

Effnetplattformen Holding AB (publ)

**DELÅRSRAPPORT
Januari - mars 2025**

Effnetplattformen Holding AB (publ)

DELÅRSRAPPORT Januari - mars 2025

- Koncernens omsättning för perioden januari – mars 2025 uppgick till KSEK 1 084 (1 234) eller SEK 0,08 (0,09) per aktie.
- Rörelseresultatet för perioden uppgick till KSEK -2 661 (-2 221).
- Nettoresultatet för perioden var KSEK -1 142 (-2 667) eller SEK -0,10 (-0,20) per aktie.
- Kassaflödet från den löpande verksamheten för perioden uppgick till KSEK 152 (-2 658) eller SEK 0,01 (-0,20) per aktie.
- Koncernens likvida medel uppgick vid periodens slut till KSEK 16 166 (vid årets början 16 014) vilket motsvarar SEK 1,19 (1,18) per aktie.
- Koncernens långfristiga värdepappersinnehavs bokförda värde uppgick vid periodens slut till KSEK 3 682 (vid årets början 3 057) vilket motsvarar SEK 0,27 (0,23) per aktie. Marknadsvärdet uppgick till KSEK 3 682 (3 057).
- Det egna kapitalet uppgick vid periodens slut till KSEK 20 012 (vid årets början 21 434) eller SEK 1,48 (1,58) per aktie. Koncernens soliditet uppgick till 86 % (85 %).

KONCERNEN I SAMMANDRAG	2025	2024	2024
KSEK	jan-mar	jan-mar	jan-dec
Nettoomsättning	1 084	1 234	8 254
Rörelseresultat för perioden	-2 661	-2 221	-5 906
Periodens nettoresultat	-1 422	-2 667	-5 961
Nettoresultat per aktie, SEK	-0,10	-0,20	-0,44
Kassaflöde, löpande verksamhet	152	-2 658	-8 385
Kassaflöde per aktie, SEK	0,01	-0,20	-0,62
Likvida medel	16 166	21 976	16 014
Likvida medel per aktie, SEK	1,19	1,62	1,18
Eget kapital	20 012	24 728	21 434
Eget kapital per aktie, SEK	1,48	1,82	1,58
Soliditet	86 %	86 %	85 %
Antal aktier, tusental	13 557	13 557	13 557

Effnetplattformen Holding AB (publ)

DELÅRSRAPPORT Januari - mars 2025

VD har ordet

Hej!

Under kvartalet har de kommersiella aktiviteterna intensifierats kring både våra Header Compression- och 5G-produkter, vilket är glädjande. Dessa aktiviteter kan bana väg för det efterlängttade kommersiella genombrottet för vår 5G UE L2-L3-protokollstack samt även kommersiella avtal för både vår Header Compression och 5G gNB-mjukvara.

Våra intäkter är fortfarande i en fluktuerande fas. Vi har sett liknande mönster i tidigare teknikskiften, som vid övergångarna från 3G till 4G och 5G, samt vid introduktionen och avvecklingen av teknologier som WiMAX och CDMA. Även förändringar i vår adresserbara marknad till följd av konsolideringar och marknadsutträden har påverkat. Genom att driva en kostnadsmedveten verksamhet och utveckla lösningar som skapar affärsvärde för våra kunder positionerar vi oss fortsatt väl för att kunna ta vara på möjligheter med potential att generera betydande intäkter.

Under det första kvartalet i år var intäkterna cirka 12 % lägre jämfört med samma period föregående år, medan kassaflödet var avsevärt starkare än under första kvartalet ifjol.

Header Compression

Vi har för närvarande flera pågående utvärderingar ute hos potentiella kunder och gemensamt för alla dessa är att de redan har open source-ROHC integrerat i sina produkter men att de nu behöver bättre prestanda och kvalitet i både mjukvara och supporttjänster. Här demonstrerar vi aktivt värdet av Effnet ROHC, både vår mjukvara och våra supporttjänster, jämfört med open source-motsvarigheten på ett sätt som motiverar prissättningen av Effnet ROHC. Vi är övertygade om att vår mjukvara tillför betydande värde vilket också framgår av vår breda kundbas. Det har tagit tid att bygga denna bas, och vi är säkra på att vi kan expandera den, men som alltid tar det tid att gå från pre-sales till underskrivet avtal.

De övriga diskussionerna för Header Compression gäller i huvudsak befintliga kunder som önskar utöka användandet av vår mjukvara i sina produkter för de senaste teknologierna (5G) eller för att kunna använda vår mjukvara i andra affärsmodeller. I dessa fall handlar diskussionerna inte om vårt värdeerbjudande, utan om beslutsprocessen och tidslinjen för att kunden ska bygga ett affärscase för de nya produkterna.

