

Annual report 2024

Full year 2024 (full year 2023)

- Total income amounted to SEK 26.7 million (26.6 million)
- Net sales amounted to SEK 12.9 million (15.6 million)
- Operating income amounted to SEK -12.1 million (-24.4 million)
- Net income amounted to SEK -14.5 million (-27.4 million)
- Earnings per share amounted to SEK -0.31 (-0.88)
- Cash at the end of the period amounted to SEK 2.8 million (1.5 million)
- The Board proposes that no dividend be paid for 2024 (no dividend).
- At the end of 2024, SEK 24.7 million of the credit line was unutilised.



This is the English version of the Annual Report. The Swedish is the official version, taking precedence should any interpretation differences be found.

Table of content

Words from the CEO	3
Board of Directors Report	5
Group Financial Statements	...18
Notes, both for the Parent Company and the Group	...24
Auditor's Report	...34

Words from the CEO

In 2024, Ranplan Group AB generated the best results since its inception in 2018. Thanks to a near doubling in contributions from research projects and material gains from expense reductions, losses from operations – with all costs accounted for as actually cash-incurred – were considerably more contained. Net cash consumption in 2024 fell by nearly two-thirds, leaving around half the credit line untouched by year end. Total revenues grew slightly in 2024, as a material decline in net sales tied to design services and tax credits was offset by other income.

The improved performance was produced in a market environment still marked by lingering caution, financial constraints and protracted decision-makings. A number of deals previously anticipated to close before the end of 2024 were postponed until 2025 or possibly beyond. Even so, we detect early signs of a recovery in the external environment which could unleash a healthy rate of growth, plausibly compounded by pent-up demand after a prolonged period of frugality within the telecom sector at large. Leveraging the strength of our offerings, we registered several key wins in 2024, increasing our base of active customers most discernibly and recording a handful of expansions of most meaningful significance. The latter development lends credence to our future prospects: it signifies a high degree of customer satisfaction and an emergent desire to use software of our calibre and precision to a much greater extent. We are increasingly convinced that our value proposition is sound and robust.

Private wireless use cases represent a field where our experience and expertise come well into play. We possess very deep knowledge of how physical impediments affect the natural propagation of radio waves. We cater to all frequency bands and all technologies (3GPP-cellular, Wi-Fi, Public Safety etc). We set ourselves apart by our unique ability to handle the inbuilding and the outdoor environments using a single set of logic and one unified tool. We discern growing interest from a variety of end-users including those involved in maritime communications such as offshore windfarms, oil platforms as well as ships/vessels.

Provision of Design Services as a means of demonstrating the unsurpassed capabilities of our software tools – a commercial initiative that we embarked upon in earnest in the middle of 2023 – has served and continues to serve us and our customers well. By sharing our know-how, we alleviate the need for special knowledge – of particular importance in the dedicated network space, assuring best practice from day one, shortening time to market and planting the seeds for replication of case studies through proof of commercial and practical viability. In tandem with the proliferation of wireless networks demand for our design services is building. We are now involved in major such projects in the USA, in the EU and Asia-Pac.

In 2025, we will intensify our marketing campaigns, capitalising on our product leadership where 5G and the like including the latest generations of Wi-Fi make a true difference. We will do so using both internal and external channels, recognising that the time now is right to

elevate our presence and visibility in the marketplace. Extending our reach into adjacencies such as digital twins, measurement tools and network management systems, we will explore system development and design services partnerships which complement us, bolster our end-to-end offerings and catapult our capacity for larger undertakings. These remarks notwithstanding, we will remain selective with respect to new engagements that call for the consumption of resources over and beyond what is already implied in our global roadmap.

Concentrating on communicating what is known, or solidly believed to be known, we abstain from providing financial guidance for this calendar year. It should be stressed, however, that it does not take much in the way of revenue expansion from current levels – a gain of a tiny fraction of a percent of the addressable market for our products and services would suffice – to allow us to not only break-even but also generate quite an attractive surplus on a free cash-flow basis. Our operating leverage is most tangible – the gross margin on software is above 95% and the balance sheet is free of any fixed assets and inventories. After the revival of income from research projects in 2024, our financial upside resides with commercial products and services in general and the conversion rate of opportunities in the pipeline in particular.

In light of the profound achievements made in the recent past, I want to end this communicate by extending my gratitude to all members of staff. They have displayed and continue to display the ingenuity, quality and tenacity that have brought us the products and prowess we enjoy today. We are establishing leadership in the most interesting of use cases. We are enabling novel workflows that unleash significant productivity enhancements. We are capturing the attention of adjacent customer segments. We are truly pushing the frontiers of research in the lead up to 6G. We are expanding our offerings by complementing our state-of-the-art software products with design services, highlighting what our tools can accomplish. These pillars present a solid foundation upon which we strive to build in the years to come.



Per Lindberg, CEO



Board of Directors' Report

Information regarding the operations of the Group

In 2024, Ranplan Group more than halved its loss from operations in spite of an absolute decline in net sales, almost entirely due to reduced income from the provision of design services. Revenues from research projects, more than doubling, contributed significantly to the noticeable improvements. Material cost savings were realised even with inclusion of restructuring charges (which the Company includes in the reported results from operations).

The Board of Directors was partly re-shaped at the Annual General Meeting in Stockholm on 3rd of May 2024. Joyce Wu, COO of the Company, assumed the role of Chairman. Jan Häglund was new-elected and Jon Ullmark re-elected as ordinary members of the Board. With inclusion of contractors, total headcount stood at 50 at the end of 2024 (49 at the end of 2023).

	NOTE	2023	2024
Group			
Net income, KSEK		26,604	26,725
Result after financial items, KSEK		-27,372	-14,485
Total assets, KSEK		16,233	12,097
Number of employees	4	52	43
Equity divided by assets		-40%	-174%
Parent company			
Net sales, KSEK		8,597	6,226
Result after financial items, KSEK		-118	-889
Total assets, KSEK		170,256	179,499
Number of employees	4	2	1
Equity divided by assets		90%	85%

Financial summary

In 2024, total income amounted to SEK 26.7 million, an increase from SEK 26.6 million in 2023. Net sales, related to commercial products and services reached SEK 12.9 million, down from SEK 15.6 million in 2023. Other Revenues emanating from research projects increased to SEK 10.1 million from SEK 4.9 million in 2023. Other Operating Revenues tied to R&D tax credits were booked at SEK 3.8 million, compared with SEK 6.1 million in 2023.

The gross margin, which is calculated as the ratio of total income less cost of sales and total income, expanded to 97% in 2024 (94% in 2023) – without any underlying alteration and positively affected by a lower proportion of provision of design services.

The net loss in 2024 amounted to SEK 14.5 million, just over half the level of SEK 27.4 million in 2023. Losses from operations decreased to SEK 12.1 million from SEK 24.4 million in 2023. Costs for (1) R&D decreased to SEK 22.7 million (29.2 million), of which no part was capitalised

in the balance sheet, (2) sales and marketing shrank to SEK 7.0 million (9.8 million), while (3) those related to administration amounted to SEK 8.7 million (10.3 million).

No income tax burdened the Company, but a so called "*withholding tax*" on certain sales has been reported as other operating expenses (which can be recovered in certain situations).

The balance sheet of the Group contracted in 2024. Current assets including cash and cash equivalents of SEK 2.8 million (1.5 million) fell to SEK 12.1 million (16.2 million). At the end of 2024, the credit line (with a ceiling of SEK 50 million) had SEK 24.7 million left to be drawn.

No fixed assets, neither tangible nor intangible ones, were held on the balance sheet at the end of December of 2024. Shareholders' equity amounted to -SEK 21.0 million (-6.5 million). This level should be judged against the fact that the Company has not assigned any value in the balance sheet to the patent portfolio or to R&D investments. Current liabilities amounted to SEK 7.9 million at the end of 2024, close to the level of SEK 8.7 million twelve months earlier.

At the end of 2024, Ranplan carried tax credit receivables valued at around SEK 3.8 million – attributable to research and development activities deemed to be eligible for activities in calendar 2024- on its balance sheet. Collection of these receivables is expected in mid-2025.

Comments on the Group Financials

Group Income Statement

Research and development costs

The vast majority of these costs are associated with compensation to employees and contractors working in R&D, most of whom are in Cambridge, the UK. The cost of third-party software and hardware used by the Ranplan Group in development is the second largest cost source. Patent registration and maintenance is significant. Costs for office rents and other services are relatively low. R&D costs were markedly lower in 2024 compared with 2023.

Sales Costs

The majority of these costs are the salaries and associated costs of employees and sales representatives. Employees are spread geographically worldwide. Sales costs fell significantly in 2020, and more moderately in 2021, in part due to streamlining, and in part due to COVID-19 restrictions to travel and face-to-face meetings. An increase was registered in 2022 with no material change registered in 2023, followed by a noticeable reduction in 2024.

Administration Costs

The majority of administration costs are salary related. In 2018 there was an unusually high expenditure on professional advice due to the listing on Nasdaq First North, but these decreased significantly in 2019 and have been quite stable thereafter (adjusted for one-offs).

Other Operating Income

This income emanates principally from estimated cash subsidies from the UK government for eligible R&D, chiefly undertaken in Cambridge. The subsidies for 2023 were collected in 2024.

Other Operating Expenses

These costs derive from non-income taxes paid to and (partially) recoverable from foreign governments and effects of foreign exchange movements, whether positive or negative.

Taxes

The Group incurred a loss in 2024 as did the Parent Company. No corporation taxes were owed or paid. Cumulative losses since the beginning of 2018 exceed SEK 150 million for the Group and SEK 15 million for the Parent Company. Losses carried forward are not capitalised.

Group Balance Sheet

Accounts Receivable - trade

Over half of trade receivables relate to the UK operating entity Ranplan Wireless Network Design Ltd which bills customers all over the world except the Americas and mainland China.

Other Current Receivables

A very significant proportion of these items relates to R&D Tax Credits which are expected to be paid by the UK Government in the course of 2025.

Cash and bank

Based on current business projections and access to a credit line facility, the Company believes it has sufficient capital to fund operations through calendar 2025. The Company may also explore the Capital Market by issuing new shares – at the past five Annual General Meetings in 2019-2024, the Board of Directors was authorised to be able to increase the share capital.

Group Cash Flow

Cash flow in 2024 was negative reflecting the loss from operations, more than offsetting a slight decrease in working capital.

Operating cash flow amounted to - SEK 12.1 million (- 24.4 million) before and - SEK 7.4 million (- 23.3 million) after movements of working capital. No investments were made in 2024.

Parent Company

Comments to the Parent Company's financial statements

Parent Company Financial Statements

The accounts set out below relate to the Group Parent Company Ranplan Group AB which was registered in March 2018 and which is the sole owner of all Ranplan operating companies.

Income Statement

The administrative expense in 2024 relates to members of the Board, the Chief Executive and Chief Strategy Officer as well as other costs required to operate the NASDAQ listed Company.

Balance Sheet

The shares in subsidiaries represent the cost of acquiring the activity of Ranplan Holdings Ltd. Group receivables represent advances made to Group subsidiaries to fund their operations.

Changes in Equity

The decrease in equity is caused by net loss realised in calendar 2024.

Dividend

The Board of Directors recommends that no dividend be paid for 2024.

The share

The number of outstanding shares at the end of 2024 amounts to 47,118,242. On 31 December 2024, 1.0 million warrants (exercise price of SEK 20.60) were outstanding

Share Data

Since the listing of Ranplan Group AB on NASDAQ First North on 28 June 2018 (at a subscription price of SEK 10.30), the number of outstanding shares has risen by 134% from 20,115,812 to 47,118,242 through a Directed Issue (September 2021) and three Set-Off Issues (October 2020, October 2021, December 2023).

Development of the number of shares outstanding

Number of Shares	Event	New Shares	Total Number	Price/share	Equity raised
Mar-18	Pre-listing	NA	14,098,394	NA	NA
Jun-18	Listing	6,017,418	20,115,812	SEK 10.30	61,979,405
Oct-20	Set-Off Issue	4,022,430	24,138,242	SEK 7.92	31,857,646
Sep-21	Directed Issue	3,400,000	27,538,242	SEK 8.20	27,880,000
Oct-21	Set-Off Issue	2,900,000	30,438,242	SEK 8.20	23,780,000
Dec-23	Set-Off Issue	16,680,000	47,118,242	SEK 1.20	20,000,000

Shareholders

Based on publicly available information from Euroclear (as of 31 December 2024), the shareholder structure has remained largely unchanged since the conclusion of the Public Bid Offer in the spring of 2024. Per Lindberg, the CEO, controls 81.1% of all outstanding shares and votes, followed by the two main founders, Jie Zhang and Joyce Wu, members of the Senior Management Team, at a combined 4.4%. From a residence perspective, over 93% of the shares

are controlled by individuals or organisations in Sweden, Denmark or the UK. (note that *Other* in the shareholder list may also include residents of Sweden, Denmark and the UK).

Shareholders at 31 December 2024*	Number of shares	Percentage
Per Lindberg (CEO)	36,917,855	78.4%
Jie Zhang (CScO) & Joyce Wu (COO)	2,067,996	4.4%
St Petri Capital	1,000,000	2.1%
Fredrik Lundgren	890,205	1.9%
Wilhelm Risberg	865,403	1.8%
Sydbank A/S W8IMY	687,075	1.5%
Else og Erik Sorensens Familiefond	500,000	1.1%
Wenkang Zhao	303,398	0.6%
Hui Song	271,449	0.6%
Andra	3,614,861	7.7%
Total	47,118,242	100.0%

*At year end 930 000 warrants with a strike price of SEK 20.60 were outstanding.

Significant events in 2024 and after the end of the calendar year

- On 15th January 2024, Ranplan announced that Per Lindberg has, via a wholly owned company, made public a cash offer to shareholders in Ranplan Group AB.
- On 19th February 2024, Per Lindberg, via a wholly owned company, made public the Offer Document regarding the mandatory bid for Ranplan Group AB.
- On 4th March 2024, the Board of Directors of Ranplan Group AB published a statement regarding Per Lindberg BidCo's Public Cash Offer.
- On 20th March 2024, Per Lindberg Bid Co AB published the outcome of the concluded mandatory bid for Ranplan Group AB.
- On 3rd May 2024, the Annual General Meeting for 2023 was held in Stockholm, Sweden.
- On 30th July 2024. Ranplan officially launched a major software upgrade.
- On 11th December 2024, Ranplan announced that the credit line issued by Per Lindberg, CEO, has been extended by one calendar year (365 days) to 28th February 2026.
- On 8th April 2025, Ranplan announced that it intends to issue thirty (30) million new shares at a subscription price of SEK 1.20 per share, very closely aligned with (within one percentage of) the 18-months volume weighted average in the market.

Customers

The Company recorded revenues from more than 60 customers in 2024. Demand for the Company's products and services remains robust but the economic and geopolitical concerns appear to have had a restraining effect on investment appetites and decision-makings.

Employees

As of 31 December 2024, the Company had 50 full-time employee equivalents (taking into account employees and contractors as well as the hours worked), up from 49 at the end of 2023. Approximately half the employees are involved in research and development, which is conducted mainly from the operational headquarter outside Cambridge, the United Kingdom.

Research and Development (R&D)

The Company invests heavily in research and development. Its R&D investments centre around (i) continuously enhancing the Company's existing portfolio of software primarily for the in-building and dense urban outdoor markets, (ii) leading the migration to cloud-native solutions, (iii) automating labour intense tasks by exploiting artificial intelligence and machine learning, (iv) advancing proactive network optimisation e.g. by taking advantage of data analytics and network slicing, and (v) enabling the design of buildings adapted for wireless communications. R&D expenses in 2024 amounted to SEK 22.7 million (29.2 million), representing 59% (59%) of the Company's operating expenditures (including sales, administrative and general expenses).

Products and Markets

In 2024, the Company made material strides forward. It added several new accounts to its list of active customers and it landed several expansion orders from existing ones. The latest software release marks one of the significant upgrades in recent years, demonstrating inter alia full support for both imports and exports of open file formats in conformity with IFC/BIM.

Financing and capital requirements

The Board of Directors and management continuously review the Group's capital needs on the basis of budget and forecast to assess whether the company has the financial resources required to conduct its operations in accordance with the strategic plan decided by the Board of Directors. As of December 31, 2024, the Group's cash and cash equivalents amounted to SEK 2.8 million, with close to SEK 25 million of the credit line of SEK 50 million undrawn. The credit line, extended by the CEO Per Lindberg, will be available until 28 February 2026. The Board of Directors, authorised to issue new shares without preference for existing shareholders, may consider another Set-Off issue (debt-for-equity conversion).

Remuneration

Senior management did not obtain any variable compensation for 2024.

Senior management

At the end of 2024, the senior management team comprised five members, three in addition to the CEO and CFO: Joyce Wu acts as the Chief Operating Officer (and Global Head of Human Resources); Hui Song as the Chief Technology Officer and Professor Jie Zhang, together with Joyce Wu, the founder of Ranplan Wireless Network Design Limited, as Chief Scientific Officer.

