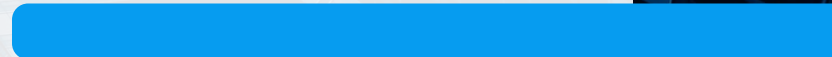




QPR Software
Vuosikertomus
2022



SISÄLLYSLUETTELO

3	Tarkoituksemme, strategiamme ja markkinamme
6	Toimitusjohtajan katsaus
9	Hallitus
11	Johtoryhmä
16	Hallituksen toimintakertomus
30	Tilinpäätös
40	Konsernitilinpäätöksen ja emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedot
84	Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen allekirjoitus
86	Tilintarkastuskertomus
93	Tietoja osakkeen omistajille
94	Yhteystiedot





**Tarkoituksemme, strategiamme
ja markkinamme**

TEHTÄVÄMME ON AUTTAA ORGANISAATIOITA TOIMIMAAN TÄYDELLÄ POTENTIAALILLAAN

QPR Softwaren tavoitteena on auttaa asiakkaitamme saavuttamaan enemmän vähemmällä. Autamme asiakkaitamme lisäämällä prosessien ja liiketoimintojen läpinäkyvyyttä, varmistamalla niiden vaatimustenmukaisuuden sekä tuomalla ohjelmistojen mahdollistaman älykkyyden avulla parempaa tehokkuutta ja johdettavuutta kestäväan kehitykseen.

Teemme sen innovoimalla, kehittämällä ja toimittamalla ohjelmistoja organisaatioiden toiminnan analysointiin, seurantaan ja mallintamiseen. Lisäksi tarjoamme konsultointipalveluita.

Tarjoamalla organisaatioille teknologioita ja menetelmiä, joilla näkymätön saadaan näkyväksi ja tuntematon hallittavaksi, voivat he saavuttaa jatkuvia tuloksia nopeiden voittojen sijaan.

STRATEGIAMME JA STRATEGISET TAVOITTEEMME

Strategiamme 2022–2026 mukaisesti panostamme voimakkaasti prosessilouhinnan SaaS (Software as a Service) -liiketoiminnan kansainväliseen kasvuun. Haemme kasvua fokusoidulla strategialla, jonka ydin on skaalautuvuus prosessilouhinnan valituilla sovellusalueilla. Lisäksi rakennamme uusia strategisia kumppanuuksia ja alliansseja saavuttaaksemme skaalautuvan ”go-to-market” -mallin, laajentaaksemme omaa tarjontaamme ja lisätäksemme asiakasarvoa teknologia- ja implementointikumppaneiden avulla.

Panostamme myös markkinointiin ja myyntiin erityisesti Pohjois- ja Keski-Euroopassa sekä Isossa-Britanniassa. Prosessilouhinnan kattavaa tarjontaamme kehitetään edelleen asiakkaiden ja markkinoiden näkemysten perusteella, erityisesti lisäämällä tekoäly- ja koneoppimisvalmiuksia prosessien ja päätösten ohjaamiseksi älykkäästi.


Me autamme asiakkaitamme automatisoimaan liiketoimintaprosessinsa ja toimintansa älykkäästi, tarjoamalla heille kestäväää arvoa ja toivottuja liiketuloja. Nykyiset asiakkaamme ja yhteistyökumppanimme Lähi-idässä antavat meille mahdollisuuden laajentaa alueellista prosessilouhinnan tarjoamaamme. Keskitymme edistämään jatkuvaa menestystä lisenssimyynnissä ja tasaisesti kasvavia toistuvia ohjelmistojen ylläpitotuloja näillä markkinoilla. Samalla käytämme prosessilouhintaratkaisuaamme kasvumoottorina jatkuvien SaaS-tuottojen kasvattamiseen.

Konsultointipalvelut ovat keskeinen osa QPR:n tarjoamaa.

Konsultointiliiketoiminnan odotetaan kasvavan tasaisesti koko strategiakauden ajan ”data-to-value” -konseptimme ansiosta. Tämä palvelu yhdistää prosessin mallinnusominaisuudet huippuosaamiseemme prosessien louhinnassa ja oivallusten löytämisessä, mikä yhdessä varmistaa asiakkaan arvon toteutumisen ja onnistuneen ratkaisun käyttöönoton asiakasorganisaatioissa. Konsultointitarjoamaamme tukevat lisäksi työkaluriippumattomat konsultointipalvelut.

Strategiamme mukaisesti siirrymme yksittäisten tuotteiden ja palveluiden sijaan kohti kokonaisvaltaisempaa, alusta loppuun harmonisoitua tarjoamaa: skaalautuvista SaaS-tuotteista asiakasarvon





varmistamiseen ja jatkuviin palveluihin. "Data-to-value"-konseptimme on ainutlaatuinen, ja sitä tukee skaalautuva "go-to-market" strategia, joka toteutetaan yhdistelmällä yrityksen sisäisiä valmiuksia ja laajennettua kumppaneiden ja allianssien ekosysteemiä. Oman ketterästi toimivan organisaatiomme avulla voimme nopeasti muuttaa kasvuinvestoinnit kohdistetuiksi toimenpiteiksi.

Strategiakauden tärkein strateginen tavoitteemme on nopeuttaa SaaS-kasvua ja saavuttaa SaaS-liiketoiminnassamme yli 30 %:n vuotuinen kasvu. Lisäksi tavoitteemme on yli kaksinkertaistaa vuotuinen jatkuva SaaS-liikevaihto prosessilouhinnasta vuoden 2024 loppuun mennessä. SaaS-liiketoimintamme korkea kasvutavoitteemme tarkoittaa, että strategiakauden lopussa vuonna 2026 suurin osa yhtiön liikevaihdosta on jatkuvat SaaS-tulot. Toissijaisena tavoitteemme on kasvattaa yhtiön vuotuista liikevaihtoa korkealla yksinumeroisella prosenttiosuudella koko strategiakauden ajan.

MARKKINAT, JOILLA TOIMIMME

Prosessilouhintamarkkinat jatkavat nopeaa kasvuaan. Useiden markkinatutkimusyritysten ja teollisuusanalyttikoiden mukaan prosessilouhintaohjelmistojen markkinakoko saavutti vaikuttavat 627 miljoonaa dollaria vuonna 2021, ja sen odotetaan kasvavan 933 miljoonasta dollarista 15 546 miljoonaan dollariin vuoteen 2029 mennessä.

Lisäksi prosessilouhintaan liittyville konsultoinneille ja palveluille on olemassa laajat toisiaan täydentävät markkinat. Prosessi- ja yritysarkkitehtuurin mallinnusmarkkinat ovat jatkaneet tasaista kasvuaan, ja CAGR:n arvioidaan olevan 4–5 %.

Yritysten strategisen suorituskyvyn hallinnan ohjelmistomarkkinat ovat kypsät ja kasvavat edelleen tasaisesti.

TOIMITUSJOHTAJAN KATSAUS

Vuosi 2022 oli QPR:lle muutoksen ja uudistumisen vuosi ja se sisälsi onnistumisia monella rintamalla. QPR Software on luonut ohjelmistoratkaisujen ja -palveluiden innovaatioita, jotka ovat tuottaneet konkreettista prosessien syväymmärrystä asiakkaillemme ympäri maailmaa jo yli kolmen vuosikymmenen ajan. Kun yritykset jatkavat muutos-, automaatio- ja digitalisointipolkujaan, autamme niitä toimimaan täydellä potentiaalillaan älykkään teknologian avulla.

Olen tyytyväinen Yhtiön neljännen vuosineljänneksen kasvuun. SaaS (Software as a Service) -liikemallin kasvoi merkittävästi, 53 %, vertailuajanjaksoon nähden johtuen pääasiassa joulukuun lopussa asiakkaamme kanssa solmitusta merkittävästä sopimuksesta, jolla laajennetaan kyseisen johtavan kansainvälisen lääkeyhtiön SaaS-prosessilouhintaratkaisua. Liikemallin kasvoi vuoden 2021 neljännen vuosineljänneksen verrattuna, kun taas liikevoitto jäi ennalleen, mikäli vuoden 2021 alaskirjausta ei oteta huomioon. Myös konsultoinnin liikemallin vaihto oli hieman vertailujaksoa korkeampi (+2 %).

Olen myös iloinen siitä, että yhtiön strategian mukaisesti SaaS-liiketoiminta kasvoi selvästi (+35 %) vuonna 2022. Sen lisäksi, että siirsimme liiketoimintaa kohti SaaS-tilausmallia uusien asiakkaiden kanssa, siirsimme onnistuneesti olemassa olevia asiakkaita SaaS-palveluun ja samalla kasvatimme liiketoimintaa heidän kanssaan (+45 %).

Vuoden 2022 liikemallin vaihto jäi edellisvuodesta (-14 %). Käyttökate ja liikevoitto laskivat selvästi vuoteen 2021 verrattuna. Merkittävimmät tekijät tähän ovat ohjelmistolisenssien uusmyynnin väheneminen ja haasteet aiempina vuosina myytyjen Lähi-idän

ohjelmistotoimitusprojektien kanssa. Uusiutuvien ohjelmistolisenssien liikemallin vaihto laski (-27 %), mikä on kuitenkin linjassa kasvaneen SaaS-liiketoimintamme kanssa. Poistuimme Venäjän markkinoilta sen jälkeen, kun Venäjä aloitti hyökkäyssotansa Ukrainaan helmikuussa 2022. Uusiasiakashankinnan osalta yleinen taloudellinen epävarmuus on osittain lykännyt asiakkaiden päätöksiä ja uusien tarjouskilpailujen käynnistämistä.

Konsultointituotot olivat edellisvuotta pienemmät johtuen pääasiassa aiemmin mainituista vaikeuksista yksittäisissä Lähi-idän ohjelmistotoimitusprojekteissa, jotka päättyivät vuoden 2023 toisen vuosineljänneksen alussa. Yhtiö joutui arvioimaan uudelleen useiden vuoden 2020 aikana ja vuoden 2021 alussa solmittujen, ohjelmistotoimitusprojekteihin liittyvien sopimustuottojen ja laskutuksen toteutumista, sekä projektikannattavuutta, mikä heikensi merkittävästi konsultointituottoja ja ohjelmistojen ylläpitotuottoja vuonna 2022. Kyseiset hankkeet ovat kiinteähintaisia ohjelmistoratkaisujen toteutuksia strategian ja suorituskyvyn hallinnan sovellusalueella julkishallinnon asiakkaille Lähi-idässä. Pääasiassa tämän takia yhtiö julkaisi 7.9.2022 tulosvaroituksen, sillä liikemallin vaihtoon ja liikevoiton arvioitiin jäävän selvästi vuoden 2021 tunnusluvuista. QPR ilmoitti 20.9.2022 suunnitelmastaan aloittaa muutosneuvottelut.

Muutosneuvottelut saatiin päätökseen 7.11.2022. QPR tähtäsi muutosneuvottelujen tuloksena merkittäviin vuotuisiin kustannussäästöihin. Muutosneuvotteluilla pyrittiin sopeuttamaan toimintaa, parantamaan liiketoiminnan kannattavuutta ja tehostamaan yhtiön strategian toteuttamista. Yhtiö tiivistää organisaatorakennettaan siten, että se mahdollistaa kasvuun tähtäävien investointien entistä tehokkaamman toteuttamisen. Lisäksi yhtiö on toteuttanut ja käynnistänyt merkittäviä toimenpiteitä

kustannustehokkuuden parantamiseksi ja yleisen kustannustason nousun vaikutusten minimoimiseksi kaikissa toiminnoissa. Yhtiö on käynnistänyt lisäksi toimenpiteet ulkoistuskumppanien löytämiseksi strategian ja suorituskyvyn johtamisen sovellusalueen ohjelmistoratkaisujen asiakastoimitusten osalta.

Maaliskuussa 2022 julkaisimme yhtiön uuden kasvustrategian. Uudistetun strategian 2022–2026 mukaisesti yhtiö keskittyy prosessilouhinnan SaaS-liiketoiminnan kansainväliseen kasvuun. Strategia mahdollistaa kasvun skaalautuvilla ja valituilla prosessilouhinnan sovellusalueilla kohdistetuilla investoinneilla. Lisäksi yhtiö muodostaa uusia strategisia kumppanuuksia laajentaakseen tarjoamaansa. Myös konsultointi on keskeinen osa QPR:n tarjoamaa. QPR tarjoaa ammattitaitoista neuvontaa, ohjausta ja toimivia ratkaisuja yrityksille, jotka kohtaavat haasteita, joita he eivät pysty itsenäisesti ratkaisemaan organisaation sisällä.

Olemme ottaneet tärkeitä askeleita uuden strategian toteuttamisessa kuluneen vuoden aikana. Vuosi 2022 oli merkityksellinen myös uudistuneiden myynti- ja markkinointitoimenpiteiden sekä merkittävien uusien kumppanuuksien luomisen ja globaalien ekosysteemimme kehittämisen myötä. Olen erittäin tyytyväinen QPR:n merkintätulojen kasvun ylimerkinnästä touko-kesäkuussa ja sijoittajien suuresta kiinnostuksesta yhtiömme kasvustrategian toteuttamista kohtaan. Voimme iloita omistajista, jotka ovat osoittaneet meille horjumattoman tukensa erityisesti viime vuoden aikana investoimalla muutokseemme.

Onnistuimme lanseeraamaan urauurtavia uusia prosessilouhinnan ratkaisuja markkinoille vuonna 2022. Toukokuussa tiedotimme QPR:n prosessilouhintaohjelmiston QPR ProcessAnalyzerin

uudesta tuotantoversiosta, joka tarjoaa asiakkaillemme mahdollisuuden parantaa toimintaansa ja löytää kustannussäästöjä yhdistämällä syvälinen liiketoimintaprosessien ymmärtäminen ja prosessien reaaliaikainen läpinäkyvyys. Ratkaisu käyttää markkinoiden johtavaa Snowflake Data Cloud -teknologiaa. QPR ProcessAnalyzer on ensimmäinen ja ainoa prosessilouhintaratkaisu, joka toimii natiivisti Snowflake Data Cloud -pilviratkaisussa. QPR on maailmanlaajuisesti ensimmäinen ja tällä hetkellä ainoa Process Mining Powered by Snowflake -ohjelmistokumppani.

Kolmannen vuosineljänneksen lopussa julkistimme yhdessä kumppanimme Tietoevryn kanssa uuden prosessilouhintaratkaisun, SAP S/4HANA Vectorialin. SAP S/4HANA Vectorial on suunniteltu asiakkaille sekä SAP- ja yritysanalytikoille työkaluksi S/4HANA-muutosprojekteihin. Kyseiset hankkeet ovat tällä hetkellä erittäin ajankohtaisia organisaatioille ympäri maailmaa.

Ratkaisussa QPR ja Tietoevry ovat yhdistäneet nykyaikaisen teknologian huippuasiantuntijoiden SAP-transformaatiokokemukseen luodakseen ratkaisun, joka antaa organisaatioille kaivattua tukea vaikeissa digitaalimuutosprojekteissa. Uskon, että tämä on merkittävä ratkaisu, joka erottuu kilpailijoistamme toiminnanohjaus- ja IT-järjestelmäprojektien onnistuneissa toteutuksissa kansainvälisillä markkinoilla.

Viime vuoden toisella puoliskolla QPR onnistui solmimaan merkittävän sopimuksen prosessilouhinnan SaaS-yhteistyön laajentamisesta johtavan globaalin lääkeyhtiön kanssa sekä toimittamaan prosessimallinnuksen SaaS-ratkaisun globaalille erikoiskemian edelläkävijäyhtiölle. Nämä ovat esimerkkejä erinomaisista kaupallisista menestyksistä. Olen myös kiitollinen konsulttiemme

onnistumisista, sitoutumisesta ja omistautumisesta lukuisissa onnistuneissa projekteissa, niin kotimaisten kuin kansainvälistenkin asiakkaidemme kanssa.

Vuonna 2023 QPR jatkaa strategiansa toteuttamista varmistaakseen prosessilouhinnan SaaS-liiketoiminnan jatkuvan, ja kansainvälisen kasvun. Osana määriteltyjä toimenpiteitä yhtiö keskittyy entistä vahvemmin innovatiivisten prosessilouhintaratkaisujen tutkimukseen ja kehittämiseen sekä myynnin, markkinoinnin ja kumppaniliiketoiminnan tehokkuuden varmistamiseen.

Korkojen, inflaation, ja geopolitiittisten riskien nousun ja markkinoiden taantumien aiheuttamat poikkeukselliset olosuhteet Euroopassa vaikuttavat uusien asiakkaiden hankintaan, yritysten investointeihin ja pidentävät niiden päätöksentekoa vuoden 2023 alussa.

Nykyisen sopimuskannan ja SaaS (Software as a Service) -liikevaihdon ennustetun kasvun tukemana QPR odottaa SaaS-liiketoiminnan liikevaihdon kasvun olevan yli 35 % ja arvioi koko liikevaihdon kasvavan vuonna 2023 (2022: 7 823 tuhatta euroa).

Yhtiö odottaa käyttökatteneen paranevan huomattavasti ja päätyvän kannattavuusrajalta tilikaudella 2023.

Haluan lämpimästi kiittää kaikkia asiakkaitamme, yhteistyökumppaneitamme, henkilöstöämme ja osakkeenomistajiamme arvokkaasta panoksestanne ja yhteistyöstä vuonna 2022.

Odotamme innolla, että pääsemme tutkimaan kansanne uusia kasvu- ja arvonluontimahdollisuuksia vuonna 2023 ja sen jälkeen.

Heikki Veijola
Toimitusjohtaja





Hallitus ja johtoryhmä

HALLITUS

Hallitus valvoo yhtiön hallintoa ja järjestää toiminnan tarpeen mukaan. Hallitus vahvistaa yhtiön strategiaa, organisaatiota, kirjanpitoa ja varainhoidon valvontaa koskevat periaatteet ja nimittää yhtiön toimitusjohtajan. Hallituksen toimintaa määrittää hallituksen työjärjestys, joka mm. määrittää hallituksen käsittelyä edellyttävät asiat. Toimitusjohtaja vastaa yhtiön strategian toteuttamisesta ja ajankohtaisten asioiden hoitamisesta hallituksen antamien ohjeiden ja määräysten mukaisesti.

QPR Software Oyj:n yhtiökokous valitsi hallituksen jäsenet varsinaisessa yhtiökokouksessa 6.4.2022. Kokouksessa päätettiin, että hallitukseen kuuluu neljä jäsentä. Hallituksen jäseniksi valittiin Pertti Ervi, Matti Heikkonen, Antti Koskela ja Jukka Tapaninen. Hallitus valitsi Pertti Ervin hallituksen puheenjohtajaksi. Hallitus ei muodostanut komiteoita johtuen liiketoiminnan pienestä laajuudesta ja hallituksen koosta.

QPR:n hallituksen jäsenillä on laaja, syvälinen ja strateginen asiantuntemus ja vahva kokemus teknologia-alalta sekä ohjelmistoliiketoiminnan kehittämisestä, kasvusta ja kansainvälistymisestä.

HALLITUKSEN JÄSENET



Pertti Ervi

Hallituksen
puheenjohtaja
s. 1957, insinööri



Antti Koskela

Hallituksen jäsen
s. 1971
diplomi-insinööri

Tiedot

- Hallituksen puheenjohtaja alkaen maaliskuu 2021.

Keskeinen työkokemus

- Itsenäinen liikkeenjohdon konsultti ja hallitusammattilainen.
- Computer 2000 AG, Co-CEO vuosina 1995–2000.
- Computer 2000 Finland Oy, perustajajäsen ja toimitusjohtaja 1983–1995.

Keskeisimmät luottamustoimet

- Hallituksen puheenjohtaja, F-Secure Oyj, 2022–
- Hallituksen jäsen, WithSecure Oyj, 2003–
- Hallituksen jäsen ja puheenjohtaja, Efecte Oyj 2008–
- Hallituksen jäsen, Pointsharp Holding AB 2021–
- Hallituksen puheenjohtaja, Mintly Oy 2017–2022.
- Hallituksen jäsen ja puheenjohtaja, Teleste Oyj 2009–2020.
- Hallituksen jäsen ja puheenjohtaja, Comptel Oyj, 2011–2017.
- Hallituksen puheenjohtaja, Stonesoft Oyj, 2004–2007.

Tiedot

- Hallituksen jäsen alkaen maaliskuu 2021.

Keskeinen työkokemus

- WithSecure Oyj, tuotejohtaja 2021–
- Elisa Oyj, johtaja liiketoiminnan kehitys 2020–2021.
- Nokia Software, tuotekehitysjohtaja 2018–2020.
- Comptel, teknologia- ja liiketoimintajohtaja 2011–2017.
- Nokia Siemens Networks, eri positioita johtoasemissa 2007–2011.
- Nokia Networks, eri positioita johtoasemissa 1999–2007.