5G UE L2-L3 stack

Som jag nyss nämnde tror vi att ett genombrott är nära för vår 5G UE L2-L3-stack. För att nå dit har nyckeln varit att integrera med en kommersiell L1-partner och, som ytterligare

värdetillskott, att samarbeta med en partner som kan sammanföra alla komponenter för att erbjuda en komplett lösning. Vårt bildande av ett konsortium tillsammans med TTP, ett brittiskt konsult- och produktutvecklingsföretag, för att erbjuda en komplett lösning för satellitterminaler och modem, kommer att spela en central roll. Konsortiet är nu komplett i och med tillägget av en partner som levererar 5G UE L1, både mjukvara och plattform. Flera projekt i detta konsortium är under diskussion, och några av projektdiskussionerna är långt gångna.

Vi har också inlett diskussioner med en annan välkänd leverantör av 5G UE L1, både mjukvara och plattform. Detta samarbete kan potentiellt sträcka sig bortom NTN och in i 5G RedCap. 5G RedCap betyder "Reduced Capability" och det är en förenklad version av 5G avsedd för IoT. Detta samarbete erbjuder även det en betydande möjlighet.

Ovanstående utveckling stärker vårt förtroende för vår produkt, vår strategi och vår affärspotential.

5G gNB

Under kvartalet har vi gjort betydande förbättringar av vår 5G gNB-mjukvara, både vad gäller funktioner, stabilitet under fältförhållanden och prestanda. Vi erbjuder nu två olika lösningar, baserade på olika L1-funktioner: en som är lämplig för integrerade, energieffektiva small cell-liknande open RAN-lösningar, och en annan som är lämplig för disaggregerade, kostnadseffektiva och molnbaserade open RAN-lösningar.

Tillsammans med våra partners utvecklar vi innovativa lösningar som shared cell-nätverk, vilket ger en pålitlig täckning utan avbrott, något som är särskilt värdefullt inom områden som industri och transport. Vi är i diskussioner med några av de ledande företagen inom detta område, baserade i Taiwan, för att erhålla väldigt konkurrenskraftiga radioenheter och hårdvaruplattformar för vår gNB vilket kommer att göra det möjligt att erbjuda en innovativ, kostnadseffektiv och högkvalitativ lösning till systemintegratörer och nätverksoperatörer.

Det finns en lång pipeline av projekt via flera systemintegratörer. Det som idag är ett försiktigt flöde väntas snart växa till en ström med kraft.

Övrigt

Vi har blivit invalda i RAI-6GREEN-projektet som finansieras av Vinnova. Projektets syfte och mål är att förbättra robusthet och energieffektivitet genom AI-baserade nätverksarkitekturer och tjänster. Effnet kommer att bidra inom området energieffektiva nätverkstjänster. Vi kommer att erhålla finansiering om 1 MSEK fördelat över tre år och, lika viktigt, vi kommer att få en utökad krets av partners och potentiella kunder. Finansierade projekt likt detta är en viktig hjälp för oss att fortsätta vår forskning och utveckling.

Under kvartalet deltog vi på Mobile World Congress 2025 i Barcelona, världens största och mest betydelsefulla branschmessa för telekommunikation. Vi fanns representerade i Arm's monter tillsammans med AI RAN Alliance och demonstrerade en AI-on-RAN-lösning tillsammans med våra partners. Montern var välbesökt och demot låg helt i linje med 2025 års buzzword på MWC, nämligen Artificiell Intelligens. Vi vill tacka våra partners som gjorde detta demo möjligt.

Vi hade under MWC ett 40-tal givande möten kring båda våra produktlinjer. Vi mötte systemintegratörer, satellitoperatörer, satellitutrustningstillverkare (både hårdvara och mjukvara), tillverkare av basstationer (både macro- och small-cell), tillverkare av 5G-acceleratorer (inklusive AI-baserade), bolag som söker lösningar för Non-3GPP Access, radioenhetstillverkare och mycket mer. För våra 5G-produkterbjudanden stod det klart att det faktum att vi kan erbjuda 5G-lösningar för både basstation såväl som användarterminal, och där båda protokollstackarna dessutom är anpassade för satellitkommunikation (NTN) ger oss som europeiskt företag en unik position på marknaden. Vi hade även många intressanta diskussioner kring våra Header Compression produkter och framförallt ROHC, ett område där vi glädjande nog ser ett ökat intresse igen. Många av dessa möten har lett till fortsatta diskussioner under och efter kvartalet.

Vi har fortsatt en stark tro på vår potential på medellång och lång sikt baserat på vår produktmix bestående av Header Compression och 5G-protokollstacken. Vi har också stöd av framtida återkommande intäkter från vår kontraktsportfölj.

Vi fortsätter att förstärka våra produkterbjudanden och skapar därmed fortsatta möjligheter för ökade intäkter och minskade fluktuationer.

Luleå i maj 2025

Gilbert Ström

Verkställande direktör och koncernchef, Effnetplattformen Holding AB

FÖRSTA KVARTALET 2025

En signifikant del av våra intäkter härrör från vår Header Compression-portfölj. Den fortsätter att generera inkomster i form av årliga licensavgifter, royaltyavgifter och årliga supportavgifter.