Board of Directors

Since the AGM in Stockholm on 3rd May 2024, the Board of Directors consists of three members: Joyce Wu (Chairman), Jan Häglund and Jon Ullmark. In compliance with the Swedish Companies Act, board members are elected in connection with the AGM after each year.

Corporate Governance

In 2024, Ranplan Group AB held 10 scheduled meetings. The work of the Board of Directors has centred, inter alia, on developing the organisation and its partnerships, strategies and business plans with the aim of achieving profitable growth. The Board regularly reviews the company's financial position, funding and investment needs, covering administrative, financial and operational matters. Further details can be found in the Risk Factors section in this report.

Nomination Committee

The Nomination Committee for the AGM 2025 consists of the elected chairperson Per Lindberg, Jie Zhang, Joyce Wu and Jens Larsson (representing himself and investors in funds managed by him). The Nomination Committee will inter alia present a proposal regarding the composition and members of the board, their remuneration, the selection and remuneration of the Company's auditor(s) as well as procedures for the appointment of the Nomination Committee in advance of Annual General Meetings.

Legal proceedings

The Company is not involved in any legal proceedings of any materiality.

Sustainability

The Company develops products which decisively and significantly enable reduction in the use of energy in wireless networks. Its own consumption of energy is minimal and negligible.

Proposed appropriation of the year's results

The following earnings related to the Parent are reported at the annual general meeting:

KSEK	
Share premium reserve	152,861
Retained earnings	-1,651
Net loss for the year	-889
	150,320

The board recommends the following allocation of the result carried over

150,320

Company Description

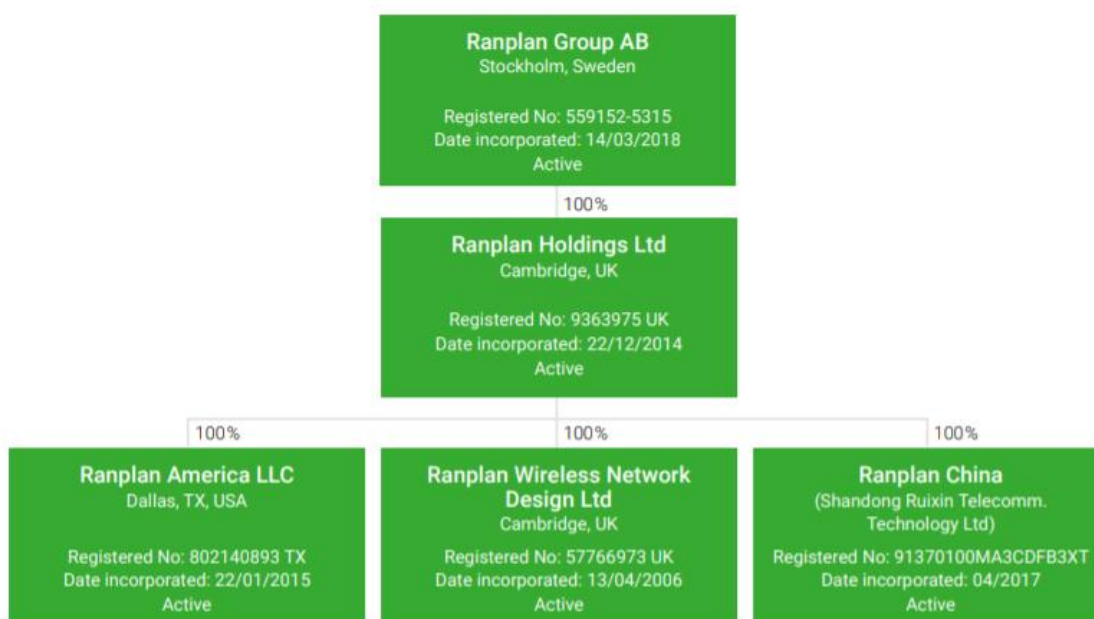
Ranplan is a software company that develops, markets and sells (licenses) a suite of solutions that allow principally mobile operators, telecommunication equipment vendors and system integrators to cost effectively and accurately plan, design and optimise for example 4G, 5G and Wi-Fi wireless networks inside the walls of buildings and in outdoor urban environments.

The purpose of an in-building wireless network is to provide enhanced network coverage and/or capacity when the existing outdoor network is not able to adequately satisfy the exacting requirements. Coverage may be poor due either to high penetration losses caused by the building structure or the latest materials used that are designed to improve thermal performance of the building. In dense urban environments, adjacent buildings may create an RF barrier that blocks coverage from nearby outdoor networks. Tall buildings typically have poor coverage on upper floors since outdoor antennas, many floors below, are specifically designed to suppress energy radiating above the horizon. Capacity may be an issue in venues such as stadia and convention centres where many thousands of users may be trying to simultaneously access the network, causing severe congestions.

Today, over 80 % of mobile data traffic is generated in buildings with only approximately 2 % of commercial buildings having a dedicated in-building (cellular) wireless network. Research also shows that in-building wireless networks could increase the value of the property by 28 % on average. With the roll out of 4G (LTE) and 5G technologies, the need to construct in-building wireless networks has increased and will continue to increase.

Ranplan Group AB has been listed on Nasdaq First North Stockholm since June 2018, trading with the ticker RPLAN, ISIN: SE0011178201. It is the parent company of the Group with the following wholly-owned subsidiaries: (i) Ranplan Holdings Ltd (UK), (ii) Ranplan Wireless Network Design Ltd (UK), (iii) Ranplan China (China), and (iv) Ranplan America LLC (Texas, USA). All votes and shares in the subsidiaries are held by companies within the Group.

Group Structure



Risks relating to the Group's business and market

Risks relating to early stage of development and future funding

Historically, the Group has not been able to generate sufficient cash flow to satisfy its working capital requirements. The Group's activities have been funded by contributions from its existing shareholders. There is a risk that the Company will record operating losses, or at least not be able to generate enough profits to finance its activities. As a result, the Group would continue to be dependent on financing from external sources.

Key personnel

The Company is highly dependent on its ability to retain and attract skilled personnel. Should the Group lose and not be able to replace any of its key personnel it may interrupt ongoing projects as well as other development plans laid out for the Group. Moreover, the Group is dependent on new hiring and retaining certain skilled personnel to continue its growth and to reach future success. If the Group cannot attract skilled personnel, then this may adversely impact the Company's business, financial position and profits in the future.

Risks relating to the quality of the product

The Company is reliant on its ability to develop and deliver products of a certain quality. Even if the Company deems the products to be of a certain quality, the demand from its customers may deviate from what the Group is producing.

Competition

Competitors may be ahead of the Company and entrants could emerge. Competitors may have greater resources than the Company. There is also a risk that competitors develop products which are more efficient and may sell at a lower cost. Moreover, other technologies may arise, which proves to be better suited or superior to the products of the Company. Intense competition may lead to adverse price development and/or heightened quality and functional requirements.

Risks relating to customers

The Group's customers consist of both public and private organisations. Tenders and procurement processes can be time consuming and complex and may require involvement of external advisers. If the Company cannot participate in, or participate and lose, tenders and procurement processes, it may have an adverse impact on the Company's business, financial position and profits in the future.

Risks relating to intellectual property rights and trade secrets

Patents, licenses, trademarks and other registered intellectual property rights are an important foundation for the Group. Intellectual property rights are developed by employees and in some case with third parties. There is a risk of mis-assigning intellectual property rights or ownership. In addition, rights to certain intellectual property might be uncertain or contested in which case the Company could be forced to take legal action to assert its rights.

Litigations and disputes

The Group may become involved in disputes. Such disputes may involve claims for payment and/or correction of work as well as other possible consequences connected to failure in providing products or services. Moreover, the Group may be subject to outstanding payments from customers as well as other situations which could force the Group to take legal action.

Insurance risks

Claims not covered by the current insurances may arise. Moreover, even though a claim is fully covered such a claim may increase the Company's premiums paid to insurance companies.

Currency risks

The Group will continue to enter into agreements subject to payment in other currencies than SEK (mainly USD, GBP and EUR but also other local currencies). The currencies are ultimately recalculated into SEK for inclusion in the Group's consolidated financial statements, which are stated in SEK. Currently, the Group does not hedge against foreign exchange rate risks.

Legal and political risks

The Company is a Swedish company and the main part of the Group's operational activities are carried out in the United Kingdom. However, the market in which the Company operates is a global market and the Company has partners, suppliers and customers around the world. Risks may arise as a result of differences in legal systems and changes to legislation and other relevant regulations relating to taxation, customs and excise duties and other conditions.

Tax related risks

The Company is conducting its business pursuant to its interpretation and understanding of relevant tax legislations and tax agreements as well as other applicable regulations.

Global economic factors

The Group is exposed to the general market environment such as supply and demand, inflation and interest rate fluctuations, upswings and downturns and the will to invest.

Risks related to geopolitical tension

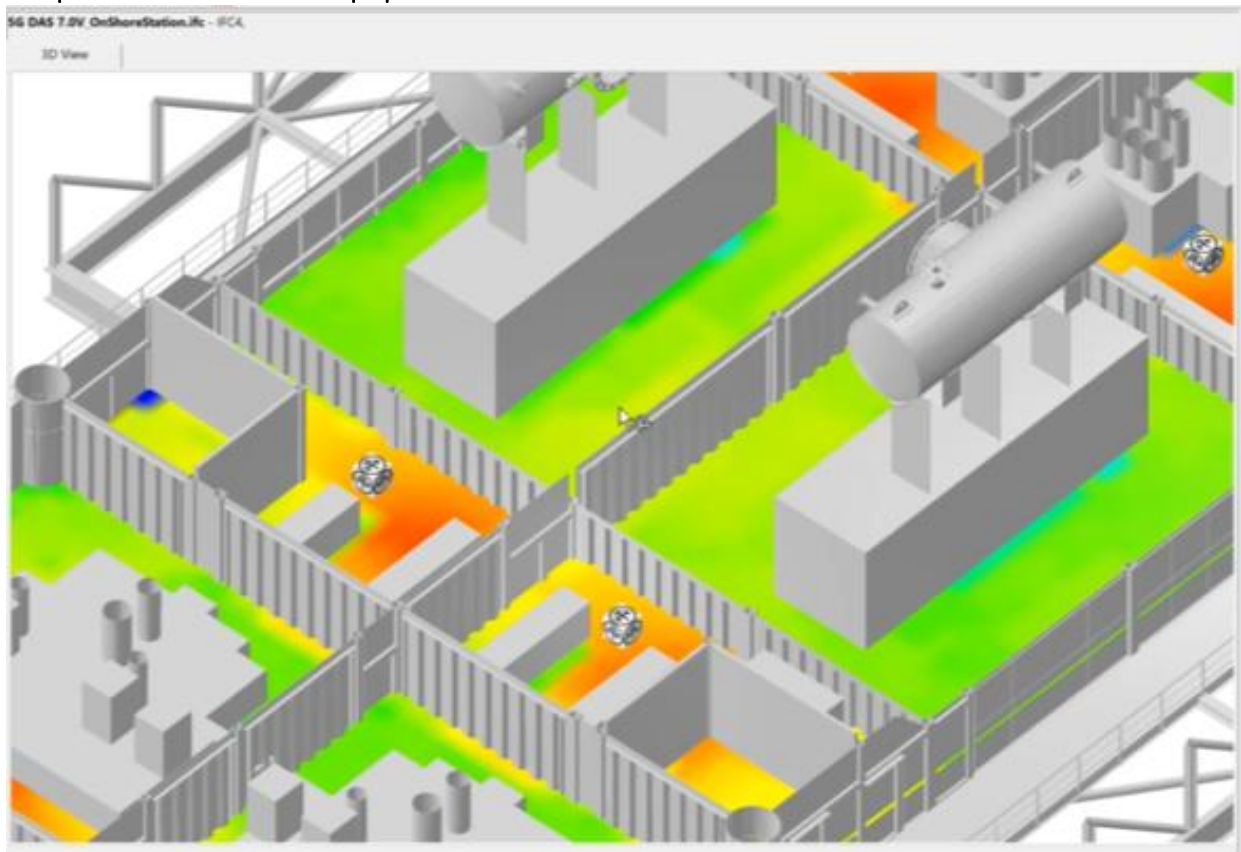
Heightened geopolitical tension, military confrontations, trade disputes etc. could worsen market conditions on both a local and global scale.

Re-use of drawings in the spirit of BIM

Ranplan embraces, promotes and supports open file formats in the spirit of BIM (*Building Information Modelling*). In the latest version of our software, made commercially available in the latter part of the summer of 2024, we not only re-affirmed our ability (since the end of 2023) to import files made in popular CAD tools, such as REVIT, but also demonstrated most critically and vividly our capacity (and willingness) to export such files enhanced with our wireless analytics using the open format of IFC (Industry Foundation Classes*). The value proposition of this approach – paving the way for optimised workflows in-the not-too-distant future - is resoundingly clear. In enabling the effective re-use of building/construction data, we allow our customers to dramatically reduce the time and effort – sometimes by one order of magnitude (10 times) - involved in modelling the external environment. Accuracy will also most definitely be improved and, as a corollary, so will network performance.

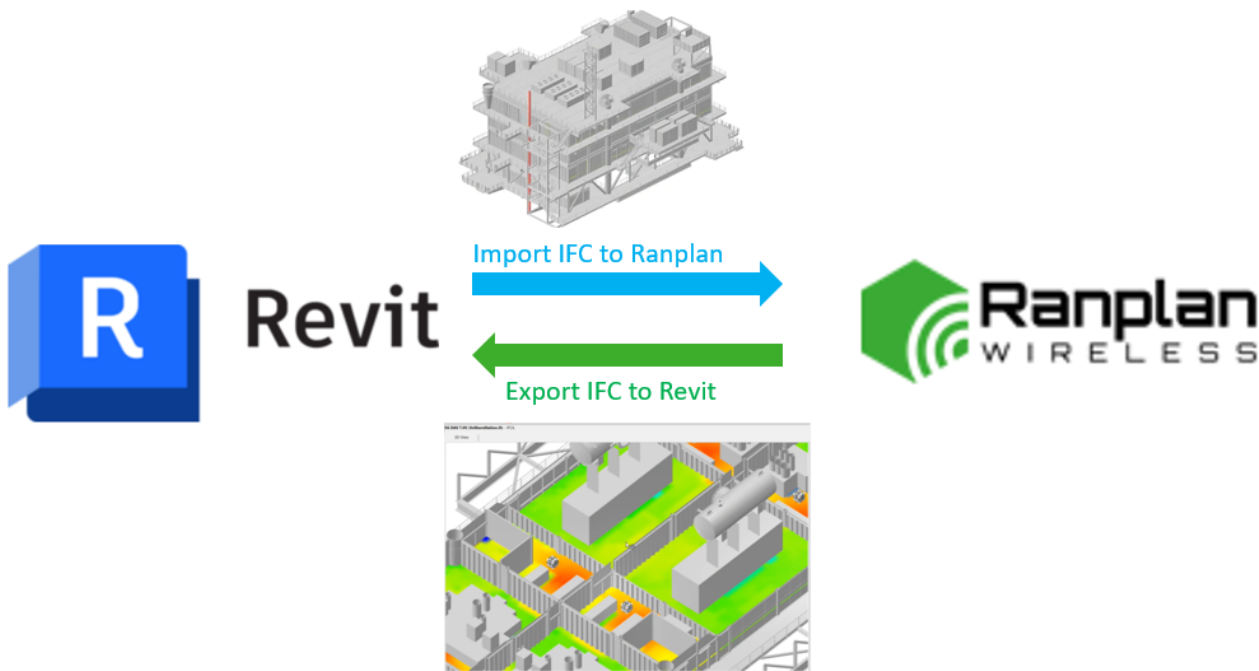
We welcome a world in which radio planners are able to ‘break-free’ from closed, proprietary systems.

