

Planning for  
a connected  
world

Ytterligare ett  
lönsamt kvartal  
– intäkterna mer  
än tredubblades  
jämfört med  
Q2 2018

# Ranplan Wireless Kvartalsrapport Q2 2019

1 APRIL – 30 JUNI 2019



# Perioden i korthet

## Andra kvartalet 2019

- Intäkterna steg med över 200% till 16,6 MSEK, från 5,0 MSEK under samma period föregående år<sup>3</sup>
- Bruttomarginalen, som under kvartalet påverkades av en förändring av mixen, uppgick till 92,6%<sup>1,2</sup>
- EBITDA uppgick till 0,4 MSEK<sup>1</sup> (-7,6)<sup>3</sup>
- Nettoresultatet för perioden uppgick till 0,3 MSEK<sup>1</sup> (-7,7)<sup>3</sup>
- Vinst per aktie uppgick till 0,02 SEK (-0,39)<sup>3</sup>
- Kassa och fordringar i slutet av juni uppgick till 39,3 MSEK<sup>4</sup>

## Första halvåret 2019

- Intäkterna tredubblades i det närmaste till 29,4 MSEK (11,7)<sup>3</sup>
- Bruttomarginalen uppgick till 96,8%<sup>3</sup>
- EBITDA uppgick till 0,6 MSEK<sup>1</sup> (-10,9)<sup>3</sup>
- Nettoresultatet för perioden uppgick till 0,5 MSEK<sup>1</sup> (-11,1)<sup>3</sup>
- Vinst per aktie uppgick till 0,09 SEK (-0,55)<sup>3</sup>
- Kassa och fordringar i slutet av juni 2019 uppgick till 39,3 MSEK<sup>4</sup>

## Viktiga händelser under det andra kvartalet 2019

- Strategiskt partnerskap gällande återförsäljning och den första inköpsordern från Massilatech, ett Metco Group-företag, en av de största telekommunikationskoncernerna i Mellanöstern med kontor i Irak, Kuwait, Oman, Saudiarabien och Förenade arabemiraten.
- Ranplan säkrade avtal med två av USA:s större systemintegratorer: CTS LLC och DPJJ LLC (Wireless Services)
- Ranplan får utmärkelsen "Best of Show Award" för Ranplan Professionals 5G NR planeringskapacitet på Interop i Tokyo och var även en av finalisterna vid Small Cells Forum i kategorin Software and Services - Management, Automation and Orchestration
- Bolaget meddelade att Ranplans CFO Chris Caswell går i pension och efterträds av John Watson
- Bolaget meddelade att Alastair Williamson lämnar uppdraget som VD och ersätts av Per Lindberg som, i egenskap av tillförordnad VD, tillträder sin post den 1 september 2019
- På årsstämman den 29 april i Stockholm fick styrelsen behörighet att (i) lansera ett långsiktigt incitamentsprogram för anställda och entreprenörer i form av en riktad emission av teckningsoptioner (motsvarande en aktieandel om högst 1 miljon i aktier), och (ii) öka aktiekapitalet genom ett långsiktigt incitamentsprogram för anställda och entreprenörer genom i form av en riktad emission av optionsemission teckningsoptioner samt godkännandet av att överföring av teckningsoptioner överförs och (iii) öka aktiekapitalet genom en riktad aktieemission (motsvarande högst 20% av det nuvarande antalet aktier)
- Ranplans fyra största aktieägare godkänner en förlängning av lock-up-perioden i ytterligare sex månader, till och med den 1 januari 2020.

## Viktiga händelser efter periodens utgång

- Den 31 juli kallade styrelsen aktieägarna till en extra bolagsstämma i Stockholm den 14 augusti kl. 16.30 CET
- Å de största aktieägarnas vägnar, som representerar mer än 74% av de befintliga utestående rösterna, föreslår styrelsen (1) val av Tomas Isaksson till ny styrelseledamot och (2) val av professor Jie Zhang till styrelsens ordförande, samt (3) att antalet styrelseledamöter, exklusive VD, minskar från fem till tre.
- I juli 2019 ingick bolaget ett kreditavtal värderat till 30 MSEK med den nuvarande styrelseledamoten och tillförordnade verkställande direktören Per Lindberg
- Lars-Inge Sjöqvist beslutade att lämna styrelsen före den extra bolagsstämman.

1. Från koncernredovisningen för Q2 2019

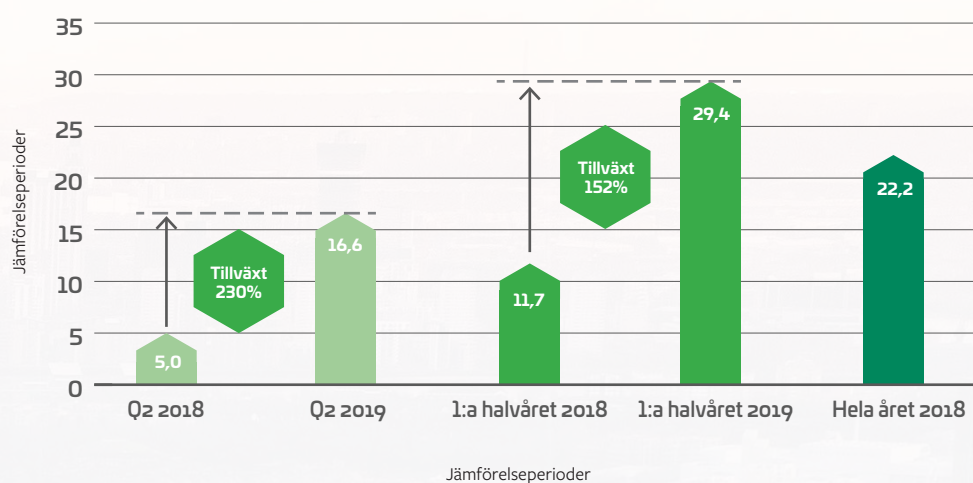
2. Genomgående i rapporten hänvisar siffror inom parentes till motsvarande siffror för föregående år.