Intäkterna från Effnets 5G-mjukvaruportfölj är fortfarande relativt begränsade och härrör till stor del från testlicenser och forskningssamarbeten.

Potentialen för Effnets 5G-mjukvaruportfölj är dock mycket stor, mångdubbelt större än för Header Compression-portföljen. Det är mot denna bakgrund vi sedan 2018 har fokuserat den absoluta merparten av våra resurser till utvecklingen av Effnets 5G-mjukvaruportfölj. Vi har ännu inte nått det stora kommersiella genombrottet men ser att det närmar sig i takt med att vi både breddar och spetsar vår mjukvaruportfölj samtidigt som vi samarbetar med ledande företag och institutioner. I sammanhanget vill vi betona att vi till skillnad från många andra techbolag valt att inte aktivera utvecklingskostnader i redovisningen.

Header Compression

Effnet ROHC-portföljen, en av produkterna i vår Header Compression-produktportfölj, är baserad på öppna standarder från standardiseringsorganet IETF. Standardiseringsorganet för mobil telekommunikation, 3GPP, föreskriver användning av ROHC-teknologin för röst- och videosamtal och rekommenderar även dess användning för alla övriga typer av IP-trafik. Dessa föreskrifter och rekommendationer infördes i tredje generationens mobilteknologi (3G) och fortsätter att föreskrivas och rekommenderas 4G och 5G. Föreskrifterna syftar dels till att på effektivast möjliga sätt spara på värdefulla radioresurser, dels för att kunna stödja tillräckligt många användare per cell för att hålla utbyggnadskostnaderna nere och dels för att uppehålla kvaliteten på röst- och videotjänsterna. Många andra standardiseringsorgan rekommenderar också ROHC av liknande skäl. Även de bolag som tillverkar proprietära produkter som inte baseras på någon standard är medvetna om ROHC-tekniken och dess fördelar.

Effnet ROHC är allmänt erkänd som den bästa implementationen av ROHC-standarderna. Vi erbjuder ett anseeligt värde till våra kunder både via våra produkter och våra tjänster. Vi konkurrerar med värde istället för med pris. Det finns dock bolag som väljer att försöka utveckla ROHC själva, men detta är möjligt bara om man har tillräckligt med resurser och tid till marknad. Andra bolag kan istället välja en open source-implementation av ROHC men dessa saknar viktiga funktioner, prestanda och mest betydelsefull av allt – support.

Våra Header-Compression-produkter är välkända på ett brett spektra av marknader och är väl etablerade med en stor bas av välkända kunder. Vi observerar ett par trender på marknaden för ROHC som det ser ut just nu.

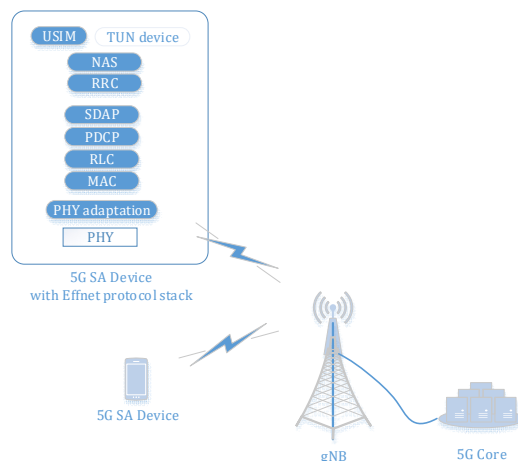
- (i) Bolag som utvecklar 5G-terminaler eller basstationer efterfrågar Effnet ROHC-portföljen.
- (ii) Bolag som använder sig av open source-varianter av ROHC har börjat se dess tillkortakommanden och efterfrågar därför istället Effnet ROHC-portföljen.

En typisk säljcykel för produkten är som bekant lång men den viktiga observationen är att det både finns ett erkännande och ett behov av våra Header Compression-produkter på marknaden.

5G

Effnets 5G-mjukvaruportfölj innehåller produkterna "5G CPE/UE L2-L3-protokollstack" på terminalsidan samt "5G gNB-DU (L2)" och "5G gNB-CU" på basstationssidan. Komponenter från den portföljen kan kombineras och bilda en lösning för Non-3GPP Access.