Ranplan enables re-use of popular CAD tools such as REVIT



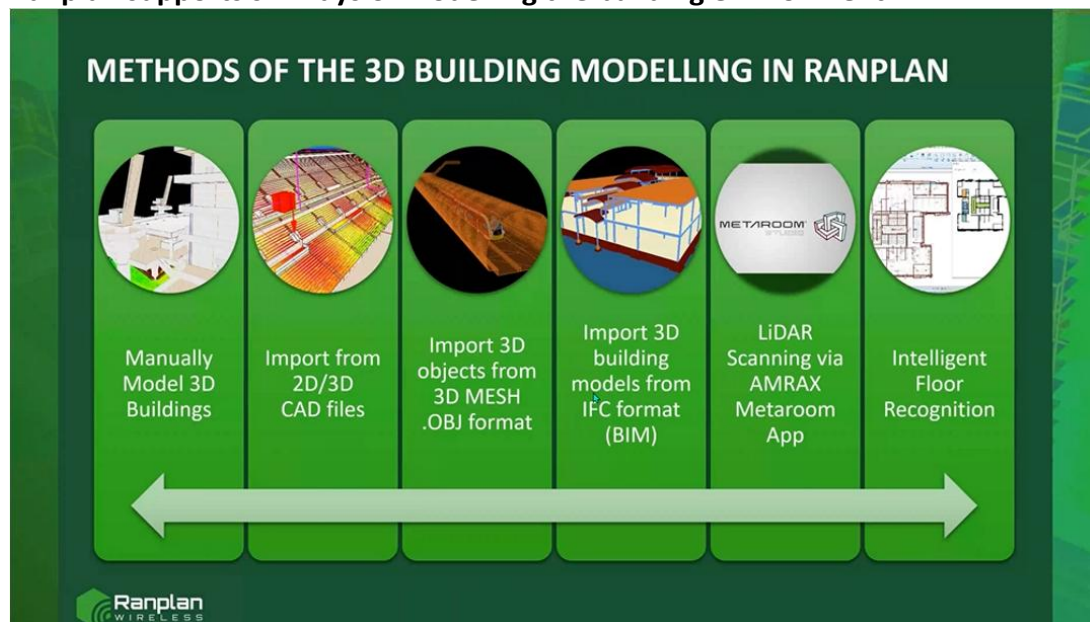
*Industry Foundation Classes (IFC) are a set of standardized, digital descriptions of buildings and assets. It represents an open, global standard. IFC provides machine interpretability of information and thereby enables automation of workflows. Building Information Modelling (BIM) involves the generation and use of digital representations of physical and functional characteristics of assets, buildings and facilities.

Creating future workflows– unleashing significant efficiency and performance gains



Thanks to the latest advancements recently made, Ranplan now provides its customers with six different means of modelling the external environment: (1) manual drawings of 3D buildings (which may be preferred); (2) import from existing 2D/3D CAD files (provided that these are of good-enough quality); (3) imports from special objects, vehicles, trains, machines, furniture etc using 3D MESH .OBJ formats; (4) imports of 3D building models using IFC/BIM formats; (5) imports of data from LiDAR scans directly or with the assistance of our partner AMRAX' Metaroom iStore App; and (6) translating an image, such as a hand-drawing, a photo or a picture into a digital format using our Intelligent Floor Recogniser (IFR).

Ranplan supports six ways of modelling the building environment



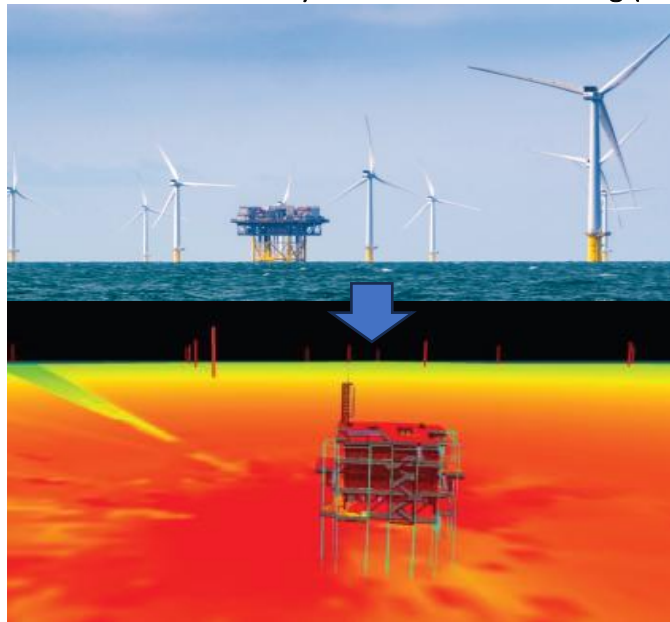
Connecting offshore windfarms

As the market for private wireless begins to mature, Ranplan encounters demand from a raft of novel customer segments. One of the most vibrant relates to the green energy bandwagon in general and offshore windfarms in particular. In the latter part of 2024, Ranplan carried out a sophisticated design of an expansive wireless networks, spanning several different technologies (TETRA/Public Safety, WiFi 6, VHF/AIS) to enable reliable connectivity within the central platform and throughout the target territory.

Ranplan's PRO, catering to the inbuilding and the outdoor environment, has successfully been utilised to ensure that engineers working on a major offshore windfarm in the Baltic Sea enjoy public-safety classed connectivity. To this end, Ranplan imported detailed 3D models of the platform in the open file format of IFC (Industry Foundation Classes), incorporating 1.5cm-thick steel, structural elements, and various other factors. It then simulated TETRA signal coverage (outdoor), Wi-Fi 6 coverage (indoor), and VHF & AIS system performance (outdoor).

Key performance indicators (KPIs) such as received signal strength, uplink transmit levels, signal quality, and data rates were evaluated. Ranplan also analysed various antenna configurations, including rooftop installations for TETRA and VHF & AIS along with wall-mounted positions for Wi-Fi 6 access points (APs), to maximize indoor and outdoor coverage while minimizing interference and power consumption. Comprehensive heatmaps and performance reports provided actionable insights for precise system design. Ranplan ensured that EMF exposure remained well within safety limits, fulfilling regulatory compliance.

In 2024, Ranplan delivered a comprehensive, well-optimised network design, spanning the Offshore Substation as well as the entirety of the Wind Farm using (TETRA, Wi-Fi, VHF/AIS)-



Ranplan provides Network Design Services as a complement to its software tool offerings. We do so in close liaison with customers to understand their fundamental needs and wants. We pay utmost attention to detail, allowing us to meet the most exacting of requirements. We view the combination of software and services as a natural consequence of and a proper response to the proliferation of advanced use cases, private wireless and dedicated enterprise networks with focus on accuracy, precision and predictability.

Group Financial Statements

The Group

GROUP INCOME STATEMENT (KSEK)	NOTE	FY 2023	FY 2024
Operating income			
Net sales (commercial products)	2	15,642	12,875
Other income (research)	2	4,860	10,097
Other operating income (tax credits)	2	6,103	3,752
Total income		26,604	26,725
Cost of sales		-1,580	-919
Gross profit		25,024	25,805
R & D costs	4	-29,245	-22,689
Sales costs	4	-9,790	-6,987
Administration costs	3,4,5	-10,308	-8,689
Other income/expenses		-43	510
Operating profit		-24,361	-12,050
Financial items			
Financial income and expenses	6	-3,010	-2,435
Total financial items		-3,010	-2,435
Income after financial items		-27,372	-14,485
Tax		0	0
Net income for the period		-27,372	-14,485

GROUP BALANCE SHEET (KSEK)	NOTE	31 DEC 2023	31 DEC 2024
Assets			
Fixed assets			
Tangible fixed assets			
Equipment, tools, fixtures and fittings	7	0	0
Total fixed assets	7	0	0
Current assets			
Accounts receivable - trade		5,618	1,504
Other current receivables		6,161	4,042
Prepaid expenses and accrued income	8	2,960	3,751
Total current receivables		14,739	9,297
Cash and bank balances			
Cash and bank	9	1,494	2,800
Total current assets		16,233	12,097
Total assets		16,233	12,097
Equity and liabilities			
Equity			
Share capital		1,885	1,885
Share premium reserve		152,861	152,861
Other capital, translation differences and result for the period			
Other capital, translation differences, result		-161,294	-175,780
Equity attributable to owners		-6,549	-21,034
Total equity		-6,549	-21,034
Non current liabilities			
Long term loan	10	14,090	25,278
Current liabilities			
Accounts payable - trade		1,262	998
Other current liabilities		2,209	2,487
Accrued expenses and deferred income	11	5,222	4,369
Total current liabilities		8,692	7,854
Total equity and liabilities		16,233	12,097

GROUP CHANGES IN EQUITY KSEK	SHARE CAPITAL	OTHER PAID-IN CAPITAL	RETAINED EARNINGS	TOTAL EQUITY
Starting balance 2022-12-31	1,218	133,528	-133,922	823
Net income for the period			-27,372	-27,372
Issue of equity	667	19,333		20,000
Ending balance 2023-12-31	1,885	152,861	-161,294	-6,549
Starting balance 2023-12-31	1,885	152,861	-161,294	-6,549
Net income for the period			-14,485	-14,485
Ending balance 2024-12-31	1,885	152,861	-175,779	-21,034

GROUP CASH FLOW STATEMENT (KSEK)	NOTE	FY 2023	FY 2024
Operating activities			
Operating income		-24,361	-12,050
Issue costs		0	0
Adjustment for depreciation	7,12	0	0
Interest paid/received		0	0
Cash flow before working capital movements		-24,361	-12,050
Change in trade receivables		-2,644	4,114
Change in current receivables, accrued income		3,065	1,328
Change in trade payables		-304	-265
Change in current liabilities		917	-574
Cash flow from operating activities		-23,327	-7,447
Investing activities			
Acquisition of tangible assets	7	0	0
Acquisition of subsidiaries		0	0
Cash flow from investing activities		0	0
Financing activities			
Proceeds from loans	10	19,750	12,698
Repayment of loans	10	0	-3,945
Proceeds from issues of shares and warrants		0	0
Cash flow from financing activities		19,750	8,753
Cash flow of the period		-3,577	1,306
Cash at the beginning of the period		5,072	1,494
Exchange rate differences, other effects		-1	0
Cash and equivalents at period end	9	1,494	2,800

Parent Company

PARENT COMPANY INCOME STATEMENT (KSEK)	NOTE	FY 2023	FY 2024
Operating income			
Net sales		8,597	6,226
R & D costs		-1,324	-719
Administration costs		-4,380	-3,962
Operating income		2,892	1,546
Financial income and expense	6	-3,010	-2,435
Income before taxes		-118	-889
Net income for the period		-118	-889

Net sales of the parent company is entirely attributable to internal charges for services provided.

PARENT COMPANY BALANCE SHEET (KSEK)	NOTE	31 DEC 2023	31 DEC 2024	
Assets				
Non current assets				
Receivables from Group Companies		165,872	175,162	
Shares in subsidiaries	13	3,396	3,396	
Total investments		169,268	178,558	
Current assets				
Accounts receivable - trade		790	0	
Other receivables and prepayments	8	97	108	
Cash and bank balances	9	102	833	
Total current assets		989	941	
Total assets		170,256	179,499	
Equity and liabilities				
Restricted equity				
Share capital	14	1,885	1,885	
Non-restricted equity				
Share premium reserve	14	152,861	152,861	
Retained earnings		-1,533	-1,651	
Net income		-118	-889	
Total non-restricted equity		151,209	150,320	
Total equity		153,094	152,205	
Non-current liabilities				
Loan	10	14,090	25,278	
Total non-current liabilities		14,090	25,278	
Current liabilities				
Accounts payable - trade		4	131	
Other payables		137	132	
Accrued expenses	11	2,932	1,754	
Total current liabilities		3,072	2,016	
Total liabilities		17,162	27,294	
Total equity and liabilities		170,256	179,499	
PARENT COMPANY CHANGES IN EQUITY KSEK				
	SHARE CAPITAL	OTHER PAID-IN CAPITAL	OTHER EQUITY	TOTAL EQUITY
Starting balance 2023-12-31	1,885	152,861	-1,651	153,094
Net income for the period			-889	-889
Ending balance 2024-12-31	1,885	152,861	-2,540	152,205

PARENT COMPANY CASH FLOW STATEMENT (KSEK)	NOTE	FY 2023	FY 2024
Operating activities			
Operating income		2,892	1,546
Issue costs		0	0
Adjustment for depreciation		0	0
Interest paid/received		0	0
Cash flow before working capital movements		2,892	1,546
Change in non-current assets		-23,527	-9,290
Change in current assets		-733	779
Change in current liabilities		1,628	-1,056
Change in other liabilities		0	0
Cash flow after working capital movements		-19,740	-8,021
Financing activities			
Proceeds from loan	10	19,750	9,700
Repayments of loans	10	0	-1,000
Cash flow from financing activities		19,750	8,700
Cash flow of the period		10	679
Brought forward		95	102
Other effects		-3	52
Cash and equivalents at period end		102	833

Notes, both for the Parent Company and the Group

Note 1 - Accounting and valuation principles

Ranplan Group AB's (corp id nr 559152-5315) financial statements have been prepared in accordance with the Swedish Annual Accounts Act and the general recommendations of the Swedish Accounting Standards Board, BFNAR 2012:1 Annual reports and consolidated accounts ("K3").

Consolidated financial statements

Ranplan Group AB prepares consolidated financial statements. The consolidated financial statements are prepared in accordance with the acquisition model. Information about the Group companies is included in the note regarding fixed financial assets. Subsidiaries are included in the consolidated financial statements from the date on that significant influence, that is voting majority, is transferred to the Group. They are excluded from the consolidated financial statements from the date on which the significant influence ceases.

Inter-company transactions between Group companies are eliminated in their entirety.

Subsidiaries in other countries prepare their annual accounts in foreign currency. At the time of consolidation, the items in these companies' balance sheets and transactions in their income statements are recalculated on the applicable exchange rate of the balance sheet day and transaction date exchange rate. The exchange rate differences that arise are reported in translations differences in the Group's equity.

Foreign currency

Monetary items in foreign currencies have been translated at the rates of exchange applicable on the balance sheet date. Transactions in foreign currency are translated at the transaction date exchange rate.

Income

Income has been recognised at the fair value of what has been received or is deemed to be received and reported to the extent that it is probable that the economic benefits will be utilised by the company and the revenues can be calculated reliably. As a rule, net sales (related to commercial products and services) are recognised at the time of delivery and/or confirmation of fulfilment of contractual obligations ('acceptance'). Exceptions can occur in the event of larger projects for which income may be recognised as a function of the degree of fulfilment. Other income associated with research projects are recognised linearly in tandem with the degree of time lapsed (certain exceptions can occur in the event of deviations from plan). Other operating income, tied to tax credits, is recognised on the basis of the amount of research and development deemed to be allowable for tax credits based on history. Net sales and other income derive in the main from software and services, elements which may be contractually combined and therefore not separable.

Leases

Ranplan Group AB is leasee and all agreements relate to premises. All leases are reported in accordance with the rules for operational leasing. Leasing fees for operational leases are reported as expenses on a straight-line basis during the lease term, provided that no other systematic method would better reflect the user's economic benefit during the period.

Employee benefits

Short-term benefits in the Group consist of salary, social security contributions, paid holiday, paid sick leave, healthcare and bonuses. Short-term benefits are recognized as an expense and a liability when there is a legal or informal obligation to pay compensation.

Income tax

Current tax is valued at the probable amount according to the tax rates and tax rules applicable at the balance sheet date. Deferred tax assets relating to tax loss carry forwards or other future tax deductions are reported to the extent that the deduction is deductible from surplus in future taxation.

Current tax is recognized in the income statement unless the tax is attributable to an event or transaction recognized directly in equity. Tax effects of items recognized directly in equity are reported against equity.

Fixed assets

Ranplan does not capitalise its own or third party software or computers (laptops, stationary and servers), nor does the Company assign any value to its growing and patent portfolio in the balance sheet. At the end of 2024, there were no fixed assets in the Company's balance sheet, neither intangible, nor tangible ones. Depreciation amounted to zero in calendar 2024.

Intangible assets

The company applies the cost accounting model for internally generated intangible assets. The expenses for this are reported as costs when they arise.

Tangible assets

Tangible assets are reported at cost less depreciation. The acquisition value includes expenses directly attributable to the acquisition of the asset.

Additional expenses relating to assets that are not divided into components are added to the acquisition value if they are expected to give the company future economic benefits, to the extent that the asset's performance increases in relation to the asset's value at the time of acquisition.

Expenses for ongoing repair and maintenance are reported as costs.

Capital gains and losses on the sale of a fixed asset are reported as Other operating income and Other operating expenses.

Tangible assets are depreciated systematically over the asset's estimated useful life. When the depreciable amount of the assets is determined, the residual value of the asset will be taken into account.

The following depreciation periods are applied:

Equipment, tools, fixtures and fittings 2 years

Impairment of non-financial assets

When there is an indication that the value of an asset has decreased, an impairment test is performed. If the asset has a recoverable amount that is lower than the net book value, it is written down to the recoverable amount. When assessing impairment, the assets are grouped at the lowest levels where there are separate identifiable cash flows (cash-generating units). For assets that have previously been written down, a review is made on each balance sheet date as to whether reversal should be made.

Financial instruments

Financial instruments are reported in accordance with the rules of K3, chapter 11, which means that valuation is based on acquisition value.

Financial instruments recognized in the balance sheet include accounts receivable and other receivables, loan liabilities and trade payables. The instruments are reported in the balance sheet when Ranplan becomes a party to the instrument's contractual terms.

Financial assets are derecognized when the right to receive cash flows from the instrument has expired or transferred and the Group has transferred virtually all risks and benefits associated with ownership.

Financial liabilities are derecognized when liabilities have been cancelled or otherwise terminated.

