.

Ledelsen og styret har erfaring fra IT-sektoren, Kunstig Inteligens, blockjede/fintech og finans, FoU innen hardware og software for internasjonal olje- og gassindustri, samt erfaring fra utvikling og testing av hardware og firmware for elektronikk.

 **LOKOTECH**
Group

 **LOKOTECH**

 NordicGreen
DC

 **ARCTIC CORE**

arctic 



PowerPool.io

 Harmonychain Development

Styrets medlemmer

Styret er organisert i tre underkomiteer; en teknisk komitee, en komitee for eiendom/ juridisk og en finansiell komitee. Dette ble gjort for å styrke styremedlemmenes operasjonelle og kompetansemessige bidrag til selskapet. Konsernet har en liten administrasjon med kun fem ansatte og et lavt kostnadsnivå. Å kunne trekke på kompetanse fra et bredt sammensatt styre anses derfor som viktig i den fasen selskapet er i.

Johansen, Yngve: Cand.scient physics, NTNU, Utvikling av teknologi i og for oljeindustri internasjonalt og nasjonalt gjennom 24 år (9 år SLB, 4 år Statoil, og 11 år AkerBP). Nåværende rolle som R&D leder for AkerBPs Business Unit Subsurface. Johansen har et bredt nettverk innenfor akademia og industriell FoU. Johansen har også erfaring fra styreverv i flere mindre norske selskaper. Johansen er styrets leder.

Danielsen, Henrik: Siv.øk, MBA, Autorisert finansanalytiker. Erfaring fra revisjon og rådgivning (PWC), diverse stillinger som finanssjef, forvalter/inv.dir., CFO og 9 år som aksje- og obliasjonsmegler (SpareBank1 Markets og Arctic Securities).

Løvdal, Christoffer: Tidl. Adm. Dir. og Styremedlem i Brække Eiendom AS. Tidl. Eiendomssjef i Norgesgruppen Eiendom. Lang erfaring fra diverse styrearbeid.

Miesok, Wiktor: For tiden ansatt i Nordic Semiconductor, hvor han er involvert i testing av hele Firmware-kjeden fra protokoll til applikasjonsnivå. Hans oppgave er å hele tiden forbedre kvaliteten på leveransene i prosjektene han jobber med ved å sikre bredest mulig testdekning og høy grad av automatisering. Som talsmann for desentraliserte pengeløsninger har han fulgt deltakerne i kryptomarkedet i årevis.

Miklozek, Benjamin: Master i International Business & International Relations fra Macquarie University. Har jobbet i kryptoindustrien de siste seks årene. Medgründer av Lokotech og for tiden finansdirektør i Lokotech Group.

Nuguru, Susheel: M.Sc i elektronikk fra Tampere teknologiske universitet i Finland. Har jobbet som programvaredesigner i Nokia, Ericsson og ARM. For tiden ansatt som teknologileder i Nordic Semiconductor ASA. Styremedlem for Nordic Semiconductor ASA 2018-2022.

Rustad, Christian: Ti år+ erfaring innen Mining av kryptovaluta som både miner og konsulent. Tidligere Crypto Chiffer & Electronic Warfare for det norske luftforsvaret. Erfaring innen administrasjon og installasjon av fysisk IT-infrastruktur for blue-chip klienter i offentlig og privat sektor. Medgründer av Lokotech og for tiden teknisk direktør i Lokotech Group.

Stene-Johansen, Ola: Administrerende direktør i selskapet. Stene-Johansen har en B.Sc. & M.Sc. i Business Administration fra Norges Handelshøyskole. Stene-Johansen har arbeidserfaring fra implementering av IT, logistikk og økonomisystemer, forretningsutvikling i flere oppstartsbedrifter på tvers av bransjer og fra hans Family Office der han var CIO. Han er medgründer og styreleder i Lokotech AS. Videre har han erfaring fra styreverv i flere mindre norske selskaper.

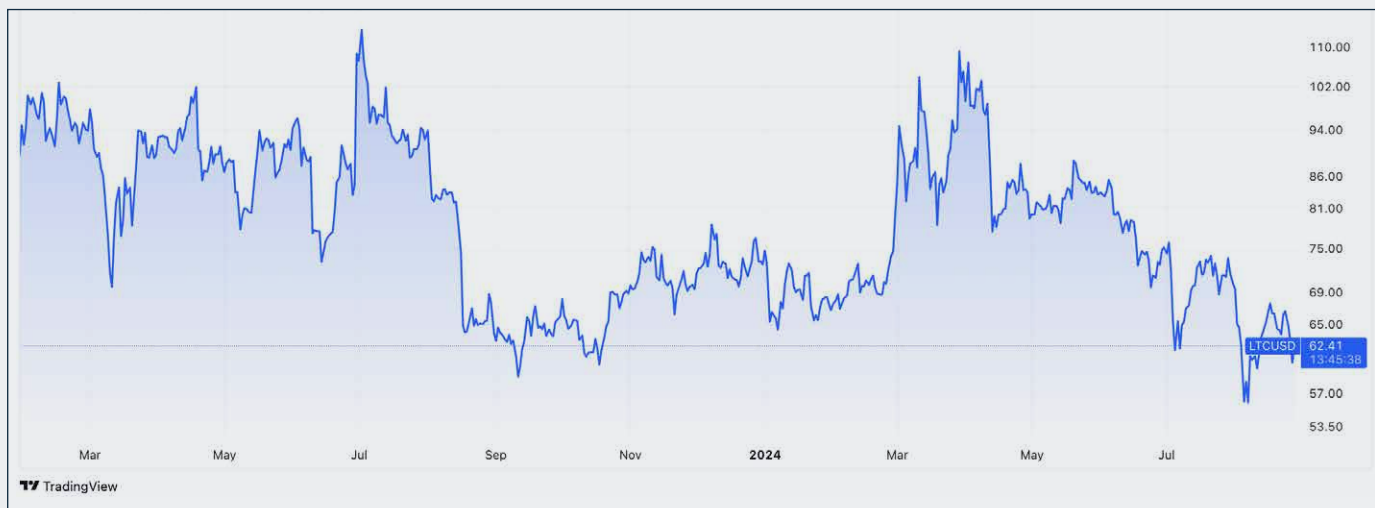
Westeng, Kjetil: M.Sc Petroleum Technology/petrophysics NTNU. Utvikler i AkerBP. Jobber daglig med digitalisering, nye metoder for å evaluere store mengder data ved bruk av AI, ML og algoritmer. Tildelt Den norske dataforenings innsiktspris 2022 (årets beste løsning med data). Han har jobbet kontinuerlig med utvikling og programmering, spesielt i python de siste 21 år (SLB og AkerBP). Innehar en rekke publikasjoner og patenter.

Wibye, Harald Bjelke: Forretningsadvokat, Advokatene i Lykkeberg. 30 års+ erfaring innen kontraktsrett, generell forretningsrett. Innehar betydelig styrekompetanse

Markedet

Litecoin

Siden 1. januar 2024 har Litecoin (LTC) hatt en dynamisk prising. Litecoin startet året på USD 74,23, og økte til en topp på USD 109,93 i mars, som representerer en økning på ca. 48%. Momentumet varte imidlertid ikke, da Litecoins pris gradvis falt fra årsrekorden. Ved avleggelse av rapporten hadde LTC falt til USD 62,03. Dette representerer et fall på rundt 43,6 % fra toppen i mars og en nedgang på rundt 16,5 % målt fra begynnelsen av året.

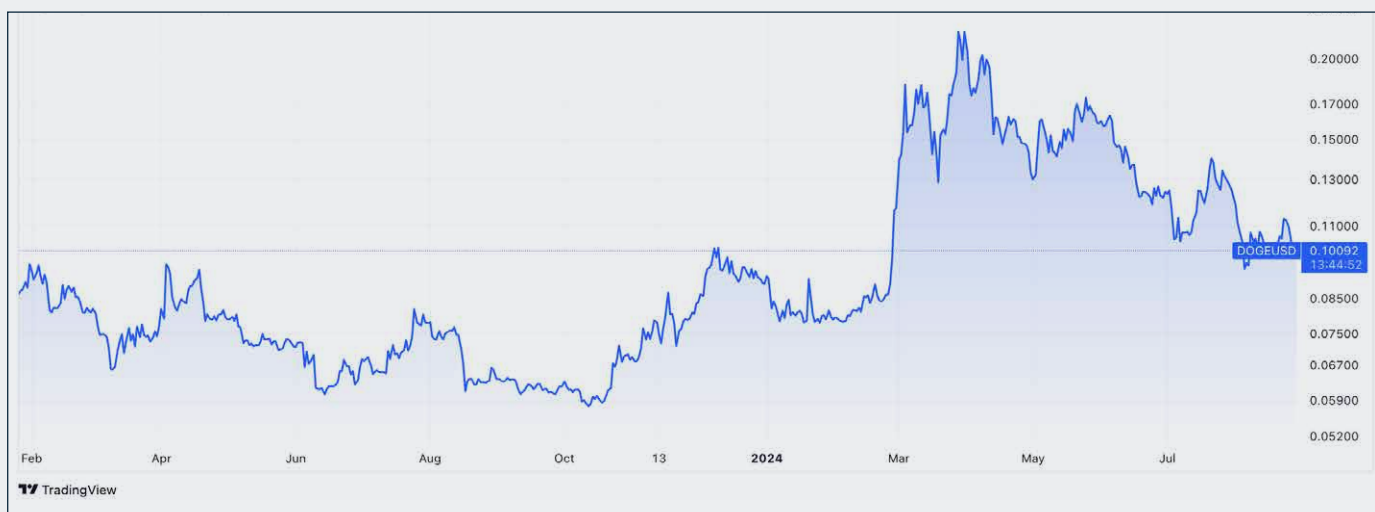


Pris på Litecoin

Kilde: bitinfocharts.com

Dogecoin

For Dogecoin (DOGE), har kursene vært preget av betydelig volatilitet. Ved nyttår lå 1 DOGE på \$0,091, og nådde en topp på USD 0,221 i mars, en økning på omtrent 143%. Kursen har fulgt LTC, og 1 DOGE omsettes til USD 0,098 ved avleggelse av denne rapporten. Dette reflekterer en nedgang på rundt 56 % fra det høyeste i mars, men en liten samlet økning på rundt 7,7 % fra nyttår.