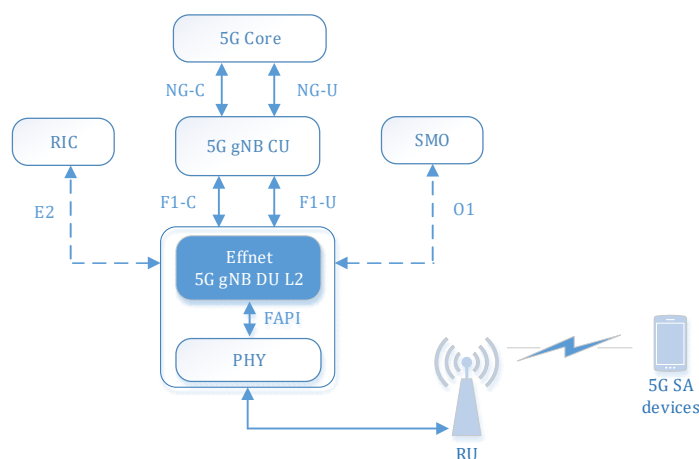
Effnet 5G CPE/UE L2-L3-protokollstack



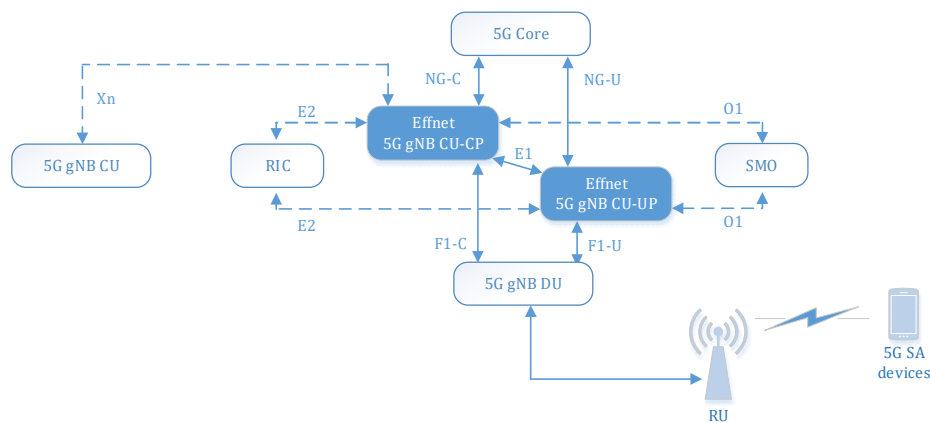
En 5G CPE/UE L2-L3-protokollstack bildar tillsammans med 5G Lager 1 (L1) ett så kallat 5G-modem. Ett 5G-modem används i en mängd olika produkter för att tillhandahålla nätverksanslutning till dess användare, exempelvis accesspunktsprodukter för hem och kontor, satellitterminalsprodukter etc.

En 5G CPE/UE L2-L3-protokollstack kan som sagt också användas för att tillhandahålla 5G-konnektivitet över satellit och då utgör själva satellitlänken L1. Vidare kan en del komponenter av 5G CPE/UE L2-L3-protokollstacken användas till Non-3GPP Access (se mer nedan).

Effnet 5G gNB-DU (L2)

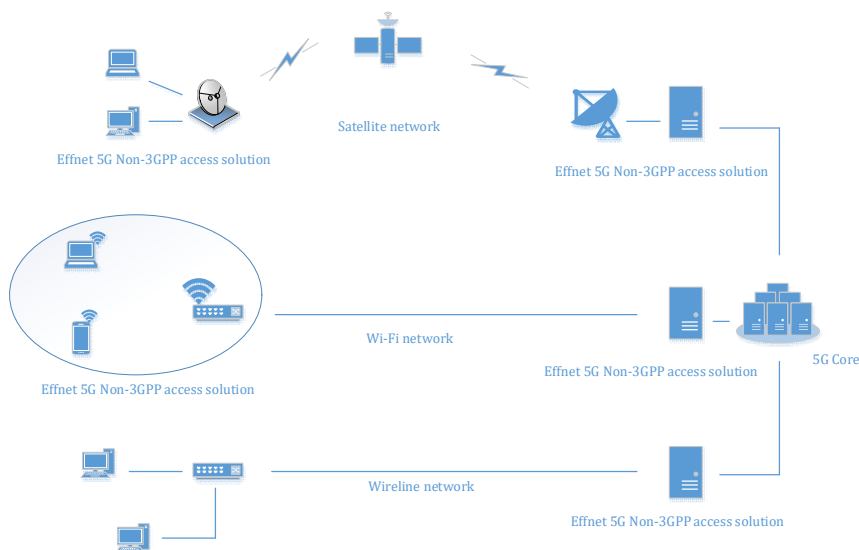


Effnet 5G gNB-DU (L2)-mjukvaran är nu integrerad med L1-mjukvara från (i) Phluido, (ii) Intel, och (iii) Synergy, ett Taiwanesiskt bolag. Vi är också i diskussioner med andra 5G L1-leverantörer för integration och testning. Dessa partnerskap har potential att generera nya affärsmöjligheter och inkomster.