Trade receivables and other receivables

Receivables are reported as current assets with the exception of expiration dates more than 12 months after the balance sheet date, which are classified as non-current assets. Receivables are taken up to the amount that is expected to be paid after deduction of individually assessed doubtful claims. Receivables that are interest-free or which run at interest rates that differ from the market rate and have a maturity of more than 12 months are reported at a discounted present value and the change in time value is reported as interest income in the income statement.

Trade payables

Trade payables are initially recognized at cost less transaction costs. If the reported amount differs from the amount to be repaid at maturity date, the difference is recognized as interest expense over the term of the loan using the instrument's effective interest rate. As a result, at the maturity date, the reported amount and the amount to be repaid correspond.

Cash flow statement

The cash flow statement has been prepared using the indirect method. The reported cash flow only includes transactions involving inflows and outflows of cash.

Parent company accounting and valuation principles

The same accounting and valuation principles applies in the parent company as the group.

Key figures definitions

Total income: Income from Net sales, Other income and Other operating income

Net sales: Income from commercial products and services

Other income: Income from research projects

Other operating income: Income from research related tax credits

Other operating expenses: taxes and other government charges, net, as well as FX movements

Gross profit: Total income less cost of sales

Gross margin: Gross profit in relation to total income

Profit/loss after financial items: Profit after financial income and expenses before taxes.

Total assets: Total assets of the company.

Number of employees: The average numbers of employees of the period.

Solidity: Equity and untaxed reserves (less deferred tax) in relation to total assets.

Return on assets: Profit before deductions for interest expenses in relation to total assets.

Return on equity: Profit after financial items in relation to equity and untaxed reserves

Note 2 - Geographical distribution of net sales and other income

GROUP (KSEK)	JAN-DEC 2023	JAN-DEC 2024
Asia	9,916	7,238
North America	4,081	2,608
Europe, Middle East, Africa	6,505	13,126
Total	20,502	22,972
Other operating income is attributable entirely to tax credits in the UK		

Note 3 - Auditors' remuneration

GROUP (KSEK)	JAN-DEC 2023	JAN-DEC 2024
BDO		
Audit fee	320	346
Audit related services	0	0
Other services	0	0
Wellden Turnbull		
Audit fee	320	340
Other services	75	96
Total	715	782

Note 4 - Salaries, other remuneration and social security contributions

GROUP (KSEK)	JAN-DEC 2023	JAN-DEC 2024
Average number of employees		
Women	19	18
Men	33	25
Total	52	43
Salaries, social security expenses, remuneration, bonuses and pensions		
Salaries and remuneration to board and CEO	2,264	2,091
<i>of which the CEO</i>	<i>1,742</i>	<i>1,742</i>
Salaries, remuneration and bonuses to other employees	29,277	21,847
Total	31,541	23,938
Social security for board, CEO and employees	4,139	3,383
Pensions for board and CEO	0	0
Pensions for other employees	2,463	1,800
Total	38,143	29,120
Board members and CEOs		
Number of board members at year end		
Women	1	1
Men	3	3
Total	4	4
Number of CEOs at year end		
Women	0	0
Men	1	1
Total	1	1

The Parent Company employs the CEO. No members of the board or senior management are eligible to any severance pay. A mutual notice period of three months applies to all members of senior management, including the CEO.

Note 5 - Operating lease agreements

GROUP (KSEK)	JAN-DEC 2023	JAN-DEC 2024
Future minimum lease payments on non-cancellable operating leases		
Within 1 year	47	203
Later than 1 year but within 5 years	0	247
Total	47	450
Expensed leasing fees during the period	605	562
This consists of leased premises		

Note 6 - Net interest income and expense

GROUP (KSEK)	JAN-DEC 2023	JAN-DEC 2024
Interest expense	-3,010	-2,435
Warrant sale income	0	0
Total	-3,010	-2,435

PARENT COMPANY (KSEK)	JAN-DEC 2023	JAN-DEC 2024
Interest expense	-3,010	-2,435
Warrant sale income	0	0
Total	-3,010	-2,435

Note 7 - Equipment, tools, fixtures and fittings

GROUP (KSEK)	JAN-DEC 2023	JAN-DEC 2024
Cost		
Cost brought forward	795	795
Acquisitions	0	0
Through acquisitions of subsidiaries	0	0
Cost carried forward	795	795
Depreciation		
Depreciation brought forward	-795	-795
Depreciation acquired and charged in year	0	0
Depreciation carried forward	-795	-795
Net book value	0	0

Note 8 - Prepaid expenses and accrued income

GROUP (KSEK)	31 DEC 2023	31 DEC 2024
Accrued income	2,092	2,781
Prepayments	868	970
Total	2,960	3,751

PARENT COMPANY (KSEK)	31 DEC 2023	31 DEC 2024
Other receivables	69	50
Prepayments	28	58
Total	97	108

Note 9 - Cash and cash equivalents

GROUP (KSEK)	31 DEC 2023	31 DEC 2024
Bank balances	1,494	2,800
Cash and cash equivalents in cash flow analysis	1,494	2,800

PARENT COMPANY (KSEK)	31 DEC 2023	31 DEC 2024
Bank balances	102	833
Cash and cash equivalents in cash flow analysis	102	833

Note 10 - Long term loan

12,698 KSEK was borrowed in the year, with 2,435 KSEK interest. 3,945 KSEK was repaid in the year. It accrues interest at a rate of 1% per month and is repayable in full on 28 February 2026.

Note 11 - Accrued expenses and deferred income

GROUP (KSEK)	31 DEC 2023	31 DEC 2024
Deferred income	2,980	2,552
Accrued salaries and directors fees	1,155	580
Accrued non income taxes	187	256
Accrued professional fees	900	981
Other	0	0
Total	5,222	4,369

PARENT COMPANY (KSEK)	31 DEC 2023	31 DEC 2024
Deferred income	1,820	1,040
Accrued salaries and directors' fees	520	237
Accrued non income taxes	187	257
Accrued professional fees	405	220
Other	0	0
Total	2,932	1,754

Note 12 - Shares in subsidiaries

PARENT COMPANY (KSEK)	31 DEC 2023	31 DEC 2024
Acquisition of Ranplan Holdings Ltd.	3,396	3,396
Cost at year end	3,396	3,396

SUBSIDIARIES	ID	REGISTERED	% OWNED
Ranplan Holdings Ltd	9363975 UK	Cambridge, UK	100%
Ranplan America LLC	802140893 TX	Dallas, USA	100%
Ranplan Wireless Network Design Ltd	5766973 UK	Cambridge, UK	100%
Ranplan China	91370100MA 3CDFB3XT	Jinan, PRC	100%

PARENT COMPANY	Capital share	Voting rights	Book value
Ranplan Holdings Ltd	100%	100%	3 396 KSEK
			3 396 KSEK

Note 13 – Share capital

The share capital consists of 47 118 242 shares with a quote value of 0.04 SEK.

Note 14 – Transactions with related parties

In 2024, Ranplan Group borrowed SEK 12.698 million from the CEO on market-based terms.

Note 15 – Transactions within the Group

The Parent Company made 0% (2023: 0%) of its purchases and derived 100% (2023: 100%) of its net sales from its wholly owned subsidiaries.

The Board of Directors and CEO hereby assure that this Annual Report for 2024 provides a true and fair overview of the performance of the parent company's and the Group's operations, financial position and earnings, and that it describes the significant risks and factors of uncertainty to which the Parent Company and the companies included in the Group are exposed.

Stockholm 15 April 2025

Per Lindberg, CEO

Joyce Wu, Chairman of the Board

Jan Häglund, Member of the Board

Jon Ullmark, Member of the Board

Our auditor's report was presented on 17 April 2025

BDO Mälardalen AB

Carl-Johan Kjellman

Authorised public accountant

Auditor's report

Unofficial translation

To the general meeting of the shareholders of Ranplan Group AB, corporate identity number 559152-5315

Report on the annual accounts and consolidated accounts

Opinions

We have audited the annual accounts and consolidated accounts of Ranplan Group AB for the year 2024. The annual accounts and consolidated accounts of the company are included on pages 5-33 in this document.

In our opinion, the annual accounts and consolidated accounts have been prepared in accordance with the Annual Accounts Act and present fairly, in all material respects, the financial position of parent company and the group as of 31 December 2024 and their financial performance and cash flow for the year then ended in accordance with the Annual Accounts Act. The statutory administration report is consistent with the other parts of the annual accounts and consolidated accounts.

We therefore recommend that the general meeting of shareholders adopts the income statement and balance sheet for the parent company and the group.

Basis for Opinions

We conducted our audit in accordance with International Standards on Auditing (ISA) and generally accepted auditing standards in Sweden. Our responsibilities under those standards are further described in the "Auditor's Responsibilities" section. We are independent of the parent company and the group in accordance with professional ethics for accountants in Sweden and have otherwise fulfilled our ethical responsibilities in accordance with these requirements.

We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinions.

Responsibilities of the Board of Directors and the Managing Director

The Board of Directors and the Managing Director are responsible for the preparation of the annual accounts and consolidated accounts and that they give a fair presentation in accordance with the Annual Accounts Act. The board of Directors and the Managing Director are also responsible for such internal control as they determine is necessary to enable the preparation of annual accounts and consolidated accounts that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

In preparing the annual accounts and consolidated accounts, the Board of Directors and the Managing Director are responsible for the assessment of the company's and the group's ability to continue as a going concern. They disclose, as applicable, matters related to going concern and using the going concern basis of accounting. The going concern basis of accounting is however not applied if the Board of Directors and the Managing Director intends to liquidate the company, to cease operations, or has no realistic alternative but to do so.

Auditor's responsibility

Our objectives are to obtain reasonable assurance about whether the annual accounts and consolidated accounts as a whole are free from material misstatement, whether due to fraud or error, and to issue an auditor's report that includes our opinions. Reasonable assurance is a high level of assurance but is not a guarantee that an audit conducted in accordance with ISAs and generally accepted auditing standards in Sweden will always detect a material misstatement when it exists. Misstatements can arise from fraud or error and are considered material if, individually or in the aggregate, they could reasonably be expected to influence the economic decisions of users taken on the basis of these annual accounts and consolidated accounts.

As part of an audit in accordance with ISAs, we exercise professional judgment and maintain professional scepticism throughout the audit. We also:

- Identify and assess the risks of material misstatement of the annual accounts and consolidated accounts, whether due to fraud or error, design and perform audit procedures responsive to those risks, and obtain audit evidence that is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinions. The risk of not detecting a material misstatement resulting from fraud is higher than for one resulting from error, as fraud may involve collusion, forgery, intentional omissions, misrepresentations, or the override of internal control.
- Obtain an understanding of the company's internal control relevant to our audit in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the company's internal control.
- Evaluate the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates and related disclosures made by the Board of Directors and the Managing Director.
- Conclude on the appropriateness of the Board of Directors' and the Managing Director's use of the going concern basis of accounting in preparing the annual accounts and consolidated accounts. We also draw a conclusion, based on the audit evidence obtained, as to whether any material uncertainty exists related to events or conditions that may cast significant doubt on the company's and the group's ability to continue as a going concern. If we conclude that a material uncertainty exists, we are required to draw attention in our auditor's report to the related disclosures in the annual accounts and consolidated accounts or, if such disclosures are inadequate, to modify our opinion about the annual accounts and consolidated accounts. Our conclusions are based on the audit evidence obtained up to the date of our auditor's report. However, future events or conditions may cause a company and a group to cease to continue as a going concern.
- Evaluate the overall presentation, structure and content of the annual accounts and consolidated accounts, including the disclosures, and whether the annual accounts and consolidated accounts represent the underlying transactions and events in a manner that achieves fair presentation.
- Obtain sufficient and appropriate audit evidence regarding the financial information of the entities or business activities within the group to express an opinion on the consolidated accounts. We are responsible for the direction, supervision and performance of the group audit. We remain solely responsible for our opinions.

We must inform the Board of Directors of, among other matters, the planned scope and timing of the audit. We must also inform of significant audit findings during our audit, including any significant deficiencies in internal control that we identified.

Report on other legal and regulatory requirements

Opinions

In addition to our audit of the annual accounts and consolidated accounts, we have also audited the administration of the Board of Directors and the Managing Director of Ranplan Group AB for the year 2024 and the proposed appropriations of the company's profit or loss.

We recommend to the general meeting of shareholders that the profit be appropriated in accordance with the proposal in the statutory administration report and that the members of the Board of Directors and the Managing Director be discharged from liability for the financial year.

Basis for Opinions

We conducted the audit in accordance with generally accepted auditing standards in Sweden. Our responsibilities under those standards are further described in the "Auditor's Responsibilities" section. We are independent of the parent company and the group in accordance with professional ethics for accountants in Sweden and have otherwise fulfilled our ethical responsibilities in accordance with these requirements.

We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinions.

Responsibilities of the Board of Directors and the Managing Director

The Board of Directors is responsible for the proposal for appropriations of the company's profit or loss. At the proposal of a dividend, this includes an assessment of whether the dividend is justifiable considering the requirements which the company's and the group's type of operations, size and risks place on the size of the parent company's and the group's equity, consolidation requirements, liquidity and position in general.

The Board of Directors is responsible for the company's organization and the administration of the company's affairs. This includes among other things continuous assessment of the company's and the group's financial situation and ensuring that the company's organization is designed so that the accounting, management of assets and the company's financial affairs otherwise are controlled in a reassuring manner. The Managing Director shall manage the ongoing administration according to the Board of Directors' guidelines and instructions and among other matters take measures that are necessary to fulfill the company's accounting in accordance with law and handle the management of assets in a reassuring manner.

Auditor's responsibility

Our objective concerning the audit of the administration, and thereby our opinion about discharge from liability, is to obtain audit evidence to assess with a reasonable degree of assurance whether any member of the Board of Directors or the Managing Director in any material respect:

- has undertaken any action or been guilty of any omission which can give rise to liability to the company, or
- in any other way has acted in contravention of the Companies Act, the Annual Accounts Act or the Articles of Association.

Our objective concerning the audit of the proposed appropriations of the company's profit or loss, and thereby our opinion about this, is to assess with reasonable degree of assurance whether the proposal is in accordance with the Companies Act.

Reasonable assurance is a high level of assurance, but is not a guarantee that an audit conducted in accordance with generally accepted auditing standards in Sweden will always detect actions or omissions that can give rise to liability to the company, or that the proposed appropriations of the company's profit or loss are not in accordance with the Companies Act.

As part of an audit in accordance with generally accepted auditing standards in Sweden, we exercise professional judgment and maintain professional scepticism throughout the audit. The examination of the administration and the proposed appropriations of the company's profit or loss is based primarily on the audit of the accounts. Additional audit procedures performed are based on our professional judgment with starting point in risk and materiality. This means that we focus the examination on such actions, areas and relationships that are material for the operations and where deviations and violations would have particular importance for the company's situation. We examine and test decisions undertaken, support for decisions, actions taken and other circumstances that are relevant to our opinion concerning discharge from liability. As a basis for our opinion on the Board of Directors' proposed appropriations of the company's profit or loss we examined whether the proposal is in accordance with the Companies Act.

Stockholm 17 April 2025

BDO Mälardalen AB

Carl-Johan Kjellman

Authorized Public Accountant

Other information

Proposed allocation of Ranplan's profits

The Board of Directors recommend that no dividend be paid for the full year 2024.

2025 Annual General Meeting

The Annual General Meeting will be held on 9 May 2025 in Stockholm, Sweden.

Certified Adviser

beQuoted AB

Address: Nybrogatan 34, 114 34 Stockholm, Sweden

Telephone: +46 8 692 21 90

info@bequoted.com

Questions regarding this report are answered by:

CEO Per Lindberg

E-mail: per.lindberg@ranplanwireless.com

Mobile: +46 (0)793407592

Contact

Ranplan Group AB
Riddargatan 18, 2tr
114 51 Stockholm
Sweden

Financial Calendar

Interim report H1 2025: 1st August 2025

Subscribe for corporate news:

ranplanwireless.com/investors/subscription

Ranplan Group AB (publ) Corp ID No 559152-5315 www.ranplanwireless.com

Årsredovisning 2024

Helåret 2024 (helåret 2023)

- Totala intäkterna uppgick till 26,7 MSEK (26,6 MSEK)
- Nettoomsättningen uppgick till 12,9 MSEK (15,6 MSEK)
- Rörelseresultatet uppgick till -12,1 MSEK (-24,4 MSEK)
- Nettoresultatet uppgick till -14,5 MSEK (-27,4 MSEK)
- Vinst per aktie uppgick till -0,31 SEK (-0,88 SEK)
- Kassen vid slutet av 2024 uppgick till 2,8 MSEK (1,5 MSEK)
- Styrelsen föreslår att ingen utdelning betalas för 2024 (ingen utdelning)
- I slutet av 2024 återstod 24,7 MSEK att nyttja av kreditlinan



Denna version av årsredovisningen, den svenska, är den officiella. I den händelse att skillnader mot den engelska versionen framkommer skall den svenska versionen ges företräde. Översättning av engelska termer omfattar i förekommande fall inte vissa bilder och/eller tekniska termer (i det fall att vedertagna svenska ord inte föreligger).