Pris på Dogecoin

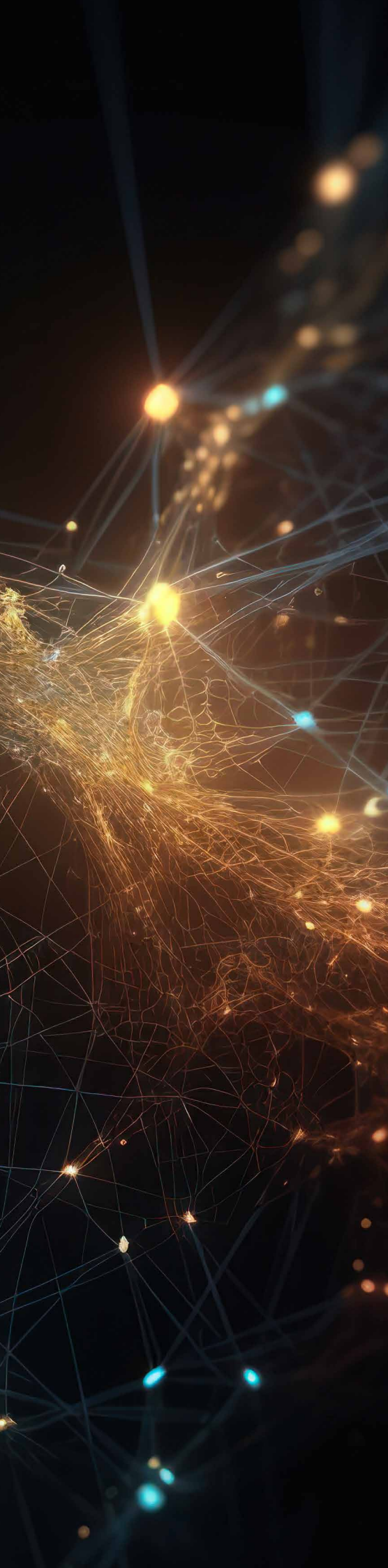
Kilde: bitinfocharts.com

Bellscoin

Bellscoin (BEL), som en ny kryptovaluta, har hatt en bemerkelsesverdig volatilitet i prisutviklingen siden begynnelsen av 2024. Fra USD 0,253 den 1. januar opplevde BEL en sterk oppadgående trend gjennom hele året, og nådde en topp på USD 1,35 i august – en betydelig økning på omtrent 434 %. Fra toppen så BEL også en tilbaketrekking, og falt til USD 1,104 mot slutten av August. Denne nedgangen representerer en nedgang på rundt 18,2 % fra toppen, men reflekterer fortsatt en imponerende samlet prisoppgang på rundt 336 % fra startprisen på begynnelsen av året til i dag.



Pris på Bellscoin
Kilde: Bitinfocharts.com



En oppsummering av første halvår

I 2023 mottok Lokotech AS fysiske resultater fra Multi-Project-Wafer (MPW). En MPW er en metode for å teste designet på integrerte kretser. Alternativet til den tidkrevende MPW testingen, var å gå rett i produksjon. Feil i designet ville for det tilfellet kunne gi store finansielle implikasjoner.

I første halvår i 2024 konkluderte vi med testing og validering av designet samt I/O, og fortsatte forhåndssalget. Noe ekstra arbeid rundt valideringen samt implementering av fysisk sikkerhet på ASICen resulterte i en justering av forventet oppstart av masseproduksjon. Tape-out er nå planlagt til oktober i år. Konsernet har, som tidligere omtalt, ikke soliditet for å starte masseproduksjon uten større forhåndssalg. Konsernet jobber med å finne finansieringsløsninger som best gagnar våre aksjonærer, og har flere relevante parallelle løp på dette.

Hva gjelder forhåndsbestillinger har selskapet hittil mottatt 1 avbestilling i størrelsesorden 200.000 NOK som følge av det justerte prosjektløpet. Antall forhåndsbestillinger bygger seg sakte opp, men er fortsatt langt lavere enn ønsket. Ved avleggelse av denne rapporten har vi 228 bekreftede hashblades i vår ordrebok enten betalt i sin helhet eller bekreftet ved at det er stilt depositum for. Blant distributørene, hvorav en av disse har estimert 900 hashblades, har 250 hashblades nå blitt bekreftet med full eller delvis betaling. Bekreftede ordrer impliserer en omsetning på ca. USD 850 000. For ordens skyld nevnes det at transaksjonene relatert til forhåndsbestillinger ikke er regnet som salg før varene leveres. Salgsteamet opplever at potensielle kunder nå ønsker å vente til de ser et fungerende hashblade ettersom leveringsdato nærmer seg. Forhåndssalget, i sin nåværende form, av første batch vil avsluttes når endelige kraftsimuleringer foreligger.

Lokotech AS sitt SkatteFUNN-prosjekt ble i perioden forlenget til å gjelde inneværende år, og SkatteFUNN dekker indirekte og etterskuddsvis 19% av FoU-kostnadene. Det er forventet en utbetaling til Lokotech AS i oktober i år for FoU gjennomført i 2023. Dette beløpet vil føres opp til konsernmor når mottatt som nedbetaling på lån.

Vi gjennomførte et oppkjøp av 66,65% i første halvår av Powerpool Mining SL, som driver Powerpool.io og leverer relaterte tjenester. Prosessen har vært noe kronglete med spansk byråkrati og forskjeller i lovgivning i de to jurisdiksjonene som transaksjonsmessig skaper noen utfordringer. Lokotech Group mottok likevel i slutten av mai våre første utbytter fra den spanske tjenesteleverandøren. Utviklingen har vært stabil igjennom året, og selskapene har synergistisk vekst. Powerpool installerte i sommer sin første on-site poolserver for å bistå en hosting-leverandør å skalere driften. Prototypen var vellykket i å forbedre nettverkshelsen og øke inntektene til kunden. Serveren markerer første salg i en produktlinje som henvender seg til datasentre i industriell størrelse for å øke deres operasjonelle effektivitet ved kostnadsreduksjon.

I tillegg til denne produktlinjen har vi igangsatt tre nye satsningsområder for å på sikt øke markedsandelen: forenkling av skatte- /inntektsrapportering for kundene til Powerpool, en tjeneste som av Regnskap Norges spesialist anses som et stort steg i riktig retning for norske kunder og som vil kunne bistå i økt transparens og som vil kunne være en naturlig del av skatterapportering

dersom aktiviteten ble regulert av myndighetene. Videre arbeider selskapet med sertifisering av internsikkerhet for å nå enterprisemarkedet i USA, og softwarestøtte i en kommende markedsplattform for korttidsleie av maskiner/kjøp av hashrate som kobler datasenter direkte med sluttkunde.

Konsernet lanserte WIC, en applikasjon for enkel kryptering på tvers av plattformer. Appen har ikke nevneverdig omsetning ved avleggelse av denne rapporten. Det forventes at dersom EU's lovgivning om overvåking av melding- og kommunikasjonsapplikasjoner blir vedtatt vil medføre en økt etterspørsel etter vår applikasjon. Selskapet har så vidt begynt å markedsføre WIC mot aktuelle brukergrupper som har behov for billig og enkel kryptering, slik som sikkerhetsstyrker og journalister. Testing i felt har påbegynt blant disse yrkesgruppene, primært i Ukraina.

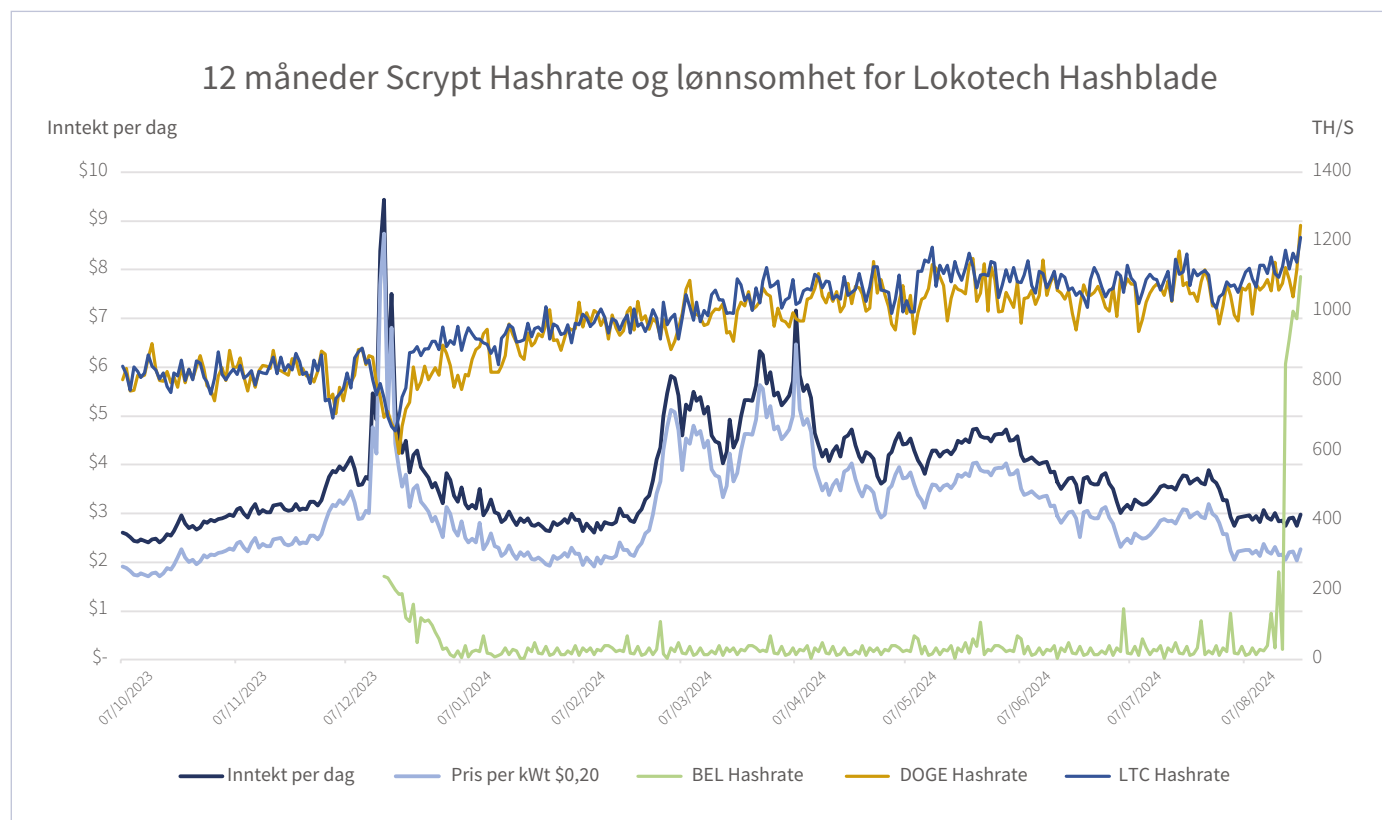
Lokotech Group AS har en pågående dialog om utnyttelse av strandet energi med en stor produsent av fornybar energi i Sør-Amerika. Dersom prosessen resulterer i en kommersiell avtale for konsernet vil det kunne gi en betydelig inntekt med mulighet for fremtidig vekst. Powerpool fungerer som katalysator i denne prosessen da eierskapet i miningpool

gir oss mulighet til å levere en full åpen ende-til-ende (E2E) løsning. Å kunne tilby E2E-løsninger gir oss flere fortrinn og fleksibilitet til å strukturere løsninger for produsenter fra et rent forretningsmessig perspektiv. Rent teknisk muliggjør også on-site poolservere mining som kommuniserer med nettverket over satellitt, da båndbreddebehovet reduseres til ca. 0,4 % ved bruk av ekstern poolserver.