3. Från de sammanslagna finansiella rapporterna

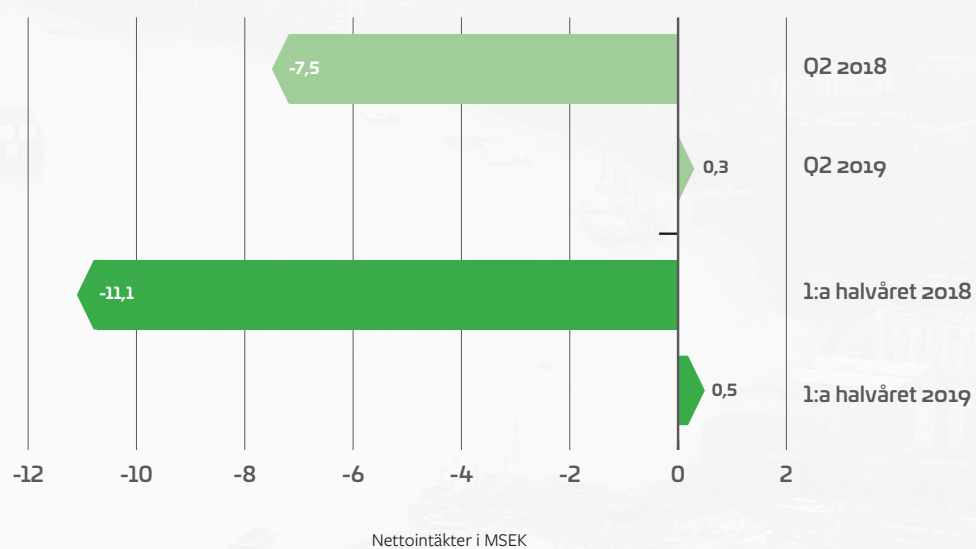
4. Från koncernbalansräkningen per den 30 juni 2019



### Intäkter 2019 vs 2018 (MSEK)



### Nettointäkter 2019 vs 2018 (MSEK)





*"Vi är stolta över att kunna  
presentera det  
andra lönsamma kvartalet  
i rad under 2019"*

Alastair Williamson,  
VD Ranplan Group AB

## VD-ord

Vi är stolta över att kunna presentera det andra lönsamma kvartalet i rad för 2019, med intäkter på 29,4 MSEK under första halvåret 2019 – en tillväxt på 152% jämfört med samma period 2018. Ett år efter börsnoteringen i slutet av juni 2018 driver bolaget sin verksamhet på en betydligt högre nivå, vilket hjälper oss att visa på de möjligheter till expansion som finns inbyggda i vår affärsmodell.

**R**anplans intäkter för andra kvartalet uppgick till 16,6 MSEK<sup>1</sup>, med en bruttomarginal på 92,6%. På kvartalsbasis ökade våra intäkter med 230% under första halvåret jämfört med samma period 2018, från 5,0 MSEK<sup>2</sup> under andra kvartalet 2018 till 16,6 MSEK<sup>1</sup> under andra kvartalet 2019.

**Intäkterna för det** första halvåret ökade till 29,4 MSEK<sup>1</sup>, vilket motsvarar en tillväxt på 152% jämfört med samma period 2018.

**Bolaget genererade en** vinst från den löpande verksamheten på 0,3 MSEK under andra kvartalet 2019<sup>3</sup>, jämfört med en förlust från den löpande verksamheten på 7,7 MSEK under andra kvartalet 2018.<sup>4</sup>

**Vi är särskilt** nöjda med att kunna rapportera det andra lönsamma kvartalet i rad. Vinsten under första halvåret 2019 uppgick till 0,5 MSEK jämfört med en förlust på 11,1 MSEK under samma period 2018. Dessa siffror skänker en trovärdighet till den strategiska inriktning som bolaget har valt att följa.

**Kassa och fordringar** som förväntas konverteras till likvida medel inom de närmaste 12 månaderna uppgick till 39,3 MSEK<sup>3</sup> i slutet av juni 2019, vilket är något över nivån på 38,1 MSEK<sup>4</sup> i slutet av kalenderåret 2018.

**Företaget bibehöll en** robust bruttomarginal på 92,6% under det nyligen avslutade kvartalet. Bruttomarginalen var

lägre än vad som har redovisats under de föregående kvartalen till följd av försäljningen av en tredjepartsprodukt. Försäljningen av Ranplans mjukvara på 99,4% förblir oförändrad, vilket avspeglar själva grunden i vår licensuppbyggda affärsmodell

### Höjdpunkter i verksamheten

Ranplan säkrade sju nya kunder under andra kvartalet 2019 och fick också in efterbeställningar från ett flertal befintliga kunder.

**Ranplan grundade två** kommersiella teknikpartnerskap i USA. Vi ingick en Preferred System Integrator-relation med Communications Technology Services LLC (CTS), en av de större systemintegratorerna i USA, samt med DPJJ LLC (Wireless Services).

1. Från koncernredovisningen för Q2 2019  
2. Från de sammanslagna finansiella rapporterna

3. Från koncernbalansräkningen per den 31 juni 2019  
4. Från koncernbalansräkningen per den 31 december 2018





Båda dessa systemintegratörerna köpte licenser från Ranplan för att leverera RF-planeringstjänster till sina kunder.

**Bolaget ingick ett** strategiskt partnerskap gällande återförsäljning med Massilatech och erhöll sin första inköpsorder från detta företag, som är en del Metco Group, en av de största telekommunikationskoncernerna Mellanöstern med baser i Irak, Kuwait, Oman, Saudiarabien och Förenade arabemiraten. Detta partnerskap banar väg för en viktig marknadsmöjlighet, eftersom Metco har starka relationer med samtliga operatörer i regionen.

### Konferenser och mässor

Bolaget ställde ut på viktiga mässor, i synnerhet 5G World and Small Cells Forum i London, CommunicAsia 2019 i Singapore, Interop i Tokyo och Mobile World Congress i Shanghai, vilket ökade medvetenheten om varumärket, skapade nya möjligheter, öppnade för tekniska samarbeten och förmedlade information om kommande trender. Vi var stolta över att få juryns pris i kategorin "Best of Show Award" för Ranplan Professionals 5G NR planeringskapacitet på

Interop i Tokyo. Vi gick också till final vid Small Cells Forum i kategorin Software and Services - Management, Automation and Orchestration, vilket ger Ranplan en ställning som visionär inom sitt eget expertisområde och därmed ökar bolagets synlighet på marknaden.

### Forskning och utveckling

Forskning och utveckling i absolut framkant utgör kärnan i bolaget. Vi är mycket stolta över vårt bidrag till samhället i stort i det här avseendet. Under andra kvartalet fick Ranplan ett bidrag från Storbritanniens Geospatial Commission för ett gemensamt forskningsprojekt tillsammans med University of Warwick gällande projektet COCKPIT 5G, ett statligt finansierat 5G- och AI-forskningsprojekt. Målet med projektet är att undersöka var de svarta fläckarna finns i Storbritannien för att stödja och optimera utrollningen av 5G, så att täckningen förbättras både i storstäder och på landsbygden. Resultaten ska användas för att förbättra uppkopplingarna för företag, AI (artificiell intelligens), förarlösa bilar och tillverkningsindustrin.