Innehållsförteckning

VD ord	3
Förvaltningsberättelse	5
Koncernredovisning	...18
Noter, gemensamma för moderbolag och koncern	...24
Revisionsberättelse	...34

VD-ord

Under 2024 genererade Ranplan Group AB det bästa resultatet sedan dess skapelse 2018. Tack vare en nära fördubbling av bidrag från forskningsprojekt och materiella vinster från kostnadsminskningar var förlusterna från verksamheten – med alla kostnader redovisade som faktiskt kassapåverkande – betydligt mer begränsade. Det negativa kassaflödet 2024 minskade med nästan två tredjedelar, vilket lämnade ungefär hälften av kreditlinan outnyttjad vid årets slut. De totala intäkterna ökade något under 2024, med en väsentlig nedgång i omsättningen från designtjänster och skattesubventioner kompenserade av andra intäkter.

Det förbättrade resultatet producerades i en marknadsmiljö som fortfarande präglades av kvardröjande försiktighet, finansiella begränsningar och utdraget beslutsfattande. Ett antal affärer som tidigare förväntats avslutas före slutet av 2024 sköts upp till 2025 eller möjligen därefter. Detta till trots förnimmer vi tidiga tecken på en återhämtning som kan leda till en hygglig tillväxt, möjligen förstärkt av uppdämd efterfrågan efter en längre period av sparsamhet inom telekomsektorn i stort. Genom att utnyttja styrkan i våra erbjudanden noterade vi flera framgångar under 2024: vi utökade vår bas av aktiva kunder påtagligt och erhöll ett antal expansionsbeställningar av betydande omfattning. Den senare utvecklingen ger oss tilltro inför framtiden: den påvisar en hög grad av kundnöjdhet samt en uttryckt önskan att använda mjukvara av vår kaliber och precision i mycket större utsträckning. Vi är alltmer övertygade om att vårt värdeskapande för kunder är såväl förnuftigt som starkt.

Privata trådlösa användningsfall utgör ett område där vår erfarenhet och expertis kommer väl in i bilden. Vi har mycket djup kunskap om hur fysiska hinder påverkar den naturliga utbredningen av radiovågor. Vi hanterar samtliga frekvensband och all teknik (*3GPP-cellular, Wi-Fi, Public Safety* etc). Differentiering sker genom vår unika förmåga att hantera inomhus- och utomhusmiljöer med en enda helt sammanhängande logik och ett enhetligt verktyg. Vi ser ett växande intresse från en mängd olika slutanvändare inklusive de som är involverade i maritim kommunikation såsom vindkraftsparker till havs, oljeplattformar samt fartyg/fartyg.

Att kunna erbjuda designtjänster som ett sätt att visa vad våra mjukvaruverktyg kan förverkliga – ett kommersiellt initiativ som vi inledde på allvar i mitten av 2023 – har tjänat och fortsätter att tjäna oss och våra kunder väl. Genom att dela vår kunskap minskar vi behovet av specialistkompetens – av särskild betydelse för nätverk som tillägnas dedikerade uppgifter. Vi garanterar bästa praxis från begynnelsen; vi förkortar tidsåtgången och vi uppmuntrar återanvändning av kundprojekt efter att ha påvisat deras kommersiella och praktiska nytta. Parallellt med spridningen av trådlösa nätverk ökar efterfrågan på våra designtjänster. Vi är nu involverade i stora sådana projekt i USA, Europa och Asien.

Under 2025 kommer vi att intensifiera våra marknadsföringskampanjer och dra nytta av vårt produktledarskap där 5G och liknande inklusive de senaste generationerna av Wi-Fi gör en verklig skillnad. Vi kommer att göra det genom att använda både interna och externa kanaler,

och inser att tiden nu är rätt för att höja vår närvaro och synlighet på marknaden. Genom att utvidga vår räckvidd till närliggande områden som digitala tvillingar, mätverktyg och nätverkshanteringssystem kommer vi att utforska partnerskap för systemutveckling och designtjänster som kompletterar oss, stärker våra kompletta erbjudanden och förhöjer vår kapacitet att ta oss an större uppdrag. Oavsett detta kommer vi att förbli selektiva med avseende på nya engagemang som kräver resurser utöver vad som redan har allokerats.

Då vi fortledes koncentrerar oss på att kommunicera det som är känt, eller som vi tror är känt, avstår vi från att ge ekonomisk vägledning för detta kalenderår. Det bör dock betonas att det inte krävs särskilt stor intäktsexpansion från nuvarande nivåer – en vinst på en liten bråkdel av en procent av den tillgängliga marknaden för våra produkter och tjänster skulle räcka – för att inte bara täcka våra kostnader utan också generera ett ganska attraktivt överskott i form av fritt kassaflöde. Vår operativa hävstång är påtaglig – bruttomarginalen på mjukvara är över 95 % och balansräkningen är fri från anläggningstillgångar och lager. Efter återupplivandet av intäkter från forskningsprojekt 2024 ligger vår finansiella uppsida på kommersiella produkter och tjänster i allmänhet och konverteringsgraden av möjligheter i kundrelationer i synnerhet.

Mot bakgrund av de betydande framgångar som skett under senare tid vill jag avsluta denna kommuniké med att rikta min tacksamhet till alla anställda. De har visat och fortsätter att visa den uppfinningsrikedom, kvalitet och uthållighet som har skapat oss de produkter och skicklighet vi åtnjuter idag. Vi etablerar ledarskap i de mest intressanta användningsfallen. Vi möjliggör nya arbetsflöden som resulterar i påfallande produktivitetsförbättringar. Vi uppmärksammas av närliggande kundsegment. Vi tänjer verkligen på forskningens gränser ända fram till 6G. Vi utökar våra erbjudanden genom att komplettera våra toppmoderna mjukvaruprodukter med designtjänster, som lyfter fram vad våra verktyg kan åstadkomma. Dessa pelare utgör en fast grund som vi strävar efter att bygga på under de kommande åren.



Per Lindberg, CEO



Förvaltningsberättelse

Information om verksamheten

Under 2024 mer än halverade Ranplan Group sin förlust från verksamheten trots en minskad nettoomsättning, det senare nästan uteslutande på grund av lägre intäkter från designtjänster. Intäkter från forskningsprojekt, som mer än dubblerades, bidrog högst väsentligt till den tydliga förbättringen. Betydande kostnadsbesparingar realiserades även efter det att omstruktureringskostnader beaktats (som inkluderas i de redovisade resultat från rörelsen).

Styrelsen blev delvis förändrad i samband med årsstämman i Stockholm den 3 maj 2024. Joyce Wu, operativ chef, valdes till ordförande. Jan Häglund nyvaldes och Jon Ullmark omvaldes till ordinarie ledamöter av styrelsen. I slutet av 2024 uppgick antalet anställda, inklusive konsulter, till 50 (att jämföra med 49 i slutet av 2023).

Ekonomisk utveckling för koncernen och moderbolaget

	NOT	2023	2024
Koncernen			
Nettoomsättning, KSEK		26 604	26 725
Resultat efter finansiella poster, KSEK		-27 372	-14 485
Balansomslutning, KSEK		16 233	12 097
Antal anställda, i snitt, st	4	52	43
Soliditet, %		-40%	-174%
Moderbolaget			
Nettoomsättning, KSEK		8 597	6 226
Resultat efter finansiella poster, KSEK		-118	-889
Balansomslutning, KSEK		170 256	179 499
Antal anställda, i snitt, st	4	2	1
Soliditet, %		90%	85%

Finansiell sammanfattning

Under 2024 uppgick de totala intäkterna till 26,7 MSEK, en ökning från 26,6 MSEK 2023. Nettoomsättningen avseende kommersiella produkter och tjänster uppgick till 12,9 MSEK, en minskning från 15,6 MSEK 2023. Övriga intäkter från forskningsprojekt ökade till 10,1 MSEK från 4,9 MSEK 2023. Övriga rörelseintäkter kopplade till FoU-skattelättnader bokfördes till 3,8 MSEK, jämfört med 6,1 MSEK 2023.

Bruttomarginalen, som beräknas som kvoten mellan totala intäkter minus försäljningskostnader och totala intäkter, expanderade till 97 procent 2024 (94 procent 2023) – utan någon underliggande förändring och positivt påverkad av en lägre andel tillhandahållande av designtjänster.

Nettoförlusten för 2024 uppgick till 14,5 MSEK, strax över hälften av nivån om -27,4 MSEK för 2023. Förlusten från rörelsen minskade till 12,1 MSEK från 24,4 MSEK 2023. Kostnader för (1) FoU minskade till 22,7 MSEK (29,2 MSEK), varav ingen del aktiverades i balansräkningen, (2) försäljning och marknadsföring minskade till 7,0 MSEK (9,8 MSEK), medan (3) de relaterade till administration uppgick till 8,7 MSEK (10,3 MSEK).

Ingen inkomstskatt har belastat resultatet, men så kallad "withholding tax" på viss omsättning har redovisats under övriga rörelsekostnader (i förekommande fall kan dessa återhämtas).

Koncernens balansräkning minskade under 2024. Omsättningstillgångar inklusive likvida medel om 2,8 MSEK (1,5 MSEK) uppgick till 12,1 MSEK (16,2 MSEK). Vid utgången av 2024 hade kreditlinan (med ett tak på 50 MSEK) 24,7 MSEK kvar att utnyttja.

Inga anläggningstillgångar, varken materiella eller immateriella, fanns i balansräkningen vid utgången av december 2024. Det egna kapitalet uppgick till -21,0 MSEK (-6,5 MSEK). Denna siffra ska bedömas mot bakgrund av att Bolaget inte har avsatt något värde i balansräkningen till patentportföljen eller till FoU-investeringar. Kortfristiga skulder uppgick vid utgången av 2024 till 7,9 MSEK, nära nivån om 8,7 MSEK tolv månader tidigare.

Vid utgången av 2024 redovisade Ranplan i sin balansräkning skattelättnader till ett värde av cirka 3,8 MSEK, hänförliga till forsknings- och utvecklingsaktiviteter som bedömts vara stödberättigande under 2024. Inkassering av dessa fordringar förväntas ske i mitten av 2025.

Kommentarer till koncernredovisningen

Koncernens resultaträkning

Forsknings- och utvecklingskostnader

Den stora majoriteten av denna kostnad är förknippad med ersättningar till anställda och konsulter som arbetar inom FoU, varav de flesta är belägna i Cambridge. Kostnaden för tredjeparts programvara och hårdvara som används av Ranplan Group för utveckling är den näst största kostnadsposten. Kostnader för patentregistrering och underhåll är väsentliga. Kostnader för hyror och övriga tjänster är relativt låga. FoU-kostnaderna var betydligt lägre under 2024 jämfört med 2023.

Försäljningskostnader

Den övervägande delen dessa kostnader är löner och tillhörande kostnader för anställda och försäljningsrepresentanter. Dessa anställda är utspridda runt om i världen. Försäljningskostnaderna minskade signifikant under 2020, och mer dämpat under 2021, delvis på grund av kostnadsbesparingar, delvis på grund av COVID-19 begränsningar för resor och fysiska möten. En ökning noterades under 2022 men inga materiella förändringar under 2023, följt av en markant reduktion under 2024.

Administrationskostnader

Majoriteten av administrationskostnaderna är relaterade till löner. Under 2018 var det ovanligt höga utgifter för rådgivning på grund av noteringen på Nasdaq First North, men dessa minskade avsevärt under 2019 och har varit huvudsakligen stabila därefter.

Övriga rörelseintäkter

Inkomsten härleds till beräknat kontantbidrag från den brittiska regeringen till koncernens forskningsverksamhet, huvudsakligen utförd i Cambridge. Subventionen för 2023 erhöles under 2024.

Övriga rörelsekostnader

Dessa kostnader utgörs av icke-vinst-relaterade skatter som betalas till andra länder vid försäljning som kan återhämtas samt effekter av valutakursförändringar, positiva eller negativa.

Skatter

Koncernen liksom moderbolaget gjorde en förlust under 2024. Ingen inkomstskatt utföll som skuld eller till betalning. Ackumulerade förluster sedan början av 2018 överstiger 150 MSEK för koncernen och 15 MSEK för moderbolaget. Förlustavdrag aktiveras inte som tillgångar.

Koncernens balansräkning

Kundfordringar - handel

Över hälften av alla kundfordringar är relaterade till den brittiska verksamheten (Ranplan Wireless Network Design Ltd) som fakturerar kunder över hela världen, undantaget nord- och sydamerika samt Kina.

Övriga kortfristiga fordringar

En mycket betydande del av detta belopp hänför sig till skatterelaterade bidrag som beräknas betalas av den brittiska regeringen under 2025.

Likvida medel och finansiering

Baserat på rådande förväntningar rörande affärsverksamheten och tillgången till en kreditlina anser bolaget sig ha tillräckligt med kapital för att finansiera sin verksamhet under räkenskapsåret 2025. Bolaget kan vilja söka kapital från investerare genom att emittera nya aktier – vid de fyra senaste ordinarie bolagsstämmorna under 2019-2024 bemyndigades styrelsen att kunna utöka aktiekapitalet.

Koncernens kassaflöde

Kassaflödet under 2024 var negativt, vilket återspeglar förlusten från rörelsen, som överskuggade minskningen av rörelsekapitalet.

Kassaflödet från rörelsen uppgick till -12,1 MSEK (-24,4 MSEK) före och -7,4 MSEK (-23,3 MSEK) efter förändringar av rörelsekapital. Inga investeringar gjordes under 2024.

Moderbolaget

Kommentarer till Moderbolaget

Moderbolagets finansiella räkenskaper

Räkenskaperna som presenteras nedan relaterar till koncernens moderbolag Ranplan Group AB som registrerades i mars 2018 och är ensam ägare av de rörelsedrivande bolagen i koncernen.

Resultaträkning

Administrationskostnaderna under 2024 avser styrelsens ledamöter, VD och strategichef samt övriga kostnader som krävs för NASDAQ noterade bolag.

Balansräkning

Andelar i dotterbolag avser kostnaderna för att förvärva rörelserna som tidigare befann sig under Ranplan Holdings Ltd. Moderbolagets fordringar avser tillskott av medel för att finansiera de rörelsedrivande dotterbolagen.

Förändring av eget kapital

Minskningen av eget kapital härrör från förlust från verksamheten under kalenderåret 2024.

Utdelning

Styrelsen föreslår att ingen utdelning lämnas för 2024.

Aktiedata

Sedan noteringen av Ranplan Group AB på NASDAQ First North den 28 juni 2018 (till en teckningskurs om 10,30 SEK) har antalet utestående aktier ökat med 134% från 20 115 812 till 47 118 242 genom en Riktad Emission (september 2021) och tre Kvittningsemissioner (oktober 2020, oktober 2021, december 2023).

Aktiedata

Utveckling av antalet utestående aktier

Tidpunkt	Händelse	Nya aktier	Totalt antal	Pris p. Aktie	Värde (SEK)
mars 2018	Före notering	NA	14 098 394	NA	NA
juni 2018	Notering	6 017 418	20 115 812	10,30 SEK	207 192 864
oktober 2020	Kvittningsem.	4 022 430	24 138 242	7,92 SEK	191 174 877
september 2021	Riktad emission	3 400 000	27 538 242	8,20 SEK	225 813 584
oktober 2021	Kvittningsem.	2 900 000	30 438 242	8,20 SEK	249 593 584
december 2023	Kvittningsem.	16 680 000	47 118 242	1,20 SEK	56 541 890

Aktieägare

Baserat på offentlig information från Euroclear (per 31 december 2024) framgår att aktieägarstrukturen har på det stora hela varit oförändrad sedan det Offentliga Kontanterbjudandet avslutades under våren 2024. Per Lindberg, VD, kontrollerar 81,1 procent av samtliga utestående aktier och röster, följt av de två huvudgrundarna, Jie Zhang och Joyce Wu, båda medlemmar i koncernledningen, med sammanlagt 4,4 procent. Mer än 93 procent av aktierna innehas av privatpersoner eller institutioner i EU och Storbritannien.

Aktieägare i slutet av 2024*	Antal aktier	Andel
Per Lindberg (CEO)	38 215 825	81.1%
Jie Zhang (CScO) & Joyce Wu (COO)	2 067 996	4.4%
St Petri Capital	1 000 000	2.1%
Fredrik Lundgren	890 205	1.9%
Wilhelm Risberg	865 403	1.8%
Sydbank A/S W8IMY	687 075	1.5%
Else og Erik Sorensens Familiefond	500 000	1.1%
Wenkang Zhao	303 398	0.6%
Hui Song	271 449	0.6%
Övriga	3 614 861	7.7%
Totalt antal	47 118 242	100.0%

*I slutet av 2024 fanns det 930 000 teckningsoptioner med en konverteringskurs om 20,60 kronor.