HALLITUKSEN JÄSENET



Matti Heikonen

Hallituksen jäsen

s. 1976

diplomi-insinööri

Tiedot

- Hallituksen jäsen alkaen maaliskuu 2021.

Keskeinen työkokemus

- Enreach for Enterprises, toimitusjohtaja 2021–
- Benemen Oy, toimitusjohtaja 2018–2021.
- Questback AS, varatoimitusjohtaja Global Operations 2010–2018.
- Digium Oy, toimitusjohtaja 2007–2010.
- Nokia, eri positioita johtoasemissa 2004–2007.
- Ohjelmistoalan eri toimitusjohtaja- ja johtajapositioita 1998–2004.

Keskeisimmät luottamustoimet

- Hallituksen puheenjohtaja, Benemen Oy 2017–2018.
- Hallituksen ja tarkastusvaliokunnan jäsen, F-Secure Oyj 2013–2019.
- Hallituksen jäsen ja puheenjohtaja, Mobile Wellness Solutions MWS Oy 2015–2019
- Hallituksen jäsen ja puheenjohtaja, Ohjelmisto- ja e-business ry 2004–2017
- Hallituksen jäsen, Ixonos Oyj 2011–2015.



Jukka Tapaninen

Hallituksen jäsen

s. 1963

kauppatieteiden maisteri

Tiedot

- Hallituksen jäsen alkaen maaliskuu 2021.

Keskeinen työkokemus

- Aiforia Technologies, toimitusjohtaja 2020–
- Pegasystems, toimitusjohtaja International Alliances 2016–2020.
- SAP, johtaja 2005–2016.
- Basware, johtaja 2002–2005.
- Stonesoft Americas, johtaja kansainvälinen myynti 2000–2002.
- HP, alueelliset ja kansainväliset johtotehtävät, myynti ja liiketoiminnan kehitys 1995–2000.

Keskeisimmät luottamustoimet

- Hallituksen varapuheenjohtaja, Aiforia Oy 2015–2020.
- Hallituksen jäsen, WeVision Oy 2014–
- Hallituksen jäsen, Meshworks Wireless Oy 2011–
- Hallituksen puheenjohtaja, Addoro Ab 2014–2017 (yritysmyynti).
- Hallituksen jäsen, Findity Ab 2013–2016.
- Hallituksen jäsen, VeliQ B.V. 2015.

JOHTORYHMÄ



Heikki Veijola
CEO

s. 1970
kauppatieteiden maisteri

Tiedot:

- Yhtiön toimitusjohtaja alkaen maaliskuu 2023
- Johtoryhmän jäsen alkaen maaliskuu 2023

Vastuualue:

Heikki Veijola aloitti QPR Software Oyj:n toimitusjohtajana 1.3.2023. Veijola vastaa toimitusjohtajana yhtiön kehittämisestä ja juoksevan hallinnon hoitamisesta hallituksen antamien ohjeiden ja määräysten mukaisesti. Veijolan vastuulla on myös yhtiön edustaminen, operatiivinen päivittäinen johtaminen, myynnin ja kumppaniliiketoiminnan toiminnot, talous- ja rahoitusasiat, henkilöstöasiat sekä hallitukselle kuuluvien päätösten valmistelu ja niiden käytäntöönpano.

Kokemus:

Veijola on ennen QPR:lle siirtymistä toiminut Enreach Oy:n kansainvälisen kumppaniliiketoiminnan johtajana ja johtoryhmän jäsenenä vastaten muun muassa liiketoiminnoista Microsoft ja Salesforce -ekosysteemeissä sekä yhteistyöstä systeemi-integraattoreiden, konsulttien ja muiden strategisten kumppanuuksien kanssa erityisesti Pohjois-Euroopassa. Ennen tätä Veijola toimi Enreach Oy:n myyntijohtajana.

Veijolalla on vahva kokemus myynnin, kansainvälisen kasvun, kumppaniekosysteemien ja pilvi- ja SaaS (Software as a Service) liiketoimintojen rakentamisesta ja uudistamisesta. Veijola on myös työskennellyt uransa aikana 11 vuoden ajan Suomen suurimmassa markkinointialan yhtiöryhmässä Salomaa Groupissa KASKI Agencyn ja mainostoimisto Adsek Oy:n toimitusjohtajana johtaen yhtiöt läpi kahden muutostransformaation.

Koulutus:

Veijola on koulutukseltaan kauppatieteiden maisteri (KTM, Turun kaupunkorkeakoulu) pääaineenaan kansainvälinen markkinointi.



Mervi Kerkelä-Hiltunen
CFO

s. 1975
kauppatieteiden maisteri

Tiedot:

- Johtoryhmän jäsen alkaen elokuu 2022

Vastuualue:

Mervi Kerkelä-Hiltunen vastaa QPR Softwaren taloudesta ja hallinnosta, mukaan lukien ulkoinen ja sisäinen raportointi, liiketoiminnan taloudellisen tuloksen seuranta ja ohjaus, pääoman kohdistaminen sekä hankintatoiminta. Lisäksi hän valvoo sijoittajasuhteita, sisäpiiriohjeen noudattamista, riskienhallinnan koordinoitua ja treasury-toimintoja.

Kokemus

Kerkelä-Hiltusella on yli 20 vuoden talous- ja johtamiskokemus teknologia- ja teollisuustoimialalta, B2B-liiketoiminnasta, sekä konsultoinnista. Viimeisimpänä hän on vastannut Deloitteen Finance ja Performance alueen konsultointiliiketoiminnasta, sekä CFO program:n paikallisesta koordinoinnista. Ennen Deloittea, Kerkelä-Hiltunen teki pitkän uran Nokialla useissa globaaleissa talousjohdon tehtävissä Nokia Groupin finance transformation:sta vastaavana johtajana, finance process ownerina, sisäisen raportoinnin johtajana, Intian matkapuhelintehtaan ja yhtiön talousjohtajana sekä hallituksen puheenjohtajana.

Koulutus:

Kerkelä-Hiltunen on koulutukseltaan kauppatieteiden maisteri. Hän on lisäksi suorittanut Finance Executive -ohjelman Aalto yliopistossa ja Hyvä Hallituksen Jäsen (HHJ) koulutuksen.



Matti Erkheikki
Chief of Products and Alliances

s. 1978
diplomi-insinööri

Tiedot:

- Johtoryhmän jäsen alkaen heinäkuu 2007

Vastuualue:

Matti Erkheikki toimii QPR:n product management -yksikön johtajana ja vastaa QPR:n tuotteista ja tuoteportfolion visiosta ja strategiasta. Erkheikin vastuulla on, että yhtiön tuotteet ja niiden ominaisuudet ovat linjassa organisaation tavoitteiden kanssa ja että tuoteportfoliota kehitetään ja parannetaan jatkuvasti asiakkaiden ja kohdemarkkinoiden tarpeet edellä.

Kokemus

Erkheikki on ollut QPR:n palveluksessa vuodesta 2002 ensin konsulttina osallistuen QPR:n toimitusprojekteihin sekä kotimaassa että kansainvälisesti. Vuonna 2005 Erkheikki toimi yhtiön kehityspäällikkönä ja vuonna 2006 USA:n ja Kanadan toiminnoista vastaavana aluejohtajana Kaliforniassa QPR:n Yhdysvaltain tytäryhtiössä. Vuosina 2007–2014 hän vastasi QPR:n Suomen liiketoiminnasta ja vuosina 2012–2014 myös globaalista OEM-liiketoiminnasta. Ennen nykyistä tehtäväänsä tammikuusta 2015 lähtien hän on toimi liiketoimintajohtajan roolissa vastaten QPR:n prosessilouhinta- ja strategiajohtamisliiketoiminnoista kansainvälisesti.

Koulutus:

Erkheikki on koulutukseltaan diplomi-insinööri.

JOHTORYHMÄ



Tero Aspinen
VP, Middle-East Business
s. 1985
diplomi-insinööri

Tiedot:

- Johtoryhmän jäsen alkaen tammikuu 2017

Vastuualue:

Tero Aspinen vastaa QPR:n suorituskykyjohtamisen ohjelmistoratkaisujen myynnistä ja kehityksestä globaalisti sekä QPR:n liiketoiminnasta Lähi-idän markkina-alueella.

Kokemus:

Tero Aspinen on ollut QPR:n palveluksessa useissa eri rooleissa vuodesta 2008 alkaen. Hän on osallistunut yli sataan asiakastoimitukseen, joissa eri organisaatiot ovat ottaneet käyttöön QPR:n ratkaisuja. Ennen nykyistä tehtäväänsä Aspinen toimi QPR:n Lähi-idän liiketoiminta- ja suorituskyvynhallintaratkaisusta vastaavana johtajana (2017–2022).

Koulutus:

Aspinen on koulutukseltaan tuotantotalouden diplomi-insinööri.



Pekka Keskiivari
CTO
s. 1964
diplomi-insinööri

Tiedot:

- Johtoryhmän jäsen alkaen maaliskuu 2019

Vastuualue:

Keskiivari vastaa QPR:n ohjelmistotuotekehityksestä, pilvipalvelukehityksestä ja -tuotannosta sekä asiakastukipalveluista.

Kokemus:

Pekka Keskiivarilla on yli 25 vuoden kokemus ohjelmistokehityksen ja ICT-palveluiden parissa. Ennen siirtymistään QPR:lle Keskiivari toimi teknologiajohtajana Diktamen Oy:ssä (2014–2019) ja CRF Healthissa (2006–2014). Ennen tätä hän työskenteli Sonera Oyj:ssä tuotekehityksen ja tuotehallinnan johtotehtävissä vuosina 1996–2006, ja sitä ennen Neste Oyj:n palveluksessa ohjelmistokehityksen ja ICT-palveluiden eri rooleissa.

Koulutus:

Keskiivari on koulutukseltaan ohjelmistotekniikan diplomi-insinööri. Hän on lisäksi suorittanut jatko-opintoja MIT:ssä ja Aalto-yliopistossa.



Sanna Salo
CMO
s. 1977
kauppatieteiden maisteri

Tiedot:

- Johtoryhmän jäsen alkaen helmikuu 2022

Vastuualue

Sanna Salo vastaa QPR Softwaren brändin, markkinoinnin, viestinnän ja pörssiviestinnän strategiasta, suunnittelusta, kehittämisestä ja toteutuksesta.

Kokemus:

Salolla on yli 20 vuoden kokemus IT-alan B2B-liiketoiminnasta myynnin, markkinoinnin ja viestinnän eri tehtävissä. Ennen QPR:lle siirtymistä Salo toimi B2B-digimarkkinointiratkaisuja tarjoavan Fonecta Oy:n markkinointi- ja viestintäjohtajana Suomessa. Ennen Fonectaa Salo työskenteli kymmenen vuoden ajan International Business Machines Corporationissa (IBM) toimien markkinoinnin eri johtotehtävissä sekä Suomessa, että Pohjoismaissa. Ennen tätä Salo työskenteli yhdeksän vuoden ajan Atea Finland Oy:llä markkinoinnin, viestinnän ja myynnin tehtävissä.

Koulutus:

Salo on koulutukseltaan kauppatieteiden maisteri (KTM, Turun kauppakorkeakoulu) pääaineenaan markkinointi. Salolla on lisäksi kansainvälisen liiketoiminnan BBA-tutkinto Hämeen Ammattikorkeakoulusta.

JOHTORYHMÄ



Teemu Lehto
VP, Consulting
s. 1970
tekniikan tohtori

Tiedot:

- Johtoryhmän jäsen alkaen maaliskuu 2023

Vastuualue:

Teemu Lehto vastaa QPR Softwareen konsultointiliiketoiminnasta.

Kokemus:

Lehto on toiminut QPR Softwareen johto- ja asiantuntijatehtävissä yli 20 vuoden ajan. Lehto on pitkän QPR-uransa aikana vastannut konsultointiliiketoiminnasta, markkinoinnista ja viestinnästä, tuotekehityksestä, sekä myynnistä ja kumppaneista.

Ennen QPR Softwareen siirtymistään Lehto työskenteli Planway Oy:n toimitusjohtajana, ICL Data Oy:n kehityspäällikkönä, ja ViSolutions Oy:n tuotekehityspäällikkönä. Hän on myös ollut ohjelmistosuunnittelijana Nokia Tutkimuskeskuksessa ja Systemikonsultit Oy:ssä.

Koulutus:

Lehto on koulutukseltaan tekniikan tohtori.



Eric Allart
CRO
s. 1963
IPAG Business School, taloushallinto

Tiedot:

- Johtoryhmän jäsen alkaen kesäkuu 2022

Vastuualue:

Eric Allart vastaa QPR Softwareen globaalista myynnistä, asiakkuuksista ja kaikista liikevaihdon ja tulojen kasvuun liittyvistä toiminnoista.

Kokemus:

Ericillä on vahva kokemus yritysohjelmistojen ja ohjelmistopalvelujen (Software as a Service) myynnin kasvun edistämisestä. Hän on auttanut useiden keskiuurten ERP-, CRM- ja Supply Management -innovaattorien kasvattamisessa markkinajohtajiksi. Ennen siirtymistä QPR:lle Allart työskenteli Signaviossa, jossa hän kasvatti EMEA South -markkinan liiketoiminnan yhdeksi yrityksen kannattavimmista alueista.

Koulutus:

Allart on valmistunut IPAG Business Schoolista pääaineena taloushallinto.



Johanna Lähde
Director, People and Culture
s. 1970
yhteiskuntatieteiden kandidaatti

Tiedot:

- Johtoryhmän jäsen alkaen elokuu 2022

Vastuualue:

Johanna Lähde vastaa koko organisaation henkilöstöhallinnon strategisesta ja operatiivisesta johtamisesta. Lähde vastaa myös henkilöstön kyvykkyyden kehittämisestä sekä yrityksen toimintatavoista ja asiakaslähtöisestä toimintakulttuurista.

Kokemus:

Johanna Lähteellä on kokemusta menestyksekkästä henkilöstöjohtamisesta kasvuyrityksissä sekä liiketoiminnan muutoksista. Ennen QPR:ään siirtymistään Lähde vastasi osaamisen kehittämisestä ja kyvykkyyksien kehittämismenetelmistä Sofigatessa.

Hän on toiminut myös henkilöstöjohtajana ja henkilöstöpäällikkönä useissa ict-alan yrityksissä, kuten Fujitsussa ja Headstartissa, yli 20 vuoden ajan.

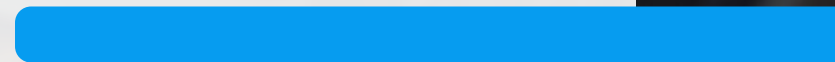
Koulutus:

Lähde on koulutukseltaan yhteiskuntatieteiden kandidaatti.



QPR Software

**Tilinpäätös- ja
toimintakertomus
2022**



SISÄLLYSLUETTELO

- 16 Hallituksen toimintakertomus
- 30 Tilinpäätös
- 40 Konsernitilinpäätöksen ja emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedot
- 84 Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen allekirjoitus





Hallituksen toimintakertomus

YHTEENVETO TILIKAUDELTA 2022

KONSERNI

- SaaS-ohjelmistoliiketoiminta kasvoi +35 %
- Liikevaihto oli 7 823 tuhatta euroa ja laskua 14 % (tammi-joulukuu 2021: 9 140)
- Käyttökate oli -1 753 tuhatta euroa (241)
- Liiketulos oli -2 770 tuhatta euroa (-1 248)
- Tulos ennen veroja oli -2 864 tuhatta euroa (-1 356)
- Tulos oli -2 686 tuhatta euroa (-1 356)
- Tulos/osake oli -0,202 euroa (-0,113)
- Vuoden 2021 tilinpäätöksen yhteydessä tehdyt alaskirjaukset 373 tuhatta euroa heikensivät vertailujakson liiketulosta

LIIKETOIMINTA JA RAPORTOINTI

QPR:n tavoitteena on auttaa asiakkaitamme saavuttamaan vähemmällä enemmän – lisäämällä prosessien ja liiketoimintojen läpinäkyvyyttä, varmistamalla niiden vaatimustenmukaisuus ja tuomalla ohjelmistojen mahdollistaman älykkyyden avulla parempaa tehokkuutta ja johdettavuutta asiakkaidemme kestävään kehitykseen. Innovoimme, kehitämme ja myymme ohjelmistoja, jotka analysoivat, mittaavat ja mallintavat organisaatioiden toimintaa ja luovat lisäarvoa asiakkaan olemassa olevasta tietopääomasta. Lisäksi tarjoamme asiakkaille monipuolisia konsultointipalveluita.

QPR Software innovoi, kehittää, myy ja toimittaa kansainvälisille markkinoille organisaatioiden toiminnan kehitykseen tarkoitettuja ohjelmistoja ja niihin liittyviä palveluja. QPR Software raportoi yhtä liiketoimintasegmenttiä, joka on Organisaatioiden toiminnan kehittäminen.

Tämän lisäksi yhtiö esittää saadut tuotot seuraavalla jaolla: Ohjelmistolisenssit, Uusiutuvat ohjelmistolisenssit, Ohjelmistojen ylläpitopalvelut, SaaS (Software-as-a-Service) sekä Konsultointi.

Yhtiön raportoimat jatkuvat tuotot koostuvat SaaS-liikevaihdosta, sekä uusiutuvien lisenssien ja ylläpitopalveluiden liikevaihdosta. Ohjelmistolisenssit myydään asiakkaalle ilman aikarajoituksia tai etukäteen sovituksi määräajaksi. Uusiutuviissa ohjelmistolisensseissä myydään käyttöoikeus asiakkaalle toistaiseksi voimassa olevalla sopimuksella. Nämä sopimukset uusiutuvat palvelujakson päätyttyä, yleensä vuoden kuluttua, ellei niitä irtisanota irtisanomisajan puitteissa. Nämä lisenssit tuloutetaan yhtenä ajankohtana, laskutuskauden alussa kuitenkin aikaisintaan toimitushetkellä.

Maantieteellisinä alueina raportoidaan Suomi, muu Eurooppa mukaan lukien Venäjä ja Turkki, sekä muu maailma. Liikevaihto esitetään asiakkaan pääkonttorin sijainnin mukaan. Yhtiö on lopettanut liiketoiminnan ja kumppanuudet Venäjällä toistaiseksi.

LIKEVAIHTO

Tammi-joulukuun liikevaihto oli 7 823 tuhatta euroa (9 140). Toistuvan liikevaihdon osuus liikevaihdosta oli 53 % (44).

Konsernin liikevaihto Suomessa laski 11 %, kasvoi muualla Euroopassa 2 % ja laski muualla maailmassa 48 %. Lasku Suomessa liittyy julkisen sektorin kysynnän vaihteluun ja lasku muualla maailmassa johtuu ensisijaisesti Lähi-idän yksittäisestä projektista. Kasvu Euroopassa on kansainvälistymisstrategiamme mukaista. Liikevaihdosta 53 % (50) tuli Suomesta, 35 %

(29) muualta Euroopasta (mukaan lukien Turkki) ja 12 % (21) muualta maailmasta.

Vuoden 2022 aikana yhtiön strategia uudistettiin SaaS-myyntipainotteiseksi. Koko vuoden 2022 ajan SaaS-liiketoiminta kasvoi 35 % uusien asiakkaiden hankinnan, olemassa olevien SaaS-sopimusten laajentamisen sekä lisenssi- ja ylläpitosiselöiden siirtymisestä SaaS-laskutukseen.

Siirtymisen myötä jatkuvien sopimusten tuotot kasvoivat keskimäärin 45 %. Jatkuvan liikevaihdon osuus on kehittynyt strategian mukaiseen suuntaan ja osuus liikevaihdosta on kasvanut 8 % vertailukaudesta. Lisenssituotot laskivat vertailuvuoteen verrattuna SaaS-malliin siirtymisen vaikutuksesta ja suuremmissa määrin haasteista liittyen vuosina 2020–2021 tehtyihin Lähi-idän sopimuksiin sekä vähäisemmässä määrin Venäjän liiketoiminnan lopettamisesta ja ulkomaan valuuttakurssien vaikutuksesta.

Konsultoinnin liikevaihto oli 3 139 (3 709), jonka lasku johtui Lähi-idän projekteista ja suomalaisten julkishallinnon asiakkaiden kysynnän vaihteluista.