### Sammanfattning

Vi får inspiration av våra finansiella och operativa framsteg under det första halvåret. I takt med att nya affärsmöjligheter uppstår kommer vi – ofta i nära dialog med befintliga och tilltänkta kunder – att förbättra vår organisatoriska kapacitet.

**I linje med** våra värderingar skulle jag personligen vilja tacka vårt team av engagerade medarbetare som är en så viktig del av våra framgångar. Våra tidigare resultat, våra framsteg på senare tid och vår framtida framgång är starkt förknippade med de människor som jobbar här, hur väl de samarbetar och vilken grad av motivation de uppvisar.

**Det är mot** denna bakgrund – samt med en framgångsrik notering av bolagets aktier på Nasdaq First North – som jag ser fram emot att lämna över stafettpinnen som VD.

Alastair Williamson  
VD Ranplan Group AB

<sup>1</sup> Från koncernredovisningen  
<sup>2</sup> Från de sammanslagna finansiella rapporterna

# Marknad

80%

av datatrafik i  
mobila nätverk  
generas i  
inomhusmiljöer  
2016<sup>1</sup>

60%

av alla användare är  
missnöjda med täckningen  
inomhus 2018<sup>2</sup>

Endast 2%

av de kommersiella  
byggnaderna har ett dedikerat  
inomhusnätverk 2017<sup>3</sup>

600%

tillväxt av den mobila  
datatrafiken i inom-  
husmiljö till 2020<sup>1</sup>

4,6 miljarder

4G (LTE) användare 2022<sup>4</sup>

\$1,7 miljarder

Investerat i public safety nätverk 2021<sup>5</sup>

3,5 miljarder

Trådlösa IoT-enheter anslutna 2023<sup>2</sup>

1 miljard 5G

användare 2023<sup>3</sup>

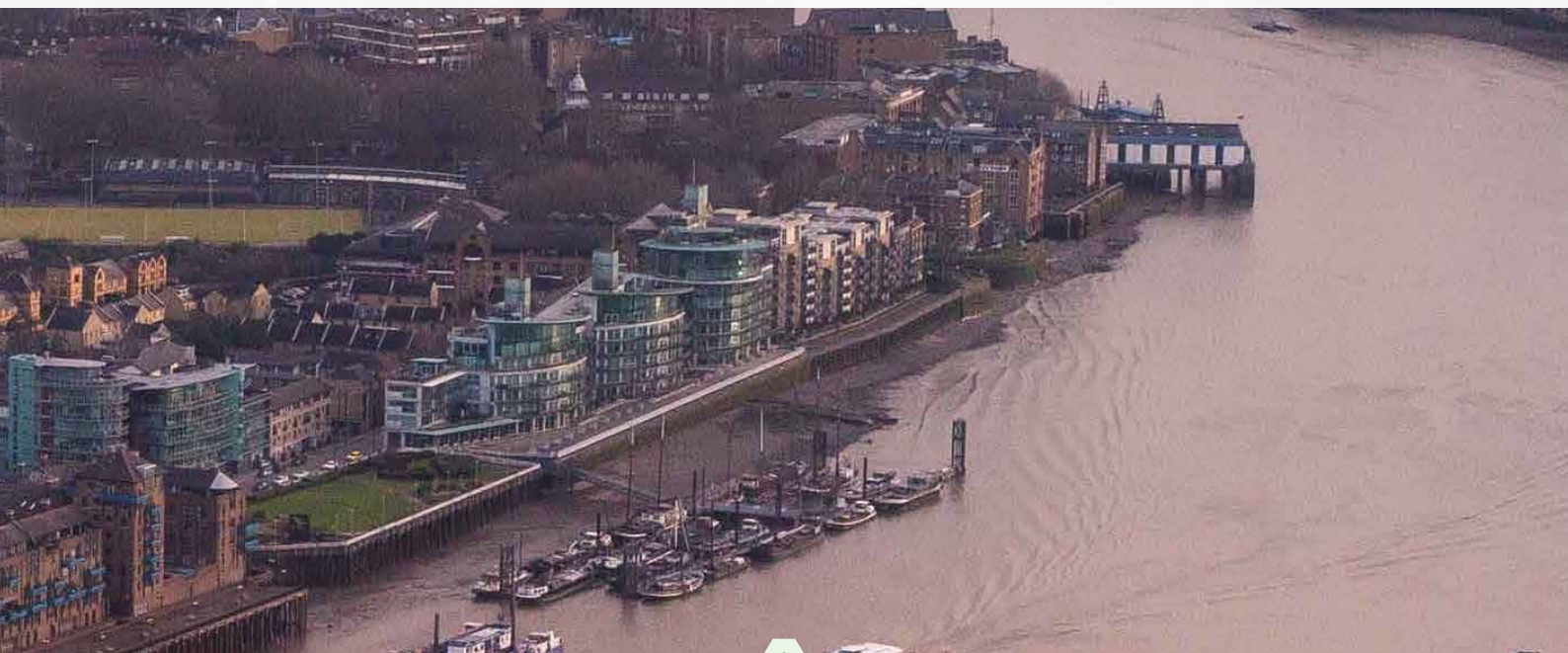
1. <https://www.voltimum.com.au/articles/building-mobile-data-traffic-grow>

2. <https://telecom.economictimes.indiatimes.com/news/ericsson-doubles-its-2023-forecast-for-iot-connections/64556042>

3. Ericsson Mobility Report, 2017

4. <https://www.ericsson.com/en/mobility-report/future-of-mobile-subscriptions>

5. <https://www.abiresearch.com/press/abi-research-forecasts-public-safety-das-spend-dou/>





## RANPLANS ADRESSERBARA MARKNAD 2023

Mobil  
kommunikation  
\$140 miljoner

Public  
Safety  
\$133 miljoner

Industriell IoT &  
Smarta städer  
\$50 miljoner

## LÖSNINGEN

- Ranplans uppsättning av planeringsverktyg för nätverk erbjuder mobiloperatörer och telekommunikationsförsäljare att med precision och till en låg kostnad designa nätverk både inomhus och i trånga stadsmiljöer
- Utveckla de existerande lösningarna för att stödja 3G, 4G (LTE), 5G, Wi-Fi, NB-IoT, LoRa, Sigfox, P25, TETRA teknologier och samtliga kommande teknologier
- Fortsatt säkra ytterligare statligt forsknings och -utvecklingsstöd för kommersialisering för relaterad och kompletterande verksamhet.