Konsernet kjøpte i mai en 5000+ m2 stor fjellhall med tilhørende utearealer. Eiendommen tilrettelegger for høy sikkerhet og har god naturlig kjølekapasitet. Selskapet har startet noe kommersiell virksomhet ved avleggelse av denne rapporten; det tilbys parkering på uteområdene og konsernets Filecoinoperasjon er flyttet inn i fjellhallen. Selskapet er i prosess med å installere infrastruktur og kapasitet for utleie, hosting og on-the-rack leasing av servere.

For de øvrige datasenterprosjektene er status som følger:

- I Kautokeino utføres utredning på strømmettet i tråd med de nye kriteriene fra Statnett.
- I Øksnes forventes detaljregulering ferdigstilt i løpet av H2 2024.



Grafen fremhever viktigheten av effektiv maskinvare, som Lokotechs Hashblade. Den viser en betydelig økning i hashrate samtidig som den opprettholder en daglig inntekt som ikke faller så langt at den er ulønnsom, selv med en strømkostnad på \$0,20 per kilowatt-time. I løpet av det siste året har den totale hashraten økt med 36 %, noe som ytterligere understreker behovet for maskinvare med høy ytelse og lavt strømforbruk. I tillegg har den nylige oppdateringen til Bellscoin-blokkjeden, som nå støtter merge mining av Litecoin, Dogecoin og Bellscoin samtidig, blitt godt mottatt.



Styrets redegjørelse for regnskapet

Omsetningen i konsernet var NOK 10 320 i første halvår 2024 til sammenligning med 0 i samme periode i fjor og 0 for hele fjoråret, og skyldes at Powerpool Mining SL sin omsetning ikke inkluderes da transaksjonen formelt sett ikke var ferdig gjennomført før etter balansedato.

For morselskapet økte omsetningen fra NOK 1 612 033 i første halvår 2023 til NOK 3 660 848 for første halvår 2024. Det kan forventes en økning i året som helhet, da omsetningen for hele 2023 lå på NOK 4 215 393. Morselskapet selger hovedsakelig arbeidskraft til datterselskapene, og økningen skyldes økt aktivitet i datterselskapene en økning i antall ansatte. Årsresultatet for perioden ble et underskudd på NOK -12 866 412 for konsernet, og NOK -12 220 611 for morselskapet.

Underskuddet skyldes hovedsakelig avskrivninger knyttet til forskning og utvikling, lønnskostnader og andre drifts-kostnader. For konsernet kan underskuddene sammenlignes mot -1 545 433 for samme periode i fjor, og -27 743 147 for hele fjoråret. For morselskapet var underskuddet -15 957 269 for samme periode i 2023 og -32 323 207 for 2023 som helhet. Når man sammenligner forskjellen mellom halvårsresultatet for 2023 med 2024 så skriver forskjellen seg i hovedsaklig fra hvordan utgåtte opsjonsavtaler i første halvdel 2023 ble bokført.

Samlet kontantstrøm i konsernet var på NOK -17 392 768 i første halvår 2024, mens halvårsresultatet for konsernet utgjorde NOK -12 866 412. Differansen skyldes i hovedsak avskrivninger av FoU og kjøp av eiendom.

De akkumulerte bokførte verdiene av anleggsmidler i konsernet per 30.06.2024 var NOK 29 249 489 og består i hovedsak av immaterielle eiendeler knyttet til utvikling i Lokotech, eiendommer, og goodwill samt varige driftsmidler relatert til Powerpool Mining SL.

For morselskapet var samlet kontantstrøm i perioden NOK -17 400 103, mens halvårsresultatet utgjorde NOK -12 220 611. Differansen skyldes i hovedsak avskrivninger og kjøp av eiendom. De samlede anleggsmidlene i morselskapet den 30.06.2024 var NOK 14 237 835, i all hovedsak investeringer i datterselskapene.

Konsernets likviditetsbeholdning var NOK 20 551 256 per 30.6.2024, mens likviditetsbeholdningen til morselskapet var NOK 15 521 074 ved periodeslutt. Selskapets kryptovaluta er ikke medregnet i likviditetsbeholdningen, som ved periodeslutt utgjorde NOK 1 170 497, se note 8.

Konsernets evne til egenfinansiering av investeringer selskapet har forpliktet seg til anses som god, men finansiering av produksjonskapasitet etter ferdigstilling av den kommersielle ASIC'en er foreløpig uavklart.

100% av konsernets gjeld er kortsiktig. For morselskapet gjelder det 99,92%, og differansen skyldes en langsiktig konsernintern fordring på NOK 3 194. Konsernets finansielle stilling er god, og pr. 30.6.2024 kan konsernet nedbetale kortsiktig gjeld med likvide midler.

Totalkapitalen for konsernet var ved utgangen av perioden NOK 54 845 620, sammenlignet med NOK 70 290 441 ved 30.06.2023 og NOK 53 718 391 ved årsslutt. Egenkapitalandelen pr. 30.6.2024 var 87,9 %, sammenlignet med 97,3 % pr. 30.6.2023 og 93,4% ved periodens start.

For morselskapet var totalkapitalen NOK 29 969 175,00 ved utgangen av perioden, sammenlignet med NOK 35 625 452 ved periodens inngang og 43 135 077 per 30.06.2023. Egenkapitalandelen til morselskapet var 85,1% pr 30.6.2024, sammenlignet med 95,17% pr. 30.6.2023 og 91,7% pr. 31.12.2023.

Sentralt for konsernregnskapet er avskrivning av FoU-kostnader. Avskrivningstakten mener vi henger sammen med verdien av teknologien i markedet den er tenkt benyttet. Dersom forutsetningene endrer seg vil selskapet kunne måtte foreta en nedskrivning av utviklingsarbeidet foretatt i 2023.

Det antas at det fremtidige investeringsbehovet for å ferdigstille selve designet ligger på rundt 2 MNOK med dagens valutakurser, selv om det er knyttet usikkerhet til at dette vil føre til et konkurransedyktig produkt, eller om ytterligere investeringer må til. Det antas ved avleggelse av regnskapet at investeringer i størrelsesorden 80 MNOK må til for å kunne starte masseproduksjon. Selskapet utforsker flere muligheter for slik finansiering. Dersom slik finansiering ikke foreligger tidlig vil selskapet måtte revurdere strategien for produktet.

Da det første utbyttet fra Powerpool mining SL ble mottatt før balansedato og før slutføring av transaksjonen, motregnes utbyttet mot kjøpesum i morselskapets regnskap. Det andre utbyttet ble vedtatt etter balansedato, men vil synes i årsregnskapene.

Styret foreslår følgende dekning av underskuddet på NOK -12 220 611 i morselskapet:

Overført fra annen egenkapital.

Viktige hendelser etter balansedato:

Oppkjøpet av Powerpool Mining SL ble slutført etter balansedato. Som en del av oppgjøret ble det trykket 2,798,847 aksjer i Lokotech Group AS som vederlag. Vederlagsaksjene er utstedt i Lokotech Group AS til selgeren. Selskapets

aksjekapital ble med det økt til NOK 8 799 924,35, fordelt på 175 998 847 aksjer, med en nominell verdi på 0,05 kroner per stykk. Bellscoin, en kryptovaluta startet av Dogecoingrunnleggeren, er en ny valuta som merge-mines med Litecoin og Dogecoin på Scrypt fra og med 17. august. Powerpool støtter slik merge mining. Selv om valutaen fortsatt er liten illustrerer innovasjonen, som øker inntektene på Scrypt 10-15% for både kundene og oss uten vesentlige investeringer, muligheten for ekspansjon i «gamle vertikaler».

Styret valgte å belønne styremedlemmene Susheel Nuguru og Wiktor Miesok med 150 000 opsjoner hver for deres innsats i selskapets tekniske komite. Innsatsen går langt utover hva som normalt kan forventes av styremedlemmer som ikke arbeider operativt. Opsjonene har samme utforming og løpetid som de øvrige opsjonene selskapet har utstedt, og de løper ut i sin helhet 2. mai 2025.

Lokotech AS har startet FPGA simuleringer for den oppskalerte ASICen, og resultatene fra denne simuleringen forventes tett opp til publiseringen av denne rapporten. Resultatene vil gi svar med 95% konfidens på hvilken ytelse og strømforbruk den kommersielle ASIC'en vil ha. Dette er svært viktige resultater med potensiale til å ha stor innvirkning på Lokotech AS and Lokotech Group AS.

Fremtidig utvikling

Markedsutviklingen de neste årene er svært usikker. Vi opererer i en usedvanlig volatil industri. Første halvår har vært volatil, men på en generelt sett høyere prisnivå enn i tidligere år, og vi har sett tydelige korreksjoner i mars og Juli, men fortsatt på vesentlige høyere prisnivåer enn ved inngangen av året. Vi har også fått en ny konkurrent, Elphapex, som viser antydning til å også ville kapre de små aktørene på «alternative» algoritmer, slik som Scrypt.

Vi fortsetter å se en generell politisk risiko, der enkelte nasjoner eller partier søker å forby eller tilrettelegge for teknologien. Som kjent har enkelte nasjoner påbudt aktører å benytte seg av kryptovalutaer.

Betydelige risikofaktorer for selskapet

- Forskning og utvikling av ny teknologi innebærer alltid en iboende risiko for å bli forsinket og ikke levere resultater som forventet eller ønsket. Styret anser denne risikoen som den viktigste for selskapet. Dersom resultatet fra FoU-innsatsen for konsernets viktigste produkt skulle vise seg å ikke bære frukter, på tross av at kjerneteknologien nå er bevist, vil selskapet måtte foreta betydelige nedskrivninger.
- Finansiell risiko består hovedsakelig av investerings-, valuta-, kreditt- og likviditetsrisiko. Lokotech Group overvåker disse faktorene kontinuerlig. Selskapet ser et investeringsbehov for å ta Scrypt-ASICen til full produksjon.
- Den fortsatte trusselen om COVID-19-infeksjon eller lignende pandemiske hendelser og stenging av samfunnet innebærer en risiko for hele verdikjeden i selskapet fra levering av varer, sykdom blant ansatte i produksjon, kvalitetskontroll, samt levering fra vårt FoU team.