LIKEVAIHTO TUOTERYHMITÄIN

Konsernin liikevaihto muodostuu ohjelmisto- ja konsultointiliiketoiminnasta ja jakautui seuraavasti

	Konserni, IFRS		Muutos
	(EUR 1 000)		%
	2022	2021	2022
Ohjelmistolisenssit	560	1 317	-57
Uusiutuvat ohjelmistolisenssit	583	797	-27
Ohjelmistojen ylläpitopalvelut	1 803	2 034	-11
Pilvipalvelut	1 738	1 283	35
Konsultointipalvelut	3 139	3 710	-15
Liikevaihto yhteensä	7 823	9 140	-14

LIKEVAIHTO MAANTIETEELLISESTI

Maantieteellisinä alueina raportoidaan Suomi, muu Eurooppa mukaan lukien Venäjä ja Turkki, sekä muu maailma. Liikevaihto esitetään asiakkaan sijainnin mukaan. Yhtiö on lopettanut liiketoiminnan ja kumppanuudet Venäjällä toistaiseksi.

	Konserni, IFRS		Muutos
	(EUR 1 000)		%
	2022	2021	2022
Suomi	4 126	4 614	-11
Muu Eurooppa ml. Venäjä ja Turkki	2 745	2 689	2
Muu maailma	953	1 837	-48
Liikevaihto yhteensä	7 823	9 140	-14



TULOSKEHITYS

Konsernin käyttökate oli -1 753 tuhatta euroa (241) ja liiketulos -2 770 tuhatta euroa (-1 248). Liiketulosta heikensivät Lähi-idän projektien tuloutusten ja laskutuksen ajoituksesta johtuva liikevaihdon lasku, merkittävien uusien lisenssimyyntien puuttuminen sekä korkeammat toimintakulut.

Konsernin kulut olivat 8 % vertailukautta korkeammat johtuen Lähi-idän projektien merkittävistä alihankintakustannuksista sekä strategisen SaaS-liiketoiminnan painopisteen mukaisista panostuksista tuotekehitykseen, markkinointiin ja kansainväliseen myyntiin.

Yhteenvetona voidaan todeta, että vuonna 2020 ja alkuvuodesta 2021 tehdyt Lähi-idän sopimukset ovat vaikuttaneet yhtiön kannattavuuteen ja kassavirtaan vuonna 2022 vuoteen 2021 verrattuna pienemmillä lisenssituotoilla, korkeammilla alihankintakuluilla ja osittain sitomalla QPR:n resursseja ei-laskutettavaan työhön näissä projekteissa muiden asiakasprojektien sijaan. Viimeisimpien arvioiden mukaan hankkeet päättyvät vuoden 2023 toisen neljänneksen alussa.

Yhtiö tavoittelee 7.11.2022 päättyneiden muutosneuvottelujen tuloksena merkittäviä vuotuisia säästöjä. Muutosneuvotteluilla pyrittiin sopeuttamaan toimintaa, parantamaan liiketoiminnan kannattavuutta ja tehostamaan yhtiön strategian toteuttamista. Yhtiö tiivistää organisaatorakennettaan siten, että se mahdollistaa kasvuun tähtäävien investointien entistä tehokkaamman toteuttamisen. Lisäksi yhtiö on toteuttanut ja käynnistänyt merkittäviä toimenpiteitä kustannustehokkuuden parantamiseksi ja yleisen kustannustason nousun vaikutusten minimoimiseksi kaikissa toiminnoissa. Yhtiö on käynnistänyt lisäksi toimenpiteet ulkoistuskumppanien löytämiseksi

strategian ja suorituskyvyn johtamisen sovellusalueen ohjelmistoratkaisujen asiakastoimitusten osalta.

Katsauskauden tulos oli -2 868 tuhatta euroa (-1 356) ja osakekohtainen tulos -0,202 euroa (-0,113).

RAHOITUS JA INVESTOINNIT

Liiketoiminnan rahavirta katsauskaudella oli -1 798 tuhatta euroa (692). Liiketoiminnan kassavirran muutos vuoteen 2021 verrattuna johtui liiketuloksen ja käyttöpääoman muutoksista. Käytännössä Lähi-idän yksittäiset hankkeet aiheuttivat suurimman osan liiketoiminnan kassavirran muutoksesta sekä lisäksi operatiiviset panostukset kansainvälistymiseen ja tuotekehitykseen.

Nettorahoituskulut olivat 62 tuhatta euroa (108), ja niihin sisältyi kurssitappioita 20 tuhatta euroa (12). Vuonna 2021 kustannuksiin sisältyy kertaluonteinen toteutuneeseen projektiin liittyvä takuumaksu, jonka yritys maksoi tammikuussa 2021.

Investoinnit olivat 1 353 tuhatta euroa (942), ja ne olivat pääosin tuotekehitysinvestointeja.

Rahoituksen nettorahavirta oli 2 726 tuhatta euroa ja se muodostui pääasiassa merkintäetuoikeusannista.

Konsernin taloudellinen tilanne on välttävä. Katsauskauden lopussa konsernin rahavarat olivat 17 tuhatta euroa (441) ja lyhytaikaisia saamisia 3 452 tuhatta (2 694). Saamisista 82 % on euromääräisiä ja suurin osa laskuista ei ole vielä erääntyneet (69 %). Lyhytaikaisten saamisten kokonaismäärästä 1–30 päivän erääntyneiden saamisten osuus oli 23 %, 30–60 päivän 6 % ja yli 60 päivän 3 %. Yhtiö on muuttanut

laskutuskiertoaan ja tehostanut perintäänsä. Lisäksi konsernilla on käytettävissä muita lyhytaikaisia kassavaroja 1 milj. euroa, joka pienenee helmikuun 2023 lopussa 500 000 euroon. Katsauskauden lopussa konsernilla oli lyhytaikaisia pankkilainoja 1 500 tuhatta euroa.

Tilinpäätös on laadittu Going Concern -periaatteella. QPR Software solmi uuden 1,5 miljoonan euron rahoitussopimuksen päärahoituspankkinsa kanssa 24.1.2023. Rahoitussopimus korvaa ja jälleen rahoittaa yhtiön nykyisen lainan ja varautuu tuleviin kasvuun tukeviin käyttöpääomatarpeisiin. Uusi laina on kolmen vuoden laina-ajalla ja erääntyy 31.1.2026.

Rahoitussopimuksen mukaan ensimmäinen 0,5 miljoonan euron erä erääntyy 31.1.2024. Tämän jälkeen 0,5 miljoonan euron erät erääntyvät vuosittain tammikuussa. Yhtiö nostaa lainan huhtikuussa 2023 ja muuttaa sen lyhyt ja pitkäaikaiseksi korolliseksi lainaksi.

Nettovelka suhteessa omaan pääomaan (gearing) oli 465 % (289) ja omavaraisuusaste 7,4 % (8,3). Nettovelkaantumisasteeseen ja omavaraisuusasteeseen vaikutti oman pääoman ja rahavarojen pienentyminen, sekä 1.11.2022 solmittu 5,5 vuoden pääkonttorin vuokrasopimus, missä vuotuiset vuokratulot ovat huomattavasti pienemmät.

TUOTEKEHITYS

QPR innovoi ja kehittää ohjelmistotuotteita, jotka analysoivat, mittaavat ja mallintavat organisaatioiden toimintaa. Yhtiö kehittää seuraavia ohjelmistotuotteita: QPR ProcessAnalyzer, QPR EnterpriseArchitect, QPR ProcessDesigner ja QPR Metrics.

Koko vuoden tuotekehityskulut olivat 2 674 tuhatta euroa (2 115) ja tuotekehitysmenoja aktivoitiin taseeseen 1 336 tuhatta euroa (750). Tuotekehityspoistoja kirjattiin 660 tuhatta euroa (953). Vuonna 2021 tehtiin R&D-omaisuudesta 218 tuhannen euron arvoinen alaskirjaus. Aktivoitujen tuotekehitysmenojen poistoaika on neljä vuotta.

HENKILÖSTÖ

Katsauskauden lopussa konsernin palveluksessa oli yhteensä 85 henkilöä (82). Keskimääräinen henkilöstömäärä vuonna 2022 oli 81 (80).

Henkilöstön keski-ikä on 44 (42,7) vuotta. Naisia on 26 % (25) ja miehiä 74 % (75) henkilöstöstä. Myynnissä ja markkinoinnissa työskentelee 17 % (19), konsultoinnissa ja asiakaspalvelussa 44 % (42), tuotekehityksessä 30 % (31) ja hallinnossa 9 % (8) henkilöstöstä.

Henkilöstökulut olivat 7 241 tuhatta euroa (6 824), joista palkkojen ja palkkioiden osuus oli 5 995 tuhatta euroa (5 691).

Henkilöstön kannustamiseksi yhtiöllä on voimassa koko henkilöstön kattava bonusohjelma. Ylimmän johdon lyhyen aikavälin palkitseminen koostuu rahapalkasta, luontoiseduista ja mahdollisesta, lähinnä konsernin ja tulosyksiköiden liikevaihdon kehityksen mukaan määräytyvästä vuosipalkkiosta. Lisäksi yhtiöllä on käytössään avainhenkilöiden optio-ohjelma.

KONSERNIRAKENTEEN MUUTOKSET

Ranskan sivuliike perustettiin QPR Software Oyj:n alle vuonna 2022.

OPTIO-OHJELMA

QPR Software Oyj:n hallitus on päättänyt kokouksessaan 15.8.2022 ottaa yhtiökokouksen valtuutuksen pohjalta käyttöön uuden avainhenkilöiden optio-ohjelman edellisen vuoden 2019 optio-ohjelman lisäksi.

QPR Softwarella on käytössä 2019A, 2019B ja 2022 osakeoptio-ohjelmat, joita käytetään osana konsernin avainhenkilöiden kannustin- ja sitouttamisohjelmaa. Optio-oikeuksien tarkoituksena on kannustaa avainhenkilöitä pitkäjänteiseen työhön omistaja-arvon kasvattamiseksi ja avainhenkilöiden pitämiseksi yrityksessä. Optio-oikeudet annetaan vastikkeetta.

Optio-ohjelma 2019 A ja B mahdollistaa enintään 910 000 optio-oikeuden ja optio-ohjelma 2022 enintään 489 542 optio-oikeuden laskemisen. Kukin optio oikeuttaa sen haltijan merkitsemään yhden osakkeen.

Vuoden 2019 optio-ohjelmasta 437 000 optiota on merkitty tunnuksella 2019A ja 473 000 optiota tunnuksella 2019B. Merkintäaika optio-oikeuksilla 2019 A on 1.1.2022-31.1.2023 ja optio-oikeuksilla 2019B 1.1.2023-31.1.2024.

Optio-oikeuksilla 2019 myönnettyjen osakkeiden allokoitu määrä vastaa yhteensä enintään 3,8 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista ja osakkeiden

tuottamista äänistä mahdollisten osakemerkintöjen jälkeen, mikäli osakemerkinnässä annetaan uusia osakkeita. Myönnettyillä optio-oikeuksilla tehtyjen osakemerkintöjen jälkeen yhtiön osakkeiden lukumäärää voidaan lisätä yhteensä enintään 638 000 osakkeella, jos osakemerkinnässä annetaan uusia osakkeita.

Osakkeen merkintähinta optio-oikeuksilla 2019A on 1,70 euroa osakkeelta, mikä vastaa yhtiön osakkeen liikkeeseenlaskuhetken markkinahintaa. Osakkeen merkintähinta optio-oikeuksilla 2019B on 2,55 euroa osakkeelta, mikä vastasi yhtiön osakkeen markkinahintaa 50 prosentin lisäyksellä liikkeeseenlaskuhetkellä. Optio-ohjelman oletettu kuluvaikutus on kokonaisuudessaan noin 83 tuhatta euroa. 31.12.2022 mennessä 2019 A optio-ohjelmasta ei ole tehty merkintöjä.

Optio-ohjelma 2022 on merkitty tunnuksella 2022. Osakkeiden merkintäaika Optio-oikeuksilla on 15.6.2025 - 31.5.2027. Optio-ohjelman 2022 optio-oikeuksilla merkittyjen osakkeiden lukumäärä vastaa enintään 2,9 % yhtiön osakkeista ja äänistä mahdollisten osakemerkintöjen jälkeen, mikäli osakemerkinnässä annetaan uusia osakkeita. Optio-oikeuksilla tehtyjen osakemerkintöjen seurauksena yhtiön osakkeiden lukumäärä voi nousta enintään 489 542 osakkeella, jos osakemerkinnässä annetaan uusia osakkeita.

Osakkeen merkintähinta optio-oikeuksilla 2022 on 0,85 euroa osakkeelta, mikä vastaa yhtiön osakkeen liikkeeseenlaskuhetken markkinahintaa. Optio-ohjelman oletettu kuluvaikutus on kokonaisuudessaan noin 88 tuhatta euroa.

Optio-ohjelmien 2019 ja 2022 ehdot ovat nähtävillä yhtiön verkkosivuilla: www.qpr.com/sijoittajat.

STRATEGIA

Kehitämme ja myymme organisaatioiden toiminnan analysointi-, mittaus- ja mallinnusohjelmistoja sekä niihin liittyviä palveluja. Lisäksi tarjoamme asiakkaille toiminnan kehityksen sekä digitalisointi- ja muutosjohtamisen konsultointia.

Nopeutamme edelleen tuotekehitystämme lisäämällä hallitusti kehittäjäresursseja sekä käyttämällä ulkoisia kumppaneita tuotekehityskapasiteetin joustavaan hallintaan. Ohjelmistokehityksessä kiinnitämme erityistä huomiota hyvään käyttäjäkokemukseen sekä tuoteportfolion skaalautuvuuteen osana SaaS-palveluitamme. Kohdistamme tuotekehityksemme vastaamaan asiakkaiden haasteisiin keskeisten liiketoimintaprosessien tehostamisessa, automatisoinnissa sekä liiketoiminnan kehittämisessä digitalisoituvassa toimintaympäristössä. Erityinen painopistealueemme on prosessilouhinta ja siihen liittyvät prosessien raportointi- ja automaattioratkaisut.

Tavoittelemme vahvaa kansainvälistä kasvua lähivuosien aikana erityisesti SaaS-palveluina tarjottavasta ohjelmistotuotteista. Tämän tavoitteen saavuttamiseksi panostamme kansainväliseen markkinointiin, myyntiin, skaalautuvaan tuoteportfolioon ja jatkuviin palveluihin valituilla prosessilouhintaliiketoiminnan painopistealueilla.

Pyrimme myös aktiivisesti solmimaan strategisia kumppanuuksia, joiden avulla voimme vahvistaa ohjelmistojemme kansainvälistä myyntiä sekä tuote- ja palvelutarjoaman kehitystä.

Yhtiö on julkaissut uuden kasvustrategiansa (2022–2026) maaliskuussa 2022. Strategian julkaisuun liittyvän pörssitiedote löytyy yhtiön verkkosivuilta Sijoittajat-osiosta.

EMOYHTIÖN TULOSKEHITYS JA TALOUDELLINEN ASEMA

Raportointikautena emoyhtiön liikevaihto oli 7 234 554 EUR ja se laski 16 % vertailukaudesta (2021:8 705 482). Liikevaihdon lasku johtui matalammasta lisenssimyynnistä ja konsultoinnin tuotoista joita osittain netotti SaaS liiketoiminnan kasvu. Emoyhtiön liiketulos oli -33 % liikevaihdosta ja oli -2 375 022 EUR (2021:-436 649, -5 %). Liiketuloksen muutokseen vaikutti liikevaihdon laskun lisäksi korkeammat kulut liittyen kansainvälistymiseen, markkinointiin, sekä Lähi-idän projektiin liittyvät kulut. Oman pääoman tuottoaste laski -180 %:iin (2021:-49 %) ja omavaraisuusaste oli 18 % (2021:16 %).

OSAKEPÄÄOMA, OSAKKEENOMISTAJAT JA OSAKKEET

Yhtiön osakepääoma tilikauden 2022 lopussa oli 1 359 090 euroa jakaantuen 16 455 321 kappaleeseen osakkeita.

Yhtiöllä on yksi osakesarja. Jokaisella osakkeella on yksi ääni ja yhtäläinen oikeus osinkoon. Osakkeen kirjanpidollinen vasta-arvo on 0,11 euroa. Osakkeet on liitetty Euroclear Finland Oy:n pitämään arvosuusjärjestelmään.

Yhtiöllä oli tilikauden lopussa 1 747 osakkeenomistajaa (1 509). Yhtiön osakkeilla käytiin kauppaa tilikaudella yhteensä 2 315 tuhannella eurolla (6 225) eli keskimäärin 9 187 euroa per kaupankäyntipäivä (24 823).

Osakevaihto oli yhteensä 2 263 135 osaketta (3 323 915). Osakevaihto vastaa 14,1 % ulkona olleista osakkeista (27,7) ja osakkeen keskimääräinen kaupantekokurssi oli 1,02 euroa (1,88). Tilikauden ylin päätöskurssi oli 1,86 euroa (2,38) ja alin päätöskurssi 0,53 euroa (1,48).

Yhtiön liikkeellä olevan osakekannan markkina-arvo tilikauden lopun päätöskurssilla 0,56 euroa/osake oli 8 983 tuhatta euroa. Lisätietoja on esitetty liitetiedossa 34.

QPR Software sai 23.2.2022 Oy Finncorp Ab:lta Arvopaperimarkkinalain (AML) 9 luvun 5 pykälän mukaisen liputusilmoituksen, jonka mukaan sen suora osakeomistus QPR Software Oy:n osakkeiden kokonaismäärästä ja äänimäärästä oli noussut yli viidentoista (15) prosenttiin.

Edellisen Arvopaperimarkkinalain (AML) 9 luvun 5 pykälän mukaisen liputusilmoituksen yhtiö sai 21.3.2022, jonka mukaan Pohjolan Rahoitus Oy:n suora osakeomistus QPR Software Oy:n osakkeiden kokonaismäärästä ja äänimäärästä oli laskenut alle viiteen (5) prosenttiin.

QPR Software suurimmat omistajat 31.12.2022

Rekisteröidyt omistajat	Osakkeita, kpl	Osuus osakkeista ja äänimäärästä, %
OY FINCORP AB	2 910 339	18
LESKINEN VESA-PEKKA ILMARI:	1 768 759	11
LESKINEN VESA-PEKKA ILMARI	1 135 200	7
KAUPPAMAINOS OY	633 559	4
UMO CAPITAL OY	971 900	6
AC INVEST OY	904 242	5
SIILASMAA RISTO KALEVI	805 333	5
LAAKSO JANNE JUHANI	652 924	4
PELKONEN JOUKO ANTERO:	560 800	4
POHJOLAN RAHOITUS OY	560 400	3
PELKONEN JOUKO ANTERO	400	0
LAMY OY	553 249	3
JUNKKONEN KARI JUHANI	520 824	3
PIEKKOLA ASKO	413 917	3
QPR SOFTWARE OYJ	413 487	3
OY TALCOM AB	394 432	2
LESKINEN VELI-MIKKO ILMARI	310 040	2
TRADEIRA OY	204 842	1
KEMPE PIA PAULINA	143 333	1
OY CATA-HOLDING AB	100 000	1
HIRVILAMMI HANNU ESA	66 666	0
NORDCENTERIN NUORISOVALMENNUKSEN EDISTÄMISSÄÄTIÖ	66 666	0
KEMPE ANNA CARITA	60 000	0
VASAMA JUSSI SAMULI	58 380	0
20 Suurinta Osakkeen omistajaa yhteensä	11 880 133	72
Muut osakkeen omistajat yhteensä	4 575 188	28
YHTEENSÄ	16 455 321	100

*hallintarekisteröidyt pois lukien



Omistusmääräjakauma 31.12.2022

Arvo-osuuksien lukumäärä	Omistajat:		Osakkeita ja ääniä:	
	Lukumäärä	%	Lukumäärä	%
1 - 500	1 121	64,2	151 347	0,9
501 - 1 000	217	12,4	169 657	1,0
1 001 - 5 000	277	15,9	626 174	3,8
5 001 - 10 000	53	3,0	369 562	2,2
10 001 - 50 000	54	3,1	1 247 398	7,6
50 001 - 100 000	8	0,5	542 080	3,3
100 001 - 1 700 000	17	1,0	13 349 103	81
Yhteensä	1 747	100	16 455 321	100
,joista hallintarekisteröityjä	7		1 973 633	12

Omistusjakauma sektoreittain 31.12.2022

Sektori	Omistajat		Osakkeita ja ääniä	
	Lukumäärä	%	Lukumäärä	%
Yritykset	48	2,7	4 465 303	27,1
Rahoitus- ja vakuutuslaitokset	7	0,4	5 425 873	33,0
Kotitaloudet	1 681	96,2	6 388 847	38,8
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	2	0	66 667	0,4
Euroopan unioni	4	0	101 526	0,6
Muut maat	5	0,2	7 105	0,04
Yhteensä	1 747	100	16 455 321	100
,joista hallintarekisteröityjä	7		1 973 677	12,0



QPR Software Oyj:n sisäpiirin ja heidän lähipiirinsä osakeomistus 31.12.2022

Ilmoitusvelvollinen ja asema	Osakkeita	Määräysvalta yhteisöllä	Lähipiirillä*)	Optioita		2022
				2019 A	2019 B	
Pertti Ervi, hallituksen puheenjohtaja	45 358					
Matti Heikkonen, hallituksen jäsen	9 067	40 922				
Antti Koskela, hallituksen jäsen	27 527					
Jukka Tapaninen, hallituksen jäsen	17 556					
Miika Karkulahti, vastuunalainen tilintarkastaja						
Jussi Vasama, toimitusjohtaja	58 380			130 000	135 000	97 908
Määritellyt Sisäpiiriläiset:						
Eric Allart, johtaja, johtoryhmä	87 058					48 954
Tero Aspinen, johtaja, johtoryhmä				30 000	33 000	36 716
Matti Erkheikki, johtaja/johtoryhmä			2 000	65 000	65 000	48 954
Mervi Kerkelä-Hiltunen, johtaja/johtoryhmä	5 121					36 716
Pekka Keskiivari, johtaja/johtoryhmän jäsen	2 565			22 000	45 000	36 716
Johanna Lähde, johtaja/johtoryhmän jäsen						36 716
Samuel Rinnetmäki, johtaja/johtoryhmän jäsen	3 000					36 716
Sanna Salo, johtaja/johtoryhmän jäsen	5 121		7 350			36 716
* Puolisoiden ja holhottavien omistukset						
Sisäpiirin omistus yhteensä	260 753	40 922	9 350	247 000	278 000	416 112

OMAT OSAKKEET

QPR Software Oyj:n 27.5.-10.6.2022 merkintätuoikeusannissa liikkeeseen lasketut 4 010 458 uutta osaketta on rekisteröity Patentti- ja rekisterihallituksen pitämään kaupparekisteriin 17.6.2022.