# Ranplan Group

Ranplan är en ledande leverantör av planeringsverktyg för trådlösa inomhusnätverk.

**R**anplan är ett mjukvarubolag som erbjuder en svit av planeringslösningar som gör det möjligt för mobiloperatörer och distributörer av telekomutrustning att kostnadseffektivt och exakt planera, rita och optimera trådlösa nätverk i form av 4G (LTE), 5G och wifi i byggnader och utomhus i stadsmiljöer.

**Syftet med** ett trådlöst inomhusnätverk är att ge utökad bättre nätverkstäckning och/eller ökad kapacitet när det befintliga utomhusnätverket inte kan uppfylla behovet på ett korrekt sätt tillräckligt väl. Täckningen kan vara dåligt på grund av höga genomträngningsförluster orsakade av byggnadens struktur eller av glas med låg genomsläpplighet som monterats för att höja byggnadens termiska prestanda. I tätbebyggda stadsmiljöer kan kringliggande byggnader orsaka en radiofrekvensbarriär som blockerar täckningen från utomhusnätverk i närheten. Höga byggnader har vanligen dålig täckning på de övre våningarna, eftersom utomhusantennerna sitter många våningar längre ner, och är särskilt utformade för att förhindra att energi strålar över horisonten. Kapaciteten kan vara ett problem på platser som arenor och konferenscentrum där flera tusen användare kan försöka använda nätverket samtidigt.

**Idag genereras över 80%** av mobildatatrafiken inne i byggnader, men endast omkring 2% av de kommersiella byggnaderna har ett särskilt trådlöst inomhusnätverk (för mobiltelefoni). Forskning visar också att trådlösa inomhusnätverk kan öka fastighetens värde med i genomsnitt 28%. Med uttrullningen av tekniker som 4G (LTE) och 5G har behovet av trådlösa inomhusnätverk ökat och kommer fortsätta att öka. Behovet av bättre anpassad nätverksplanering för att upprätthålla kundnöjdheten förväntas också driva tillväxt på marknaden för planeringsverktyg för trådlösa nätverk.

**Ranplan Group AB** har varit noterat på Nasdaq First North Stockholm sedan juni 2018 och handlas under tickern RPLAN, ISIN: SE0011178201.

**Ranplans operativa ambition** är att stärka sin position på den snabbväxande marknaden för trådlöst genom att tillhandahålla högkvalitativ mjukvara som möjliggör för mobiloperatörer och distributörer av telekomutrustning att mer kostnadseffektivt och exakt planera trådlösa nätverk. Givet att marknadsklimatet är gynnsamt och att bolaget klarar att leverera enligt sin strategi är bolagets mål att öka omsättningen till mer än 25 MUSD fram till år 2022, i syfte att uppnå en EBITDA-marginal om cirka 40%.



# Marknad med stark tillväxt

Utbyggnaden av de mobila 3G-näten och i synnerhet 4G-näten (LTE) har lett till en explosion av mobildatakonsumtion tack vare smarta telefoner med internetuppkoppling. Detta kommer ytterligare att förstärkas med utrullningen av 5G.

**M**ed 5G-tekniken runt hörnet kommer användarna att förbruka ännu mer data.

Mobilkommunikationssektorn kommer att även fortsättningsvis vara Ranplans största marknad. Mobiloperatörer strävar efter att kunna erbjuda fullständig täckning och kapacitet inne i byggnader och det framväxande behovet av att förtäta mobilnätverken för att klara ökningen av mobildata leder till en ökad efterfrågan på Ranplans lösningar.

**Marknaden för offentlig** säkerhet utvecklas i takt med att äldre trådlösa nätverk som används av räddningstjänst såsom polis, ambulans och brandkår går över till 4G (LTE). Behovet av utmärkt trådlös täckning inomhus är avgörande för räddningstjänsten, vilket leder till ett stort behov av våra produkter för planering och utformning av trådlösa nätverk. Det är en marknad som kommer att växa rejält de närmaste åren.

**I den smarta** staden byggs många trådlösa nätverk som möjliggör uppkoppling för styrning inom en mängd användningsområden såsom trafikstyrning, parkeringssystem och smart belysning samt ge allmänheten tillgång till wifi. Ranplans lösningar är väl lämpade för att göra verklighet av den smarta staden.

**Industriell IoT** är också en adresserbar marknad i takt med att företagen inför allt mer automatisering av sina produktionsanläggningar med hjälp av ny teknik inom IoT (sakernas internet) för att koppla ihop maskiner med varandra. Efterfrågan på utformning och planering av dessa trådlösa nätverk utgör ett tillväxtområde för Ranplan.

*Ranplans lösningar är väl*

*lämpade för att planera en*

*rad olika 5G-miljöer.*

# Finansiella upplysningar

På de följande sidorna redovisar bolaget den finansiella utvecklingen för koncernen Ranplan Group, koncernens sammanslagna finansiella rapporter och moderbolagets finansiella rapporter.

## Kommentarer till koncernens finansiella utveckling

Ranplan Group AB grundades som ett svenskt bolag i april 2018 och förvärvade per detta datum Ranplans befintliga rörelsedrivande företag.

De finansiella uppgifter som visas nedan utgör den fullständiga koncernredovisningen för den nybildade koncernen Ranplan Group.

Resultatet för andra kvartalet omfattar företagets verksamhet från april till mars 2019.

## Resultaträkningen

Under andra kvartalet 2019 översteg bruttoresultatet samtliga kostnader för andra kvartalet i rad, vilket resulterade i ett positivt rörelseresultat. Det positiva rörelseresultat kom tidigare än vad som hade planerats i bolagets budget för 2019.

Ranplans intäkter för andra kvartalet uppgick till 16,6 MSEK, med en bruttomarginal på 92,6%.

För första gången sedan Ranplan Group grundades omfattade andra kvartalet intäkter från mjukvara som inte är Ranplans egen. Försäljningen av tredjepartsprodukter uppgick till 1,6 MSEK och försäljningen av Ranplans mjukvara uppgick till 15,0 MSEK under andra kvartalet.

Bruttovinsten för Ranplans mjukvara uppgick till 99,4% under andra kvartalet, vilket är mycket likt nära nivån under första kvartalet.