- Markedsrisiko innebærer at selskapet vil være eksponert for de generelle risiki knyttet til nye teknologiske løsninger innen hardware og software for blokkjedeteknologier.
- Nye reguleringer, skatter og avgifter kan påvirke kostnader og inntektspotensial ved drift av minere og drift av datasentre.
- Eksterne faktorer som streik mot arbeid kan påvirke fremdrift og resultater i selskapets utvikling og drift.
- Kredittisiko består av risiko for at motparter ikke har økonomisk evne til å oppfylle sine forpliktelser, og anses for å være relativt lav.
- Likviditetsrisiko relatert til likviditet er moderat, likviditeten til selskapet anses som tilfredstillende, og det er ikke besluttet å innføre tiltak som endrer likviditetsrisiko.
- Valutarisiko anses som aktuell for selskapet. Fremtidige inntekter forventes i annen valuta enn norske kroner; amerikanske dollar eller kryptovaluta omgjort til amerikanske dollar, mens deler av drift-, utvikling og produksjonskostnadene påløper i norske kroner. Selskapet vil i fremtiden vurdere å ta i bruk valutasikringstrategier dersom risikoen blir for høy. Foreløpig har selskapet tatt noen valutaposisjoner for å redusere valutarisiko for sine forventede forpliktelser.
- Priser på kryptovaluta er et risikomoment som er aktuelt for konsernet for året 2024 og videre da konsernet har eksponering på diverse kryptovaluta fra tid til annen.
- Lokotech AS' forhåndsregistrering i MVA-registeret utløper i desember 2024, og dersom forhåndsregistreringen ikke forlenges vil timingen mellom utløpet av forhåndsregistreringen og levering av forhåndssolgte produkter innebære en betydelig likviditetsrisiko for datterselskapet, og med det potensielt sett for konsernet.
- Volatile energipriser kan anses som et risikomoment for selskapet. Høyere energipriser reduserer profittpotensiale til selskapets kunder, og vil kunne påvirke fremtidige salgspriser.
- Det eksisterer også en betydelig regulatorisk risiko for selskapet, da vi ser enkelte jurisdiksjoner vurderer eller gjennomfører forbud mot utvinning av kryptovaluta, eller mot kryptovaluta på mer generelle grunnlag. Vi anser SEC sin godkjenning av ETF'er som risikoreduserende momenter i markedet.

Fortsatt drift

I samsvar med regnskapsloven § 3-3a bekreftes det at forutsetningen om fortsatt drift er lagt til grunn ved utarbeidelse av regnskapet. Selskapet arbeider for å gjennomføre sine forretningsplaner og ser også på andre strategiske muligheter. Styret mener det er et godt grunnlag for fortsatt drift.

Arbeidsmiljø og likestilling

Det er 5 ansatte i konsernet ved avlevering av rapporten, samtlige menn. Selskapet prioriterer likestilling når det er likt kvalifiserte kandidater som skal ansettes.

Ytre miljø

Lokotech Group AS fokuserer på bærekraftige blokkjede-systemer som kan bidra til mindre bruk av energi og mindre CO2-avtrykk fra datamaskiner. Selskapet følger også nøye med på prosjekter der strandet energi – overskuddsenergi som aldri når strømmettet – benyttes til desentralisert eller sentralisert bruk av datakraft. Lokotech Group AS ser på drift av mobile distributed computing units (MDCU) og desentraliserte datasystemer, om de benytter seg av blokkjedeteknologi eller ei, som en naturlig del av fremtidens mer bærekraftige kraftforsyninger fra sol og vind og andre kraftverk.

Ansvarsforsikring og tilleggsordning

Selskapet har tegnet ansvarsforsikring for styrets medlemmer og ledende ansatte. Forsikringssummen dekker skader for inntil 10 Millioner kroner per skade. En tilleggsordning ble vedtatt av generalforsamlingen i 2022. Tilleggsordningen innebærer at selskapet holder styrets medlemmer eller ledende

ansatte skadesløse for ethvert ansvar som tredjeparter og/eller aksjonærer måtte ha eller få mot vedkommende representanter i egenskap av deres utførelse av sine respektive tillitsverv i styrer for selskapet, og gjelder uavhengig om ansvarsforholdet har sin årsak tilbake i tid eller fremover i tid.

Styrets erklæring

Vi bekrefter, så vidt vi vet, at det ureviderte, konsoliderte halvårsregnskapet for perioden 1. januar til 30. juni 2024 er utarbeidet i samsvar med regnskapsstandarder for konsernet og at informasjonen i disse regnskapene gir et rettviseende bilde av foretaket og konsernets eiendeler, forpliktelser, finansielle stilling og resultat som helhet, og at årsrapporten gir et rettviseende bilde av informasjonen angitt i verdipapirhandelslovens § 5-6, fjerde ledd.

Oslo 30. august 2024

Yngve Johansen
Styrets leder

(Elektronisk signert)

Henrik Danielsen
Styremedlem

(Elektronisk signert)

Christoffer Løvdal
Styremedlem

(Elektronisk signert)

Wiktoria Miesok
Styremedlem

(Elektronisk signert)

Benjamin Miklozek
Finansdirektør og Styremedlem

(Elektronisk signert)

Susheel Nuguru
Styremedlem

(Elektronisk signert)

Christian Rustad
Teknisk Direktør og Styremedlem

(Elektronisk signert)

Ola Stene-Johansen
Administrerende direktør og Styremedlem

(Elektronisk signert)

Kjetil Westeng
Styremedlem

(Elektronisk signert)

Harald Bjelke Wibye
Styremedlem

(Elektronisk signert)



Resultatregnskap - mor/konsern

Lokotech Group AS

(Alle tall vist i hele tusen)

MORSELSKAP				KONSERN			
30.06.24	30.06.23	31.12.23		Note	30.06.24	30.06.23	31.12.23
DRIFTSINNETEKTER OG DRIFTSKOSTNADER							
3 660	1 612	4 215	Salgsinntekt	1	-	-	-
-	-	-	Annen driftsinntekt	1	10	-	-
3 660	1 612	4 215	Sum driftsinntekter	2	10	-	-
-	-1 318	-					
3 158	161	9 561	Lønnskostnad	3	3 158	-1 318	9 561
69	1 564	336	Avskrivning	4,5	6 845	286	13 825
3 068	406	5 607	Annen driftskostnad	3,5	3 197	3 676	5 603
6 296	1 205	15 504	Sum driftskostnader		13 200	2 644	28 990
-2 635	1 205	-11 289	Driftsresultat		-13 190	-2 644	-28 990
FINANSINNETEKTER OG FINANSKOSTNADER							
256	203	434	Renteinntekt fra foretak i samme konsern		-	-	-
175	1 495	2 240	Annen renteinntekt		211	1 509	2 293
470	201	286	Annen finansinntekt		503	256	343
-	-	-	Verdiøkning	8	-	-	-
-	125	125	Verdireduksjon markedsbaserte omløpsmidler		104	-	125
10 460	18 840	22 790	Nedskrivning av andre finansielle anleggsmidler	7	-	125	10
-	-	3	Rentekostnad til foretak i samme konsern		-	10	-
5	4	10	Rentekostnad		5	4	10
20	93	1 065	Annen finanskostnad		282	527	1 240
-9 585	-17 162	-21 034	Resultat av finansposter		323	1 098	1 250
-12 220	-15 957	-32 323	Resultat før skattekostnad		-12 866	-1 545	-27 739
-	-	-	Skattekostnad	9	-	-	3
-12 220	-15 957	-32 323	Årsresultat	10	-12 866	-1 545	-27 743
Avsatt til annen egenkapital							
-12 220	-15 957	-32 323	Sum disponert		-12 866	-1 545	-27 743
-12 220	-15 957	-32 323			-12 866	-1 545	-27 743

Balanse - mor/konsern

Lokotech Group AS

(Alle tall vist i hele tusen)

MORSELSKAP				KONSERN			
30.06.24	30.06.23	31.12.23	Note	30.06.24	30.06.23	31.12.23	
EIENDELER							
Anleggsmidler							
Immaterielle eiendeler							
-	102	-	Utvikling	4	6 948	26 198	14 814
-	-	-	Goodwill	4	5 871	-	-
-	102	-	Sum immaterielle eiendeler		12 819	26 198	14 814
Varige driftsmidler							
-	-	-	Tomter, bygninger o.a. fast eiendom	5	4 303	404	396
88	166	158	Driftsløsøre	5	11 953	928	733
88	166	158	Sum varige driftsmidler		16 256	1 333	1 130
Finansielle anleggsmidler							
13 976	3 206	2 206	Investeringer i datterselskap	7	-	-	-
173	-	-	Andre langsiktige fordringer		173	-	-
14 149	3 206	2 206	Sum finansielle anleggsmidler		173	-	-
14 237	3 474	2 364	Sum anleggsmidler		29 249	27 531	15 945
OMLØPSMIDLER							
Fordringer							
-	1 612	-	Kundefordringer		-	-	-
210	393	339	Andre kortsiktige fordringer	11	3 874	2 673	459
210	2 005	339	Sum fordringer		3 874	2 673	459
Investeringer							
-	21 300	-	Markedsbaserte obligasjoner		-	21 300	-
-	-	-	Andre finansielle instrumenter	8	1 170	-	-
-	21 300	-	Sum investeringer		1 170	21 300	-
15 521	16 355	32 921	Bankinnskudd, kontanter o.l.	12	20 551	18 784	37 313
15 731	39 660	33 261	Sum omløpsmidler		25 596	42 758	37 773
29 969	43 135	35 625	Sum eiendeler		54 845	70 290	53 718

Lokotech Group AS

(Alle tall vist i hele tusen)