Uusien osakkeiden rekisteröinnin jälkeen yhtiön osakkeiden kokonaismäärä on 16 455 321 kappaletta, joista yhtiön hallussa oli 413 487 omaa osaketta, joiden yhteenlaskettu nimellisarvo oli 45 484 euroa ja kauppahinta yhteensä 405 726 euroa. Yhtiön hallussa olevat osakkeet (omat osakkeet) edustavat 2,5 % yhtiön osakepääomasta ja äänistä.

HALLINNOINTI- JA OHJAUSJÄRJESTELMÄ

QPR Software Oyj:n (QPR) hallinnoinnissa noudatetaan hyvää hallinnointitapaa ja korkeita eettisiä periaatteita. Yhtiön hallinnointiperiaatteet noudattavat Suomen osakeyhtiölakia, markkinoiden väärinkäyttöasetusta ja arvopaperimarkkinalainsäädäntöä sekä muita julkisen osakeyhtiön hallinnointiin liittyviä viranomais määräyksiä, QPR Software Oyj:n yhtiöjärjestystä, sekä Arvopaperimarkkinayhdistyksen laatimaa 1.1.2020 voimaantullutta Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodia ja 1.1.2021 voimaantullutta sisäpiiriohjetta siten kuin yhtiön sijoittajasivuilla on kuvattu.

QPR Softwaren hallinto- ja ohjausjärjestelmästä vuodelta 2022 on annettu erillinen selvitys vuosikertomuksen julkaisun yhteydessä 16.3.2022

Yhtiön hallinnointiperiaatteet sekä selvitys hallinto- ja ohjausjärjestelmästä ovat luettavissa yhtiön internetsivujen sijoittajaosiossa (www.qpr.com/fi/sijoittajat).

Sijoittajasivuilla ovat myös saatavilla muun muassa selostus sisäpiirihallinnosta, tiedot suurimmista omistajista, yhtiöjärjestys, hallituksen työjärjestys, selostus sisäisestä valvonnasta ja tarkastuksesta, hallituksen ja johtoryhmän esittelyt, tiivistelmä yhtiön tiedonantopolitiikasta sekä yhtiön tilikauden aikana julkaisemat tiedotteet.

YHTIÖKOKOUS

Yhtiön hallitus päätti maaliskuussa 2022 kutsua varsinaisen yhtiökokouksen koolle torstaiksi 6.4.2022. Hallitus päätti poikkeuksellisesta kokousmenettelystä eduskunnan hyväksymän väliaikaisen lainsäädännön nojalla. Covid-19-pandemian leviämisen rajoittamiseksi varsinainen yhtiökokous järjestettiin ilman osakkeenomistajien henkilökohtaista läsnäoloa kokouspaikalla.

Osakkeenomistajilla oli mahdollisuus osallistua kokoukseen ja käyttää oikeuksiaan vain asiamiehen välityksellä sekä esittämällä vastaehdotuksia ja kysymyksiä ennakkoon. Yhtiökokouksen pöytäkirja on ollut saatavana 20.4.2022 alkaen yhtiön verkkosivuilla sijoittajaosiossa.

QPR Software Oyj:n yhtiökokous vahvisti yhtiön tilinpäätöksen vuodelta 2021 ja myönsi vastuuvapauden hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajille. Yhtiökokous päätti, että 31.12.2021 päättyneeltä tilikaudelta vahvistettavan taseen perusteella ei jaeta osinkoa. Yhtiökokous vahvisti yhtiön

palkitsemisraportin vuodelta 2021 ja päätti perustaa yhtiölle osakkeenomistajien nimitystoimikunnan ja vahvisti sille työjärjestyksen, hallituksen ehdotusten mukaisesti. Yhtiökokous päätti valtuuttaa hallituksen päättämään osakeannissa ja osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta, sekä omien osakkeiden hankkimisesta.

Yhtiökokous päätti, että hallituksen jäsenten lukumääräksi vahvistetaan neljä (4). Hallituksen jäseniksi valittiin uudelleen Pertti Ervi, Matti Heikkonen, Antti Koskela ja Jukka Tapaninen. Hallituksen jäsenten toimikausi kestää seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen loppuun. Hallituksen järjestäytymiskokouksessa hallitus valitsi uudelleen puheenjohtajakseen Pertti Ervin.

Edelleen yhtiökokous päätti, että QPR Software Oyj:n tilintarkastaja on tilintarkastusyhteisö KPMG Oy Ab, päävastuullisena tilintarkastajana KHT Miika Karkulahti. Tilintarkastajan toimikausi päättyy seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään uusien osakkeiden antamisesta ja yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden luovuttamisesta (osakeanti) yhdessä tai useammassa erässä. Osakeanti voidaan toteuttaa maksullisena tai maksuttomana antina hallituksen määräämin ehdoin.

Lisäksi yhtiökokous päätti osakkeenomistajien nimitysvaliokunnan perustamisesta. Lokakuun 2022 tilanteen mukaan yhtiön kolmella suurimmalla osakkeenomistajalla oli kullakin oikeus nimetä yksi jäsen. Jos osakkeenomistaja ei käytä nimeämisoikeuttaan, oikeus siirtyy seuraavaksi suurimmalle omistajalle. QPR:n osakkeenomistajien nimitysvaliokuntaan valittiin Roger Kempe, Erkki Myllärniemi ja Eero Leskinen.

Varsinaisen yhtiökokouksen QPR Software Oyj:n hallitukselle antamista kaikista valtuutuksista ja muista päätöksistä on annettu 19.4.2022 pörssitiedote. Tiedote on luettavissa yhtiön verkkosivujen sijoittajaosiossa, <https://www.qpr.com/fi/sijoittajat/pörssi-ja-lehdistötiedotteet>

JOHTO JA TILINTARKASTAJA

QPR Software Oyj:n toimitusjohtajana tilikaudella 2022 toimi Jussi Vasama.

Johtoryhmän muut jäsenet olivat:

- Yhtiön globaalista myynnistä vastaava johtaja Eric Allart (alkaen 1.6.2022)
- Lähi-idän liiketoiminnasta ja suorituskykyjohtamisen ratkaisuisista vastaava johtaja Tero Aspinen
- Strategiasta-, kumppaneista ja alliansseista vastaava johtaja Matti Erkheikki
- Teknologiasta ja tuotteista vastaava johtaja Pekka Keskiivari
- Konsultointiliiketoiminnasta vastaava johtaja Samuel Rinnetmäki (alkaen 7.2.2022)
- Markkinoinnista, viestinnästä ja brändistä vastaava johtaja Sanna Salo (alkaen 7.2.2022)
- Yhtiön talousjohtajana toimi 4.8.2022 saakka Päivi Vahvelainen, jonka jälkeen Mervi Kerkelä-Hiltunen
- Henkilöstöstä ja yrityskulttuurista vastaava johtaja Johanna Lähde (alkaen 1.8.2022)

QPR Software Oyj:n varsinaisena tilintarkastajana toimi tilikaudella tilintarkastusyhteisö KPMG Oy Ab ja päävastuullisena tilintarkastajana KHT Miika Karkulahti.

Johdon osakkeenomistus

QPR Software Oyj:n hallituksen jäsenet ja toimitusjohtaja lähipiireineen omistivat 311 025 QPR Software Oyj:n osaketta 31.12.2022, mikä vastaa 1,9 % yhtiön osakkeista ja äänivallasta. (31.12.2021: 0). Osakemäärät sisältävät omat, puolison, holhottavien ja määräysvaltauyhteisöjen omistukset.

Hallituksen valtuutukset

QPR Software Oyj:n 6.4.2022 pidetty varsinainen yhtiökokous valtuutti QPR Software Oyj:n hallituksen päättämään uusien osakkeiden antamisesta ja yhtiön hallussa olevien yhtiön osakkeiden luovuttamisesta (osakeanti) yhdessä tai useammassa erässä. Osakeanti voidaan toteuttaa maksullisena tai maksuttomana antina hallituksen määräämin ehdoin. Valtuutus sisältää myös oikeuden antaa osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettuja erityisiä oikeuksia, jotka oikeuttavat saamaan maksua vastaan Yhtiön uusia osakkeita tai Yhtiön hallussa olevia omia osakkeita. Valtuutuksen perusteella uusia osakkeita voidaan antaa osakeannissa ja/tai erityisten oikeuksien nojalla enintään 4 500 000 kappaletta ja yhtiön hallussa olevia omia osakkeita voidaan luovuttaa enintään 700 000 kappaletta. Valtuutus sisältää oikeuden poiketa osakkeenomistajien merkintätuoikeudesta. Valtuutus on voimassa seuraavaan varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka.

Varsinaisen yhtiökokouksen QPR Software Oyj:n hallitukselle antamien kaikkien valtuutuksien ehdot ovat kokonaisuudessaan luettavissa yhtiön 19.4.2022 julkaisemassa pörssitiedotteessa. Tiedote on luettavissa yhtiön verkkosivujen sijoittajaosiossa.

SISÄINEN VALVONTA

Konsernin sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan tavoitteena on varmistaa, että konsernin toiminta on tehokasta ja tuloksellista, informaatio luotettavaa, säännöksiä sekä toimintaperiaatteita noudatetaan, strategiset tavoitteet saavutetaan, markkina- ja toimintaympäristön muutoksiin reagoidaan, ja että liiketoiminnan jatkuvuus turvataan.

QPR Software Oyj:n hallitus valvoo QPR-konsernin sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan riittävyttä, asianmukaisuutta ja tehokkuutta.

Hallitus arvioi riskejä niistä osakkeenomistajille koituvan uhan perusteella. Hallitus valvoo myös, että yhtiössä on määritelty sisäisen valvonnan toimintaperiaatteet ja että yhtiössä seurataan valvonnan toimivuutta.

RISKIEN HALLINTA

Konsernin sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan koordinoinnista sekä raportoinnista vastaa konsernin talousjohtaja. Konsernin riskienhallintatyötä ohjaavat lainsäädännön vaatimukset, osakkeenomistajien liiketoimintatavoitteita koskevat odotukset sekä asiakkaiden, henkilöstön ja muiden tärkeiden sidosryhmien odotukset.

QPR:n riskienhallintatyön tavoitteena on järjestelmällisesti ja kattavasti tunnistaa yhtiön toimintaan liittyvät riskit sekä varmistaa niiden haltuunotto ja huomioiminen yhtiön päätöksenteossa. Riskienhallinta kuuluu organisaation normaaleihin vastuisiin. Riskienhallintaa kehitetään parantamalla jatkuvasti yhtiön toimintaprosesseja.

Riskien tunnistamisen perusteena käytetään olennaisuuden periaatetta: seurattavien riskien toteutumisen on oltava olennaista vaikutusta yhtiön liiketoimintaan.

QPR Software on tunnistanut seuraavat kolme toimintaansa liittyvää riskiryhmää: liiketoimintariskit, tietoon ja tuotteisiin liittyvät riskit sekä rahoitusriskit. Yhtiön omaisuus-, keskeytys- ja vastuuvahinkoriskit on suojattu vakuuttamalla.

QPR Software Oyj:n toimintajärjestelmälle on myönnetty yhtiön kaikki toiminnot kattava ISO 9001:2015 -laatusertifikaatti, jonka ulkopuolinen arvioija vuosittain auditoi.

LIIKETOIMINTARISKIT

QPR Softwaren liiketoimintaan liittyviä riskejä ovat:

Maariski

Mittarina käytetään maakohtaisen liikevaihdon menetystä. Riskiä hallitaan jatkuvalla markkinatiedon keruulla ja liiketoiminnan maantieteellisellä ja toimialahajautuksella, sekä harkitsemalla geopoliittisen ympäristön muutoksia

Asiakasriski

Mittarina käytetään ohjelmistojen ylläpitopalveluasiakkaiden vaihtuvuutta sekä erääntyneiden myyntisaamisten osuutta (%). Riskiä hallitaan jokaisen asiakkuuden ja jälleenmyyjän hyvällä hoidolla sekä myyntisaamisten aktiivisella seurannalla.

Henkilöstöriskit

Mittarina käytetään henkilöstön vaihtuvuutta. Riskiä

hallitaan osaavalla rekrytoinnilla, hyvällä esimiestyöllä sekä tarjoamalla henkilöstölle mahdollisuuksia tehtäväkiertoon ja koulutukseen.

Juridiset ja muut riskit

Mittarina käytetään aukiolevien riitatapausten kokonaisarvoa euroissa suhteessa yhtiön liikevaihtoon (%). Riskiä hallitaan sopimusjuridiikan hyvällä tuntemuksella, sopimusten standardiehdoilla sekä eettisellä ja yhtiön arvojen mukaisella toiminnalla.

QPR:n maa- ja asiakasriskejä pienentävät muun muassa yhtiön liiketoiminnan jakautuminen yli 50 maahan, julkiseen ja yksityiseen sektoriin sekä usealle eri toimialoille.

Kansainvälisen liiketoiminnan luonteeseen kuuluu yksittäisiä liiketoimintakumppaneita koskeva kohtuullinen luottotappioriski. Yhtiö pyrkii rajaamaan sitä jatkuvalla standardimaksuehtojen, saamisten ja luottorajojen seurannalla. Yli 60 päivää sitten erääntyneiden myyntisaamisten määrä oli katsauskauden lopussa 3 % (17) myyntisaamisten määrästä.

TIETOOIN JA TUOTTEISIIN LIITTYVÄT RISKIT

QPR Software on tunnistanut seuraavat kolme tietoon ja tuotteisiin liittyvää riskiä:

Tuoteriski

Riskiä hallitaan varmistamalla yhtiön tuotevalikoiman säilyminen jatkuvasti kilpailukykyisenä erottautumalla kilpailijoista sisällön ja omien tuotteiden vahvuuksien avulla. Tuoteturvallisuuden hyvä taso pyritään

varmistamaan jatkuvalla prosessikehityksellä ja automaattisella haittaohjelmien ennaltaehkäisyllä.

Immateriaalioikeusriski

Yhtiön immateriaalioikeudet turvataan ohjelmistojen lähdekoodien luottamuksellisuudella ja niiden turvallisella säilyttämisellä sekä valituilla patenttihakemuksilla.

Prosessilouhinta-liiketoiminnassaan (process mining) yhtiö noudattaa aktiivista IPR-strategiaa, jonka tuloksena QPR jätti vuonna 2012 patenttihakemukset viiteen erilliseen keksintöön liittyen Suomessa ja USA:ssa. Keksinnöt liittyvät tapahtumatietojen pohjalta tehtävään automaattiseen prosessien analysointiin.

Huhtikuussa 2015 Yhdysvaltain patenttiviranomainen (U.S. Patent and Trademark Office) myönsi hakemusten johdosta patentin ja toukokuussa 2016 QPR tiedotti saaneensa samalta patenttiviranomaiselta toisen patentin prosessitiedon louhintateknologialleen.

Yhtiö myös varmistaa sopimusten ajantasaisuudella ja henkilöstön koulutuksella, ettei sen tuotteissa hyödynnetä luvatta muiden immateriaalioikeuksia. Yhtiöllä on myös oikeusturvavakuutus.

Tietoturvariskit

QPR Software tarkkailee ja pyrkii minimoimaan säännöllisesti tietoturvariskejä operatiivisella tasolla sekä raportoimalla yhtiön hallitukselle. Edistämme sekä hallinnollisia että teknisiä toimia järjestelmien turvallisuuden parantamiseksi. Tietoturvariskien vähentämiseksi olemme ottaneet käyttöön tieto- ja toimittajahallintamalleja, suorittaneet kumppaneille vuosittaisia tarkastuksia, sekä järjestäneet asianmukaisia sisäisiä koulutuksia tietoturvaluustietoisuuden parantamiseksi. QPR:n

tieto- ja tuoteriskeissä ei ole tapahtunut merkittäviä muutoksia vuoden 2022 aikana.

Elokuussa 2022 QPR Softwaren ISO 27001 Information Security -sertifikaatti ohjelmistopalveluiden ja -ratkaisujen suunnitteluun, markkinointiin ja tuottamiseen auditoitiin.

Kansainvälinen ISO 27001 -standardi sisältää vaatimukset tietoturvan hallintajärjestelmän perustamisesta, toteuttamisesta, ylläpidosta ja jatkuvasta parantamisesta. Tietoturvan hallintajärjestelmä varmistaa tietojen luottamuksellisuuden, eheyden ja saatavuuden soveltamalla riskienhallintaprosessia ja antaa kiinnostuneille osapuolille varmuuden siitä, että riskejä hallitaan asianmukaisesti. QPR Softwaren ISO 27001 sertifikaatin myöntäjä on Bureau Veritas, riippumaton ja akkreditoitu sertifiointielin, joka toimii 140 maassa ja jolla on yli 78 000 työntekijää.

RAHOITUSRISKIT

Rahoitukseen liittyvinä riskeinä QPR Software on tunnistanut seuraavat kaksi riskiä:

Valuuttariski

Mittarina käytetään ei-euromääräisten saatavien tai yksittäisen ei-eurovaluutan osuutta kaikista saatavista (%). Riskiä hallitaan käyttämällä euroa ensisijaisena laskutusvaluuttana sekä valuuttasuojauksella yhtiön suojauspolitiikan mukaisesti. Yhtiö seuraa jatkuvasti tärkeimpien laskutusvaluuttojen avointen positioiden kehittymistä. Yhtiön ei-euromääräisiä myyntisaamisia ei ollut suojattuna tilikauden lopussa. Katsauskauden lopussa konsernin myyntisaamisista noin 82 % oli euromääräisiä (75).

Lyhyen aikavälin rahavirta

Mittarina käytetään liiketoiminnan rahavirtaennustetta. Riskiä hallitaan ennusteen aktiivisella seurannalla ja tehokkaalla perinnällä.

Yhtiön rahoitusasemaan liittyviä riskejä madaltaa jatkuvien tuottojen suhteellisen korkea osuus liikevaihdosta. Yhtiön rahoitusasema oli 31.12.2022 välttävä johtuen tappiollisesta tuloskehityksestä. Tilinpäätös on laadittu toiminnan jatkuvuuden periaatteella huomioiden toteutetut tehostamistoimenpiteet, liiketoimintaennuste, sekä yhtiön tammikuussa 2023 uudistama rahoitussopimus. Rahoitusriskien hallintaa on kuvattu laajemmin tilikauden 2022 osalta tilinpäätöksen liitetiedossa 30.

OIKEUSKIISTAT

Vuosina 2021 ja 2022 yhtiöllä ei ollut oikeuskiistoja.

NÄKYMÄT TILIKAUDELLE 2023

Korkojen, inflaation, ja geopolitiittisten riskien nousun ja markkinoiden taantumien aiheuttamat poikkeukselliset olosuhteet Euroopassa vaikuttavat edelleen uusien asiakkaiden hankintaan, yritysten investointeihin ja pidentävät päätöksentekoa vuoden 2023 alussa.