Bruttovinsten för tredjepartsprodukter uppgick till 29,6%. Till följd av att försäljningen av tredjepartsprodukter inkluderades var bruttoresultatet i procent för all försäljning på 92,5% lägre än under första kvartalet.

På årsbasis ökade intäkterna med 230% för andra kvartalet 2019 jämfört med samma period 2018, från

5,0 MSEK under 2018 till 16,6 MSEK under 2019 och med 30% jämfört med föregående kvartal. Exklusive försäljningen av tredjepartsprodukter ökade försäljningen av Ranplans mjukvara med 17% jämfört med föregående kvartal och med 198% jämfört med samma kvartal 2018.

Under andra kvartal 2019 skedde 55% av försäljningen i APAC, 24% i America och 21% i EMEA.

Rörelsekostnaderna för andra kvartalet 2019 ökade jämfört med första kvartalet, vilket återspeglar en ökad personalstyrka samt en hög rese- och marknadsföringsaktivitet. Personalkostnaderna stod för 73% av samtliga kostnader.

FoU-kostnaderna för andra kvartalet om 7,2 MSEK ökade jämfört med första kvartalet till följd av en ökad användning av externa utvecklare och resor för att stödja kunder i APAC.

Kostnaderna för försäljning ökade till följd av kostnader för marknadsföring, utökad personalstyrka samt stor aktivitet i APAC, med tillhörande höga resekostnader och försäljningsprovision.

Övriga rörelseintäkter omfattar det bidrag som den brittiska regeringen betalar till Ranplans FoU-verksamhet. Nivån på övriga rörelseintäkter var exceptionellt höga under andra kvartalet till följd av en justering av värdet på de ackumulerade intäkterna från den brittiska regeringen. Bidragsnivån för 2018 har nu slutligen fastställts till över 5 MSEK, medan endast 4 MSEK hade ackumulerats. För räkenskapsåret 2019 förväntar vi oss nu att bidraget blir minst 5 MSEK, så andra kvartalet 2 2019 omfattar en positiv engångseffekt på siffrorna för både 2018 och 2019.

Övriga kostnader avser källskatt på inkomster samt valutaförluster.

## Balansräkningen

Det gjordes inga investeringar i anläggningstillgångar under kvartalet. Kundfordringarna steg under andra kvartalet på grund av högre försäljning. Kundbetalningarna var betydande under andra kvartalet.

Övriga fordringar i slutet av andra kvartalet avser främst skattereduktionen för FoU från den brittiska staten för 2018 och 2019. Skattereduktionen 2018 på över 5 MSEK kommer att erhållas under andra halvåret 2019.

Kassaflödet minskade med över 9 MSEK under första kvartalet på grund av ökade kundfordringar och övriga fordringar. I augusti 2019 tecknade bolaget en långsiktig kreditöverenskommelse med den nuvarande styrelseledamoten och tillförordnade verkställande direktören Per Lindberg.

## Anställda

Antalet anställda, eller heltidsekvivalenter, i koncernen ökade under perioden med 6 personer och uppgick till 70 per den 30 juni 2019.

## Riskfaktorer

Ranplan Group är exponerat för ett flertal globala och koncernspecifika risker som kan påverka verksamheten och dess finansiella resultat, liksom koncernens finansiella ställning. Förutsägbara risker identifieras och följs upp centralt i enlighet med uppställda riktlinjer. Koncernens riskhantering syftar till att förbereda koncernen för att kunna bemöta möjliga risker på ett adekvat sätt. Nedan följer en lista över de risker som koncernen bedömer som viktiga. Riskerna redovisas utan inbördes ordning och listan är inte uttömmande. Ytterligare detaljer återfinns i noteringsprospektet, vilket finns tillgängligt på bolagets webbplats.

- Risker som förknippas med tidig utveckling och framtida finansiering
- Personal
- Risker som förknippas med produktkvalitet
- Konkurrens
- Risker som förknippas med kunder
- Risker som förknippas med immateriella rättigheter och affärshemligheter
- Marknadspriset på bolagets aktie.



# Koncernredovisning

| KONCERNRESULTATRÄKNING (KSEK)            | JUL-SEP<br>2018 | OKT-DEC<br>2018 | JAN-MAR<br>2019 | APR-JUN<br>2019 |
|------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Nettoomsättning                          | 5 101           | 5 461           | 12 794          | 16 581          |
| Kostnad för sålda varor och tjänster     | -230            | -107            | -90             | -1 235          |
| <b>Bruttoresultat</b>                    | <b>4 871</b>    | <b>5 354</b>    | <b>12 704</b>   | <b>15 346</b>   |
| Forsknings- och utvecklingskostnader     | -5 527          | -7 570          | -6 062          | -7 172          |
| Försäljningskostnader                    | -5 671          | -5 050          | -5 205          | -7 389          |
| Administrationskostnader                 | -1 723          | -3 517          | -2 201          | -3 149          |
| Övriga rörelseintäkter                   | 989             | 1 091           | 1 041           | 2 737           |
| Övriga rörelsekostnader                  | -436            | -387            | -107            | -30             |
| <b>Rörelseresultat</b>                   | <b>-7 497</b>   | <b>-10 079</b>  | <b>170</b>      | <b>344</b>      |
| Finansiella intäkter och kostnader       | -37             | 0               | 0               | 0               |
| <b>Resultat efter finansiella poster</b> | <b>-7 534</b>   | <b>-10 079</b>  | <b>170</b>      | <b>344</b>      |
| <b>Periodens resultat</b>                | <b>-7 534</b>   | <b>-10 079</b>  | <b>170</b>      | <b>344</b>      |