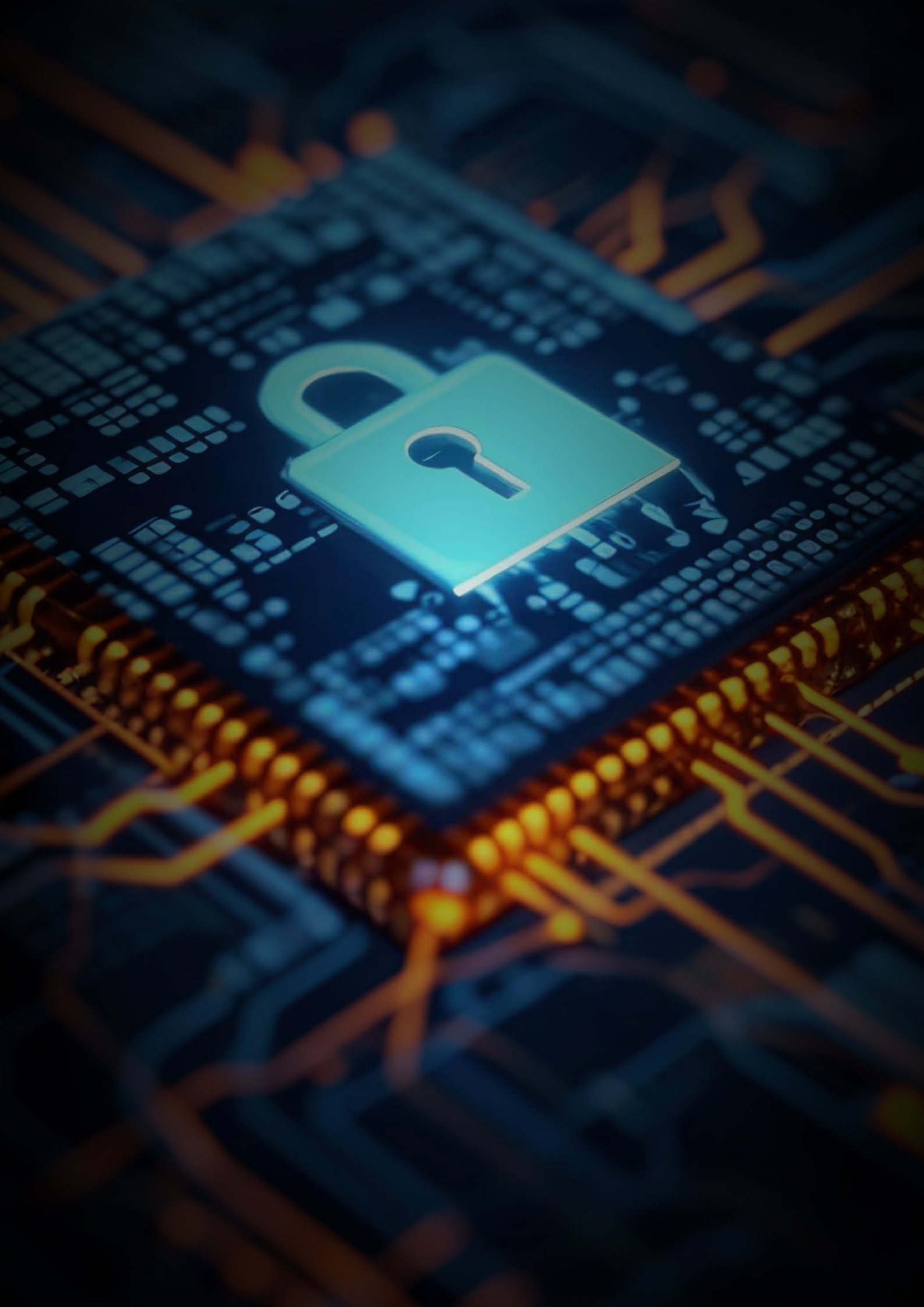
MORSELSKAP				KONSERN		
30.06.24	30.06.23	31.12.23	Note	30.06.24	30.06.23	31.12.23
EGENKAPITAL OG GJELD						
Innskutt egenkapital						
8 660	8 660	8 660	Aksjekapital	13	8 660	8 660
96 844	96 844	96 844	Overkurs		96 844	96 844
12 012	4 011	12 012	Annen innskutt egenkapital		12 012	4 011
5 037	-	-	Ikke registrert aksjekapitalforhøyelse		5 037	-
122 554	109 515	117 516	Sum innskutt egenkapital		122 554	109 515
Opptjent egenkapital						
-97 050	-68 463	-84 829	Udekket tap		-80 207	-41 143
-97 050	-68 463	-84 829	Sum opptjent egenkapital		-80 207	-41 143
-	-	-	Minoritetsinteresser		5 889	-
25 504	41 051	32 686	Sum egenkapital	10	48 237	68 372
Gjeld						
3	-	503	Langsiktig konserngjeld	6, 11	-	-
3	-	503	Sum annen langsiktig gjeld		-	-
Kortsiktig gjeld						
-	500	-	Konserngjeld			
306	171	430	Leverandørgjeld		570	438
-	-	-	Betalbar skatt	9	3	-
369	235	355	Skyldig offentlige avgifter		369	235
3 785	1 175	1 649	Annen kortsiktig gjeld		5 665	1 243
4 461	2 083	2 435	Sum kortsiktig gjeld		6 608	1 917
4 464	2 083	2 938	Sum gjeld		6 608	1 917
29 969	43 135	35 625	Sum egenkapital og gjeld		54 845	70 290

Lokotech Group konsern – kontantstrømsoppstilling

	30.06.24	31.12.23
Kontantstrømmer fra operasjonelle aktiviteter		
Resultat før skattekostnad	-12 866 412	-27 739 799
Tap/ gevinst ved salg av eiendeler	-	336 000
Avskrivninger	6 845 076	13 825 759
Korrigert skattefunn	-	-
Kostnadsførte opsjoner	-	3 915 811
Endring i vareleverandørgjeld	-173 401	241 309
Endring i andre tidsavgrensingsposter	2 450 778	3 435 507
Poster klassifisert som investerings- eller finansieringsaktiviteter	104 007	125 650
Netto kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter	-3 639 952	-5 859 763
Kontantstrøm fra investeringsaktiviteter		
Utbetalinger ved kjøp av varige driftsmidler	-459 911	-566 130
Utbetaling ved kjøp av immaterielle eiendeler	-2 115 825	-18 500 819
Innbetalinger ved salg av aksjer og obligasjoner mv	-72 542	45 028 750
Utbetalinger ved kjøp av aksjer, obligas. / konsernbidrag til DS	-11 104 538	-
Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter	-13 752 816	25 961 801
Kontantstrømmer fra finansieringsaktiviteter		
Innbetalinger ved opptak av annen gjeld (korts./langs.)	-	-
Netto kontantstrømmer fra finansieringsaktiviteter	-	-
Netto kontantstrøm for perioden	-17 392 768	20 102 039
Effekt av valutakursendringer på kontanter og kontantekvivalenter	-	-
Kontanter og kontantekvivalenter ved periodens begynnelse	37 944 023	17 211 269
Kontanter og kontantekvivalenter ved periodens slutt	20 551 255	37 313 308
Denne består av:		
Bankinnskudd m.v.	20 551 255	37 313 308

Lokotech Group AS (morselskap) – kontantstrømsoppstilling

	30.06.24	31.12.23
Kontantstrømmer fra operasjonelle aktiviteter		
Resultat før skattekostnad	-12 394 881	-32 323 207
Tap/ gevinst ved salg av eiendeler	-	336 000
Avskrivninger	69 900	336 059
Nedskrivning/reversering anleggsmidler	10 460 392	22 790 279
Kostnadsførte opsjoner	-	3 915 811
Endring i vareleverandørgjeld	-123 460	258 282
Endring i andre tidsavgrensingsposter	82 238	34 976
Poster klassifisert som investerings- eller finansieringsaktiviteter	-	125 650
Netto kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter	-1 905 811	-4 526 150
Kontantstrøm fra investeringsaktiviteter		
Utbetalinger ved kjøp av varige driftsmidler	-	-64 890
Utbetalinger på lånefordring konsern (korts./langs.)	-10 460 392	-21 790 279
Utbetalinger på andre lånefordringer	-173 200	-
Innbetalinger ved salg av aksjer og obligasjoner mv	-	45 028 750
Utbetalinger ved kjøp av aksjer, obligas. / konsernbidrag til DS	-6 496 581	-
Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter	-17 130 173	23 173 581
Kontantstrømmer fra finansieringsaktiviteter		
Innbetalinger gjeld konsernselskaper	1 635 881	503 194
Innbetalinger ved opptak av annen gjeld (korts./langs.)	-	-
Netto kontantstrømmer fra finansieringsaktiviteter	1 635 881	503 194
Netto kontantstrøm for perioden	-17 400 103	19 150 625
Kontanter og kontantekvivalenter ved periodens begynnelse	32 921 175	13 770 550
Kontanter og kontantekvivalenter ved periodens slutt	15 521 073	32 921 175
Denne består av:		
Bankinnskudd m.v.	15 521 073	32 921 175



Regnskapsprinsipper

Halvårsregnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven og god regnskapsskikk.

Bruk av estimater

Utarbeidelse av regnskaper i samsvar med regnskapsloven krever bruk av estimater. Videre krever anvendelse av selskapets regnskapsprinsipper at ledelsen må utøve skjønn. Områder som i stor grad inneholder slike skjønnsmessige vurderinger, høy grad av kompleksitet, eller områder hvor forutsetninger og estimater er vesentlige for regnskapet, er beskrevet i notene.

Aksjer i datterselskap og tilknyttet selskap

Datterselskaper er selskaper der morselskapet har kontroll, og dermed bestemmende innflytelse på enhetens finansielle og operasjonelle strategi, normalt ved å eie mer enn halvparten av den stemmeberettigede kapitalen. Investeringer med 20-50 % eie av stemmeberettiget kapital og betydelig innflytelse, defineres som tilknyttede selskaper.

Følgende selskaper inngår i konsernet 30.06.:

Mor- og datterselskaper	Eierandel
Lokotech Group AS	-
Lokotech AS	100%
Arctic Core AS	100%
Harmonychain Development AS	100%
Nordic Green Data Center AS	100%
Trosvikveien 49	100%
Powerpool Mining SL	65,6%

Tilknyttede selskaper

Winstone Holding AS	49,92%
---------------------	--------

Regnskapsprinsipper for aksjer i datterselskaper og tilknyttede selskaper

Kostmetoden brukes som prinsipp for investeringer i datterselskaper og tilknyttede selskaper i selskapsregnskapet. Kostprisen økes når midler tilføres ved kapitalutvidelse, eller når det gis konsernbidrag til datterselskap. Mottatte utdelinger resultatføres i utgangspunktet som inntekt. Utdelinger som overstiger andel av opptjent egenkapital etter kjøpet føres som reduksjon av anskaffelseskost. Utbytte/konsernbidrag fra datterselskap regnskapsføres det samme året som datterselskapet avsetter beløpet. Utbytte fra andre selskaper regnskapsføres som finansinntekt når utbyttet er vedtatt.