Nykyisen sopimuskannan ja SaaS (Software as a Service) -liikevaihdon ennustetun kasvun tukemana QPR odottaa SaaS:n liikevaihdon kasvun olevan yli 35 % ja arvioi koko liikevaihdon kasvavan vuonna 2023 (2022: 7 823 tuhatta euroa).

Yhtiö odottaa käyttökateen paranevan huomattavasti ja päätyvän kannattavuusrajalalle tilikaudella 2023. Käyttökate vuonna 2022 oli -1753 tuhatta euroa.

HALLITUKSEN EHDOTUS OSINGONJAOSTA

Emoyhtiön voitonjakokelpoiset varat olivat tilikauden 2022 lopussa 311 418 euroa. Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että tilikaudelta 2022 ei jaeta osinkoa. Yhtiön taloudellisessa asemassa ei ole tilikauden päättymisen jälkeen tapahtunut olennaisia muutoksia.

KATSAUSKAUDEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Uusi rahoitussopimus

QPR Software solmi uuden 1,5 miljoonan euron rahoitussopimuksen päärahoituspankkinsa kanssa 24.1.2023. Rahoitussopimus korvaa ja jälleen rahoittaa yhtiön nykyisen lainan ja varautuu tuleviin kasvua tukeviin käyttöpääomatarpeisiin. Uusi laina on kolmen vuoden laina-ajalla ja erääntyy 31.1.2026.

Rahoitussopimuksen mukaan ensimmäinen 0,5 miljoonan euron erä erääntyy 31.1.2024. Tämän jälkeen 0,5 miljoonan euron erät erääntyvät vuosittain tammikuussa. Yhtiö nostaa lainan huhtikuussa 2023 ja muuttaa sen nykyiseksi korolliseksi lainaksi.

Lainan kovenantit perustuvat yhtiön käyttökatteeseen ja omavaraisuusasteeseen. Kovenanttien käyttökate testataan kuuden kuukauden välein ja omavaraisuusaste vuosittain vuoden viimeisen päivän tilanteen mukaan.

Uusi toimitusjohtaja aloittaa tehtävässä 1.3.2023

QPR Software Oyj:n toimitusjohtaja Jussi Vasama ilmoitti 20.12.2022 eroavansa siirtyäkseen uuteen tehtävään QPR:n ulkopuolella.

QPR Software Oyj:n hallitus nimitti Heikki Veijolan (s. 1970) yhtiön uudeksi toimitusjohtajaksi 2.1.2023. Veijola aloittaa tehtävässä 1.3.2023.

Veijola on koulutukseltaan kauppatieteiden maisteri (KTM, Turun kauppakorkeakoulu) pääaineenaan kansainvälinen markkinointi.

Veijola on viimeksi toiminut Enreach Oy:n strategisten kumppanuuksien johtajana ja johtoryhmän jäsenenä vastaten liiketoiminnasta Microsoft- ja Salesforce-ekosysteemissä sekä yhteistyöstä järjestelmäintegraattoreiden, konsulttien ja muiden strategisten kumppanuuksien kanssa, erityisesti Pohjoinen Eurooppa. Ennen tätä Veijola toimi Enreach Oy:n myyntijohtajana.





Tilinpäätös

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA, IFRS

(EUR 1 000)	Liitetieto	2022	2021
Liikevaihto	3	7 823	9 140
Liiketoiminnan muut tuotot	4	4	0
Materiaalit ja palvelut	6	1 552	1 106
Työsuhde-etuuksista aiheutuneet kulut	7	7 214	6 824
Poistot ja arvonalentumiset	9	1 017	1 489
Liiketoiminnan muut kulut	10	814	968
Kulut yhteensä		10 597	10 388
Liiketulos		-2 770	-1 248
Rahoitustuotot	11	4	3
Rahoituskulut	11	-66	-111
Rahoituserät, netto		-62	-108
Varaukset	25	-33	-
Tulos ennen veroja		-2 864	-1 356
Tuloverot	12	-3	0
Tilikauden tulos		-2 868	-1 356
Muut laajan tuloksen erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi:			
Ulkomaisiin yksiköihin liittyvät muuntoerot		-2	0
Tilikauden muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen		-2	0
Tilikauden laaja tulos yhteensä		-2 870	-1 356
Tulos / osake			
Laimentamaton, euroa	13	-0,202	-0,113
Laimennettu, euroa	13	-0,202	-0,113

KONSERNIN TASE, IFRS (1/2)

(EUR 1 000)	Liitetieto	2022	2021
VARAT			
Pitkäaikaiset varat			
Aktivoidut tuotekehitysmenot	14	2 380	1 704
Muut aineettomat hyödykkeet	14	31	8
Liikearvo	15	358	358
Aineelliset hyödykkeet	16	171	171
Muut sijoitukset	17	5	5
Käyttöoikeusomaisuuserät	16	756	148
Laskennalliset verosaamiset	19	273	273
Pitkäaikaiset varat yhteensä		3 973	2 666
Lyhytaikaiset varat			
Myyntisaamiset ja muut saamiset	20	3 452	2 694
Rahavarat	21	17	441
Lyhytaikaiset varat yhteensä		3 469	3 135
Varat yhteensä		7 442	5 800

KONSERNIN TASE, IFRS (2/2)

(EUR 1 000)	Liitetieto	2022	2021
OMA PÄÄOMA JA VELAT			
Oma pääoma			
Osakepääoma	23	1 359	1 359
Muut rahastot		21	21
Omat osakkeet		-406	-439
Muuntoero		-66	-68
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		2 943	5
Kertyneet voittovarot		-3 364	-448
Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva oma pääoma		487	430
Pitkäaikainen vieras pääoma			
Korolliset vuokrasopimusvelat		609	-
Laskennalliset verovelat	19	0	0
Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä		609	0
Lyhytaikaiset velat			
Korolliset vuokrasopimusvelat		149	182
Varaukset	25	33	-
Ostovelat ja muut velat	25	4 644	3 689
Lyhytaikaiset korolliset velat	24	1 521	1 500
Lyhytaikaiset velat yhteensä		6 346	5 370
Velat yhteensä		6 955	5 370
Oma pääoma ja velat yhteensä		7 442	5 800

KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA, IFRS

(EUR 1 000)	Liitetieto	2022	2021
Liiketoiminnan rahavirta			
Tilikauden tulos		-2 868	-1 356
Oikaisut tilikauden tulokseen:			
Poistot ja arvonalentumiset		1 017	1 489
Muut oikaisut	27	-143	29
Käyttöpääoman muutokset:			
Myynti- ja muiden saamisten lisäys (-) / vähennys (+)		-680	390
Ostovelkojen ja muiden velkojen lisäys (+) / vähennys (-)*		988	323
Maksetut korko- ja muut rahoituskulut		-58	-164
Saadut korko- ja muut rahoitustuotot		0	3
Maksetut verot		-21	-22
Liiketoiminnan rahavirta, netto		-1 765	692
Investointien rahavirta			
Investoinnit aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin		-111	-83
Aktivoidut tuotekehitysmenot		-1 209	-856
Muut investoinnit aineettomiin hyödykkeisiin		-35	-3
Investointien rahavirta, netto		-1 355	-942
Rahoituksen rahavirta			
Lainojen nostot	24	1 521	1 500
Lainojen takaisinmaksut	24	-1 500	-700
Vuokrasopimusvelkojen maksut		-266	-291
Osakeanti, netto	23	2 937	-
Rahoituksen rahavirta, netto		2 693	509
Rahavarojen muutos		-427	258
Rahavarat tilikauden alussa		441	185
Rahavarojen kurssimuutosten vaikutus		3	-2
Rahavarat tilikauden lopussa	21	17	441

*sisältää investointeihin liittyvät korottomat velat 127 tuhatta euroa

EMOYHTIÖN TULOSLASKELMA, FAS

(EUR)	Liitetieto	2022	2021
Liikevaihto	3	7 234 554	8 705 482
Liiketoiminnan muut tuotot	4	693 716	607 195
Materiaalit ja palvelut	6	2 511 492	2 743 535
Henkilöstökulut	7	5 306 728	4 933 338
Poistot	9	185 842	156 563
Liiketoiminnan muut kulut	10	2 299 231	1 915 889
Kulut yhteensä		10 303 292	9 749 326
Liiketulos		-2 375 022	-436 649
Rahoitustuotot ja -kulut	11	-600 190	-146 387
Tulos ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja		-2 975 212	-583 036
Tilinpäätössiirrot	25	-32 628	-
Tulos ennen veroja		-3 007 840	-583 036
Tuloverot	12	0	0
Tilikauden tulos		-3 007 840	-583 036

EMOYHTIÖN TASE, FAS

(EUR)	Liitetieto	2022	2021
VASTAAVAA			
Pysyvät vastaavat			
Aineettomat hyödykkeet	14	150 426	190 526
Aineelliset hyödykkeet	16	170 866	171 030
Osuudet saman konsernin yrityksissä	17	3 581 261	3 581 263
Muut sijoitukset	17	4 562	4 562
Pysyvät vastaavat yhteensä		3 907 115	3 947 381
Vaihtuvat vastaavat			
Pitkäaikaiset saamiset	18,19	225 000	225 000
Lyhytaikaiset saamiset	20	5 111 014	2 700 517
Rahat ja pankkisaamiset	21	938	384 421
Vaihtuvat vastaavat yhteensä		5 336 952	3 309 938
VASTAAVAA YHTEENSÄ		9 244 067	7 257 319
VASTATTAVAA			
Oma pääoma			
Osakepääoma	23	1 359 090	1 359 090
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	23	3 454 341	5 347
Edellisten tilikausien tulos		270 643	839 261
Omat osakkeet		-405 726	-439 307
Tilikauden tulos		-3 007 840	-583 036
Oma pääoma yhteensä		1 670 507	1 181 355
Pakolliset varaukset	25	32 628	-
Vieras pääoma			
Lyhytaikainen vieras pääoma	24,25	7 540 932	6 075 964
Vieras pääoma yhteensä		7 540 932	6 075 964
VASTATTAVAA YHTEENSÄ		9 244 067	7 257 319

EMOYHTIÖN RAHAVIRTALASKELMA, FAS

(EUR)	2022	2021
Liiketoiminnan rahavirrat		
Liiketulokset	-2 375 022	-436 649
Oikaisut tilikauden tulokseen:		
Poistot	185 842	156 563
Liiketoimet, joihin ei liity rahavirtaa	35 199	-
Rahoituserät, netto	-42 031	-146 387
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	-2 196 012	-426 473
Käyttöpääoman muutokset:		
Lyhytaikaisten korottomien saamisten lisäys (-) / vähennys (+)	-875 913	445 577
Lyhytaikaisten korottomien velkojen muutos lisäys (+) / vähennys (-)	1 061 813	408 589
Käyttöpääoman muutos yhteensä	185 900	854 166
Liiketoiminnan rahavirta	-2 010 112	427 694
Investointien rahavirrat		
Investoinnit aineettomiin käyttöomaisuushyödykkeisiin	-34 534	-
Investoinnit aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin	-111 043	-83 454
Konsernilainojen muutokset	-1 185 942	-825 530
Investointien rahavirta	-1 331 519	-908 984
Rahoituksen rahavirrat		
Lainojen nostot	1 520 756	1 500 000
Lainojen takaisinmaksut	-1 500 000	-700 000
Osakeanti, netto	2 937 392	-
Rahoituksen rahavirta	2 958 148	800 000
Rahavarojen muutos	-383 483	318 781
Rahavarat tilikauden alussa	384 421	65 639
Rahavarat tilikauden lopussa	938	384 421

LASKELMA OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

Konsernin oman pääoman muutoslaskelma, IFRS

(EUR 1 000)	Osake- pääoma	Muut rahastot	Muunto- erot	Omat osakkeet	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertyneet voittovarot	Emoyhtiön osakkeen- omistajien oman pääoman osuus
Oma pääoma 31.12.2020	1 359	21	-69	-439	5	881	1 758
Osingonmaksu						0	0
Optio-ohjelma						26	26
Tilikauden laaja tulos			0			-1 356	-1 356
Oma pääoma 31.12.2021	1 359	21	-68	-439	5	-448	430
Omien osakkeiden luovutus				34			34
Optio-ohjelma						-47	-47
Osakeanti, netto					2 937		2 937
Tilikauden laaja tulos			2			-2 870	-2 868
Oma pääoma 31.12.2022	1 359	21	-66	-406	2 943	-3 364	487

Emoyhtiön oman pääoman muutoslaskelma, FAS

(EUR)	Sidottu oma pääoma		Vapaa oma pääoma				
	Osakkeiden lukumäärä	Osakepääoma	Omat osakkeet	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Voitto-varat	Yhteensä	Oma pääoma yhteensä
Oma pääoma 1.1.2021	12 444 863	1 359 090	-439 307	5 347	1 006 005	572 046	1 931 136
Osingonmaksu					71	71	71
Edellisten tilikausien laskennalliset verot *					-166 817	-166 817	-166 817
Tilikauden tulos					-583 036	-583 036	-583 036
Oma pääoma 31.12.2021	12 444 863	1 359 090	-439 307	5 347	256 223	-177 736	1 181 354
Merkintäoikeusanti				3 448 994		3 448 994	3 448 994
Omien osakkeiden luovutusvoitto					14 418	14 418	14 418
Omien osakkeiden luovutus			33 581			33 581	33 581
Tilikauden tulos					-3 007 840	-3 007 840	-3 007 840
Oma pääoma 31.12.2022	16 455 321	1 359 090	-405 726	3 454 341	-2 737 199	311 418	1 670 508

* laskennalliset verosaamiset, laskentaperiaatteen muutos



Konsernitilinpäätöksen ja emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedot

Yrityksen perustiedot

QPR tarjoaa palveluita ja työvälineitä liiketoimintaprosessien ja kokonaisarkkitehtuurin kehittämiseen. Konsernin emoyhtiö on QPR Software Oyj (y-tunnus 0832693-7), joka on suomalainen julkinen osakeyhtiö. Emoyhtiön kotipaikka on Helsinki, ja sen rekisteröity osoite on Huopalahdentie 24, 00350 Helsinki. Emoyhtiö QPR Software Oyj:n osake on listattu Nasdaq Helsinki Oy:ssä vuodesta 2002 lähtien.

Jäljennös konsernitilinpäätöksestä on saatavissa internet-osoitteesta www.qpr.fi tai QPR Software Oyj:stä osoitteesta Huopalahdentie 24, Helsinki.

QPR Software Oyj:n hallitus on hyväksynyt 9.2.2023 tilinpäätöksen julkistettavaksi. Osakkeenomistajilla on yhtiökokouksessa mahdollisuus hyväksyä tai hylätä tilinpäätös. Yhtiökokouksella on myös mahdollisuus tehdä päätös tilinpäätöksen muuttamisesta.

1. Konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet

Laatimisperusta

QPR Software Oyj:n konsernitilinpäätös on laadittu kansainvälisten tilinpäätösstandardien (International Financial Reporting Standards, IFRS) mukaisesti ja sitä laadittaessa on noudatettu 31.12.2022 voimassa olleita IAS- ja IFRS-standardeja sekä SIC- ja IFRIC-tulkintoja. Kansainvälisillä tilinpäätösstandardeilla tarkoitetaan Suomen kirjanpitolaissa ja sen nojalla annetuissa säännöksissä EU:n asetuksessa (EY) N:o 1606/2002 säädetyt menettelyt mukaisesti EU:ssa sovellettaviksi hyväksytyt standardit ja niistä annettuja tulkintoja.

Tilinpäätös on laadittu alkuperäisiin hankintamenoihin perustuen, ellei laatimisperiaatteissa jäljempänä ole muuta todettu. Konsernitilinpäätös on esitetty euroissa, joka on konsernin emoyhtiön toimintavaluutta. Konsernin tilinpäätöstiedot on esitetty tuhansina euroina. Kaikki esitetyt luvut on pyöristetty, joten yksittäisten lukujen yhteenlaskettu summa saattaa poiketa esitetystä summaluovusta. Tunnusluvut on laskettu käyttäen tarkkoja arvoja.

Vuonna 2022 voimaan tulleet uudet ja muutetut standardit ja tulkinnat

Konserni on noudattanut vuoden 2022 alusta alkaen seuraavia voimaan tulleita uusia ja muutettuja standardeja sekä tulkintoja.

Onerous Contracts - Costs of Fulfilling a Contract – Muutokset IAS 37:ään Varaukset, ehdolliset velat ja ehdolliset varat (sovellettava 1.1.2022 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla)

Muutoksella tarkennetaan tappiollisten sopimusten varauksiin liittyvien välittömien lisämenojen ja niihin kohdistettujen muiden kulujen kirjaaminen osana varausta.

Kansainvälisiin tilinpäätösstandardeihin tehdyt vuosittaiset parannukset 2018–2020 (sovellettava 1.1.2022 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla).

Vuosittaiset parannukset -menettelyn (Annual Improvements) kautta standardeihin tehtävät pienet ja vähemmän kiireelliset muutokset kerätään yhdeksi kokonaisuudeksi ja toteutetaan kerran vuodessa. Muutoksilla on selvennetty seuraavia standardeja:

- IFRS 9 *Rahoitusinstrumentit* – Fees in the '10 per cent' test for derecognition of financial liabilities: Muutoksella selvennetään taseesta

poiskirjaamisen 10 %:n testiä palkkioiden osalta siten, että määritettäessä maksettuja palkkioita vähennettyinä saaduilla palkkioilla, lainanottaja sisällyttää vain lainanottajan ja -antajan väliset maksetut tai saadut palkkiot, ml. lainanottajan tai -saajan muiden puolesta maksamat tai saamat palkkiot.

- IFRS 16 *Vuokrasopimukset* – Lease incentives – esimerkki 13: Muutoksella poistetaan esimerkistä vuokralle antajan suorittamat vuokratilojen remontointiin liittyvät maksut, sillä esimerkki oli epäselvä siltä osin, miksi kyseiset maksut eivät ole kannustin.

Property, Plant and Equipment — Proceeds before Intended Use – Muutokset IAS 16:een Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet (sovellettava 1.1.2022 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla)

Muutosten mukaan keskeneräisen aineellisen hyödykkeen käytöstä syntyneiden tuotteiden myyntituotot ja niihin liittyvät valmistusmenot tulee kirjata tulosvaikutteisesti.

Käsitteellistä viitekehystä koskeva viittaus – Muutokset IFRS 3:een Liiketoimintojen yhdistäminen (sovellettava 1.1.2022 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla).

Muutokset päivittävät IFRS 3:ssa olevan viittauksen ja sisältää viittauksen päivittämiseen liittyviä täsmennyksiä.

Konsolidointiperiaatteet

Konsernitilinpäätös käsittää emoyhtiö QPR Software Oyj:n ja sen määräysvallassa olevat tytäryhtiöt. Emoyhtiön määräysvalta perustuu tytäryhtiöiden kohdalla koko osakekannan tai osake-enemmistön

omistukseen. Yhtiö ei omistanut osuuksia yhteisyrityksissä tai osakkuusyhtiöissä tilikausilla 2022 ja 2021.

Tytäryhtiöt yhdistellään konsernitilinpäätökseen siitä päivästä alkaen, kun määräysvalta tytäryhtiöön syntyy, ja luovutetut tytäryhtykset siihen päivään saakka, kunnes määräysvalta menetetään. Konserniyhtiöiden keskinäinen osakeomistus on eliminoitu hankintamenetelmällä. Konsernin sisäiset liiketapahtumat, saamiset, velat, realisoitumattomat katteet sekä sisäinen voitonjako on eliminoitu konsernitilinpäätöksessä. Määräysvallattomien omistajien osuus erotetaan kauden tuloksesta ja taseen omasta pääomasta ja vastaavat luvut ilmoitetaan erillisinä erinä konsernin laajassa tuloslaskelmassa ja taseen omassa pääomassa. Konsernin tytäryhtiöissä ei ollut määräysvallattomia omistajia tilikausilla 2022 ja 2021.

Toiminnan jatkuvuus

Tilinpäätös on laadittu toiminnan jatkuvuuden periaatteella huomioiden toteutetut tehostamistoimenpiteet, liiketoimintaennuste, sekä yhtiön tammikuussa 2023 uudistama rahoitussopimus. Lisätietoja liitetiedossa 30.

Ulkomaan rahan määräisten erien muuntaminen

Ulkomaisten tytäryhtiöiden toimintavaluutaksi on määritelty kunkin tytäryhtiön paikallinen kirjanpitovaluutta.