| KONCERNBALANSRÄKNING (KSEK)                           | 31 DEC<br>2018 | 31 MAR<br>2019 | 30 JUN<br>2019 |
|-------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>Materiella anläggningstillgångar</b>               |                |                |                |
| Inventarier, verktyg och installationer               | 302            | 299            | 270            |
| <b>Summa anläggningstillgångar</b>                    | <b>302</b>     | <b>299</b>     | <b>270</b>     |
| <b>Omsättningstillgångar</b>                          |                |                |                |
| Kundfordringar                                        | 9 982          | 15 049         | 21 536         |
| Övriga fordringar                                     | 6 837          | 8 985          | 12 721         |
| Kassa och bank                                        | 21 263         | 14 856         | 5 078          |
| <b>Summa omsättningstillgångar</b>                    | <b>38 082</b>  | <b>38 891</b>  | <b>39 335</b>  |
| <b>Summa tillgångar</b>                               | <b>38 384</b>  | <b>39 190</b>  | <b>39 605</b>  |
| <b>Eget kapital och skulder</b>                       |                |                |                |
| <b>Eget kapital</b>                                   |                |                |                |
| Aktiekapital                                          | 805            | 805            | 805            |
| Övrigt tillskjutet kapital                            | 50 656         | 50 656         | 50 656         |
| Balanserade vinstmedel (inklusive periodens resultat) | -19 825        | -19 549        | -19 824        |
| <b>Summa eget kapital</b>                             | <b>31 636</b>  | <b>31 912</b>  | <b>31 637</b>  |
| <b>Kortfristiga skulder</b>                           |                |                |                |
| Leverantörsskulder                                    | 1 970          | 3 609          | 2 966          |
| Övriga kortfristiga skulder                           | 4 778          | 3 669          | 5 003          |
| <b>Summa kortfristiga skulder</b>                     | <b>6 748</b>   | <b>7 278</b>   | <b>7 968</b>   |
| <b>Summa eget kapital och skulder</b>                 | <b>38 384</b>  | <b>39 190</b>  | <b>39 605</b>  |

| KONCERNENS FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL (KSEK) |              |                            |                        |                        |                    |
|-----------------------------------------------|--------------|----------------------------|------------------------|------------------------|--------------------|
|                                               | AKTIEKAPITAL | ÖVRIGT TILLSKJUTET KAPITAL | OMRÄKNINGS-DIFFERENSER | BALANSERADE VINSTMEDEL | SUMMA EGET KAPITAL |
| <b>Ingående balans 2019-01-01</b>             | 805          | 50 656                     | 518                    | -20 343                | 31 635             |
| Periodens resultat                            | -            | -                          | -                      | 514                    | <b>514</b>         |
| Omräkningsdifferenser                         | -            | -                          | -512                   | -                      | <b>-512</b>        |
| <b>Utgående balans 2019-06-30</b>             | <b>805</b>   | <b>50 656</b>              | <b>5</b>               | <b>-19 829</b>         | <b>31 637</b>      |

| KASSAFLÖDESANALYS FÖR KONCERNEN (KSEK)           | JAN-MAR 2019  | APR-JUN 2019  |
|--------------------------------------------------|---------------|---------------|
| <b>Den löpande verksamheten</b>                  |               |               |
| Rörelseresultat                                  | 170           | 344           |
| Justering för avskrivningar                      | 18            | 24            |
|                                                  | <b>188</b>    | <b>368</b>    |
| Erlagd ränta                                     | 0             | 0             |
|                                                  | <b>188</b>    | <b>368</b>    |
| Ökning av kundfordringar                         | -5 067        | -6 487        |
| Ökning av övriga fordringar                      | -2 148        | -3 735        |
| Ökning av leverantörsskulder                     | 1 639         | -643          |
| Ökning av övriga rörelseskulder                  | -1 110        | 1 334         |
| <b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>  | <b>-6 498</b> | <b>-9 165</b> |
| <b>Investeringsverksamheten</b>                  |               |               |
| Förvärv av materiella anläggningstillgångar      | 0             | 0             |
| Förvärv av materiella anläggningstillgångar      | 0             | 0             |
| <b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b>      |
| <b>Finansieringsverksamheten</b>                 |               |               |
| Likvid från nyemission                           | 0             | 0             |
| <b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b> | <b>0</b>      | <b>0</b>      |
| <b>Periodens kassaflöde</b>                      | <b>-6 498</b> | <b>-9 165</b> |
| Likvida medel vid periodens början               | 21 263        | 14 855        |
| Kursdifferenser                                  | <b>90</b>     | <b>-612</b>   |
| <b>Likvida medel vid periodens slut</b>          | <b>14 855</b> | <b>5 078</b>  |

## Noter till koncernredovisningen

### Sammanfattning av väsentliga redovisningsprinciper

Denna delårsrapport har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och de allmänna rekommendationerna från Redovisningsnämnden, BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

### Viktiga uppskattningar och bedömningar avseende redovisningen

Uppskattningar och bedömningar utvärderas löpande och baseras på historisk erfarenhet och andra faktorer, inklusive förväntningar om framtida händelser som anses rimliga under de föreliggande omständigheterna. Företagsledningen anser att det inte finns någon väsentlig information eller bedömning i räkenskaperna om framtida utveckling eller andra viktiga källor till osäkerhet i de uppskattningar som gjorts på balansdagen, som skulle tyda på en betydande risk för en väsentlig justering av de redovisade värdena på tillgångar och skulder under överskådlig framtid.



## Kommentarer till moderbolagets finansiella rapporter

### Moderbolagets finansiella rapporter

Räkenskaperna nedan avser koncernens moderbolag Ranplan Group AB som registrerades i mars 2018 och som äger Ranplans samtliga rörelsedrivande företag.

### Resultaträkningen

Administrationskostnaderna under andra kvartalet avser styrelse-arvoden och andra fasta kostnader som krävs för att driva ett börsnoterat bolag.

### Balansräkningen

Aktierna i dotterföretagen motsvarar kostnaderna för förvärvet av verksamheten i Ranplan Holdings Ltd. Koncernens fordringar utgör förskott till dotterföretag för finansiering av verksamheten.

### Förändring i eget kapital

Här ingår de små förluster som orsakades av kostnader under perioden januari-juni 2019.

| <b>MODERBOLAGETS RESULTATRÄKNING<br/>(KSEK)</b> | <b>JAN-MAR<br/>2019</b> | <b>APR-JUN<br/>2019</b> |
|-------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Marknadsföring                                  |                         | -108                    |
| Administration                                  | -512                    | -910                    |
| <b>Rörelseresultat</b>                          | <b>-512</b>             | <b>-1 017</b>           |
| Räntekostnader                                  | 0                       | 0                       |
| Resultat före skatt                             | -512                    | -1 017                  |
| <b>Periodens resultat</b>                       | <b>-512</b>             | <b>-1 017</b>           |