Vår 5G gNB-CU-mjukvara genomgår utförlig testning tillsammans med en världsledande testsystemsleverantör i ett labb baserat i USA. Denna mjukvara är lika viktig som vår gNB-DU-mjukvara och gör det möjligt för oss att erbjuda våra kunder båda komponenterna som utgör ett 5G RAN i ett redan integrerat, testat och interoperabilitetsverifierat paket vilket minskar dess upplevda risk. Detta gör att vi kan erbjuda både en open RAN-baserad lösning såsom ett disaggregerat och molnbaserat RAN, samt ett monolitiskt RAN såsom en small cell-lösning.

Effnet 5G Non-3GPP Access solutions



En användarterminal eller enhet mottar tjänster från en 5G Core, t.ex. anslutning till internet och till andra användare eller specifika applikationer. 5G Core autentiserar en enhet innan den erbjuder några tjänster och den genererar också faktureringsunderlag för de tjänster den erbjuder. När en enhet ansluter till en 5G Core via ett 5G-radionätverk så blir enheten således en 5G-enhet med en 5G-protokollstack. Det är också möjligt för en enhet att ansluta till en 5G Core via ett icke 3GPP-baserat nätverk (så kallad "Non-3GPP Access"), exempelvis ett WiFi-nätverk, ett satellitnätverk eller en fast anslutning. Dessa enheter ansluter då till en 5G Core via speciella noder eller funktioner anslutna till sina respektive nätverk, alltså WiFi-, satellit- eller fast anslutna nätverk. Dessa speciella noder eller funktioner innehåller 5G-protokollstackskomponenter för att möjliggöra en enhet att ansluta till 5G Core. Effnets Non-3GPP Access-lösningar innehåller 5G komponenter för både dessa speciella noder eller funktioner samt för användarterminaler.

KONCERNENS FINANSIELLA RAPPORTERING JANUARI-MARS 2025

Nettoomsättning och resultat

Koncernens omsättning för perioden januari – mars 2025 uppgick till KSEK 1 084 (1 234) eller SEK 0,08 (0,09) per aktie.

Rörelseresultatet för perioden uppgick till KSEK –2 661 (-2 221). I sammanhanget vill vi betona att vi till skillnad från många andra techbolag valt att inte aktivera utvecklingskostnader i redovisningen.

Uppskrivningar av finansiella anläggningstillgångar har gjorts med KSEK 625 (-1 050). Nettoresultatet för perioden var KSEK -1 422 (-2 667) eller SEK -0,10 (-0,20) per aktie.

Kassaflödet från den löpande verksamheten för perioden uppgick till KSEK 152 (-2 658) eller SEK 0,01 (-0,20) per aktie.

Investeringar

Under perioden har inga investeringar gjorts. Motsvarande period föregående år investerades KSEK 35 i finansiella anläggningstillgångar.

Personal

Medelantalet anställda uppgick till 9 (11) personer. Vid periodens slut uppgick antalet anställda till 9 (11).

FINANSIELL STÄLLNING

Likvida medel

Koncernens likvida medel uppgick vid periodens slut till KSEK 16 166 (vid årets början 16 014) vilket motsvarar SEK 1,19 (1,18) per aktie.

Finansiella anläggningstillgångar

I tillägg till en mycket god likviditet har koncernen även långfristiga värdepappersinnehav vars bokförda värde vid periodens slut uppgick till KSEK 3 682 (vid årets början 3 057) vilket motsvarar SEK 0,27 (0,23) per aktie. Marknadsvärdet uppgick till KSEK 3 682 (3 057), varav marknadsvärdet på aktieinnehaven i Alpcot Holding AB (publ) och Tessin Nordic Holding AB (publ) uppgick till KSEK 3 596 (2 970).

Eget kapital och soliditet

Det egna kapitalet uppgick vid periodens slut till KSEK 20 012 (vid årets början 21 434) eller SEK 1,48 (1,58) per aktie. Koncernens soliditet uppgick till 86 % (85 %).

MODERBOLAGETS FINANSIELLA RAPPORTERING JANUARI – MARS 2025

För perioden redovisade moderbolaget ett rörelseresultat om KSEK -404 (-436). Nettoresultatet uppgick till KSEK 279 (-1 389).

Moderbolagets egna kapital uppgick vid periodens slut till KSEK 20 067 (vid årets början 19 789). Likvida medel uppgick vid periodens slut till KSEK 12 232 (9 489).

VÄSENTLIGA RISKER OCH OSÄKERHETSFAKTORER

Koncernen är genom sin egen verksamhet och genom sina investeringar i andra bolag utsatt för risker av både rörelse- och finansiell karaktär. Inom bolaget pågår en kontinuerlig process för att identifiera förekommande risker samt bedöma hur dessa skall hanteras.

Marknaderna för bolagets produkter kännetecknas av stor potential men med långa införsäljningstider och därför en ryckig försäljningsutveckling.

Moderbolaget bedriver ingen operativ verksamhet, varigenom riskerna i detta bolag är begränsade till risker förknippade med dess investeringar i andra bolag och dess likviditetsförvaltning.