Ulkomaan rahan määräiset liiketapahtumat on kirjattu konsernin raportointivaluutan määräisiksi käyttäen tapahtumapäivän kurssia. Ulkomaan rahan määräiset monetaariset erät on muutettu konsernin raportointivaluutan määräisiksi raportointikauden lopun kurssija käyttäen ja ei-monetaariset erät

tapahtumapäivän kurssiin. Liiketoimintaan liittyvät valuuttakurssivoitot ja -tappiot sisältyvät liikevoittoon, ja rahoitukseen liittyvät valuuttakurssivoitot ja -tappiot sisältyvät rahoitustuottoihin ja -kuluihin.

Ulkomaisten tytäryhtiöiden laajojen tuloslaskelmien tuotto- ja kuluerät on muunnettu euroiksi raportointikauden keskikurssiin sekä taseiden varat ja velat raportointikauden lopun kurssija käyttäen. Ulkomaisten tytäryhtiöiden hankintamenon eliminoinneista sekä hankinnan jälkeen kertyneiden oman pääoman erien muuntamisesta syntyneet muuntoerot kirjataan muihin laajan tuloksen eriin. Kurssierot sellaisista monetaarisista eristä, jotka ovat osa nettosijoitusta ulkomaiseen yksikköön, kirjataan muihin laajan tuloksen eriin.

Tuloutusperiaatteet

Liikevaihto sisältää konsernin liiketoiminnan tavanomaiset myyntituotot vähennettynä myyntiin liittyvillä veroilla ja myönnettyillä alennuksilla. Liikevaihtoa laskettaessa myyntituottoja oikaistaan valuuttamääräisen myynnin kurssieroilla.

Myynti kirjataan määräysvallan siirtymisen perusteella joko ajan kuluessa tai yhtenä ajankohtana.

Konsernin liikevaihto koostuu ohjelmistolisenssien mynnistä, ohjelmistojen ylläpitopalveluista, pilvipalveluista (SaaS-palvelut) ja konsultointipalveluiden mynnistä. Jälleenmyyjien suhteen yhtiö toimii päämiehenä ja kirjaa tuotoksi liikevaihtoon agenttina toimivan jälleenmyyjän suorittaman ohjelmistomyyntin loppuasiakkaalle ja kirjaa kuluksi jälleenmyyjän saaman komission.

Ohjelmistolisenssien myynti tuloutetaan yhtenä ajankohtana luovutushetkellä, kun lisenssin omistukseen tai käyttöoikeuteen liittyvä määräysvalta

on siirtynyt ostajalle.

Määräaikaisten ohjelmistolisenssien suoritevelvoitteita ovat lisenssit ja ylläpitopalvelut, ja tuloutus tapahtuu suoritevelvoitteen mukaisesti joko yhtenä ajankohtana tai ajan kuluessa sopimusajalle.

Pitkäaikaisten toistaiseksi voimassa olevien ohjelmistolisenssien käyttöoikeuksien myynnin suoritevelvoitteita ovat lisenssit, ylläpitopalvelut ja pilvipalvelut (SaaS). Käyttöoikeuden lisenssiosuus tuloutetaan yhtenä ajankohtana, laskutuskauden alussa, kuitenkin aikaisintaan toimitushetkellä. Ylläpitopalvelut ja pilvipalvelut tuloutetaan kokonaisuudessaan ajan kulumisen perusteella, tasaisesti sopimuskaudelle.

Ohjelmistojen ylläpitotuotot, jotka kattavat ohjelmistopäivitykset ja asiakastuen, tuloutetaan ajan kulumisen perusteella sopimusajalle.

Pilvipalvelut (SaaS-palvelut) tuloutetaan kokonaisuudessaan ajan kulumisen perusteella, koska suoritevelvoitteena on ajan kuluessa toimitettava palvelu.

Konsultointipalvelujen myynti tuloutetaan palvelun suorittamisen perusteella, kun määräysvalta palvelun kohteeseen on siirtynyt asiakkaalle.

Konsernissa käytetyt maksuehdot ovat kullekin markkinalle tyypillisiä siten, että kotimaassa maksuajat ovat tyypillisesti lyhyempiä kuin ulkomailla.

Liiketoiminnan muut tuotot

Liiketoiminnan muihin tuottoihin kirjataan muut kuin konsernin varsinaiseen liiketoimintaan liittyvät tuotot. Saadut julkiset avustukset kirjataan tulosvaikutteisesti muihin liiketoiminnan tuottoihin paitsi silloin, kun

ne kohdistuvat investointeihin, jolloin ne vähentävät kyseisten investointien hankintamenoa.

Tutkimus- ja kehittämismenot

Tutkimusmenot kirjataan kuluksi toteutumishetkellä. Uuden teknologian käyttöönottoon tai uuden tuotesukupolven kehitykseen liittyvät menot aktivoidaan ja kirjataan kuluksi poistoina taloudellisena 4 vuoden vaikutusaikana. Taloudellista vaikutusaikaa määriteltäessä huomioidaan teknologian vanhentuminen sekä tuotteiden tyypillinen elinkaari. Poistot aloitetaan, kun tuote on kaupallisesti hyödynnettävissä. Olemassa olevien tuotteiden ylläpito ja vähäiset parannukset kirjataan suoraan kuluksi. Tuotekehitykseen saadut avustukset kirjataan tulosvaikutteisesti niille kausille, joilla vastaavat menot on kirjattu kuluiksi.

Eläke-etuudet

Konsernin eläkejärjestelyt koostuvat maksupohjaisista eläkejärjestelyistä, jotka on järjestetty eläkevakuutusyhtiön kautta. Maksupohjaisiin eläkejärjestelyihin tehdyt suoritukset kirjataan laajaan tuloslaskelmaan, sillä kaudella, jota veloitus koskee. Konsernilla ei ole oikeudellista eikä tosiasiallista velvoitetta lisämaksujen suorittamiseen, mikäli maksujen saajataho ei pysty suoriutumaan kyseisten eläke-etuuksien maksamisesta.

Osakeperusteiset maksut

Konserni on vuoden 2019 alusta lähtien ottanut käyttöön avainhenkilöiden optio-ohjelman ja laajentanut sitä uudella ohjelmalla vuonna 2022. Konsernin kannustinjärjestelyssä maksut suoritetaan oman pääoman ehtoisina instrumentteina. Järjestelyissä myönnettävät etuudet arvostetaan käypään arvoon niiden myöntämishetkellä ja kirjataan kuluksi tasaisesti oikeuden syntymisajanjakson

aikana. Järjestelyjen tulosvaikutus esitetään työsuhte-etuuksista aiheutuissa kuluissa.

Optioiden myöntämishetkellä määritetty kulu perustuu konsernin arvioon niiden optioiden määrästä, joihin oletetaan syntyvän oikeus oikeuden syntymisajanjakson lopussa. Konserni päivittää oletuksen lopullisesta optioiden määrästä jokaisena raportointikauden päättymispäivänä. Arvioiden muutokset käsitellään tulosvaikutteisesti. Optiojärjestelyjen käypä arvo määritellään Black & Scholes -optionhinnoittelumallin perusteella. Muita kuin markkinaperusteisia ehtoja, kuten kannattavuus ja tietty tuloksen kasvutavoite, ei oteta huomioon määritettäessä option käypää arvoa, vaan ne vaikuttavat arvioon optioiden lopullisesta määrästä. Kun optio-oikeuksia käytetään, osakemerkinnöistä saadut varat kirjataan järjestelyn ehtojen mukaisesti sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon.

Liikevoitto

IAS 1 Tilinpäätöksen esittäminen –standardi ei määrittele liikevoiton käsitettä. Konserni on määrittänyt sen seuraavasti: liikevoitto muodostuu liikevaihdosta ja muista liiketoiminnan tuotoista, joista vähennetään materiaalien ja palvelujen kulut, työsuhte-etuuksien kulut ja muut liikekulut sekä poistot ja aineellisten sekä aineettomien hyödykkeiden arvonalentumistappiot. Käyttöpääomaeristä johtuvat valuuttakurssierot sisältyvät liikevoittoon, kun taas rahoitusvaroihin ja –velkoihin liittyvät kurssierot kirjataan rahoitustuottoihin ja –kuluihin.

Arvonalentumiset

Konserni arvioi kunkin raportointikauden päättyessä, onko olemassa viitteitä jonkin omaisuuserän arvonalentumisesta. Mikäli arvonalentumisesta on viitteitä, omaisuuserästä kerrytettävissä oleva rahamäärä

arvioidaan. Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden kerrytettävissä oleva rahamäärä on omaisuuserän käypä arvo vähennettynä luovutuksesta aiheutuilla menoilla tai sitä korkeampi käyttöarvo. Rahoitusvarojen kerrytettävissä oleva rahamäärä on joko käypä arvo tai odotettavissa olevien vastaisten, alkuperäisellä efektiivisellä korolla diskontattujen rahavirtojen nykyarvo. Mikäli kirjanpitoarvo ylittää kerrytettävissä olevan rahamäärän, arvonalentumistappio kirjataan laajaan tuloslaskelmaan.

Liikearvosta ei tehdä säännönmukaisia poistoja vaan siitä kerrytettävissä oleva rahamäärä arvioidaan vuosittain tai useammin, jos olosuhteet viittaavat siihen, että arvo saattaa olla alentunut. Tällainen arviointi suoritetaan vähintään jokaisen tilikauden päättyessä. Liikearvo kohdistetaan tätä tarkoitusta varten rahavirtaa tuottaville yksiköille. Mahdollinen arvonalentumistappio kirjataan konsernin laajaan tuloslaskelmaan, jos arvonalentumistestaus osoittaa, että liikearvon kirjanpitoarvo ylittää siitä kerrytettävissä olevan rahamäärän. Tällöin liikearvo arvostetaan kerrytettävissä olevaan rahamäärään. Alkuperäisen kirjauksen jälkeen liikearvo arvostetaan arvonalentumistappioilla vähennettyyn alkuperäiseen hankintamenoon. Liikearvon arvonalentumistappioita ei voida peruuttaa.

Tuloverot

Laajan tuloslaskelman verokulu muodostuu tilikauden verotettavaan tuloon perustuvasta verosta ja laskennallisesta verosta. Kauden verotettavaan tuloon perustuva vero lasketaan verotettavasta tulosta kunkin maan voimassa olevan verokannan perusteella. Veroa oikaistaan mahdollisilla edellisiin kausiin liittyvillä veroilla. Tuloverot kirjataan tulosvaikutteisesti, paitsi kun ne liittyvät suoraan omaan pääomaan kirjattuihin eriin tai muihin laajan tuloksen eriin, jolloin vero kirjataan kyseisten erien oikaisuksi.

Laskennalliset verot lasketaan omaisuuserän tai velan taseeseen merkityn kirjanpitoarvon ja sen verotuksellisen arvon välisistä väliaikaisista eroista. Laskennalliset verot on laskettu käyttämällä tilinpäätöspäivään mennessä säädettyjä verokantoja.

Laskennallinen verosaaminen on kirjattu siihen määrään asti, kuin on IAS 12 mukaisesti todennäköistä, että tulevaisuudessa syntyy verotettavaa tuloa, jota vastaan väliaikainen ero voidaan hyödyntää. Laskennalliset verovelat on kirjattu taseeseen kokonaisuudessaan.

Aineettomat hyödykkeet

Liiketoimintojen yhdistämisissä syntyvä liikearvo kirjataan määrään, jolla luovutettu vastike, määräysvallattomien omistajien osuus hankinnan kohteessa ja aiemmin omistettu osuus yhteen laskettuina ylittävät hankitun nettovarallisuuden käyvän arvon hankinta-ajankohtana. Liikearvo arvostetaan alkuperäiseen hankintamenoon vähennettynä arvonalentumisilla.

Muut aineettomat hyödykkeet sisältävät muun muassa patentit. Niistä kirjataan poistot tasapoistoina taloudellisen vaikutusajan perusteella, joka on 2–5 vuotta.

Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet

Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet arvostetaan alkuperäiseen hankintamenoon vähennettynä kertyneillä poistoilla ja arvonalentumistappioilla. Hyödykkeet poistetaan niiden arvioitujen taloudellisten vaikutusaikojen perusteella.

Vieraan pääoman kuluja ei ole aktivoitu tilikausilla 2021 ja 2022.

Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden poistoajat:

Koneet ja kalusto 3–7 vuotta

Atk-laitteet 2–5 vuotta

Vuokrasopimukset

Konserni soveltaa IFRS 16 Vuokrasopimukset -laskentastandardia. Standardin mukaisesti vuokrasopimukseksi määritellään sopimus, jonka mukaan konsernilla on oikeus käyttää yksilöityä omaisuuserää tietyn ajanjakson aikana korvausta vastaan. Vuokra-aikaa määritettäessä konserni arvioi vuokrasopimuksen pituuden todennäköisyyttä ottamalla huomioon kaikki asiassa merkitykselliset olosuhteet.

Vuokrasopimusmaksut jaetaan velaksi ja rahoituskuluksi. Rahoituskulut kirjataan tuloslaskelmaan vuokra-ajan kuluessa. Käyttöoikeusomaisuuserä poistetaan tasapoistoina omaisuuserän taloudellisen vaikutusajan tai sitä lyhyemmän vuokra-ajan kuluessa. Vuokrasopimusvelat on diskontattu kunkin vuoden keskimääräisellä lainakorolla.

Kun tulevat vuokrien maksut päivitetään johtuen muutoksista indekseissä tai sopimusehtojen muutoksissa, käyttöoikeusomaisuuserä ja siihen liittyvä vuokrasopimusvelka arvostetaan uudelleen.

Konserni hyödyntää standardin sallimaa poikkeusta jättää lyhytaikaiset ja arvoltaan vähäiset vuokrasopimukset taseen ulkopuolelle ja jatkaa niiden käsittelyä operatiivisina vuokrasopimuksina.

Konserni vuokraa pääasiassa toimistoja toimitilakäyttöön. Vuokrasopimukset tehdään tyypillisesti joko määräaikaisina sopimuksina, tai

toistaiseksi voimassa olevina sopimuksina. Alle 12 kuukauden pituisissa vuokrasopimuksissa sekä arvoltaan vähäisissä omaisuuserissä konserni jatkaa käsittelyä muina vuokrasopimuksina.

Rahoitusvarat ja -velat

Konsernin rahoitusvarat luokitellaan seuraaviin ryhmiin: käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat sekä jaksotettuun hankintamenoon kirjattavat rahoitusvarat. Luokittelu tapahtuu rahoitusvarojen hankinnan tarkoituksen perusteella (liiketoimintamalli), ja ne luokitellaan alkuperäisen hankinnan yhteydessä. Transaktiomenot sisällytetään rahoitusvarojen alkuperäiseen kirjanpitoarvoon, kun kyseessä on erä, jota ei arvosteta käypään arvoon tulosvaikutteisesti. Rahoitusvarojen ostot ja myynnit kirjataan kaupantekopäivänä. Jaksotettuun hankintamenoon kirjattavia eriä ovat myyntisaamiset.

Rahoitusvelat merkitään alun perin kirjanpitoon käypään arvoon vähennettynä kyseisen rahoitusvelkoihin kuuluvan erän hankinnasta tai liikkeeseenlaskusta välittömästi johtuvilla transaktiomenoilla. Myöhemmin rahoitusvelat, lukuun ottamatta johdannaisvelkoja, arvostetaan efektiivisen koron menetelmällä jaksotettuun hankintamenoon. Rahoitusvelkoja sisältyy pitkä- ja lyhytaikaisiin velkoihin ja ne voivat olla korollisia tai korottomia.

Käypiin arvoihin arvostetut rahoitusvarat ja -velat esitetään käyvän arvon määrittämiseen perustuvien hierarkiatasojen mukaisesti. Tasot 1, 2 ja 3 perustuvat arvostamisessa käytettyjen tietojen lähteeseen. Tasolla yksi käyvät arvot perustuvat julkisiin noteerauksiin. Tasolla kaksi käyvät arvot perustuvat noteerattuihin markkinakursseihin ja -hintoihin, diskontattuihin rahavirtoihin sekä arvonmääritysmalleihin (optiot). Tasolle kolme luokitelluille varoille ja veloille ei ole saatavilla luotettavaa markkinalähdettä ja siten

näiden instrumenttien käyvät arvot eivät perustu markkinatietoihin.

Luottotappioiksi kirjattavien myyntisaamisten arvonlennusten kirjaamisessa käytetään odotettavissa olevien luottotappioiden arvioimiseen ns. yksinkertaistettua menetelyä. Menettelyn mukaisesti luottotappiot määritetään hyödyntäen varausmatriisia ja kirjataan määrään, joka vastaa koko voimassaoloajalta odotettavissa olevia luottotappioita. Odotettavissa olevia luottotappioita arvioidaan perustuen historiatietoon aikaisemmin toteutuneista luottotappioista, huomioiden myös tarkasteluhetkellä saatavissa oleva informaatio tulevaisuuden taloudellisista olosuhteista.

Johdannaissopimukset

Johdannaissopimukset merkitään kirjanpitoon alun perin käypään arvoon sinä päivänä, jona konsernista tulee sopimusosapuoli, ja ne arvostetaan myöhemmin edelleen käypään arvoon. Konsernilla ei ollut johdannaissopimuksia tilikausilla 2022 ja 2021.

Rahavarat

Rahavarat sisältävät käteisvarat sekä sellaiset rahoitusarvopaperit, jotka ovat erittäin likvidejä ja joiden maturiteetti on korkeintaan kolme kuukautta hankinta-ajankohdasta lukien.

Omat osakkeet

Omien osakkeiden hankinnat sekä niihin liittyvät välittömät menot on kirjattu oman pääoman vähennykseksi.

Varaukset

Varaus kirjataan, kun konsernilla on aikaisemman tapahtuman seurauksena oikeudellinen tai

tosiasiallinen velvoite ja maksuvelvoitteen toteutuminen on todennäköistä ja velvoitteen määrä on arvioitavissa luotettavasti.

Uudelleenjärjestelyvaraus kirjataan, kun konserni on laatinut yksityiskohtaisen uudelleenjärjestelysuunnitelman ja aloittanut suunnitelman toimeenpanon tai tiedottanut asiasta niille, joihin järjestely vaikuttaa. Varaus tehdään perustuen johdon parhaaseen arvioon todellisista syntyvistä kustannuksista, esimerkiksi sovittuihin korvauksiin työsuhteiden päättämisestä.

Tappiollisesta sopimuksesta kirjataan varaus, kun velvoitteiden täyttämiseksi vaadittavat välttämättömät menot ylittävät sopimuksesta saatavat hyödyt.

Johdon harkintaa edellyttävät laatimisperiaatteet ja arvioihin sisältyvät keskeiset epävarmuustekijät

Tilinpäätöksen laatiminen IFRS-standardien mukaisesti edellyttää johdolta sellaisten arvioiden ja oletusten tekemistä, jotka vaikuttavat taseen laadintahetken varojen ja velkojen sekä tilikauden tuottojen ja kulujen määriin. Lisäksi joudutaan käyttämään harkintaa tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden soveltamisessa. Koska arviot ja oletukset perustuvat tilinpäätöshetken näkemyksiin, ne sisältävät riskejä ja epävarmuustekijöitä. Toteumat voivat poiketa tehdyistä arvioista ja oletuksista.

Johdon harkintaa edellyttävissä arvioissa johto on huomioinut yleistä epävarmuutta aiheuttavien, Euroopassa käytävän sodan, inflaation ja yleistä talouden kehittymiseen vaikuttavia epävarmuuksia arvostamisessa.

Lisätietoja keskeisimmistä eristä, jotka edellyttävät johdon harkintaa:

- Osakeperusteiset maksut ja optio-oikeudet (Liitetieto 8)
- Tuotekehitysmenot (Liitetieto 14)
- Liikearvo (Liitetieto 15)
- Laskennalliset verot (Liitetieto 19)
- Myyntisaamiset (Liitetieto 20)
- Vuokrasopimukset (Liitetieto 29)
- Rahoitusriskien hallinta (Liitetieto 31)

Uusien tai muutettujen standardien soveltaminen

Konserni ei ole vielä soveltanut seuraavia, jo julkistettuja uusia tai uudistettuja standardeja ja tulkintoja. Konserni ottaa ne käyttöön kunkin standardin ja tulkinnan voimaantulopäivästä lähtien, tai mikäli voimaantulopäivä on muu kuin tilikauden ensimmäinen päivä, voimaantulopäivää seuraavan tilikauden alusta lukien. (* = Kyseistä säännöstä ei ole hyväksytty sovellettavaksi EU:ssa 31.12.2022.)

Johto arvioi ja selvittää parhaillaan seuraavien uusien ja muutettujen standardien sekä tulkintojen vaikutuksia konsernitilinpäätökseen.