| <b>MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING<br/>(KSEK)</b>         | <b>31 DEC<br/>2018</b> | <b>31 MAR<br/>2019</b> | <b>30 JUN<br/>2019</b> |
|-------------------------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| <b>Tillgångar</b>                                     |                        |                        |                        |
| <b>Finansiella anläggningstillgångar</b>              |                        |                        |                        |
| Andelar i koncernföretag                              | 3 396                  | 3 396                  | 3 396                  |
| <b>Summa anläggningstillgångar</b>                    | <b>3 396</b>           | <b>3 396</b>           | <b>3 396</b>           |
| <b>Omsättningstillgångar</b>                          |                        |                        |                        |
| Fordringar hos koncernföretag                         | 28 375                 | 36 941                 | 44 341                 |
| Övriga kortfristiga fordringar                        | 228                    | 678                    | 602                    |
| Kassa och bank                                        | 19 272                 | 10 400                 | 1 614                  |
| <b>Summa omsättningstillgångar</b>                    | <b>47 875</b>          | <b>48 019</b>          | <b>46 557</b>          |
| <b>Summa tillgångar</b>                               | <b>51 271</b>          | <b>51 415</b>          | <b>49 953</b>          |
| <b>Eget kapital och skulder</b>                       |                        |                        |                        |
| <b>Eget kapital</b>                                   |                        |                        |                        |
| Aktiekapital                                          | 805                    | 805                    | 805                    |
| Övrigt tillskjutet kapital                            | 50 656                 | 50 656                 | 50 656                 |
| Balanserade vinstmedel (inklusive periodens resultat) | -746                   | -1 259                 | -2 276                 |
| <b>Summa eget kapital</b>                             | <b>50 715</b>          | <b>50 202</b>          | <b>49 185</b>          |
| <b>Kortfristiga skulder</b>                           |                        |                        |                        |
| Leverantörsskulder                                    | 56                     | 1 213                  | 413                    |
| <b>Övriga kortfristiga skulder</b>                    |                        |                        | 355                    |
| Skulder till koncernföretag                           | 500                    | 0                      | 0                      |
| <b>Summa kortfristiga skulder</b>                     | <b>556</b>             | <b>1 213</b>           | <b>768</b>             |
| <b>Total Equity &amp; Liabilities</b>                 | <b>51,271</b>          | <b>51,415</b>          | <b>49,953</b>          |

| MODERBOLAGETS FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL |              |               |                |               |
|-------------------------------------------|--------------|---------------|----------------|---------------|
| (KSEK)                                    | AKTIEKAPITAL | AKTIEPREMIE   | ÖVRIGT KAPITAL | SUMMA         |
| <b>Ingående balans 2019-01-01</b>         | <b>805</b>   | <b>50 656</b> | <b>-746</b>    | <b>50 715</b> |
| Periodens resultat                        | -            | -             | -1 529         | <b>-1 529</b> |
| <b>Utgående balans 2019-06-30</b>         | <b>805</b>   | <b>50 656</b> | <b>-2 275</b>  | <b>49 185</b> |

## Kommentarer till de sammanslagna finansiella rapporterna

### Resultaträkningen

En jämförelse mellan de sista sex kvartalet visar hur den betydande intäktsökningen för första kvartalet 2019 jämfört med 2018 flödar vidare till rörelseresultatet, eftersom kostnaderna ökar i långsammare takt.

Den geografiska fördelningen för intäkterna under andra kvartalet 2019 var 55% APAC, 24% America och 21% EMEA, medan omsättningen för första kvartalet 2019 redovisade APAC på 80%.

### Bruttomarginal

Under andra kvartalet 2019 introducerade Ranplan en andra produktgrupp, 3rd Party Product.

Utvecklingen för bruttomarginalen per produktgrupp visas under Nyckeltal.

Bruttomarginalen på Ranplans mjukvara låg kvar på mycket höga nivåer under 2019 och uppvisade en betydande förbättring jämfört med 2017 då den låg på 90,6%.

### Kostnader

FoU-kostnaderna för andra kvartalet om 7,2 MSEK ökade jämfört med första kvartalet till följd av en ökad användning av externa utvecklare och resor för att stödja kunder i APAC.

Kostnaderna för försäljning ökade till följd av kostnader för marknadsföring, utökad personalstyrka samt stor aktivitet i APAC, med tillhörande höga resekostnader och försäljningsprovision.

### Övriga rörelseintäkter

Övriga rörelseintäkter under andra kvartalet 2019 var ovanligt höga till följd av en korrigerig av den förväntade bidragsnivån både för räkenskapsåret 2018 och 2019. Bidraget för de återstående två kvartalen 2019 kommer att uppgå till cirka 1,2 MSEK per kvartal.

### Avskrivningar

Ranplan aktiverar inte sin egen eller tredje parts programvara eller datorer (bärbara, stationära och servrar). De enda anläggningstillgångarna i balansräkningen avser kontorsmöbler och förbättringar av kontorslokalerna (väggar, kablage, kök m.m.) som skrivs av över 24 månader. Avskrivningarna för 2019 var mycket låga och speglade anläggningstillgångarnas låga värde.

### Räntekostnader

Ranplan har inga externa lån. Det fanns inga räntekostnader under andra kvartalet

### Inkomstskatt/källskatt

Ranplan betalar ingen inkomstskatt och kommer inte att göra det under en tid framöver. På försäljningen i vissa länder (Kina/ Brasilien m.fl.) drar köparen av källskatt som betalas till den lokala myndigheten. Denna källskatt kan komma att återvinnas i framtiden men Ranplan redovisar inte tillgången eller och skriver inte heller av källskatten, utan tar upp den i resultaträkningen under "Övriga rörelsekostnader".

### EBITDA

Rörelseresultatet i resultaträkningen är nästan identiskt med EBITDA och EBIT. Den enda justeringen är 24 KSEK för avskrivningar under andra kvartalet 2019.

### Balansräkningen

Balansräkningarna i slutet av juni 2019, mars 2019 och i slutet av december 2018 motsvarar koncernredovisningen.