KOMMANDE INFORMATIONSTILLFÄLLEN

16 maj 2025	Årsstämma 2025
22 aug 2025	Delårsrapport för andra kvartalet 2025
24 okt 2025	Delårsrapport för tredje kvartalet 2025
13 feb 2026	Bokslutskommuniké för 2025

Ekonomiska rapporter och lämnade pressmeddelanden finns tillgängliga från och med publiceringstillfället på bolagets webbplats www.effnetplattformenholding.se under flikarna "Investor Relations" och "Press Room".

Stockholm den 16 maj 2025

Effnetplattformen Holding AB (publ)

Styrelsen

Denna rapport har ej granskats av bolagets revisorer.

Denna information är sådan information som Effnetplattformen Holding AB är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersoners försorg, för offentliggörande den 16 maj 2025 kl. 08:30 CET.

För ytterligare information, vänligen kontakta

Hans Runesten, Styrelseordförande, hans.runesten@effnet.com, 070 280 26 26

Gilbert Ström, Verkställande direktör, gilbert.strom@effnet.com, 0920 609 18 / 079 052 4255

eller besök bolagets webbplats www.effnetplattformenholding.se

Effnetplattformen Holding AB (publ), organisationsnummer 559179-8342 har sitt säte i Stockholm.

Postadress: Stationsgatan 69, 972 34 Luleå.

Bolagets aktie handlas sedan i maj 2021 på Nasdaq First North Growth Market. Certified Adviser är Eminova Fondkommission AB, +46 (0)8 – 684 211 00, adviser@eminova.se, www.eminova.se.

KONCERNENS RESULTATRÄKNING	2025 jan-mar	2024 jan-mar	2024 jan-dec
KSEK			
Nettoomsättning	1 084	1 234	8 254
Övriga rörelseintäkter	-	-	-
Summa intäkter för perioden	1 084	1 234	8 254
Externa kostnader	-1 931	-1 269	-5 442
Personalkostnader	-1 778	-2 150	-8 575
Avskrivningar	-36	-36	-143
Summa rörelsekostnader för perioden	-3 745	-3 455	-14 160
Rörelseresultat för perioden	-2 661	-2 221	-5 906
Finansnetto	709	-865	-1 127
Resultat före skatt för perioden	-1 952	-3 086	-7 033
Skatt	530	419	1 072
PERIODENS RESULTAT	-1 422	-2 667	-5 961

KONCERNENS KASSAFLÖDESANALYS	2025 jan-mar	2024 jan-mar	2024 jan-dec
KSEK			
Kassaflöde före förändring i rörelsekapital	-2 801	-2 261	-5 299
Förändring i rörelsekapital	2 953	-397	-3 086
Kassaflöde från löpande verksamhet	152	-2 658	-8 385
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-	-35	-270
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-	-	-
FÖRÄNDRING I LIKVIDA MEDEL	152	-2 693	-8 655

NYCKELTAL	2025 jan-mar	2024 jan-mar	2024 jan-dec
Medelantal anställda	9	11	11
Omsättning per anställd, KSEK	114	112	774
Genomsnittligt antal aktier, tusental	13 557	13 557	13 557
Omsättning per aktie, SEK	0,08	0,09	0,61
Nettoresultat per aktie, SEK	-0,10	-0,20	-0,44
Kassaflöde (från löpande verksamhet) per aktie, SEK	0,01	-0,20	-0,62
Rörelsemarginal	Neg	Neg	Neg

**KONCERNENS
BALANSRÄKNING
KSEK**

2025-03-31 2024-03-31 2024-12-31

TILLGÅNGAR

Materiella anläggningstillgångar	194	336	229
Uppskjuten skattefordran	1 521	419	991
Långfristiga värdepappersinnehav	3 682	3 562	3 057
Anläggningstillgångar	5 397	4 317	4 277
Kortfristiga fordringar	1 742	2 348	4 870
Kassa och bank	16 166	21 976	16 014
Summa omsättningstillgångar	17 908	24 324	20 884
SUMMA TILLGÅNGAR	23 305	28 641	25 161

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital	20 012	24 728	21 434
Avsättningar	-	-	-
Kortfristiga skulder	3 293	3 913	3 727
SUMMA EGET KAPITAL, AVSÄTTNINGAR OCH SKULDER	23 305	28 641	25 161

Poster inom linjen

Ställda säkerheter	50	50	50
Ansvarsförbindelser	-	-	-

**FÖRÄNDRING I KONCERNENS
EGET KAPITAL**

2025 2024 2024
jan-mar jan-mar jan-dec

KSEK

Eget kapital vid periodens början	21 434	27 395	27 395
Periodens resultat	-1 422	-2 667	-5 961
Eget kapital vid periodens slut	20 012	24 728	21 434