Classification of Liabilities as Current or Non-current – Muutokset IAS 1:een Tilinpäätöksen esittäminen *
(Sovellettava 1.1.2023 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla, aikaisempi soveltaminen on sallittua)

Muutosten tavoitteena on yhdenmukaistaa soveltamiskäytäntöä sekä selventää vaatimuksia velkojen luokitteluksi lyhyt- tai pitkäaikaisiksi.

Disclosure of Accounting Policies – Muutokset IAS

1:een Tilinpäätöksen esittäminen ja IFRS Practice Statement 2 Making Materiality Judgements *

(Sovellettava 1.1.2023 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla, aikaisempi soveltaminen on sallittua)

Muutokset selventävät olennaisuuden periaatteen soveltamista laatimisperiaatteista annettaviin liitetietoihin.

Definition of Accounting Estimates – Muutokset IAS 8:aan Tilinpäätöksen laatimisperiaatteet, kirjanpidollisten arvioiden muutokset ja virheet *

(Sovellettava 1.1.2023 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla, aikaisempi soveltaminen on sallittua)

Muutokset selventävät kuinka yhtiöiden tulisi erottaa laatimisperiaatteiden muutokset kirjanpidollisten arvioiden muutoksista, ja keskittyvät kirjanpidollisen arvion määrittelyyn ja sen selventämiseen.

Deferred Tax related to Assets and Liabilities arising from a Single Transaction – Muutokset IAS 12:aan Tuloverot *

(Sovellettava 1.1.2023 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla)

Muutokset kaventavat alkuperäistä kirjaamista koskevaa poikkeussääntöä ja selventävät, ettei poikkeussääntö sovellu yksittäisiin tapahtumiin, kuten vuokrasopimukset ja purkuveloitteet, joista syntyy yhtä suuret ja vastakkaiset väliaikaiset erot.

Sale or Contribution of Assets between an Investor and its Associate or Joint Venture – Muutokset IFRS 10:een Konsernitilinpäätös ja IAS 28 Sijoitukset osakkuus- ja yhteisyrityksiin *

(vapaaehtoinen soveltaminen on sallittua, voimaantulo lykätty toistaiseksi)

Muutokset poistavat ristiriidan nykyisen konsolidointiin

ja pääomaosuusmenetelmään liittyvien ohjeistusten välillä ja edellyttävät täysimääräisen voiton kirjaamista, kun siirretyt varat täyttävät IFRS 3 Liiketoimintojen yhdistäminen -standardin mukaisen liiketoiminnan määrittelym.

Muiden uusien ja muutettujen standardien sekä tulkintojen käyttöönotolla ei odoteta olevan vaikutusta konsernitilinpäätökseen niiden käyttöönoton yhteydessä.

Emoyhtiön tilinpäätöksen laatimisperiaatteet

Emoyhtiö QPR Software Oyj:n tilinpäätös on laadittu Suomen kirjanpito- ja yhteisölaainsäädännön (FAS) mukaisesti, joka eroaa tietyiltä osin konsernitilinpäätöksessä käytetyistä IFRS-tilinpäätösstandardeista.

Tilinpäätös on laadittu alkuperäisiin hankintamenoihin perustuen, ellei laatimisperiaatteissa jäljempänä ole muuta todettu. Emoyhtiön tilinpäätöstiedot on esitetty euroina. Kaikki esitetyt luvut on pyöristetty, joten yksittäisten lukujen yhteenlaskettu summa saattaa poiketa esitetystä summaluvusta. Tunnusluvut on laskettu käyttäen tarkkoja arvoja.

Ulkomaan rahan määraisten erien muuntaminen

Ulkomaanrahan määräiset tapahtumat kirjataan tapahtumapäivän kurssiin. Tilikauden päättyessä yhtiössä avoimena olevat ulkomaanrahan määräiset saatavat ja velat arvostetaan käyttäen tilinpäätöspäivän kurssia. Liiketapahtumien kurssierot kirjataan vastaaville tuloslaskematileille liikevoiton yläpuolelle ja rahoituserien kurssierot kirjataan nettomääräisinä rahoitustuottoihin ja -kuluihin.

Tuloutusperiaatteet

Emoyhtiö soveltaa konsernin kanssa samoja myynnin

tuloutusperiaatteita. Konsernin tuloutusperiaatteet esitetään liitetiedossa 1 sivulla 42.

Liiketoiminnan muut tuotot

Liiketoiminnan muihin tuottoihin kirjataan muut kuin emoyhtiön varsinaiseen liiketoimintaan liittyvät tuotot. Saadut julkiset avustukset kirjataan tulosvaikutteisesti muihin liiketoiminnan tuottoihin paitsi silloin, kun ne kohdistuvat investointeihin, jolloin ne vähentävät kyseisten investointien hankintamenoa.

Tutkimus- ja kehittämismenot

Tutkimusmenot kirjataan kuluksi toteutumishetkellä. Uuden teknologian käyttöönottoon tai uuden tuotesukupolven kehitykseen liittyvät menot aktivoidaan ja kirjataan kuluksi poistoina taloudellisena 4 vuoden vaikutusaikana. Taloudellista vaikutusaikaa määriteltäessä huomioidaan teknologian vanhentuminen sekä tuotteiden tyyppillinen elinkaari. Poistot aloitetaan, kun tuote on kaupallisesti hyödynnettävissä. Olemassa olevien tuotteiden ylläpito ja vähäiset parannukset kirjataan suoraan kuluksi. Tuotekehitykseen saadut avustukset kirjataan tulosvaikutteisesti niille kausille, joilla vastaavat menot on kirjattu kuluiksi.

Eläke-etuudet

Henkilöstön lakisääteinen eläketurva on järjestetty vakuuttamalla eläkevakuutusyhtiössä. Lakisääteiset eläkemenot on kirjattu tuloslaskelmaan kuluksi kertymisvuonna.

Aineettomat hyödykkeet

Aineettomat hyödykkeet kirjataan alkuperäiseen hankintamenoa vähennettynä suunnitelmanmukaisilla poistoilla ja mahdollisilla arvonalentumisilla. Aineettoman

käyttöomaisuushyödykkeen hankintaan liittyvät julkiset avustukset vähennetään hyödykkeen hankintamenosta ja kirjataan tuloslaskelmaan pienentämään hyödykkeestä kirjattavia poistoja. Aineettomien hyödykkeiden odotetut taloudelliset vaikutusajat ovat 2–5 vuotta.

Aineelliset hyödykkeet

Aineelliset hyödykkeet on kirjattu taseeseen alkuperäiseen hankintamenuon vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla ja arvonalentumisilla. Taloudelliset pitoajat aineellisille hyödykkeille ovat 2–7 vuotta.

Sijoitukset

Yhtiön pysyvien vastaavien sijoituksissa olevat tytäryhtiöosakkeet sekä muut osakkeet ja osuudet on arvostettu hankintamenuon tai sitä alempaan käypään arvoon.

Varaukset

Varaus kirjataan, kun yhtiöllä on aikaisempaan tapahtumaan perustuva lakisääteinen tai muuten velvoittava sitoumus, maksuveloitteen toteutuminen on todennäköinen ja veloitteen määrä on luotettavasti arvioitavissa.

Leasingvuokrat

Leasingvuokrat kirjataan kuluksi vuokra-ajan kuluessa.



2. SEGMENTTI-INFORMAATIO

QPR Software raportoi yhtä liiketoimintasegmenttiä, joka on Organisaatioiden toiminnan kehittäminen. Tämän lisäksi yhtiö esittää saadut tuotot seuraavalla jaolla: Ohjelmistolisenssit, Uusiutuvat ohjelmistolisenssit, Ohjelmistojen ylläpitopalvelut, Pilvipalvelut sekä Konsultointi. Uusiutuvat ohjelmistolisenssit yhdessä Ohjelmistojen ylläpitopalvelujen sekä Pilvipalveluiden kanssa muodostavat yhtiön raportoimat jatkuvat tuotot. Ne perustuvat pitkäaikaisiin, toistaiseksi jatkuviin tai useaksi vuodeksi solmittuihin sopimuksiin ja niiden maksut laskutetaan pääsääntöisesti vuosittain ennakoon.

Segmenttitietojen raportoinnissa noudatetaan samoja tilinpäätöksen laadintaperiaatteita kuin konsernitilinpäätöksessä.

Konserni (EUR 1 000)	2022	2021
Liikevaihto segmenteittäin		
Organisaatioiden toiminnan kehittäminen	7 823	9 140
Liikevaihto yhteensä	7 823	9 140

3. LIIKEVAIHTO

Liikevaihto tuoteryhmittäin

Konsernin liikevaihto kertyy ohjelmisto- ja konsultointiliiketoiminnasta ja jakautui seuraavasti:

	Konserni, IFRS (EUR 1 000)		Emoyhtiö, FAS (EUR 1 000)	
	2022	2021	2022	2021
Ohjelmistolisenssit	560	1 317	512	1 233
Uusiutuvat ohjelmistolisenssit	583	797	343	461
Ohjelmistojen ylläpitopalvelut	1 803	2 034	1 562	1 790
Pilvipalvelut	1 738	1 283	1 679	1 511
Konsultointipalvelut	3 139	3 710	3 139	3 709
Liikevaihto yhteensä	7 823	9 140	7 235	8 705



Liikevaihto maantieteellisesti

Maantieteellisinä alueina raportoidaan Suomi, muu Eurooppa mukaan lukien Venäjä ja Turkki, sekä muu maailma. Liikevaihto esitetään asiakkaan sijainnin mukaan. Yhtiö on lopettanut liiketoiminnan ja kumppanuudet Venäjällä toistaiseksi.

	Konserni, IFRS		Emoyhtiö, FAS	
	(EUR 1 000)		(EUR 1 000)	
	2022	2021	2022	2021
Suomi	4 126	4 614	4 126	4 620
Muu Eurooppa ml. Venäjä ja Turkki	2 745	2 689	2 241	2 352
Muu maailma	953	1 837	868	1 733
Liikevaihto yhteensä	7 823	9 140	7 235	8 705

Asiakassopimuksiin perustuvat tase-erät esitetään liitetiedossa 22.

4. LIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT

	Konserni, IFRS		Emoyhtiö, FAS	
	(EUR 1 000)		(EUR 1 000)	
	2022	2021	2022	2021
Muut erät	4	-	694	607
Yhteensä	4	-	694	607

Emoyhtiön muut erät sisältävät konsernin sisäiset palveluveloitukset.

5. HANKITUT LIKETOIMET JA MUUT MUUTOKSET KONSERNIYHTIÖISSÄ

QPR Oyj perusti sivuliikkeen Ranskaan vuonna 2022.



6. MATERIAALIT JA PALVELUT

	Konserni, IFRS		Emoyhtiö, FAS	
	(EUR 1 000)		(EUR 1 000)	
	2022	2021	2022	2021
Materiaalit ja palvelut	1 552	1 106	2 511	2 744

Konsernin materiaalit ja palvelut sisältävät pääosin jälleenmyyjäverkoston komissioita ja lokalisointikuluja sekä konsultoinnin alihankintaa.

Emoyhtiön materiaalit ja palvelut sisältävät yllä mainittujen kulujen lisäksi konsernin sisäisiä lisenssiostoja.

7. HENKILÖSTÖ JA LÄHIPIIRI

	Konserni, IFRS		Emoyhtiö, FAS	
	(EUR 1 000)		(EUR 1 000)	
	2022	2021	2022	2021
Palkat	5 995	5 691	4 414	4 108
Eläkekulut - maksupohjaiset järjestelyt	1 008	947	729	688
Muut henkilösivukulut	211	185	164	138
Yhteensä	7 214	6 824	5 307	4 933

Henkilökunta keskimäärin tilikauden aikana (henkilöä)	81	80	56	54
---	----	----	----	----

Lähipiiri

Konsernin ja emoyhtiön lähipiiriin kuuluvat emoyhtiön hallituksen ja johtoryhmän jäsenet mukaan lukien emoyhtiön toimitusjohtaja, sekä näiden puoliset, avopuoliset, lapset ja huollettavat, puolison tai avopuolison lapset ja huollettavat, samoin kuin kaikkien lähipiiriin kuuluvien henkilöiden määräysvallassa olevat yhteisöt.

Konsernilla ei ole lähipiirille annettuja tai näiltä saatuja rahalainoja, vastuita tai vakuuksia. Konsernilla ei ole ollut liiketoimintaan kuuluvia hankintoja vuosina 2022 ja 2021.

Emoyhtiön lähipiiriin kuuluvat myös konsernin tytäryhtiöt. Konserniyritysten luettelo on esitetty liitetiedossa 17.

Osakkeet ja osuudet. Emoyhtiön liiketoimet muiden konserniyhtiöiden kanssa samoin kuin konsernisaamiset, -velat, -vastuut ja vakuudet ilmenevät yhteissummoina emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedoista.

Ylimmän johdon palkat, palkkiot, luontaisedut ja lomapalkka- ja tulospalkkiovarausten muutokset

Konsernissa on määritetty ylimpään johtoon kuuluviksi hallituksen ja johtoryhmän jäsenet mukaan lukien toimitusjohtaja.

	Konserni, IFRS		Emoyhtiö, FAS	
	(EUR 1 000)		(EUR 1 000)	
	2022	2021	2022	2021
Palkat ja muut lyhytaikaiset työsuhde-etuudet:				
Hallituksen jäsenet	113	89	113	89
Toimitusjohtaja Jari Jaakkola	0	159	0	159
Toimitusjohtaja Jussi Vasama	219	76	219	76
Johtoryhmä	969	600	969	600
Yhteensä	1 301	923	1 301	923

	Emoyhtiö, FAS	
	(EUR 1 000)	
	2022	2021
Hallituspalkkiot jäsenittäin:		
Ervi Pertti, puheenjohtaja	43	28
Heikkonen Matti	23	14
Koskela Antti	23	14
Tapaninen Jukka	23	14
Leskinen Vesa-Pekka, puheenjohtaja 25.3.2021 asti	0	6
Piela Topi 25.3.2021 asti	0	4
Rajala Jarmo 25.3.2021 asti	0	4
Vainio Salla 25.3.2021 asti	0	4
Yhteensä	113	89

QPR Software Oyj:n varsinainen yhtiökokous päätti 6.4.2022 että vuonna 2022 hallituksen puheenjohtajalle maksetaan vuosipalkkiona puheenjohtajuudesta 45 000 euroa (2021: 37 080 euroa) ja hallituksen muille jäsenille 25 000 euroa (2021: 18 540 euroa) kullekin. Noin 40 % palkkiosta maksetaan osakkeina ja 60 % rahana ja osakkeet luovutetaan mahdollisimman pian seuraavan yhtiökokouksen jälkeen ja sisäpiirimääräysten sen salliessa. Erillisiä kokouspalkkioita ei makseta.

Yhtiöllä ei ole poikkeavia eläkejärjestelyjä toimitusjohtajalle. Toimitusjohtajan palkan ja palkkioiden perusteella on kirjattu tulospalkkioita työntekijän eläkelain (TyEL) mukaisia suoriteperusteisia eläkekuluja 38 tuhatta euroa vuonna 2022 (2021: 38 tuhatta euroa).

Toimitusjohtajan irtisanomisaika on neljä kuukautta. Irtisanomiskorvaus on kuuden kuukauden palkan suuruinen ensimmäisen vuoden ajan ja sen jälkeen kahdeksan kuukauden palkan suuruinen. Muilla konsernin johtoryhmän jäsenillä ei ole työsuhteen päättämiseen liittyviä erityisiä etuuksia.

Vuonna 2022 johtoryhmän jäsenten, mukaan lukien toimitusjohtajan, tulospalkkio oli korkeintaan 50 prosenttia vuotuisesta peruspalkasta. Johtoryhmän jäsenten palkitsemisjärjestelmän perusteena toimivat konsernin liikevaihdon, uusmyynnin sekä ei-taloudellisten mittarien kehitys vuonna 2022. Vuodelta 2022 johtoryhmän jäsenille, mukaan lukien toimitusjohtaja, maksetaan tulospalkkiota noin 12 tuhatta euroa (2021: 53 tuhatta euroa).

8. OPTIO-OHJELMA

QPR Softwarella on käytössä 2019A, 2019B ja 2022 osakeoptio-ohjelmat, joita käytetään osana konsernin avainhenkilöiden kannustin- ja sitouttamisohjelmaa. Optio-oikeuksien tarkoituksena on kannustaa avainhenkilöitä pitkäjänteiseen työhön omistaja-arvon kasvattamiseksi ja avainhenkilöiden pitämiseksi yrityksessä. Optio-oikeudet annetaan vastikkeetta.

Optio-ohjelma 2019 A ja B mahdollistaa enintään 910 000 optio-oikeuden ja optio-ohjelma 2022 enintään 489 542 optio-oikeuden laskemisen. Kukin optio oikeuttaa sen haltijan merkitsemään yhden osakkeen. Optio-ohjelman osallistujat voivat käyttää palkkionsa kutakin ansaintajaksoa seuraavan yhden tai kahden vuoden merkintäjakson aikana joko merkitsemällä osakkeita tai myymällä optioita. Optio-ohjelman osallistujat menettävät yleensä oikeuden palkkioonsa, mikäli heidän työsuhteensa päättyy ansaintajakson aikana.

Vuoden 2019 optio-ohjelmasta 437 000 optiota on merkitty tunnuksella 2019A ja 473 000 optiota tunnuksella 2019B. Merkintäaika optio-oikeuksilla 2019 A on 1.1.2022–31.1.2023 ja optio-oikeuksilla 2019B 1.1.2023–31.1.2024.

Optio-oikeuksilla 2019 myönnettyjen osakkeiden allokoitu määrä vastaa yhteensä enintään 3,8 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista ja osakkeiden tuottamista äänistä mahdollisten osakemerkintöjen jälkeen, mikäli osakemerkinnässä annetaan uusia osakkeita. Myönnettyillä optio-oikeuksilla tehtyjen osakemerkintöjen jälkeen yhtiön osakkeiden lukumäärää voidaan lisätä yhteensä enintään 638 000 osakkeella, jos osakemerkinnässä annetaan uusia osakkeita.

Osakkeen merkintähinta optio-oikeuksilla 2019A on 1,70 euroa osakkeelta, mikä vastaa yhtiön osakkeen liikkeeseenlaskuhetken markkinahintaa. Osakkeen merkintähinta optio-oikeuksilla 2019B on 2,55 euroa osakkeelta, mikä vastasi yhtiön osakkeen markkinahintaa 50 prosentin lisäyksellä liikkeeseenlaskuhetkellä. Osakkeen merkintähinta kirjataan yhtiön sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon. Osakkeiden merkintähinnasta vähennetään maksettujen osinkojen ja varojen jaon määrä.

Alkuperäinen teoreettinen markkina-arvo optio-ohjelman 2019 osalta yhteen optio-oikeuteen 2019A liittyen on noin 0,31 euroa optiota kohden ja yhden optio-oikeuden 2019B noin 0,11 euroa optiota kohden. Optio-oikeuksien 2019 teoreettinen markkina-arvo on yhteensä noin 187 500 euroa. Yhden optio-oikeuden teoreettinen markkina-arvo on laskettu Black & Scholes -optiohinnoittelumallilla ottamalla huomioon optio-oikeuden osakkeen merkintähinta ja seuraavilla tekijöillä: osakkeen hinta 1,70 euroa, riskitön korko 0 prosenttia, optio-oikeuksien maturiteetit noin 4 vuotta ja noin 5 vuotta ja volatilitteetti noin 22 prosenttia. 31.12.2022 mennessä ei 2019 A optio-ohjelman 2019 A:sta ole tehty merkintöjä.

Optio-ohjelmaan osallistuvan johtoryhmän jäsenen tulee kasvattaa osakeomistustaan yhtiössä optio-oikeuksilla saadulla nettotuloksella. Hänen tulee sijoittaa puolet optio-oikeuksilla saadusta nettotuloksesta yhtiön osakkeisiin, kunnes hänen osakeomistuksensa yhtiössä vastaa hänen vuosibruttopalkkansa arvoa. Osakeomistus on säilytettävä tällä tasolla niin kauan kuin hänen työ- tai toimisuhteensa on voimassa.

Hallitus päätti 2019 A- ja B-optio-ohjelmat yhtiön varsinaisen yhtiökokouksen 12.4.2018 antaman valtuutuksen nojalla. Optio-ohjelman kohderyhmään

kuuluu yhteensä alle 15 avainhenkilöä ja johtoon kuuluvia ihmisiä. Optio-oikeuksien 2019 ehdot löytyvät yhtiön verkkosivuilta: www.qpr.com/sijoittajat.

Optio-ohjelma 2022 on merkitty tunnuksella 2022. Osakkeiden merkintäaika Optio-oikeuksilla on 15.6.2025–31.5.2027.