Väsentliga händelser under 2024 och efter kalenderårets slut

- Den 15 januari 2024 offentliggjorde Ranplan att Per Lindberg, via ett helägt bolag, har offentliggjort ett kontanterbudande till aktieägarna i Ranplan Group AB.
- Den 19 februari 2024 offentliggjorde Per Lindberg, via ett helägt bolag, Erbjudandehandlingen avseende budpliktsbudet på Ranplan Group AB.
- Den 4 mars 2024 offentliggjorde Styrelsen för Ranplan Group AB ett uttalande med anledning av Per Lindberg BidCos Offentliga Kontanterbudande.
- Den 20 mars 2024 offentliggjorde Per Lindberg Bid Co AB utfallet av det avslutade budpliktsbudet på Ranplan Group AB.
- Den 3 maj 2024 hölls årsstämma för 2023 i Stockholm.
- Den 30 juli 2024. Ranplan lanserade officiellt en betydande mjukvaruuppgradering.
- Den 11 december 2024 meddelade Ranplan att den kreditram som utfärdats av VD Per Lindberg har förlängts med ett kalenderår (365 dagar) till den 28 februari 2026.
- Den 8 april 2025 meddelade Ranplan att bolaget avser att emittera trettio (30) miljoner nya aktier till en teckningskurs om 1,20 kronor per aktie, vilket är mycket nära (inom en procent av) den genomsnittliga volymvägda snittkursen i marknaden de senaste 18 månaderna.

Kunder

Bolaget redovisade intäkter från över 60 kunder under 2024. Efterfrågan på företagets produkter och tjänster är fortsatt stark, men den kraftiga ökningen av kapitalkostnaderna (räntorna) verkar ha haft en återhållande effekt på investeringsviljan och beslutsfattandet.

Anställda

Per den 31 december 2024 hade bolaget 50 heltidsekvivalenta inom sin arbetsstyrka (med hänsyn tagen till anställda och konsulter samt arbetstid), en ökning från 49 sedan slutet av 2023. Fler än hälften av medarbetarna arbetar med forskning och utveckling, vilken bedrivs huvudsakligen i det operativa huvudkontoret utanför Cambridge, Storbritannien.

Forskning och Utveckling (FoU)

Bolaget investerar kraftigt i forskning och utveckling. FoU investeringarna fokuseras runt (i) att kontinuerligt förbättra bolagets existerande portfölj av mjukvara framförallt för inomhus och den täta urbana utomhusmarknaden, (ii) att leda övergången till moln-baserade lösningar, (iii) att automatisera arbetsintensiva uppgifter genom att utnyttja artificiell intelligens och maskininlärning, (v) att framskrida proaktiv optimering av nätverk med hjälp av exempelvis data-analys och network slicing, och (v) att möjliggöra utformning av byggnader anpassade för trådlös kommunikation. Kostnaderna för FoU under 2024 uppgick till 22,7 MSEK (29,2 MSEK), motsvarande 59% (59%) av bolagets rörelsekostnader (inklusive försäljning, och administration samt övriga rörelsekostnader).

Produkter och marknader

Under 2024 tog företaget betydande steg framåt. De lade till flera nya konton till sin lista över aktiva kunder och fick flera expansionsorder från befintliga. Den senaste mjukvaruversionen är en av de betydande uppgraderingarna under de senaste åren och visar bland annat fullt stöd för både import och export av öppna filformat i överensstämmelse med IFC/BIM.

Finansiering och kapitalbehov

Styrelse och ledning ser löpande över koncernens kapitalbehov utifrån budget och prognos för att bedöma om bolaget har de finansiella resurser som krävs för att bedriva verksamheten i enlighet med den strategiska plan som styrelsen beslutat. Per den 31 december 2024 uppgick koncernens likvida medel till 2,8 MSEK, varav omkring 25 MSEK av kreditlinan om 50 MSEK var outnyttjad. Kreditlinan, som förlängts av VD Per Lindberg, kommer att vara tillgänglig till och med den 28 februari 2026. Styrelsen, som har rätt att emittera nya aktier utan företräde för befintliga aktieägare, kan överväga en annan kvittningsemission (t.ex. skuldkonvertering).

Ersättning

Högsta ledningen (senior management) erhöll ingen rörlig ersättning för 2024.

Företagsledningen

I slutet av 2024 bestod ledningsgruppen av fem medlemmar, tre utöver VD och Finansdirektör: Joyce Wu fungerar som Chief Operating Officer (och Global Head of Human Resources); Hui Song som Chief Technology Officer, och professor Jie Zhang, tillsammans med Joyce Wu, grundaren av Ranplan Wireless Network Design Limited, som Chief Scientific Officer.

Styrelsen

Sedan årsstämman i Stockholm den 3 maj 2024 består styrelsen av tre ledamöter: Joyce Wu (ordförande), Jan Häglund och Jon Ullmark. I enlighet med aktiebolagslagen väljs styrelseledamöter i samband med årsstämman efter varje år.

Bolagsstyrning

Under 2024 avhöll Ranplan Group AB 10 planerade styrelsemöten. Styrelsens arbete har bland annat inriktats på att utveckla organisationen och dess partnerskap, förfina dess affärsplaner och strategi i syfte att uppnå lönsam tillväxt. Styrelsen granskar regelbundet bolagets finansiella ställning, finansierings- och investeringsbehov, omfattande administrativa, finansiella och operativa frågor. Ytterligare information finns i avsnittet Riskfaktorer i denna rapport.

Nomineringskommitte

Valberedningen inför årsstämman 2025 består av den valda ordföranden Per Lindberg, Jie Zhang, Joyce Wu och Jens Larsson (representerar sig själv och investerare i fonder som förvaltas av honom). Valberedningen kommer bland annat att presentera ett förslag om styrelsens sammansättning och ledamöter, deras ersättning, val och ersättning till bolagets revisor(er) samt rutiner för tillsättande av valberedningen inför årsstämmor.

Rättsliga förfaranden

Bolaget är inte inblandat i några rättsliga förfaranden av betydelse.

Hållbarhet

Bolaget utvecklar produkter som på ett avgörande och betydande sätt minskar förbrukningen av energi inom trådlösa nätverk. Dess egen konsumtion av energi minimeras och är försumbar.

Förslag till vinstdisposition

Till årsstämmans förfogande står följande vinstmedel rörande moderbolaget:

KSEK	
Övrigt tillskjutet kapital	152 861
Balanserade vinstmedel	-1 651
Årets förlust	-889
	150 320
Styrelsen föreslår att vinstmedlen disponeras så att i ny räkning överförs	
	150 320

Bolagsbeskrivning

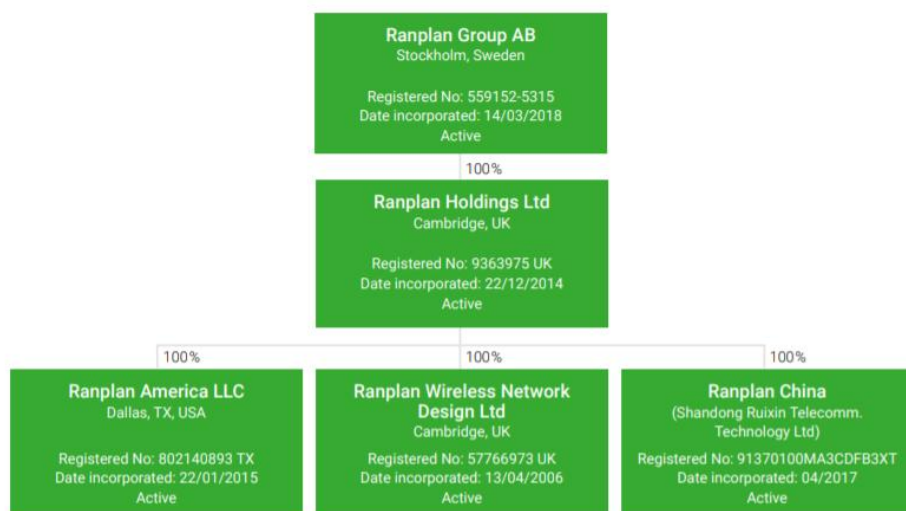
Ranplan är ett mjukvarubolag som utvecklar, marknadsför och säljer (licensierar) ett antal lösningar som gör det möjligt för huvudsakligen mobiloperatörer, leverantörer av telekomutrustning och systemintegratörer att kostnadseffektivt och noggrant planera, utforma och optimera exempelvis 4G, 5G och WiFi trådlösa nätverk innanför väggarna på byggnader och utomhus i stadsmiljöer.

Syftet med ett trådlöst inomhusnätverk är att ge utökad nätverkstäckning och kapacitet när det befintliga utomhusnätverket inte kan tillfredställande uppfylla den krävande behovsbilden. Täckningen kan vara dålig 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, många våningar längre ner, 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 utrollningen av tekniker som 4G (LTE) och 5G har behovet av trådlösa inomhusnätverk ökat och kommer fortsätta att öka.

Ranplan Group AB har varit noterat på Nasdaq First North Stockholm sedan juni 2018, och handlas under tickern RPLAN, ISIN: SE0011178201. Det är moderbolaget till Koncernen med följande helägda dotterbolag: (i) Ranplan Holdings Ltd (Storbritannien), (ii) Ranplan Wireless Network Design Ltd (Storbritannien), (iii) Ranplan China (Kina), och (iv) Ranplan America LLC (Texas, USA). Samtliga röster och aktier i dotterbolagen innehas av bolag inom Koncernen.

Koncernens struktur



Risker relaterade till koncernens verksamhet och marknad

Risker relaterade till tidigt utvecklingsstadium och framtida finansiering

Historiskt sett har Koncernen inte kunnat generera tillräckligt kassaflöde för att tillgodose sitt behov av rörelsekapital. Koncernens verksamhet har istället finansierats genom tillskott från aktieägarna. Det finns en risk att Bolaget kommer att uppvisa rörelseförluster, eller i vart fall inte kommer kunna generera tillräckligt resultat för att finansiera verksamheten. Koncernen skulle som en följd därav komma att vara fortsatt beroende av finansiering från externa källor.

Nyckelpersoner

Bolaget är i stor utsträckning beroende av dess förmåga att behålla och attrahera kunnig personal. Koncernens pågående projekt liksom andra utvecklingsplaner kan komma att störas om Koncernen skulle förlora och inte kunna ersätta någon av sina nyckelpersoner. Koncernen är dessutom beroende av nyrekryteringar och bibehållande av kunnig personal för att fortsätta växa och nå framtida framgång. Om Koncernen inte kan attrahera kunnig personal kan det komma att ha en negativ inverkan på Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat.

Risker relaterade till produktens kvalitet

Bolaget är beroende av sin förmåga att utveckla och leverera produkter av viss kvalitet. Även om Bolaget anser att produkterna är av god kvalitet, kan kunders krav komma att avvika från det som Koncernen producerar.

Konkurrens

Konkurrenter kan ligga före Bolaget och nya aktörer kan börja framträda. Konkurrenter kan ha större resurser än Bolaget. Det finns också en risk att konkurrenter utvecklar produkter som är mer effektiva och som säljs till en lägre kostnad. Därtill kan annan teknologi utvecklas, som visar sig vara bättre lämpad eller överlägsen Bolagets produkter. Hård konkurrens kan leda till ogynnsam prisutveckling och/eller högre krav på kvalitet och funktionalitet.

Risker relaterade till kunder

Koncernens kunder består av både offentliga och privata organisationer. Anbuds- och upphandlingsförfaranden kan vara tidskrävande och komplexa och kräver ibland anlitan av externa rådgivare. Om Bolaget inte kan delta i, eller deltar och förlorar, anbuds- och upphandlingsförfaranden kan det ha en negativ inverkan på Bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat.

Risker relaterade till immateriella rättigheter och företagshemligheter

Patent, licenser, varumärken och andra registrerade immateriella rättigheter är en viktig grund för Koncernens verksamhet. Immateriella rättigheter utvecklas av anställda eller i samarbete med tredje part. Det finns en risk att immateriella rättigheter utvecklade i vissa projekt missbedöms och att rättigheterna inte säkras upp varigenom rätten förloras. Dessutom kan

rätten till vissa immateriella rättigheter komma att vara osäker eller ifrågasatt i vilken situation Bolaget kan tvingas vidta rättsliga åtgärder för att försvara sina rättigheter.

Twister och rättsliga processer

Koncernen kan som ett led i den löpande verksamheten komma att bli involverad i tvister. Sådana tvister kan innebära krav på betalning och/eller korrigerande av arbete samt andra eventuella konsekvenser i samband med fel vid tillhandahållande av produkter eller tjänster. Dessutom kan Koncernen bli utsatt för utestående fordringar i förhållande till kunder såväl som andra situationer som kan tvinga Koncernen att vidta rättsliga åtgärder.

Försäkringsrisker

Krav kan komma att framställas mot Bolaget som inte täcks av gällande försäkringsskydd. Även om ett sådant krav täcks till fullo kan Bolagets premier till försäkringsbolaget komma att öka till följd av försäkringsfall.

Valutarisker

Koncernen kommer fortsätta att ingå avtal som är föremål för betalning i andra valutor än svenska SEK (i huvudsak i amerikanska USD, brittiska GBP och EUR men även andra lokala valutor). Valutorna omräknas slutligen till svenska SEK för inkludering i Koncernens konsoliderade räkenskaper, vilka anges i SEK. Koncernen skyddar sig för närvarande inte mot risker kopplade till utländska valutakurser.

Legala och politiska risker

Bolaget är ett svenskt bolag och koncernens verksamhet bedrivs huvudsakligen i Storbritannien. Dock verkar Bolaget på en global marknad och Bolaget har samarbetspartners, leverantörer och kunder över hela världen. Risker kan uppstå till följd av olikheter i rättssystem och förändringar i lagstiftning samt andra relevanta förordningar relaterade till beskattning, tullar och avgifter samt andra förutsättningar och villkor.

Risker relaterade till skatt

Bolaget bedriver sin verksamhet i enlighet med sin tolkning och uppfattning av relevant skattelagstiftning och skatteavtal samt andra tillämpliga regler.

Globala ekonomiska faktorer

Koncernen är exponerad mot det allmänna marknadsklimatet, såsom tillgång och efterfrågan, inflation och räntefluktuationer, uppgångar och nedgångar samt vilja att investera.

Risker relaterade till geopolitiska spänningar

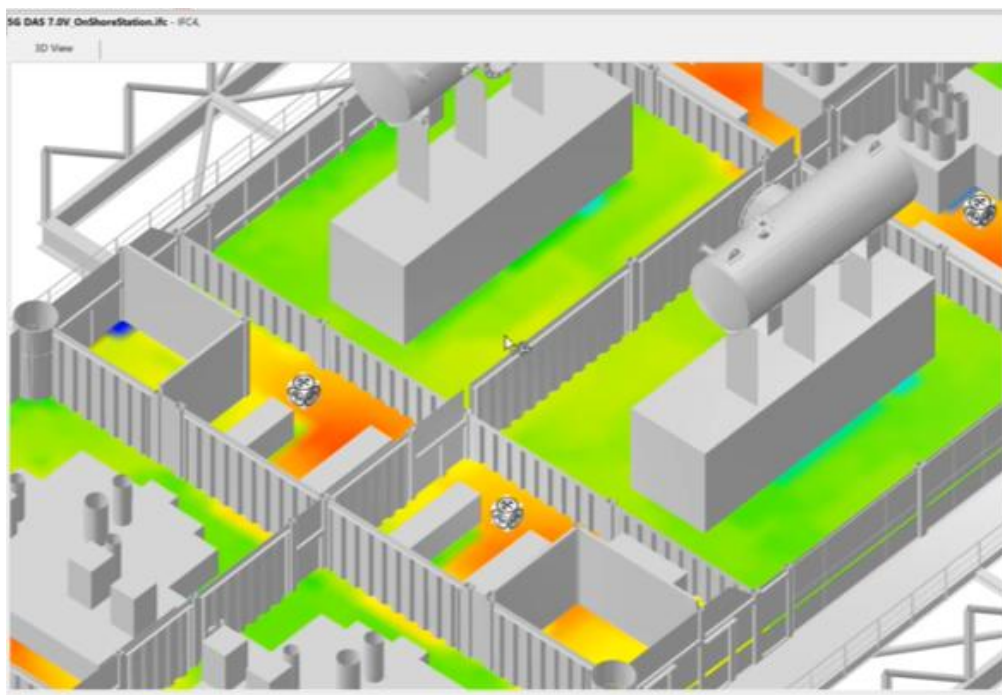
Ökade geopolitiska spänningar, militära konfrontationer, handelskonflikter etc. skulle kunna försämra marknadsvillkoren både lokalt och globalt.