NYCKELTAL

2025-03-31 2024-03-31 2024-12-31

Soliditet	86 %	86 %	85 %
Antal aktier, tusental	13 557	13 557	13 557
Likvida medel per aktie, SEK	1,19	1,62	1,18
Eget kapital per aktie, SEK	1,48	1,82	1,58
Börskurs vid periodens slut, SEK	2,84	5,28	4,04
Kurs/eget kapital	192 %	289 %	256 %
Börsvärde vid periodens slut, MSEK	38,5	71,6	54,8

KVARTALSDATA
KSEK

Kvartal 1 Kvartal 2 Kvartal 3 Kvartal 4 Helår

Omsättning

2020	1 499	2 014	1 457	2 197	7 167
2021	4 062	2 292	2 115	4 124	12 593
2022	4 353	2 381	2 980	4 356	14 070
2023	4 456	2 494	2 136	7 796	16 882
2024	1 234	1 370	1 775	3 875	8 254
2025	1 084				

Rörelseresultat

2020	-1 963	-601	-1 365	-710	-4 639
2021	883	-852	-271	1 359	1 120
2022	1 418	-687	644	801	2 176
2023	1 189	-1 373	-1 736	3 945	2 025
2024	-2 221	-2 022	-1 709	46	-5 906
2025	-2 661				

**Kassaflöde från den
löpande verksamheten**

2020	-1 474	-1 313	-709	-3 064	-6 560
2021	2 051	-497	1 215	-2 146	624
2022	4 905	-1 543	-767	4 425	7 020
2023	-112	-1 437	-2 172	5 959	2 238
2024	-2 658	-2 035	-1 496	-2 196	-8 385
2025	152				

Redovisningsprinciper och noter

Alla belopp redovisas i tusentals svenska kronor (KSEK) om inte annat anges. Denna delårsrapport har upprättats i enlighet med RR 20 Delårsrapportering och Årsredovisningslagen (ÅRL). För moderbolaget har Bokföringsnämndens Allmänna Råd och Årsredovisningslagen (ÅRL) tillämpats. Om inte annat anges är principerna oförändrade i jämförelse med föregående år.

Notera att avrundningar kan ha medfört att beloppen inte stämmer om de summeras. Alla jämförelsesiffror i rapporten beskriver motsvarande period föregående år om ej annat anges.

Effnetplattformen Holding-koncernen bildades 2021-05-24. Alla perioder fram till och med andra kvartalet 2021 är således beräknade proforma utifrån de olika koncernstrukturer som vid varje tidpunkt gällt. Kärnverksamheten (Header Compression och 5G-protokollstack) har under hela den tid som visas i tabellen ovan bedrivits i Effnet AB och varit en del av koncernen.

Effnetplattformen Holding AB

Aktieägare per 31 mars 2025 (totalt 2 957)

	Antal aktier	Andel röster & kapital
--	--------------	---------------------------

Hans Runesten, privat och via kapitalförsäkring	2 574 264	19,0%
Nordnet Pensionsförsäkring AB	1 702 095	12,6%
Göran E Larsson, via bolag	1 633 850	12,1%
Försäkringsaktiebolaget Avanza Pension	858 014	6,3%
Handelsbanken Liv Försäkringsaktiebolag	520 744	3,8%
Hansen, Jens Stig Heick	480 000	3,5%
Wilhelmsson, Ulf	476 200	3,5%
Nordare-Lundh, Björn	467 462	3,4%
Lundmalm, Bengt	401 000	3,0%
Gagnewall, Per	270 500	2,0%
S:a 10 största aktieägarna	9 384 129	69,2%
S:a övriga aktieägare	4 172 934	30,8%
Totalt	13 557 063	100,0%

OM EFFNETPLATTFORMEN HOLDING AB

Effnetplattformen Holding AB (publ), org.nr 559179-8342, är moderbolag i en koncern med verksamhet inom avancerad digital kommunikation. Moderbolagets uppgift är att utveckla detta teknikbolag samt baserat på moderbolagets noteringsplattform, investeringskapacitet och kompetens notera, investera i och driva noterade bolag i syfte att skapa ett ökat värde för våra aktieägare. För vidare information om Effnetplattformen Holding AB, besök www.effnetplattformenholding.se.

OM EFFNET AB

Effnet AB utvecklar egna mjukvarulösningar för effektivisering av nätverk och licensierar dem till bolag över hela världen. Effnets 4G/5G-protokollstack licensieras till chipset- och produktbolag för användning i mobila enheter inklusive mobila IoT-terminaler, mobiltelefoner, modem och accesspunkter för mobilt bredband, basstationer (från small cells till C-RAN), testsystem m.m. Effnet är världsledande inom området IP Header Compression och dess produkter inom det området licensieras till chipset- och produkttillverkare för användning i fasta, mobila och satellitnätverk. För mer information om Effnet AB och om dess produkter och tjänster för 4G/5G-protokollstack och IP Header Compression, besök www.effnet.com.