I konsernregnskapet brukes egenkapitalmetoden som prinsipp for investeringer i tilknyttede selskaper. Bruk av metoden fører til at regnskapsført verdi i balansen tilsvarer andelen

av egenkapitalen i det tilknyttede selskapet, korrigert for eventuelle gjenværende merverdier fra kjøpet og urealiserte interngevinster. Resultatandelen i resultatregnskapet baseres på andelen av resultatet etter skatt i det tilknyttede selskapet, og korrigeres for eventuelle avskrivninger på merverdier og urealiserte gevinster. I resultatregnskapet vises resultatandelen under finansposter.

Konsolideringsprinsipper

Datterselskaper blir konsolidert fra det tidspunkt kontrollen er overført til konsernet (oppkjøpstidspunktet).

I konsernregnskapet erstattes posten aksjer i datterselskap med datterselskapets eiendeler og gjeld. Konsernregnskapet utarbeides som om konsernet var én økonomisk enhet. Transaksjoner, urealisert fortjeneste og mellomværende mellom selskapene i konsernet elimineres.

Kjøpte datterselskaper regnskapsføres i konsernregnskapet basert på morselskapets anskaffelseskost. Anskaffelseskost tilordnes identifiserbare eiendeler og gjeld i datterselskapet, som oppføres i konsernregnskapet til virkelig verdi på oppkjøpstidspunktet. Eventuell merverdi ut over hva som kan henføres til identifiserbare eiendeler og gjeld, balanseføres som goodwill. Goodwill behandles som en residual og balanseføres med den andelen som er observert i oppkjøpstransaksjonen. Merverdier i konsernregnskapet avskrives over de oppkjøpte eiendelenes forventede levetid.

Salgsinntekter

Inntekter ved salg av varer og tjenester vurderes til virkelig verdi av vederlaget, netto etter fradrag for merverdiavgift, returer, rabatter og andre avslag. Salg av varer resultatføres når en enhet innenfor konsernet har levert sine produkter til kunden og det ikke er uoppfylte forpliktelser som kan påvirke kundens aksept av leveringen. Levering er ikke foretatt før produktene er sendt til avtalt sted og risiko for tap og ukurans er overført til kunden. Erfaringstall brukes som grunnlag for å estimere og regnskapsføre avsetninger for kvantumsrabatter og varereturer på salgstidspunktet. Avsetning til forventede garantiarbeider føres som kostnad og avsetning for forpliktelser.

Tjenester inntektsføres i takt med utførelsen.

Klassifisering av balanseposter

Eiendeler bestemt til varig eie eller bruk klassifiseres som anleggsmidler. Eiendeler som er tilknyttet varekretsløpet klassifiseres som omløpsmidler. Fordringer for øvrig

klassifiseres som omløpsmidler hvis de skal tilbakebetales innen ett år. For gjeld legges analoge kriterier til grunn. Første års avdrag på langsiktige fordringer og langsiktig gjeld klassifiseres likevel ikke som omløpsmiddel og kortsiktig gjeld.

Anskaffelseskost

Anskaffelseskost for eiendeler omfatter kjøpesummen for eiendelen, med fradrag for bonuser, rabatter og lignende, og med tillegg for kjøpsutgifter (frakt, toll, offentlige avgifter som ikke refunderes og eventuelle andre direkte kjøpsutgifter). Ved kjøp i utenlandsk valuta balanseføres eiendelen til kursen på transaksjonstidspunktet, men til terminkursen ved bruk av terminkontrakt.

For varige driftsmidler og immaterielle eiendeler omfatter anskaffelseskost også direkte utgifter for å klargjøre eiendelen for bruk, for eksempel utgifter til testing av eiendelen.

Immaterielle eiendeler og goodwill

Goodwill har oppstått i forbindelse med kjøp av datterselskap. Goodwill avskrives over forventet levetid.

Varige driftsmidler

Tomter avskrives ikke. Andre varige driftsmidler balanseføres og avskrives lineært til restverdi over driftsmidlenes forventede utnyttbare levetid. Ved endring i avskrivningsplan fordeles virkningen over gjenværende avskrivningstid ("knekkpunktmetoden"). Vedlikehold av driftsmidler kostnadsføres løpende under driftskostnader. Påkostninger og forbedringer tillegges driftsmidlets kostpris og avskrives i takt med driftsmidlet. Skillet mellom vedlikehold og påkostning/forbedring regnes i forhold til driftsmidlets stand på anskaffelsestidspunktet.

Leide (leasede) driftsmidler balanseføres som driftsmidler hvis leiekontrakten anses som finansiell.

Andre langsiktige aksjeinvesteringer

Kostmetoden brukes som prinsipp for investeringer i andre aksjer mv. Utdelinger regnskapsføres i utgangspunktet som finansinntekt, når utdelingen er vedtatt. Hvis utdelingene vesentlig overstiger andel av opptjent egenkapital etter kjøpet, føres det overskytende til reduksjon av kostprisen.

Nedskrivning av anleggsmidler

Ved indikasjon om at balanseført verdi av et anleggsmiddel er høyere enn virkelig verdi, foretas det test for verdifall. Testen foretas for det laveste nivå av anleggsmidler som har selvstendige kontantstrømmer. Hvis balanseført verdi er høyere enn både salgsverdi og bruksverdi (nåverdi ved fortsatt bruk/eie), foretas det nedskrivning til det høyeste av salgsverdi og bruksverdi.

Tidligere nedskrivninger, med unntak for nedskrivning av goodwill, reverseres hvis forutsetningene for nedskrivningen ikke lenger er til stede.

Fordringer

Kundefordringer føres opp i balansen etter fradrag for avsetning til forventede tap. Avsetning til tap gjøres på grunnlag av individuell vurdering av fordringene og en tilleggsavsetning som skal dekke øvrige påregnelige tap. Vesentlige økonomiske problemer hos kunden, sannsynligheten for at kunden vil gå konkurs eller gjennomgå økonomisk restrukturering, og utsettelse og mangler ved betalinger anses som indikatorer på at kundefordringer må nedskrives.

Andre fordringer, både omløpsfordringer og anleggsfordringer, føres opp til det laveste av pålydende og virkelig verdi. Virkelig verdi er nåverdien av forventede framtidige innbetalinger. Det foretas likevel ikke neddiskontering når effekten av neddiskontering er uvesentlig for regnskapet. Avsetning til tap vurderes på samme måte som for kundefordringer.

Utenlandsk valuta

Fordringer og gjeld i utenlandsk valuta vurderes etter kursen ved regnskapsårets slutt. Kursgevinster og kurstap knyttet til varesalg og varekjøp i utenlandsk valuta føres som salgsinntekter og varekostnad.

Gjeld

Gjeld, med unntak for enkelte avsetninger for forpliktelser, balanseføres til nominelt gjeldsbeløp.

Skatt

Skattekostnaden i resultatregnskapet omfatter både periodens betalbare skatt og endring i utsatt skatt. Utsatt skatt beregnes på grunnlag av de midlertidige forskjeller som eksisterer mellom regnskapsmessige og skattemessige verdier, samt eventuelt ligningsmessig underskudd til fremføring ved utgangen av regnskapsåret. Skatteøkende og skattereduserende midlertidige forskjeller som reverserer eller kan reversere i samme periode er utlignet. Oppføring av utsatt skattefordel på netto skattereduserende forskjeller som ikke er utlignet og underskudd til fremføring, begrunnes med antatt fremtidig inntjening. Utsatt skatt og skattefordel som kan balanseføres oppføres netto i balansen.

Kontantstrømoppstilling

Kontantstrømoppstillingen utarbeides etter den indirekte metoden. Kontanter og kontantekvivalenter omfatter kontanter, bankinnskudd og andre kortsiktige likvide plasseringer, som umiddelbart og med uvesentlig kursrisiko kan konverteres til kjente kontantbeløp og med gjenværende løpetid mindre enn tre måneder fra anskaffelsesdato.



Noter

Note 1 Driftsinntekter

MORSELSKAP			KONSERN	
30.06.24	31.12.2023		30.06.24	31.12.2023
3 660 848	4 215 393	Salgsinntekter	-	-
-	-	Andre inntekter	10 320	-
3 660 848	4 215 393	Sum	10 320	-

2024	2023	Fordeling på virksomhetsområder	2024	2023
3 660 848	4 215 393	Administrasjon	-	-
-	-	Salg av varer	-	-
-	-	Andre inntekter	10 320	-
3 660 848	4 215 393	Sum	10 320	-

2024	2023	Geografisk fordeling	2024	2023
3 660 848	4 215 393	Norge	10 320	-
-	-	Andre land	-	-
3 660 848	4 215 393	Sum	10 320	-

Note 2 Transaksjoner med nærstående parter

Ytelser til ledende ansatte er omtalt i note 6, og mellomværende med konsernselskaper er omtalt i note 8.

Morselskapets transaksjoner med nærstående parter:	30.06.24
Salg av tjenester:	
- Datterselskap	3 660 848
Sum salg av tjenester	3 660 848

Note 3 Lønnskostnader, antall ansatte, godtgjørelser, lån til ansatte mm.

MORSELSKAP			KONSERN	
30.06.24	31.12.2023	Lønnskostnader	30.06.24	31.12.2023
2 171 730	3 608 729	Lønninger	2 171 730	3 608 729
500 000	1 100 000	Avsatt styrehonorar	500 000	1 100 000
389 945	765 463	Arbeidsgiveravgift	389 945	765 463
69 087	106 157	Pensjonskostnader	69 087	106 157
0	3 915 811	Opsjoner	0	3 915 811
27 264	65 181	Andre ytelser	27 264	65 181
3 158 027	9 561 341	Sum	3 158 027	9 561 341

5 5 Sysselsatte årsverk i regnskapsperioden har vært 5 5

Ytelser til ledende personer	Daglig leder	Styret
Lønn	605 376	
Avsatt styrehonorar	50 000	500 000
Pensjonsutgifter	12 108	-
Annen godtgjørelse	6 188	-

Opsjoner

Beregning av opsjonsverdi: Verdi av opsjoner utstedt ved periodens slutt er beregnet ved hjelp av Black-Scholes modell for opsjonsprising.

Modellen er justert for å ihensynta fleksibel strike på 20% mellom 0,978 og markedspris ved innløsningstidspunktet.

Det er flere faktorer som er lagt til grunn i prismodellen og som påvirker beregnet verdi av tildelte opsjoner. Verdien er beregnet til 3 915 811 kroner for opsjonene utstedt i 2023.

Markedsverdien kan avvike betraktelig fra dette, men regnskapet følger NRS, som igjen henviser til IFRS.

Siden det på tidspunktet ved tildeling ikke forelå 2 års prishistorikk, anbefaler IFRS å benytte seg av en indeks av sammenlignbare selskaper ("Peers") for å beregne volatilitet.

Indeksen er skapt ved å hente data for volatilitet fra alle selskaper med tilstrekkelig prishistorikk notert på Euronext Growth innenfor samme subkategori: "Technology Hardware and Equipment".