# Sammanlagda finansiella rapporter

## – resultaträkning

| (KSEK)                                   | JAN-MAR<br>2018 | APR-JUN<br>2018 | JUL-SEP<br>2018 | OKT-DEC<br>2018 | JAN-MAR<br>2019 | APR-JUN<br>2019 |
|------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Nettoomsättning                          | 6 652           | 5 020           | 5 101           | 5 461           | 12 794          | 16 581          |
| Kostnad för sålda varor och tjänster     | 0               | -370            | -230            | -107            | -90             | -1 235          |
| <b>Bruttoresultat</b>                    | <b>6 652</b>    | <b>4 650</b>    | <b>4 871</b>    | <b>5 354</b>    | <b>12 704</b>   | <b>15 346</b>   |
| Forsknings- och utvecklingskostnader     | -4 998          | -5 528          | -5 527          | -7 570          | -6 062          | -7 172          |
| Försäljningskostnader                    | -4 072          | -3 890          | -5 671          | -5 050          | -5 205          | -7 389          |
| Administrationskostnader                 | -1 857          | -3 605          | -1 723          | -3 517          | -2 201          | -3 149          |
| Övriga rörelseintäkter                   | 961             | 1 002           | 989             | 1 091           | 1 041           | 2 737           |
| Övriga kostnader                         | -57             | -259            | -436            | -387            | -107            | -30             |
| <b>Rörelseresultat</b>                   | <b>-3 372</b>   | <b>-7 630</b>   | <b>-7 497</b>   | <b>-10 079</b>  | <b>170</b>      | <b>344</b>      |
| Finansiella intäkter och kostnader       |                 | -119            | -37             |                 |                 |                 |
| <b>Resultat efter finansiella poster</b> | <b>-3 372</b>   | <b>-7 749</b>   | <b>-7 534</b>   | <b>-10 079</b>  | <b>170</b>      | <b>344</b>      |
| <b>Periodens resultat</b>                | <b>-3 372</b>   | <b>-7 749</b>   | <b>-7 534</b>   | <b>-10 079</b>  | <b>170</b>      | <b>344</b>      |

### Noter till de sammanlagda finansiella rapporterna

De sammanlagda resultaten avser verksamheten i Ranplan Group före och efter bildandet av Ranplan Group AB. För första kvartalet 2018 utgör rapporten konsolideringen av de 4 Ranplan-företagen Ranplan Holdings Ltd, Ranplan Wireless Network Design Ltd, Ranplan America LLC och Ranplan China.

För andra kvartalet 2018 omfattar resultaten Ranplan Group AB för de båda månaderna maj och juni 2018. För tredje kvartalet och fjärde kvartalet 2018 samt första och andra kvartalet 2019 omfattar resultaten samtliga fem nuvarande Ranplan-företag och bygger på samma lokala valutaredovisning som i koncernredovisningen.

### Sammanfattning av väsentliga redovisningsprinciper

Denna delårsrapport har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och de allmänna rekommendationerna från Redovisningsnämnden, BFAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

| NYCKELTAL                          |      | JAN-MAR<br>2018 | APR-JUN<br>2018 | JUL-SEP<br>2018 | OKT-DEC<br>2018 | JAN-MAR<br>2019 | APR-JUN<br>2019 |
|------------------------------------|------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Nettoomsättning                    | kSEK | 6 652           | 5 020           | 5 101           | 5 461           | 12 794          | 16 581          |
| Försäljning, mjukvara              | kSEK | 6 652           | 5 020           | 5 101           | 5 461           | 12 794          | 14 960          |
| Försäljning, 3rd Party Product     | kSEK |                 |                 |                 |                 |                 | 1 621           |
| Avskrivningar                      | kSEK | 54              |                 |                 | 207             | 18              | 24              |
| EBITDA                             |      | -3318           | -7 630          | -7 497          | -9 872          | 188             | 368             |
| Bruttoresultat                     | %    | 100,0%          | 92,6%           | 95,5%           | 98,0%           | 99,3%           | 92,6%           |
| Bruttoresultat, mjukvara           | %    | 100,0%          | 92,6%           | 95,5%           | 98,0%           | 99,3%           | 99,4%           |
| Bruttoresultat, 3rd Party Product  | %    |                 |                 |                 |                 |                 | 29,6%           |
| Antal anställda vid periodens slut | FTE  | 55              | 58              | 58              | 64              | 64              | 70              |

## Definition av nyckeltal

### EBITDA

Resultat före finansnetto, skatt, och avskrivningar (inklusive nedskrivningar). och amorteringar av immateriella rättigheter. EBITDA är ett mått som koncernen betraktar som relevant för investerare som önskar förstå vinstskapandet före investeringar i anläggningstillgångar.

## Aktien

| AKTIEDATA                         | OKT-DEC<br>2018 | JAN-MAR<br>2019 | APR-JUN<br>2019 |
|-----------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Antal aktier vid periodens slut   | 20 116          | 20 116          | 20 116          |
| Aktiekurs vid periodens slut, SEK | 4,78            | 7,14            | 17,00           |
| Resultat per aktie, SEK           | -0,50           | 0,01            | 0,02            |

| AKTIEÄGARE PER DEN 30 JUNI 2019 | %    | AKTIER     |
|---------------------------------|------|------------|
| Jinxing Xue                     | 40%  | 8 084 887  |
| Hongbing Li och Qimei Wu        | 13%  | 2 624 070  |
| Per Lindberg                    | 11%  | 2 125 750  |
| Jie Zhang och Joyce Yuhau Wu    | 10%  | 2 067 996  |
| Övrigt                          | 26%  | 5 213 109  |
| Totalt                          | 100% | 20 115 812 |



Styrelsen och verkställande direktören försäkrar härmed att denna kvartalsrapport för perioden april–juni 2019 ger en rättvisande översikt av moderbolagets och koncernens verksamhet, finansiella ställning och resultat, samt beskriver de väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och de företag som ingår i koncernen står inför.

Den engelska versionen ska ha företräde framför den svenska om skillnader skulle upptäckas.

Stockholm 14 augusti 2019

---

Mats Andersson, styrelsens ordförande

---

Per Lindberg, styrelseledamot

---

Alastair Williamson, VD

---

Jie Zhang, styrelseledamot

---

Wendy Yang, styrelseledamot

## Övrig information

### Revisors granskning

Denna kvartalsrapport har inte översiktligt granskats av företagets revisor.

### Certified Adviser

FNCA Sverige AB

Adress: Humlegårdsgatan 5, 102 48 Stockholm

Telefon: +46 8 528 00 399

### Frågor rörande denna kvartalsrapport besvaras av:

Styrelseledamot Per Lindberg

Mejladress: per.lindberg@ranplanwireless.com

Telefon: +46 8 528 00 399

## Finansiell kalender

Extra bolagsstämma – 14 augusti 2019  
Delårsrapport Q3 – 20 november 2019

## Kontaktinformation

Ranplan Group AB

Adress: Lützengatan 7, 115 20 Stockholm

Operativt kontor: Upper Pendrill Court, Ermine Street North, Papworth Everard, Cambridge, CB23, Storbritannien

Telefon: +44 1223-606-756

Följ oss:



**Prenumerera på företagsnyheter:**

[ranplanwireless.com/investors/subscription](http://ranplanwireless.com/investors/subscription)