TEKNISK ORDLISTA

AI-RAN

(Artificial Intelligence for RAN) innebär att AI används för att optimera och automatisera trådlösa nätverk, vilket kan förbättra prestanda, resursfördelning och energieffektivitet. Detta är särskilt relevant för mobilnät där AI kan bidra till att hantera komplexitet och anpassa nätverket dynamiskt efter användarbehov.

Category A, Category B (Cat A, Cat B)

Två olika uppdelningar av signalkodning inom O-RAN. I Cat B flyttas en del av signalkodningen från DU till RU vilket minskar bandbreddskraven på den fysiska länken mellan DU och RU ("fronthaul") på bekostnad av en mer komplex RU.

Core network, "Core"

(Kärnnät) En central del av det mobila nätverket. Sitter mellan RAN och det externa nätet, dvs. Internet. Hanterar bl.a. autentisering och abonnentinformation.

CU (gNB-CU)

(Centralenhet) I ett open RAN-scenario, den del av gNB som är placerad närmare Core. Den innehåller vanligen L3 och en del av L2. En gNB-DU kan vara kopplad till flera gNB-DU. Den är uppdelad i CU-CP och CU-UP som hanterar kontrolltrafik respektive användartrafik.

DU (gNB-DU)

(Distribuerad enhet) I ett open RAN-scenario, den del av en gNB som är placerad närmare UE. Den innehåller RU och vanligen en del av L2.

FAPI

Ett standardiserat interface mot det fysiska lagret, PHY, i 4G och 5G.

gNB

(Next generation NodeB) En annan benämning på en basstation i 5G-nätverk.

HC

(Header Compression) En teknologi som komprimerar IP-paketens adressdel, den s.k. Headern.

Hybrid Cloud

En servermiljö som kombinerar lokal serverinfrastruktur eller privata moln med publika moln och gör det möjligt att dela data och applikationer mellan dem.

Lager 1 / L1

Det fysiska lagret (PHY); det lägsta lagret. Inkluderar bl.a. elektrisk (radio-)signalering.

Lager 2 / L2

Innehåller ett antal delkomponenter som bl.a. hanterar schemaläggning, felkorrigering, rätt ordning på paketen, kryptering, header compression m.m.

Non-3GPP Access

Integration av icke-mobila nätverk, t.ex. Wi-Fi eller satellit, med ett 5G eller LTE-nätverk vilket gör det möjligt för enheter att ansluta och kommunicera med hjälp av både traditionell mobilkommunikation och alternativa teknologier.

NR

(New Radio) Är en vidareutveckling av existerande 4G-standard, ofta kallad 5G

NTN

(Non-Terrestrial Networks) Nätverk med en eller flera noder ovanför marken. Avser främst satellitkommunikation, men även andra typer av icke markbundna noder kan förekomma.

OEM/ODM

OEM (Original Equipment Manufacturer) och ODM (Original Design Manufacturer) är affärsmodeller där ett företag antingen tillverkar produkter enligt specifikationer från annan part (OEM) eller utvecklar och tillverkar produkter enligt egen design för att säljas under ett annat varumärke (ODM).

Open RAN

Öppen arkitektur baserad på och byggd av komponenter från olika leverantörer som fungerar tillsammans via standardiserade gränssnitt. (Se även RAN.)

PHY (L1)

Det fysiska lagret (lager 1); det lägsta lagret. Det inkluderar bl.a. elektrisk (radio-)signalering.

Privat mobilt nätverk (även: NPN, non-public network)

Ett mobilnät på en mindre yta för ett specifikt syfte eller specifika användare, t.ex. fabriker, kontorsbyggnader.

Protokollstack

En protokollstack är en implementation av en grupp nätverksprotokoll som används tillsammans.

RAN

(Radioaccessnät) Den del av mobilnätverket som sitter mellan UE och kärnnätverket.

RedCap

(5G Reduced Capacity) är en förenklad version av 5G som är anpassad för IoT.

ROHC

(Robust Header Compression) Protokoll för komprimering av datapakethuvuden, (IETF RFC 3095).

RU

(Radioenhet) Fysisk radiosändare och mottagare.

Small Cell

En radioaccessnod i mobila telekommunikationssystem med begränsad uteffekt och räckvidd. Small Cells har en typisk räckvidd från 10 meter till några hundra meter.

UE

(User Equipment) En användarterminal i ett mobilnätverk, t.ex. en mobiltelefon, en mobil bredbandsrouter eller en IoT-enhet som är direktkopplad till mobilnätet.

VoNR

(Voice over New Radio) Rösttrafik över 5G-nätet.

3GPP

3rd Generation Partnership Program. Standardiseringsorgan för 3G-tekniken.

5G

Femte generationens mobilstandard med fokus på högre hastigheter och lägre fördröjningar i nätet jämfört med 4G, samt en ökad flexibilitet och modularitet på RAN-sidan.

5G SA

(Standalone) När en UE ansluter till en basstation via enbart 5G, utan en parallell 4G-anslutning