Återanvändning av ritningar enligt BIM

Till skillnad från vissa andra aktörer omfamnar, främjar och stödjer Ranplan öppna filformat i BIMs- (*Building Information Modelling*) anda. I den senaste versionen av vår mjukvara, som gjordes kommersiellt tillgänglig under senare delen av sommaren 2024, bekräftade vi inte bara vår förmåga (sedan slutet av 2023) att importera filer gjorda i populära CAD-verktyg, såsom REVIT, utan visade också, kritiskt nog och högst uttryckligen, vår förmåga (och vilja) att exportera sådana filer förbättrade med vårt öppna format för trådlösa IFC-analyser (*Industry Foundation Classes**). Värdet för detta tillvägagångssätt – som banar väg för optimerade arbetsflöden inom en inte alltför avlägsen framtid – är väldigt uppenbart. Genom att möjliggöra effektiv återanvändning av byggnads-/konstruktionsdata tillåter vi våra kunder att dramatiskt minska tiden och arbetsinsatsen – ibland med en storleksordning (10 gånger) – förknippade med att modellera den yttre miljön. Noggrannheten kommer därmed definitivt att förbättras och, som en följd av detta, även nätverkens prestanda.

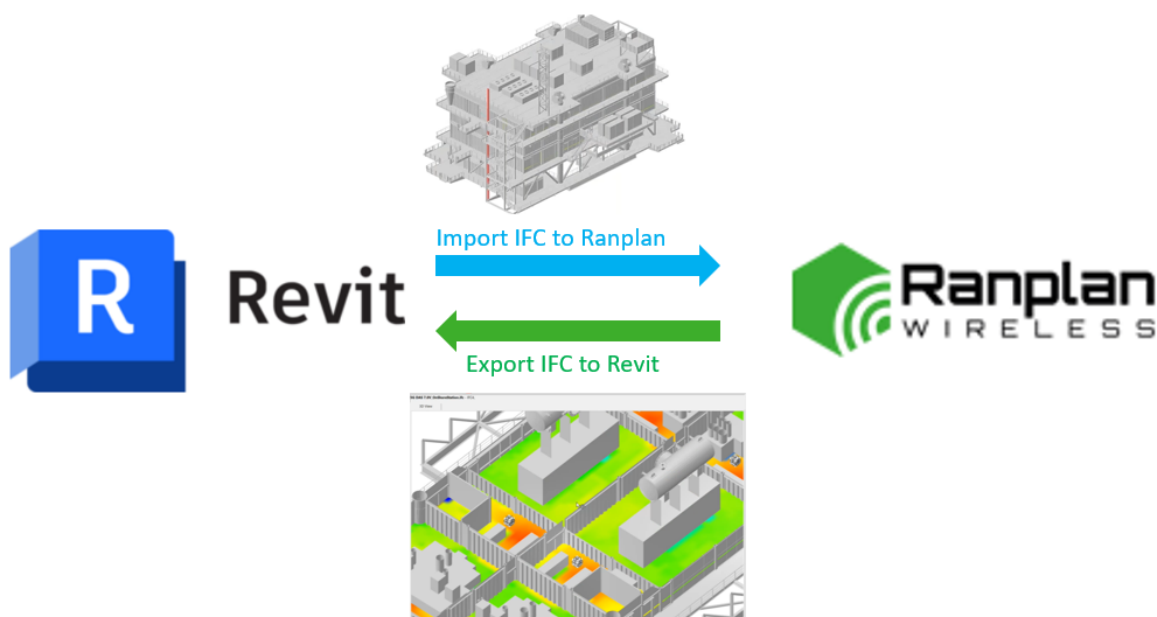
Vi välkomnar en värld där radioplanerare kan "bryta sig loss" från slutna, proprietära system

Ranplan möjliggör återanvändning av populära CAD-verktyg som REVIT



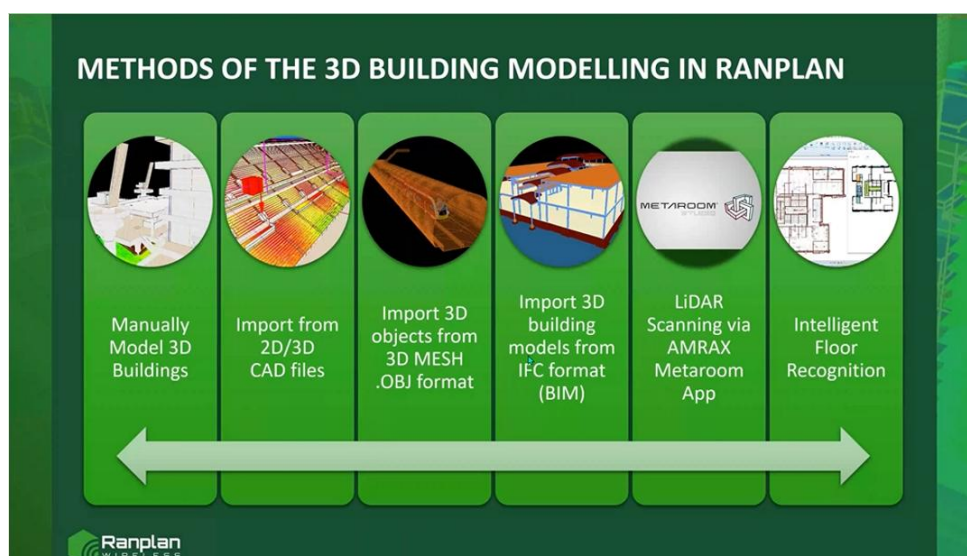
**Industry Foundation Classes (IFC) är en uppsättning standardiserade, digitala beskrivningar av byggnader och tillgångar. Det representerar en öppen, global standard. IFC ger maskinell tolkning av information och möjliggör därmed automatisering av arbetsflöden. Building Information Modeling (BIM) involverar generering och användning av digitala representationer av fysiska och funktionella egenskaper hos tillgångar, byggnader och anläggningar.*

Skapande av framtidens arbetsflöde – betydande effektivitets- och prestandavinster



Tack vare de senaste framstegen som nyligen gjorts ger Ranplan nu sina kunder sex olika sätt att modellera den yttre miljön: (1) manuella ritningar av 3D-byggnader (vilket kan vara att föredra); (2) importera från befintliga 2D/3D CAD-filer (förutsatt att dessa är av tillräckligt bra kvalitet); (3) import från speciella föremål, fordon, tåg, maskiner, möbler etc med 3D MESH .OBJ-format; (4) import av 3D-byggnadsmodeller med IFC/BIM-format; (5) import av data från LiDAR-skanningar direkt eller med hjälp av vår partner AMRAX' Metaroom iStore-app; och (6) översätta en bild, såsom en handritning, ett foto eller en bild till ett digitalt format med hjälp av vår Intelligent Floor Recogniser (IFR).

Ranplan stödjer sex sätt att modellera byggnadsmiljön



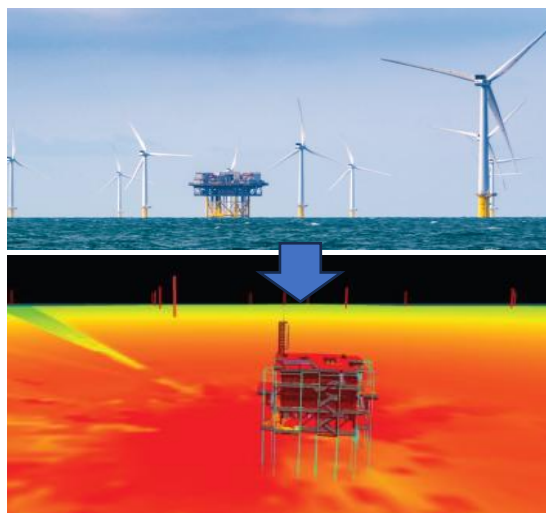
Anslutning av vindkraftsverk till havs

När marknaden för privat trådlöst börjar mogna upplever vi efterfrågan från en rad nya kundsegment. En av de mest intressanta hänför sig till grön energi i allmänhet och vindkraftsparker till havs i synnerhet. Under senare delen av 2024 genomförde Ranplan på uppdrag en sofistikerad utformning av ett större trådlöst nätverk, som omfattar flera olika teknologier (TETRA/Public Safety, WiFi 6, VHF/AIS) för att möjliggöra tillförlitlig anslutning inom den centrala plattformen samt hela verksamhetsområdet.

Ranplans PRO, som vänder sig till inomhus- och utomhusmiljön, har framgångsrikt använts för att säkerställa att ingenjörer som arbetar på en stor vindkraftspark till havs i Östersjön åtnjuter anslutningsmöjligheter med hög tillförlitlighet. För detta ändamål importerade Ranplan detaljerade 3D-modeller av plattformen i det öppna filformatet IFC (Industry Foundation Classes), med 1,5 cm tjockt stål, strukturella element och andra diverse miljöfaktorer. Den simulerade sedan TETRA-signaltäckning (utomhus), Wi-Fi 6-täckning (inomhus) och VHF- och AIS-systemprestanda (utomhus).

Nyckelprestandaindikatorer (KPI) som mottagen signalstyrka, upplänkssändningsnivåer, signalkvalitet och datahastigheter utvärderades. Ranplan analyserade också olika antennkonfigurationer, inklusive takinstallationer för TETRA och VHF & AIS tillsammans med väggmonterade positioner för Wi-Fi 6 accesspunkter (APs), för att maximera täckningen inomhus och utomhus samtidigt som störningar och strömförbrukning minimerades. Omfattande så kallade *Heatmaps* och prestandarapporter gav praktiska insikter för exakt systemdesign och justeringar. Ranplan säkerställde att EMF-exponeringen höll sig väl inom säkerhetsgränserna och uppfyllde regelefterlevnad.

2024 levererade Ranplan en omfattande, optimerad nätverksdesign, som spänner över offshore-transformatorstationen och hela vindkraftsparken med hjälp av tre teknologier (TETRA, Wi-Fi, VHF/AIS)



Ranplan tillhandahåller Network Design Services som ett komplement till sina programvaruverktyg. Vi gör det i nära samarbete med kunderna för att förstå deras grundläggande behov och önskemål. Vi lägger stor vikt vid detaljerna, vilket gör att vi kan uppfylla de mest krävande kraven. Vi ser kombinationen av mjukvara och tjänster som en naturlig konsekvens av och ett korrekt svar på spridningen av avancerade användningsfall, privata trådlösa och dedikerade företagsnätverk med fokus på noggrannhet, precision och förutsägbarhet.

Koncernredovisning

Koncernen

KONCERNRESULTATRÄKNING (KSEK)	NOT	2023	2024
Rörelsens intäkter			
Nettoomsättning	2	15 642	12 875
Övriga intäkter	2	4 860	10 097
Övriga rörelseintäkter	2	6 103	3 752
Totala intäkter		26 604	26 725
Kostnad för sålda varor		- 1 580	- 919
Bruttoresultat		25 024	25 805
FoU kostnader	4	- 29 245	- 22 689
Försäljningskostnader	4	- 9 790	- 6 987
Administrationskostnader	3,4,5	- 10 308	- 8 689
Övriga rörelsekostnader		- 43	510
Rörelseresultat		- 24 361	- 12 050
Finansiella poster			
Räntekostnader och intäkter	6	- 3 010	- 2 435
Summa finansiella poster		- 3 010	- 2 435
Resultat efter finansiella poster		- 27 372	- 14 485
Skatt			
Årets resultat		- 27 372	- 14 485

KONCERNBALANSRÄKNING (KSEK)	NOT	31 DEC 2023	31 DEC 2024
Tillgångar			
Anläggningstillgångar			
Materiella anläggningstillgångar			
Inventarier, verktyg och installationer	7	0	0
Summa anläggningstillgångar	7	0	0
Omsättningstillgångar			
Kundfordringar		5 618	1 504
Kortfristiga fordringar		6 161	4 042
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	8	2 960	3 751
Summa omsättningstillgångar, exkl kassa/bank		14 739	9 297
Kassa och bank			
Kassa och bank	9	1 494	2 800
Summa omsättningstillgångar		16 233	12 097
Summa tillgångar		16 233	12 097
Eget kapital och skulder			
Eget kapital			
Aktiekapital		1 885	1 885
Övrigt tillskjutet kapital		152 861	152 861
Annat eget kapital inklusive årets resultat			
Annat eget kapital inklusive årets resultat		- 161 294	- 175 779
Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare		- 6 549	- 21 034
Summa eget kapital		- 6 549	- 21 034
Långsiktiga skulder			
Långsiktiga lån	10	14 090	25 278
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		1 262	998
Övriga kortfristiga skulder		2 209	2 487
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	11	5 222	4 369
Summa kortfristiga skulder		8 692	7 854
Summa skulder och eget kapital		16 233	12 097

Koncernens förändringar i eget kapital KSEK	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Annat Eget Kapital	Summa Eget Kapital
Eget kapital 2022-12-31	1 218	133 528	-133 922	823
Resultat för året			-27 372	-27 372
Nyemission	667	19 333		20 000
Eget kapital 2023-12-31	1 885	152 861	-161 294	-6 549
Eget kapital 2023-12-31	1 885	152 861	-161 294	-6 549
Resultat för året			-14 485	-14 485
Eget kapital 2024-12-31	1 885	152 861	-175 779	-21 034

KASSAFLÖDESANALYS FÖR KONCERNEN (KSEK)	NOT	2023	2024
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat före finansiella poster		- 24 361	- 12 050
Emissionskostnader		0	0
Poster som inte ingår i kassaflödet	7,12	0	0
Finansiella poster		0	0
Kassaflöde före rörelsekapital		- 24 361	- 12 050
Förändring kundfordringar		- 2 644	4 114
Förändring övriga kortfristiga fordringar		3 065	1 328
Förändring leverantörsskulder		- 304	- 265
Förändring övriga kortfristiga rörelseskulder		917	- 574
Kassaflöde från den löpande verksamheten		- 23 327	- 7 447
Investeringsverksamheten			
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	7	0	0
Investeringar i dotterbolag		0	0
Kassaflöde från investeringsverksamheten		0	0
Finansieringsverksamheterna			
Ytterligare lån	10	19 750	12 698
Återbetalning av lån	10	0	- 3 945
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		19 750	8 753
Årets kassaflöde		- 3 577	1 306
Likvida medel		5 072	1 494
Kursdifferenser		- 1	0
Likvida medel vid årets slut	9	1 494	2 800

Moderbolaget

MODERBOLAGET RESULTATRÄKNING (KSEK)	NOT	2023	2024
Rörelsens intäkter			
Nettoomsättning		8 597	6 226
FoU kostnader		- 1 324	- 719
Administrationskostnader		- 4 380	- 3 962
Rörelseresultat		2 892	1 546
Räntekostnader och intäkter	6	- 3 010	- 2 435
Resultat före skatt		- 118	- 889
Årets resultat		- 118	- 889

Nettoomsättningen för moderbolaget är helt hänförlig till interna avgifter för utförda tjänster.

MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING (KSEK)	NOT	31 DEC 2023	31 DEC 2024
Tillgångar			
Anläggningstillgångar			
Fordringar hos koncernföretag		165 872	175 162
Andelar i koncernföretag	13	3 396	3 396
Summa anläggningstillgångar		169 268	178 558
Omsättningstillgångar			
Kundfordringar		790	0
Övriga kortfristiga fordringar	8	97	108
Kassa och bank	9	102	833
Summa omsättningstillgångar		989	941
Summa tillgångar		170 256	179 499
Eget kapital och skulder			
Eget kapital			
Aktiekapital	14	1 885	1 885
Fritt eget kapital			
Överkursfond	14	152 861	152 861
Balanserad vinst eller förlust		- 1 533	- 1 651
Årets förlust		- 118	- 889
Summa fritt eget kapital		151 209	150 320
Summa eget kapital		153 094	152 205
Långfristiga skulder			
Lån	10	14 090	25 278
Summa långfristiga skulder		14 090	25 278
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		4	131
Övriga kortfristiga skulder		137	132
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	11	2 932	1 754
Summa kortfristiga skulder		3 072	2 016
Summa skulder		17 162	27 294
Summa skulder och eget kapital		170 256	179 499

Moderbolagets förändringar i eget kapital KSEK	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet Kapital	Annat Eget Kapital	Summa Eget Kapital
Eget kapital 2023-12-31	1 885	152 861	- 1 651	153 094
Resultat för året			- 889	- 889
Eget kapital 2024-12-31	1 885	152 861	- 2 540	152 205

KASSAFLÖDESANALYS FÖR MODERBOLAGET (KSEK)	NOT	2023	2024
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat		2 892	1 546
Emissionskostnader		0	0
Justeringar för avskrivningar		0	0
Erhållen/betald ränta	6	0	0
Kassaflöde före rörelsekapital		2 892	1 546
Förändring av långfristiga tillgångar		- 23 527	- 9 290
Förändring av kortfristiga tillgångar		- 733	779
Förändring av kortfristiga skulder		1 628	- 1 056
Förändring av övriga skulder		0	0
Kassaflöde från den löpande verksamheten		- 19 740	- 8 021
Finansieringsverksamheterna			
Ytterligare lån	10	19 750	9 700
Återbetalda lån	10	0	- 1 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		19 750	8 700
Årets kassaflöde		10	679
Likvida medel		95	102
Övriga differenser		- 3	52
Likvida medel vid årets slut	9	102	833

Noter, gemensamma för moderbolag och koncern

NOT 1 - Redovisnings- och värderingsprinciper

Ranplan Group ABs (org nr 559152-5315) årsredovisning och koncernredovisning har upprättats enligt årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Års- och koncernredovisning ("K3").