De regnskapsmessige avsetningene som er gjort i forbindelse med arbeidsgiveravgift på opsjonsprogrammet utlignes helt gjennom fleksibel strike.

Som forutsetninger for beregningene er benyttet:

	31.12.2023	Kommentar
Kurs ved tildeling	0,672	Justert ned fra 0,84 pga. Flexibel strike
Innløsningskurs	0,978	
Opsjonens varighet (år)	2,0000	
Risikofri rente (%)	3,381 %	Nullkupongsrente fra Norges Bank
Volatilitet (%)	57,830 %	Hentet fra Peerliste*

Selskapsnavn	Ticker	Volatilitet
Cibox Inter@ctive SA	XPAR:ALCBX	66,02 %
Kalray SA	XPAR:ALKAL	52,92 %
Largo Inc.	XTSE:LGO	61,56 %
Logic Instrument SA	XPAR:ALLOG	56,95 %
Ordissimo SA	XPAR:ALORD	77,06 %
Riber SA	XPAR:ALRIB	32,47 %
Gjennomsnitt		57,83 %

*ekskluderer perioden 01.02.22-30.05.2022 grunnet krigen i Ukraina

AKSJER OG OPSJONER EID AV STYRET OG ADM. DIR. PR. 30-06-2024:

Navn	Posisjon	Ordinære aksjer ¹⁾	Opsjoner ²⁾
Christian Rustad	Styremedlem	34 819 251*	3 000 000
Benjamin Woodruff Miklozek	Styremedlem	15 475 000**	3 000 000
Ola Johan SteneJohansen	Adm. Dir. og Styremedlem	12 967 695***	3 000 000
Harald Wibye	Styremedlem	-	1 350 000
Yngve Johansen	Styreleder	2 467 831****	2 500 000
Wiktör Miesok	Styremedlem	250 000*****	850 000
Christoffer Løvdal	Styremedlem	-	1 350 000
Henrik Danielsen	Styremedlem	255 246*****	1 350 000
Kjetil Westeng	Styremedlem	-	850 000
Susheel Nuguru	Styremedlem	150 000*****	850 000

1)

*Christian Rustad eier 34 109 696 aksjer gjennom Prozium AS og 709555 aksjer eid privat. Av disse ble 555 555 tegnet ved emisjon @ NOK 1,80 før søknad om børsnotering.

**Benjamin Miklozek eier 12 412 140 aksjer gjennom Bliplit AS og 2 757 305 aksjer privat. 555 555 aksjer er eid av hans kone Marianne Løvdal. Av disse ble 555 555 tegnet ved emisjon @ NOK 1,80 før søknad om børsnotering.

***Ola Stene-Johansen eier 12 967 695 aksjer gjennom Infigent AS. Av disse ble 555 555 tegnet ved emisjon @ NOK 1,80 før søknad om børsnotering.

**** Yngve Johansen eier 2 467 831 aksjer, privat og igjennom Sjefstroll AS og Black Monday Holding AS

***** Henrik Danielsen eier 255 246 aksjer privat

***** Wiktör Miesok eier 250 000 aksjer privat

***** Susheel Nuguru eier 150 000 aksjer privat

2)

Tegningskurs kr 0,978 pr. aksje, med tillegg av 20% av differansen mellom aksjekurs ved utøvelse og kr 0,978.

Opsjonene utløper 2. mai 2025.

Kostnadsført godtgjørelse til revisor	Morselskap	Konsern
Lovpålagt revisjon (inkl. teknisk bistand med årsregnskap)	188 275	444 841
Rådgivningstjenester	7 675	9 225
Sum	195 950	454 066

Note 4 Immaterielle eiendeler og goodwill

Morselskap

	Utvikling	Patenter	Sum
Anskaffelseskost 01.01.	408 538	133 367	541 905
Tilgang	0	0	0
Avgang	0	0	0
Anskaffelseskost 30.06	408 538	133 367	541 905
Akkumulerte avskrivninger 30.06	408 538	133 367	541 905
Balanseført verdi 30.06	0	0	0
Årets avskrivninger	-	-	-

Konsernet

	Patenter	Goodwill	Utvikling	Sum
Anskaffelseskost 01.01	133 367	3 000 000	24 992 092	28 125 459
Tilgang	-	5 871 351	2 115 825	7 987 176
Avgang	-	-	-	-
Anskaffelseskost 30.06	133 367	8 871 351	27 107 917	36 112 635
Akkumulerte avskrivninger 30.06	133 367	3 000 000	20 159 404	23 292 771
Balanseført verdi 30.06	-	5 871 351	6 948 514	12 819 864
Årets avskrivninger	-	-	6 467 079	6 467 079

Forventet økonomisk levetid

2 år

Avskrivningsplan

Lineær

Note 5 Varige driftsmidler

Morselskapet

Årlig leie av ikke balanseførte driftsmidler

Driftsmiddel	Leieperiode	Årlig leie
Bygninger	01.06.2021-01.06.2026	544 176

	Driftsløsøre	Sum
Anskaffelseskost 01.01.	419 976	419 976
Tilgang	-	-
Avgang	-	-
Anskaffelseskost 30.06	419 976	419 976
Akkumulerte avskrivninger 30.06	331 528	331 528
Balanseført verdi 30.06	88 448	88 448
Årets avskrivninger	69 900	69 900

Forventet økonomisk levetid

3 år

Avskrivningsplan

Lineær

Konsernet

	Driftsløsøre	Bygninger og tomt	Sum
Anskaffelseskost 01.01.	1 887 439	436 377	2 323 816
Tilgang	11 588 899	3 915 244	15 504 143
Avgang	-	-	-
Anskaffelseskost 30.06	13 476 338	4 351 621	17 827 959
Akkumulerte avskrivninger 30.06	1 523 298	48 237	1 571 535
Balanseført verdi 30.06	11 953 040	4 303 384	16 256 424
Årets avskrivninger	369 597	8 400	377 997
Forventet økonomisk levetid	3 år	20år	
Avskrivningsplan	Lineær	Lineær	

I all hovedsak består driftsløsøre av investering i Powerpool Mining SL

Årlig leie av ikke balanseførte driftsmidler

Driftsmiddel	Leieperiode	Årlig leie
Bygninger	01.06.2021-01.06.2026	544 176

Note 6 Mellomværende med selskap i samme konsern m.v.

Morselskapet

	KUNDEFORDRINGER		ANDRE FORDRINGER	
	30.06.24	31.12.2023	30.06.24	31.12.2023
Foretak i samme konsern m.v.	3 660 847	2 603 360	61 774 047	51 313 654
Nedskrevet	-3 660 847	-2 603 360	-61 774 047	-51 313 654
Tilknyttet selskap	-	-	92 643	92 643
Nedskrevet	-	-	-92 643	-92 643
Sum	0	0	0	0

	LANGSIKTIG KONSERNGJELD	
	30.06.24	31.12.2023
Foretak i samme konsern m.v.	3 194	503 194
Tilknyttet selskap	-	-
Sum	3 194	503 194

	ANDRE FORDRINGER	
	30.06.24	31.12.2023
Tilknyttet selskap	92 643	92 643
Nedskrevet	-92 643	-92 643
Sum	0	0

Note 7 Datterselskap, tilknyttet selskap og felleskontrollert virksomhet

Morselskapet

Datterselskap	Forretnings- kontor	Eier-/ stemme- andel	Egenkapital 30.06.2024 (100 %)	Resultat 30.06.2024 (100 %)	Balanseført verdi
Harmonychain Development AS	Oslo	100 %	168 894	-12 000	200 000
Nordic Green Data Center AS	Oslo	100 %	2 017 732	6 683	2 006 000
Lokotech AS	Oslo	100 %	-45 349 618	-10 386 193	-
Arctic Core AS	Oslo	100 %	-9 546 416	-1 547 793	-
Powerpool Mining SL	Spania	66,65 %	16 733 795	465 196	11 770 187
Balanseført verdi 30.06					13 976 187

Tilknyttet selskap	Forretnings- kontor	Eier-/ stemme- andel	Egenkapital 30.06.2024 (100 %)	Resultat 30.06.2024 (100 %)	Balanseført verdi
Winstone Holding AS	Oslo	49,92 %	-5 793 331	-	-
Balanseført verdi 30.06					0

Aksjer og fordringer i datterselskaper unntatt Harmonychain Development AS og Nordic Green Data Center AS er nedskrevet til kr 0. Aksjer og fordringer i tilknyttet selskap er nedskrevet til kr 0. Aksjene i Nordic Green Datacenter AS er nedskrevet med kr 1.000.000

Konsernet

Investeringene i tilknyttet selskap regnskapsføres etter egenkapitalmetoden.

Selskap	Forretningskontor	Eier-/ stemme- andel
Winstone Holding AS		49,92 %

Beregning av årets resultatandel

Årets resultatandel	-
Årets resultatandel	0

Beregning av balanseført verdi 30.06

Balanseført verdi 01.01.	-
Årets resultatandel	-
Balanseført verdi 30.06	0

Fordringen på tilknyttet selskap er nedskrevet til kr 0.

Note 8 Investeringer i obligasjoner, aksjefond og andre finansielle instrumenter

Selskapet har kryptovaluta med markedsverdi kr 1 170 497 pr 30.06.2024.

Note 9 Skatt

Beregning av utsatt skatt/utsatt skattefordel

MORSELSKAPET			KONSERNET	
30.06.24	31.12.2023	Midlertidige forskjeller	30.06.24	31.12.2023
-88 791	-68 879	Driftsmidler	-6 415 166	-2 580 060
-3 660 848	-2 603 360	Fordringer	-6 415 166	-2 816 116
-3 749 639	-2 672 239	Netto midlertidige forskjeller	-12 830 332	-5 396 176
-10 849 572	-12 972 651	Underskudd til fremføring	-71 230 936	-56 442 173
-14 599 211	-15 644 890	Grunnlag for utsatt skatt	-84 061 268	-61 838 349
-3 211 826	-3 441 876	Utsatt skatt	-18 493 479	-13 604 437
3 211 826	3 441 876	Herav ikke balanseført utsatt skattefordel	18 493 479	13 604 437
0	0	Utsatt skatt i balansen	0	0

Begrunnelsen for at utsatt skattefordel ikke er balanseført er at det er usikkerhet om framtidige skattepliktige overskudd vil være tilstrekkelige til å utnytte skattefordelen.