Koncernredovisning

Ranplan Group AB upprättar koncernredovisning. Koncernredovisningen är upprättad enligt förvärvsmetoden. Uppgifter om koncernföretag finns i noten om finansiella anläggningstillgångar. Dotterföretagen inkluderas i koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet dvs. röstmajoritet överförs till koncernen. De exkluderas ur koncernredovisningen från och med den dag då det bestämmande inflytandet upphör.

Mellanhavanden mellan koncernföretag elimineras i sin helhet. Dotterföretag i andra länder upprättar sin årsredovisning i utländsk valuta. Vid konsolideringen omräknas posterna i dessa företags balans- och resultaträkningar till balansdagskurs respektive avistakurs för den dag respektive affärshändelse ägde rum. De valutakursdifferenser som uppkommer redovisas i ackumulerade valutakursdifferenser i koncernens eget kapital.

Utländska valutor

Monetära tillgångs- och skuldposter i utländsk valuta värderas till balansdagens kurs. Transaktioner i utländsk valuta omräknas enligt transaktionsdagens avistakurs.

Intäkter

Intäkter har tagits upp till verkligt värde av vad som erhållits eller bedöms komma att erhållas och redovisas i den omfattning det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna kommer att tillgodogöras bolaget och intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt. I regel bokförs nettoomsättningen (relaterade till kommersiella produkter och tjänster) vid fullbordande av leverans och/eller bekräftelse på fullbordande av överenskomna åtaganden ('acceptans'). Undantag kan förekomma i händelse av större projekt då intäkter kan bokföras utifrån graden av fullgörandet. Övriga intäkter förknippade med forskningsprojekt avräknas som intäkter i linjär takt utifrån graden av tidsåtgång (vissa undantag kan emellertid förekomma vid avvikelse från plan). Övriga rörelseintäkter härrörande från skattelättnader redovisas mot bakgrund av omfattningen på kvalificerande forskning och utveckling baserade på tidigare erfarenheter. Nettoomsättning och övriga intäkter härleds huvudsakligen från mjukvara och tjänster, vilka kan kombineras i kontrakt och därmed inte anses vara separerbara.

Leasingavtal

Ranplan Group AB är endast leasetagare och samtliga av dessa avtal avser lokaler. Alla leasingavtal redovisas enligt reglerna för operationell leasing. Leasingavgifter vid operationella

leasingavtal redovisas som utgifter linjärt under leasingperioden, förutsatt att ingen annan systematisk metod bättre skulle återge användarens ekonomiska fördel under perioden.

Ersättningar till anställda

Kortfristiga ersättningar i koncernen utgörs av lön, sociala avgifter, betald semester, betald sjukfrånvaro, sjukvård och bonus. Kortfristiga ersättningar redovisas som en kostnad och en skuld då det finns en legal eller informell förpliktelse att betala ut en ersättning.

Inkomstskatter

Aktuella skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som gäller på balansdagen. Uppskjutna skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen. Aktuell skatt, liksom förändring i uppskjuten skatt, redovisas i resultaträkningen om inte skatten än hänförlig till en händelse eller transaktion som redovisas direkt i eget kapital. Skatteeffekter av poster som redovisas direkt mot eget kapital, redovisas mot eget kapital.

Anläggningstillgångar

Ranplan aktiverar inte sin egen eller tredje parts programvara eller datorer (bärbara, stationära och servrar). Inte heller redovisar bolaget i nuläget något värde för sin växande och betydelsefulla patentportfölj i balansräkningen. Vid utgången av 2024 fanns inga anläggningstillgångar i bolagets balansräkning, vare sig materiella eller immateriella. Avskrivningar uppgick till noll (0) KSEK under 2024.

Immateriella tillgångar

Företaget tillämpar kostnadsföringsmodellen avseende internt upparbetade immateriella tillgångar. Utgifterna för detta redovisas som kostnad när de uppkommer.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången.

Tillkommande utgifter som avser tillgångar som inte delas upp i komponenter läggs till anskaffningsvärdet om de beräknas ge företaget framtida ekonomiska fördelar, till den del tillgångens prestanda ökar i förhållande till tillgångens värde vid anskaffningstidpunkten.

Utgifter för löpande reparation och underhåll redovisas som kostnader.

Realisationsvinst respektive realisationsförlust vid avyttring av en anläggningstillgång redovisas som Övrig rörelseintäkt respektive Övrig rörelsekostnad.

Materiella anläggningstillgångar skrivs av systematiskt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. När tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs, beaktas i förekommande fall tillgångens restvärde. Linjär avskrivningsmetod används för övriga typer av materiella tillgångar.

Följande avskrivningstider tillämpas:

Inventarier, verktyg och installationer 2 år

Nedskrivningar av icke-finansiella tillgångar

När det finns en indikation på att en tillgångs värde minskat, görs en prövning av nedskrivningsbehov. Har tillgången ett återvinningsvärde som är lägre än det redovisade värdet, skrivs den ner till återvinningsvärdet. Vid bedömning av nedskrivningsbehov grupperas tillgångarna på de lägsta nivåer där det finns separata identifierbara kassaflöden (kassagenererande enheter). För tillgångar som tidigare skrivits ner görs per varje balansdag en prövning av om återföring bör göras.

Finansiella instrument

Finansiella instrument redovisas i enlighet med reglerna i K3 kapitel 11, vilket innebär att värdering sker utifrån anskaffningsvärde. Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar kundfordringar och övriga fordringar och leverantörsskulder. Instrumenten redovisas i balansräkningen när Ranplan Group blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor.

Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförs och koncernen har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten.

Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelseerna har reglerats eller på annat sätt upphört

Kundfordringar och övriga fordringar

Fordringar redovisas som omsättningstillgångar med undantag för poster med förfallodag mer än 12 månader efter balansdagen, vilka klassificeras som anläggningstillgångar. Fordringar tas upp till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar. Fordringar som är räntefria eller som löper med ränta som avviker från marknadsräntan och har en löptid överstigande 12 månader redovisas till ett diskonterat nuvärde och tidsvärdeförändringen redovisas som ränteintäkt i resultaträkningen.

Leverantörsskulder

Leverantörsskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader. Skiljer sig det redovisade beloppet från det belopp som ska återbetalas vid förfallotidpunkten periodiseras mellanskillnaden som räntekostnad över lånets löptid med

hjälp av instrumentets effektivränta. Härigenom överensstämmer vid förfallotidpunkten det redovisade beloppet och det belopp som ska återbetalas.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar.

Moderföretagets redovisnings- och värderingsprinciper

Samma redovisnings- och värderingsprinciper tillämpas i moderföretaget som i koncernen.

Nyckeltalsdefinitioner

Totala intäkter: Nettoomsättning, Övriga intäkter och Övriga rörelseintäkter

Nettoomsättning: Intäkter från kommersiella produkter och tjänster

Övriga intäkter: Intäkter från forskningsprojekt

Övriga rörelseintäkter: Intäkter från forskningsrelaterade skattelättnader

Övriga rörelsekostnader: Skatter och övriga myndighetsavgifter, netto, samt valutakursförändringar

Bruttoresultat: Totala intäkter minus kostnad för sålda varor

Bruttomarginal: Bruttovinst i förhållande till totala intäkter

Resultat efter finansiella poster: Resultat efter finansiella intäkter och kostnader före skatter.

Balansomslutning: Företagets samt koncernens samlade tillgångar.

Antal anställda: Medelantalet anställda för perioden

Soliditet: Eget kapital och obeskattade reserver (med avdrag för uppskjuten skatt) i förhållande till balansomslutningen.

Avkastning på totalt kapital: Resultat före räntekostnader i förhållande till balansomslutningen.

Avkastning på eget kapital: Resultat efter finansiella poster i förhållande till eget kapital och obeskattade reserver

NOT 2 - Nettoomsättningens och övriga intäkters fördelning på geografiska marknader

KONCERNEN (KSEK)	2023	2024
Asien	9,916	7,238
Nordamerika	4,081	2,608
Europa, Afrika och Mellanöstern	6,505	13,126
Summa	20,502	22,972
Övriga rörelseintäkter är helt hänförliga till skattesubventioner i Storbritannien		

NOT 3 - Ersättning till revisorer

KONCERNEN (KSEK)	2023	2024
BDO		
Revisionsarvode	320	346
Revisionsrelaterade tjänster	0	0
Andra tjänster	0	0
Wellden Turnbull		
Revisionsarvode	320	340
Andra tjänster	75	96
Summa	715	782

NOT 4 - Löner, andra ersättningar och sociala kostnader

KONCERNEN (KSEK)	2023	2024
Medelantalet anställda		
Kvinnor	19	18
Män	33	25
Totalt	52	43
Löner, ersättningar, sociala avgifter och pensionskostnader		
Löner och ersättningar till styrelsen och VD	2 264	2 091
<i>av vilket rörande VD</i>	<i>1 742</i>	<i>1 742</i>
Löner och ersättningar till övriga anställda	29 277	21 847
Totalt	31 541	23 938
Sociala avgifter enligt lag och avtal	4 139	3 383
<i>av vilket rörande VD</i>		
Pensionskostnader för styrelsen och VD	0 000	0 000
Pensionskostnader för övriga anställda	2 463	1 800
Totalt	38 143	29 120
Styrelseledamöter och ledande befattningshavarare		
Antal styrelseledamöter på balansdagen		
Kvinnor	1	1
Män	3	3
Totalt	4	4
Antal verkställande direktörer och andra ledande befattningshavare		
Kvinnor	0	0
Män	1	1
Totalt	1	1

Moderbolaget anställer verkställande direktör sedan september 2019. Inga ledamöter av styrelsen eller ledningsgruppen är berättigade till avgångsvederlag. En ömsesidig uppsägningsperiod om tre månader tillämpas för alla medlemmar av ledningsgruppen, inklusive VD.

NOT 5 - Operationella leasingavtal

KONCERNEN (KSEK)	2023	2024
Framtida minimileaseavgifter, som skall erläggas avseende icke uppsägningsbara avtal		
Förfaller till betalning inom ett år	47	203
Förfaller till betalning senare än ett år men inom 5 år	0	247
Totalt	47	450
Under perioden kostnadsförs leasingavgifter	605	562
I koncernens redovisning utgör den operationella leasingen i allt väsentligt av hyrda lokaler		

NOT 6 - Räntekostnader samt intäkter och liknande resultatposter

KONCERNEN (KSEK)	2023	2024
Räntekostnader	-3 010	-2 435
Intäkter från incitamentsprogram (optioner)	0	0
Summa	-3,010	-2,435

MODERBOLAGET (KSEK)	2023	2024
Räntekostnader	-3 010	-2 435
Intäkter från incitamentsprogram (optioner)	0	0
Summa	-3,010	-2,435

NOT 7 - Inventarier, verktyg och installationer

KONCERNEN (KSEK)	2023	2024
Kostnad		
Kostnad från tidigare perioder	795	795
Förvärv	0	0
Genom förvärv av dotterbolag	0	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	795	795
Avskrivningar		
Avskrivningar från tidigare perioder	-795	-795
Förvärvade avskrivningar och förändringar under året	0	0
Utgående ackumulerade avskrivningar	-795	-795
Utgående restvärde enligt plan	0	0

NOT 8 - Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

KONCERNEN (KSEK)	2023	2024
Upplupna intäkter	2 092	2 781
Förutbetalda kostnader	868	970
Totalt	2,960	3,751

MODERBOLAGET (KSEK)	2023	2024
Andra fordringar	69	50
Förutbetalda kostnader	28	58
Totalt	97	108

NOT 9 - Likvida medel

KONCERNEN (KSEK)	2023	2024
Banktillgodohavanden	1 494	2 800
Likvida medel i kassaflödesanalysen	1 494	2 800

MODERBOLAGET (KSEK)	2023	2024
Banktillgodohavanden	102	833
Likvida medel i kassaflödesanalysen	102	833

NOT 10 – Långsiktigt lån

Ett belopp om 12 698 KSEK upplånades under året. Räntan uppgick till 2 435 KSEK och 3 945 SEK återbetalades. Det långfristiga lånet löper med en ränta om 1 % av utestående belopp per månad och ska återbetalas i sin helhet den 28 februari 2026.

NOT 11 - Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

KONCERNEN (KSEK)	2023	2024
Förutbetalda intäkter	2 980	2 552
Upplupna löner	1 155	580
Upplupna utländska skatter	187	256
Upplupna konsultkostnader	900	981
Övriga poster	0	0
Summa	5 222	4 369

MODERBOLAGET (KSEK)	2023	2024
Förutbetalda intäkter	1 820	1 040
Upplupna löner	520	237
Upplupna utländska skatter	187	257
Upplupna konsultkostnader	405	220
Övriga poster	0	0
Summa	2 932	1 754

NOT 12 - Andelar i koncernföretag

MODERBOLAGET (KSEK)	2022	2024
Förvärv	3 396	3 396
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	3 396	3 396

DOTTERBOLAG	ORG. NR	SÄTE	Kapitalandel
Ranplan Holdings Ltd	9363975 UK	Cambridge, UK	100%
Ranplan America LLC	802140893 TX	Dallas, USA	100%
Ranplan Wireless Network Design Ltd	5766973 UK	Cambridge, UK	100%
Ranplan China	91370100MA 3CDFB3XT	Jinan, PRC	100%

MODERBOLAGET (KSEK)	Kapitalandel	Rösträttsandel	Bokfört värde
Ranplan Holdings Ltd	100%	100%	3 396 KSEK
			3 396 KSEK

NOT 13 – Aktiekapital

Aktiekapitalet består av 47 118 242 aktier med kvotvärde 0,04 SEK.

NOT 14 – Transaktioner med närstående

Under 2024 lånade Ranplan Group 12,698 MSEK från VD till marknadsmässiga villkor.

NOT 15 – Transaktioner inom koncernen

För moderföretaget avser 0 (2023: 0) procent av årets inköp och 100 (2023: 100) procent av årets försäljning egna dotterföretag.

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar härmed att denna årsredovisning för 2024 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.

Stockholm 15 april 2025

Per Lindberg, Verkställande direktör

Joyce Wu, Styrelsens ordförande

Jan Häglund, Styrelsemedlem

Jon Ullmark, Styrelsemedlem

Vår revisionsberättelse har avgivits 17 april 2025.

BDO Mälardalen AB

Carl-Johan Kjellman

Auktoriserad revisor

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Ranplan Group AB, org.nr 559152-5315

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Ranplan Group AB för år 2024. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 5-33 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2024 och av dessas finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och för koncernen.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet "Revisorns ansvar". Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan

finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen och koncernredovisningen.

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen och koncernredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen och koncernredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen och koncernredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag och en koncern inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen och koncernredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen och koncernredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.
- inhämtar vi tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende den finansiella informationen i enheterna eller affärsaktiviteterna inom koncernen för att göra ett uttalande avseende koncernredovisningen. Vi ansvarar för styrning, övervakning och utförande av koncernrevisionen. Vi är ensamt ansvariga för våra uttalanden.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Ranplan Group AB för år 2024 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet "Revisorns ansvar". Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets och koncernens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets och koncernens egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets och koncernens ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda

ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

Som en del av en revision enligt god revisionssed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Stockholm den 17 april 2025.

BDO Mälardalen AB

Carl-Johan Kjellman

Auktoriserad revisor

Övrig information

Förslag på disposition av Ranplans resultat

Styrelsen föreslår att ingen utdelning ska betalas ut för verksamhetsåret 2024.

Årsstämma

Årsstämman för 2024 kommer att hållas den 9 maj 2025 i Stockholm, Sverige.

Certified Adviser

beQuoted AB

Adress: Nybrogatan 34, 114 34 Stockholm, Sverige

Telefon: +46 8 692 21 90

info@bequoted.com

Frågor rörande denna årsredovisning besvaras av:

VD Per Lindberg

E-mail: per.lindberg@ranplanwireless.com

Telefon: +46 (0)793407592

Kontakt

Ranplan Group AB
Riddargatan 18, 2tr
114 51 Stockholm, Sverige

Finansiell Kalender

Delårsrapport januari - juni 2025: 1 augusti 2025

Abonnera för företagsnyheter

ranplanwireless.com/investors/subscription

Ranplan Group AB (publ) Corp ID No 559152-5315 www.ranplanwireless.com