Grunnlag for skattekostnad, endring i utsatt skatt og betalbar skatt

MORSELSKAPET			KONSERNET	
30.06.24	31.12.2023	Grunnlag for betalbar skatt	30.06.24	31.12.2023
-12 220 611	-32 323 207	Resultat før skattekostnad	-	15 218
10 460 392	26 847 077	Permanente forskjeller	-	-
-1 760 219	-5 476 130	Grunnlag for skattekostnad på årets resultat	-	15 218
1 760 219	5 476 130	Endring i midlertidige forskjeller	-	-
-	-	Gr.lag for bet.bar skatt i res.regnskapet	-	-
-	-	Skattepliktig inntekt (grunnlag for betalbar skatt i balansen)	-	15 218
-	-	Betalbar skatt i balansen	-	-
-	-	Betalbar skatt i skattekostnaden	-	3 348
0	0	Betalbar skatt i balansen	0	3 348

Note 10 Egenkapital

Morselskapet

Årets endring i egenkapital	Aksjekapital	Overkurs	Ikke registrert kapitalforhøyelse	Annen innskutt egenkapital	Udekket tap	Sum
Egenkapital 01.01.	8 660 000	96 844 000	-	12 012 757	-84 829 770	32 686 987
Ikke registrert kapitalforhøyelse	-	-	5 037 925	-	-	5 037 925
Årets resultat	-	-	-	-	-12 220 611	-12 220 611
Egenkapital 30.06	8 660 000	96 844 000	5 037 925	12 012 757	-97 050 381	25 504 301

Konsernet

Årets endring i egenkapital	Aksjekapital	Overkurs	Annen innskutt egenkapital	Annen egenkapital	Minoritets interesse	Sum
Egenkapital 01.01.	8 660 000	96 844 000	12 012 757	-67 340 742	-	50 176 015
Ikke registrert aksjekapitalforhøyelse	139 942	4 897 982	-	-	-	5 037 925
Minoritetsinteresse ved oppkjøp	-	-	-	-	5 889 509	5 889 509
Opsjoner	-	-	-	-	-	-
Årets resultat	-	-	-	-12 866 412	-	-12 866 412
Egenkapital 30.06	8 799 942	101 741 982	12 012 757	-80 207 154	5 889 509	48 237 036

Note 11 Fordringer og gjeld

MORSELSKAPET			KONSERNET	
30.06.24	31.12.2023	Kundefordringer	30.06.24	31.12.2023
3 623 360	-	Kundefordringer til pålydende	-	-
-3 623 360	-	Avsetning til tap på kundefordringer	-	-
0	0	Kundefordringer i balansen	0	0

MORSELSKAPET			KONSERNET	
30.06.24	31.12.2023	Fordringer med forfall senere enn ett år	30.06.24	31.12.2023
-	-	Andre langsiktige fordringer (spesifiseres)	-	-
0	0	Sum	0	0

Det er ingen gjeld med forfall senere enn 5 år.

Note 12 Bundne bankinnskudd, trekkrettigheter

MORSELSKAPET			KONSERNET	
30.06.24	31.12.2023	Bundne bankinnskudd	30.06.24	31.12.2023
146 763	146 763	Husleiedepositt	146 763	146 763
149 085	227 767	Skattetrekksmidler	149 085	227 767

Note 13 Aksjekapital og aksjonærinformasjon

Aksjekapitalen på kr. 8 660 000 består av 173 200 000 aksjer á kr. 0,05.

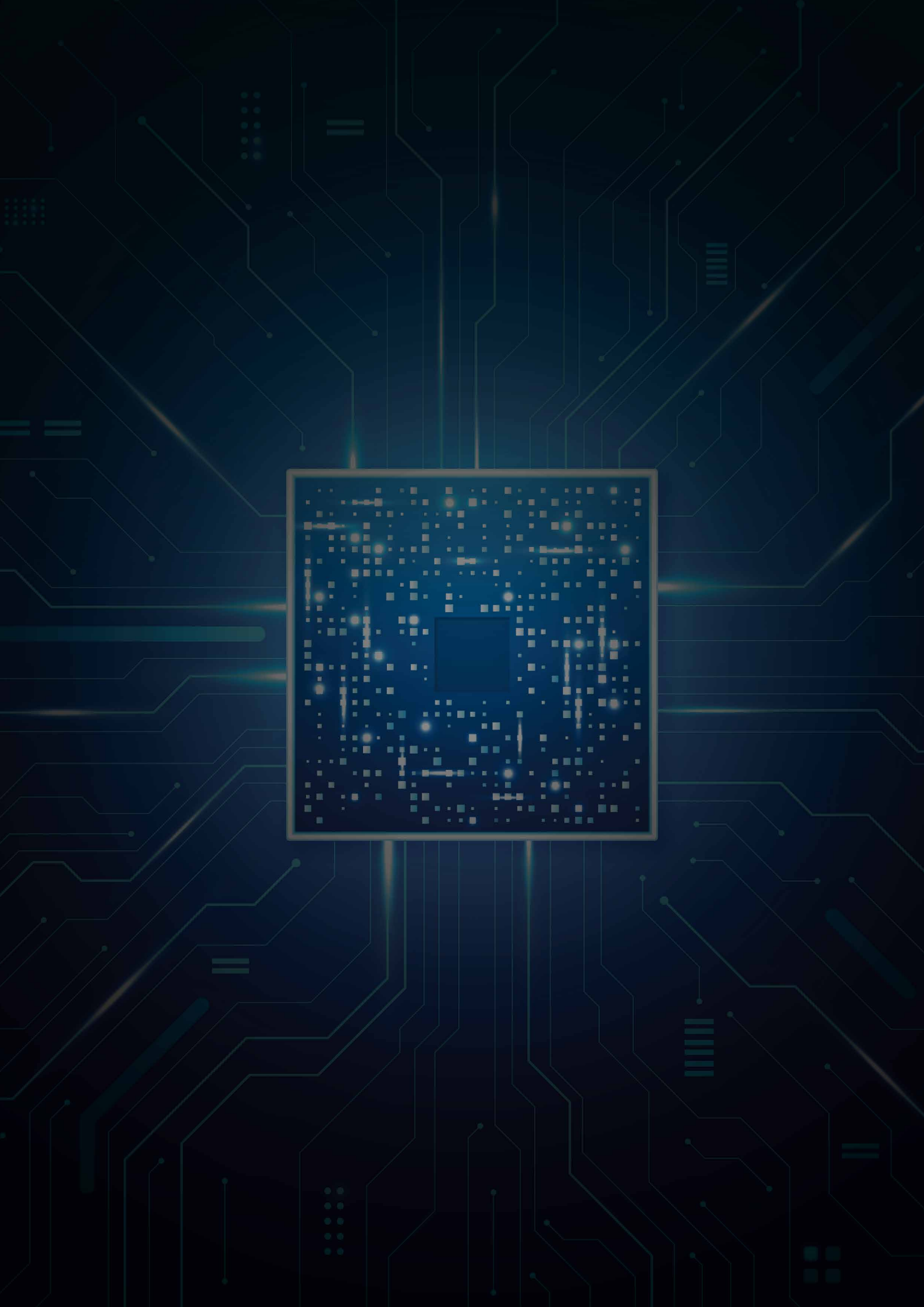
Oversikt over de største aksjonærene 30.06.2024

	Nummer	Antall	Eierandel
Prozium AS	1	34 109 696	19,69 %
Infigent AS	2	12 967 695	7,49 %
Blipit AS	3	12 412 140	7,17 %
Nordnet Livsforsikring AS	4	11 497 210	6,64 %
Fredrik Lie	5	4 580 000	2,64 %
GL Forvaltning AS	6	3 000 000	1,73 %
Benjamin Miklozek	7	2 757 305	1,59 %
ECH Holding AS	8	2 700 000	1,56 %
Martin Gran	9	2 000 000	1,15 %
Juveren AS	9	2 000 000	1,15 %
Starship AS	9	2 000 000	1,15 %
Sum		90 024 046	51,98 %
Øvrige (eierandel < 1%)		83 175 954	48,02 %
Totalt antall aksjer		173 200 000	100,00 %

Merk at total antall aksjer er økt til 175 998 847 etter balansedato.

Aksjer og opsjoner eid av styret og adm. dir. pr. 30.06.2023:

Navn	Posisjon	Ordinære aksjer 1)	Opsjoner 2)
Christian Rustad	Styremedlem	34 669 251'	3 000 000
Benjamin Woodruff Miklozek	Styremedlem	15 025 000''	3 000 000
Ola Johan SteneJohansen	Adm. Dir.	12 967 695'''	3 000 000
Harald Wibye	Styremedlem	0	1 350 000
Yngve Johansen	Styreleder	2 467 831''''	2 500 000
Christoffer Løvdal	Styremedlem	0	1 350 000
Henrik Danielsen	Styremedlem	255 246''''''	1 350 000
Wiktor Miesok	Styremedlem	250 000''''''	850 000
Susheel Nuguru	Styremedlem	150 000''''''	850 000
Kjetil Westeng	Styremedlem	0	850 000




Lokotech Group AS

(Alle tall vist i hele tusen)

MORSELSKAP				KONSERN		
30.06.24	30.06.23	31.12.23	Note	30.06.24	30.06.23	31.12.23
EGENKAPITAL OG GJELD						
Innskutt egenkapital						
8 660	8 660	8 660	Aksjekapital	13	8 660	8 660
96 844	96 844	96 844	Overkurs		96 844	96 844
12 012	4 011	12 012	Annen innskutt egenkapital		12 012	4 011
5 037	-	-	Ikke registrert aksjekapitalforhøyelse		5 037	-
122 554	109 515	117 516	Sum innskutt egenkapital		122 554	109 515
Opptjent egenkapital						
-97 050	-68 463	-84 829	Udekket tap		-80 207	-41 143
-97 050	-68 463	-84 829	Sum opptjent egenkapital		-80 207	-41 143
-	-	-	Minoritetsinteresser		5 889	-
25 504	41 051	32 686	Sum egenkapital	10	48 237	68 372
Gjeld						
3	-	503	Langsiktig konserngjeld	6, 11	-	-
3	-	503	Sum annen langsiktig gjeld		-	-
Kortsiktig gjeld						
-	500	-	Konserngjeld			
306	171	430	Leverandørgjeld		570	438
-	-	-	Betalbar skatt	9	3	-
369	235	355	Skyldig offentlige avgifter		369	235
3 785	1 175	1 649	Annen kortsiktig gjeld		5 665	1 243
4 461	2 083	2 435	Sum kortsiktig gjeld		6 608	1 917
4 464	2 083	2 938	Sum gjeld		6 608	1 917
29 969	43 135	35 625	Sum egenkapital og gjeld		54 845	70 290





post@lokotech.no
org.nummer: 818 709 692
www.lokotechgroup.com

Adresse:
St. Olavsgate 21B,
0176 Oslo, Norge

 **LOKOTECH**
Group