Optio-ohjelman 2022 optio-oikeuksilla merkittyjen osakkeiden lukumäärä vastaa enintään 2,9 % yhtiön osakkeista ja äänistä mahdollisten osakemerkintöjen jälkeen, mikäli osakemerkinnässä annetaan uusia osakkeita. Optio-oikeuksilla tehtyjen osakemerkintöjen seurauksena yhtiön osakkeiden lukumäärä voi nousta enintään 489 542 osakkeella, jos osakemerkinnässä annetaan uusia osakkeita.

Osakkeen merkintähinta optio-oikeuksilla 2022 on 0,85 euroa osakkeelta, mikä vastaa yhtiön osakkeen liikkeeseenlaskuhetken markkinahintaa. Osakkeen merkintähinta kirjataan yhtiön sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon. Osakkeiden merkintähinnasta vähennetään maksettujen osinkojen ja varojen jaon määrä.

Yhden optio-oikeuden 2022 teoreettinen markkina-arvo on noin 0,22 euroa optiota kohden ja yhteensä noin 87 700 euroa. Yhden optio-oikeuden teoreettinen markkina-arvo on laskettu Black & Scholes -optiohinnoittelumallilla ottamalla huomioon optio-oikeuden osakkeen merkintähinta ja seuraavilla tekijöillä: osakkeen hinta 0,85 euroa, riskitön korko 0,88 eurosenttiä, optio-oikeuksien erääntymisajat noin 4,8 vuotta volatilitteetti noin 27 prosenttia.

Hallitus päätti vuoden 2022 optio-ohjelmista yhtiön varsinaisen yhtiökokouksen 6.4.2022 antaman valtuutuksen nojalla. Optio-ohjelman kohderyhmään kuuluu yhteensä alle 10 avainhenkilöä ja yhtiön johtoon kuuluvia henkilöitä.

Optio-oikeuksien 2022 ehdot ovat nähtävillä yhtiön verkkosivuilla: www.qpr.com/sijoittajat.

Optio-oikeudet ja osakkeiden merkintäaika	Optio-ohjelmien kauden lopussa ulkona olevat optiot	Kaudella menetetyt/ toteutetut/ rauenneet	Toteutetta-vissa olevat	Osakkeen merkintä-hinta
2019A 1.1.2022–31.1.2023	315 000	122 000	0	1,70
2019B 1.1.2023–31.1.2024	273 000	150 000	0	2,55
2022 15.6.2025–31.5.2027	416 112		73 430	0,85
Yhteensä	1 004 112	272 000	73 430	



9. POISTOT JA ARVONALENTUMISET

	Konserni, IFRS		Emoyhtiö, FAS	
	(EUR 1 000)		(EUR 1 000)	
	2022	2021	2022	2021
Aineettomat hyödykkeet	671	1 112	75	69
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet				
Koneet ja kalusto	111	88	111	88
Rakennukset ja rakennelmat	235	289	-	-
Yhteensä	1 017	1 489	186	157

Omaisuseristä ei tehty vuonna 2022 arvonalennuksia (2021: 372 tuhatta euroa). Vuoden 2021 arvonalentamiset liittyvät tuotekehitysaktivointeihin 218 tuhatta euroa ja liikearvon alaskirjaamiseen 155 tuhatta euroa.

10. LIIKETOIMINNAN MUUT KULUT

	Konserni, IFRS		Emoyhtiö, FAS	
	(EUR 1 000)		(EUR 1 000)	
	2022	2021	2022	2021
Vapaaehtoiset henkilösivukulut	191	137	148	98
Toimitilakulut	25	57	291	346
Matkakulut	44	32	39	28
Markkinointi ja muu myynnin edistäminen	279	153	279	153
Tietokoneet ja ohjelmistot	528	435	510	427
Ulkopuoliset palvelut	807	616	778	591
Epävarmat myyntisaamiset ja luottotappiot	58	129	46	129
Tuotekehitysmenojen aktivointi	-1 321	-750	-	-
Muut kulut	202	158	208	142
Yhteensä	814	968	2 299	1 916



Muihin kuluihin sisältyy tilintarkastajan palkkioita seuraavasti:

Tilintarkastus	66	32	59	27
Muut palvelut	5	3	5	3
Yhteensä	71	35	65	30

Lakisääteisen tilintarkastajan KPMG Oy Ab:n suorittamat muut kuin tilintarkastuspalvelut olivat tilikaudella 2022 yhteensä 5 tuhatta euroa (2021: 3).

Emoyhtiön perimät johto- ja hallintopalkkiot on esitetty liiketoiminnan muissa tuotoissa, ei ulkopuolisten palveluiden vähennyksenä.

Kuluksi kirjatut tuotekehitysmenot	1 353	1 365	119	237
Aktivoidut tuotekehitysmenot	1 321	750	-	-
Yhteensä	2 674	2 115	119	237

Tuotekehitysmenot koostuvat pääosin tuotekehityksen alihankinta- ja henkilöstökuluista. Kuluksi kirjatut tuotekehitysmenot eivät sisällä poistoja. Aiemmin aktivoitujen tuotekehitysmenojen poistot on esitetty liitetiedossa 14.



11 . RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT

Kirjattu tulosvaikutteisesti tuloslaskelmaan

	Konserni, IFRS		Emoyhtiö, FAS	
	(EUR 1 000)		(EUR 1 000)	
	2022	2021	2022	2021
Korkotuotot lainoista ja muista saamisista	0	0	0	0
Korkokulut jaksotettuun hankintamenuun arvostetuista rahoitusveloista	-21	-14	-21	-14
Muut rahoitustuotot ja -kulut	-25	-81	-526	-70
Kurssierot	-16	-12	-54	-63
Yhteensä	-62	-108	-600	-146

Tulosvaikutteiset kurssierot

Liikevaihtoon sisältyvät kurssierot	-10	-23	-13	-25
Rahoitustuottoihin kirjatut valuuttakurssivoitot	4	3	2	1
Rahoituskuluihin kirjatut valuuttakurssitappiot	-20	-15	-55	-64
Yhteensä	-26	-36	-66	-88

Emoyhtiössä (FAS) muut rahoitustuotot ja -kulut sisältävät merkintäoikeusantiin liittyviä kuluja 512 tuhatta euroa. IAS32:n mukaan konsernissa (IFRS) merkintäoikeusanti on esitetty nettoarvoisena.



12. TULOVEROT

Kirjattu tulosvaikutteisesti tuloslaskelmaan

	Konserni, IFRS		Emoyhtiö, FAS	
	(EUR 1 000)		(EUR 1 000)	
	2022	2021	2022	2021
Tilikauden verot	0	1	0	0
Edellisten tilikausien verot	3	-1	0	0
Yhteensä	3	0	0	0

Laajan tuloslaskelman verokulun ja Suomen verokannalla (20,0 % vuonna 2022 ja 2021) laskennallisten verojen välinen täsmäytyslaskelma:

Yhtiö ei ole kirjannut laskennallisia verosaamisia vuosina 2021 ja 2022. Laskennalliset kirjaamattomat verosaamiset vuonna 2022 ovat 722 tuhatta euroa ja vuonna 2021 284 tuhatta euroa. Aikaisemmilta vuosilta konsernin suomalaisten yhtiöiden käyttämättömistä vahvistetuista tai vahvistettaviksi arvioiduista tappioista on kirjattu taseeseen laskennallista verosaatavaa 273 tuhatta euroa.

Kirjatut ja kirjaamattomat laskennalliset verosaamiset ovat yhteensä 1279 tuhatta euroa.

Liitetiedossa 19 on kuvattu laajemmin laskennallisten verosaamisten arvioinnin perusteita.

	Konserni, IFRS	
	(EUR 1 000)	
	2022	2021
Tulos ennen veroja	-2 864	-1 356
Verot laskettuna Suomen verokannalla	573	271
Ulkomaalaisten tytäryritysten poikkeavat verokannat	-1	-5
Optioiden ja IFRS 16 vaikutus	40	19
Muut erät	-7	-1
Lähdeverot	12	-
Laskennalliset verot, merkintäoikeuskulut	102	-
Kirjaamaton verosaaminen	-722	-284
Verot laajassa tuloslaskelmassa	-3	0

13. OSAKEKOHTAINEN TULOS

Laimentamaton osakekohtainen tulos lasketaan jakamalla emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva kauden laaja tulos kauden aikana ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotetulla keskiarvolla.

	Konserni, IFRS	
	(EUR 1 000)	
	2022	2021
Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tilikauden laaja tulos, 1 000 euroa	-2 870	-1 356
Osakkeiden keskimääräinen lukumäärä, 1 000 kpl	14 187	11 988
Osakekohtainen tulos, euroa/osake		
Laimentamaton ja laimennettu	-0,202	-0,113

Yhtiöllä on käytössä osakeoptio-ohjelmat 2019 ja 2022. Vuosien 2022 ja 2021 aikana optio-ohjelmalla ei ollut laimentavaa vaikutusta. Yhtiö järjesti maksullisen osakeannin vuonna 2022 luoden uusia osakkeita 4 010 458 uutta osaketta. Ulkona olevien osakkeiden määrä oli 31.12.2022 yhteensä 16 041 834.



14. AINEETTOMAT HYÖDYKKEET

Konserni (EUR 1 000), IFRS	Atk-ohjelmat*)	Muut aineettomat hyödykkeet	Aktivoidut kehittämismenot	Yhteensä
Kirjanpitoarvo 1.1.2021	7	2	1 801	1 809
Lisäykset ja siirrot	3	0	856	859
Tilikauden arvonalentumiset	0	0	-218	-218
Tilikauden poistot	-3	-1	-735	-739
Hankintameno 31.12.2021	1 064	2 596	8 363	12 023
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2021	-1 057	-2 595	-6 659	-10 312
Kirjanpitoarvo 1.1.2022	7	1	1 704	1 711
Lisäykset ja siirrot	0	35	1 336	1 371
Tilikauden poistot	-4	-7	-660	-671
Hankintameno 31.12.2022	1 064	2 630	9 699	13 394
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2022	-1 061	-2 603	-7 319	-10 983
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	3	28	2 380	2 411

Tuotekehitysaktivointien (1 710 tuhatta euroa), sekä kehitysmenojen liittyen keskeneräisiin tuotekehitysprojekteihin (670 tuhatta euroa), joiden kaupallistaminen ja siten poistaminen ei ole vielä aloitettu, testataan arvonalentumisten varalta vuosittain tai aina, kun tapahtumat tai olosuhteiden muutokset viittaavat mahdolliseen arvonalentumiseen.

QPR:n arvonalentumistestaus on tehty 31.12.2022, jonka perusteella rahavirtaa tuottavista yksiköstä kerrytettävä summa määritetään käyttöarvolaskelmien perusteella. Laskelmat laaditaan noudattamalla diskontattua kassavirtamenetelmää, jossa käytetään johdon budjetista johdettuja hyväksytyjä arvioita seuraavalle vuodelle ja strategisista suunnitelmista johdettua myöhempää kehitystä. Terminaalivuoden arvo on määritelty pitkän aikavälin strategisten suunnitelmien perusteella kyseisen ajanjakson keskiarvona. Ajalta, jota viiden vuoden ajanjakso ei kata, rahavirrat lasketaan terminaaliarvomenetelmällä. Terminaalinen kasvuvauhti 1,0 prosenttia (1,0 %) perustuu johdon arvioon varovaisesta pitkän aikavälin kasvusta. Arvostuksen avaintekijä liiketoimintalueen tulokseen ja tuleviin strategisiin kasvusuunnitelmiin perustuva liikevaihdon kasvu, markkina-asema sekä potentiaali keskeisillä markkinoilla. Diskonttauskorkona on käytetty painotettua pääoman kustannusta ennen veroja (WACC), jonka osatekijöitä ovat riskitön korko, markkinariskipreemio, yhtiökohtainen tekijä ja toimialakohtainen beeta-arvo, velkakustannukset sekä velan ja oman pääoman suhde. Laskelmissa käytetty WACC on 11,28 prosenttia (11,14 %). Arvonalentumistestauksen tuloksena rahavirtaa tuottavalle yksikölle ei kirjattu tuotekehitysaktivointeihin liittyen arvonalentumistappiota 31.12.2022. Vuoden 2022 testauksen tuloksena ei todettu tarvetta arvonalentumiskirjauksille, vaan jokaisella testatulla yksiköllä ja hankkeella jäi selvä marginaali.



Johdon harkintaa edellyttävät keskeiset arviot ja oletukset:

Johto käyttää merkittäviä arviointeja ja harkintaa määrittäessään, mahdollisia tuotekehitysinvestoitien alentumisesta viitteitä. Rahavirtaa tuottavien yksiköiden määrittämisessä on myös käytetty johdon harkintaa, ja huomioitu ohjelmistoliiketoiminnan – sekä siihen liittyvän konsultoinnin rahavirrat, sekä yhteisistä toiminnoista kertyvät rahavirrat. Kassavirtaennusteet perustuvat johdon hyväksymiin budjettista johdettuihin arvioihin, jotka kattavat viiden vuoden ajanjakson. Kassavirtaennusteet perustuvat QPR konsernin olemassa olevaan liiketoimintarakenteeseen, todellisiin tuloksiin ja johdon parhaisiin arvioihin tulevasta liikevaihdon kasvuvauhdista, kustannuskehityksestä ja käyttökatteesta, yleisistä markkinaolosuhteista ja kasvupotentiaali kyseisellä markkinalla, sekä taloudellisen ympäristön epävarmuustekijöistä. Johto on huomioinut ennusteessaan päättämänsä rakenteelliset muutokset kaikilla liiketoiminta-alueilla suorituskyvyn parantamiseksi, sekä viimeisen kvartaalin toteutuneet liikevaihdon kasvuajurit. Johto testaa ennusteisiin liittyvissä merkittävässä arvioissa tapahtuvien muutosten vaikutuksia herkkyyksanalyseillä. Herkkyyksanalyysin mukaan konsernitason testauksessa tuotekehitysaktivointien alaskirjaustarve tulisi, mikäli liikevaihdon kasvuvauhti heikentyisi 15 prosenttiyksikköä, tai diskonttokorko nousee 14 prosenttiyksikköä verrattuna testauksessa käytettyyn kasvuvauhtiin huomioimatta mahdollista kulujen sopeuttamista.

Emoyhtiö (EUR 1 000), FAS	Atk- ohjelmat*)	Muut aineettomat hyödykkeet	Aktivoidut kehittämisen- menot	Yhteensä
Kirjanpitoarvo 1.1.2021	248	2	9	259
Lisäykset	0	0	0	0
Vähennykset	0	0	0	0
Tilikauden poistot	-64	-1	-3	-69
Hankintameno 31.12.2021	1 331	1 553	365	3 249
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2021	-1 147	-1 552	-360	-3 059
Kirjanpitoarvo 1.1.2022	184	1	5	191
Lisäykset	0	35	0	35
Vähennykset	0	0	0	0
Tilikauden poistot	-64	-7	-3	-75
Hankintameno 31.12.2022	1 331	1 587	365	3 284
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2022	-1 211	-1 559	-364	-3 134
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	121	28	2	150



15. LIIKEARVO

Konserni (EUR 1 000)	2022	2021
Hankintameno 1.1.	358	513
Arvon alentuminen	0	-155
Hankintameno 31.12.	358	358
Kirjanpitoarvo 31.12.	358	358

QPR:llä ei ole aineetonta omaisuutta, jolla on rajoittamaton taloudellinen vaikutusaika. QPR:n taseen liikearvo on syntynyt Nobultec Oy:n hankinnasta vuonna 2011 ja on kohdistettu Process Mining (aikaisemmin Process Intelligence) -liiketoimintakokonaisuuteen.

QPR on tehnyt raportointikaudella liikearvon arvonalentumistestaukset 31.12.2022. Rahavirtaa tuottavasta yksiköstä kerrytettävä summa määritetään käyttöarvolaskelmien perusteella. Laskelmat laaditaan noudattamalla diskontattua kassavirtamenetelmää, jossa käytetään johdon hyväksymiä budjetista johdettuja arvioita seuraavalle vuodelle ja strategisista suunnitelmista johdettua myöhempää kehitystä. Terminaalivuoden arvo on määritelty pitkän aikavälin strategisten suunnitelmien perusteella. Ajalta, jota viiden vuoden ajanjakso ei kata, rahavirrat lasketaan terminaaliarvomenetelmällä. Terminaalinen kasvuvauhti 1,0 prosenttia (1,0 %) perustuu johdon arvioon varovaisesta pitkän aikavälin kasvusta. Arvostuksen avaintekijä on Process Mining liiketoiminta-alueen tulokseen ja tuleviin strategisiin kasvusuunnitelmiin perustuva liikevaihdon kasvu, markkina-asema sekä potentiaali keskeisillä markkinoilla. Diskonttaus korkona on käytetty painotettua pääoman kustannusta ennen veroja (WACC), jonka osatekijöitä ovat riskitön korko, markkinariskipremio, yhtiökohtainen tekijä ja toimialakohtainen beeta-arvo, velkakustannukset sekä velan ja oman pääoman suhde. Laskelmissa käytetty WACC on 11,28 prosenttia (11,14 %). Arvon alentumistestauksen tuloksena rahavirtaa tuottavalle yksikölle ei kirjattu arvonalentumistappiota 31.12.2022. Arvioidessaan rahavirtaa tuottavan yksikön kerrytettävissä olevia rahamääriä johto uskoo, että mikään jokseenkin mahdollinen muutos käytettyyn keskeiseen oletukseen ei johtaisi tilanteeseen, jossa yksikön kerrytettävissä oleva rahamäärä alittaisi sen kirjanpitoarvon. Tämän vuoksi QPR ei esitä tilinpäätöksessään herkkyyksianalyysia.

Johdon harkintaa edellyttävät keskeiset arviot ja oletukset: Johto käyttää merkittäviä arviointeja ja harkintaa määrittäessään, onko liikearvon alentumisesta viitteitä. Rahavirtaa tuottavien yksiköiden määrän määrittämisessä on myös käytetty johdon harkintaa, ja huomioitu Process Mining ohjelmistoliiketoiminnan – sekä siihen liittyvän konsultoinnin rahavirrat, sekä yhteisistä toiminnoista kertyvät rahavirrat. Kassavirtaennusteet perustuvat johdon hyväksymiin budjetteihin ja rahoitusarvioihin, jotka kattavat viiden vuoden ajanjakson. Kassavirtaennusteet perustuvat QPR konsernin olemassa olevaan liiketoimintarakenteeseen, todellisiin tuloksiin ja johdon parhaisiin arvioihin tulevasta liikevaihdon kasvuvauhdista, kustannuskehityksestä ja käyttökatteesta, yleisistä markkinaolosuhteista ja kasvupotentiaali kyseisellä markkinalla, sekä taloudellisen ympäristön epävarmuustekijät. Johto on huomionnut ennusteessaan rakenteelliset muutokset kaikilla liiketoiminta-alueilla suorituskyvyn parantamiseksi, sekä viimeisen kvartaalin toteutuneet liikevaihdon kasvuajurit. Johto testaa ennusteisiin liittyvissä merkittävässä arvioissa tapahtuvien muutosten vaikutuksia herkkyyksianalyysillä.



16. AINEELLISET HYÖDYKKEET JA KÄYTTÖOIKEUSOMAISUUSERÄT

Konserni (EUR 1 000), IFRS	Koneet ja kalusto	Käyttöoikeus-omaisuus: rakennukset ja rakennelmat
Kirjanpitoarvo 1.1.2021	176	211
Lisäykset	83	226
Tilikauden poistot	-88	-289
Hankintameno 31.12.2021	2 166	1 012
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2021	-1 994	-864
Kirjanpitoarvo 1.1.2022	171	148
Lisäykset	111	842
Tilikauden poistot	-111	-235
Hankintameno 31.12.2022	2 277	1 854
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2022	-2 105	-1 099
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	171	756*

Konserni solmi uuden vuokrasopimuksen 1.11.2022 alkaen 5,5 vuodelle pääkonttorin toimistotiloista, joiden vuotuiset vuokratulot ovat oleellisesti aiempaa pienemmät. Sopimuksensa mukaisesti, yhtiöllä on mahdollisuus vaihtaa toimitilat kolmen vuoden jälkeen vuokranantajan muihin tiloihin mikäli yhtiön tarpeet muuttuvat. Vuokravälän laskennassa on käytetty 5,5 vuoden vuokra-aikaa, mikä nosti merkittävästi vuokrat käyttöoikeuserää vertailukauteen.



Emoyhtiö (EUR 1 000), FAS	Koneet ja kalusto
Kirjanpitoarvo 1.1.2021	176
Lisäykset	83
Tilikauden poistot	-88
Hankintameno 31.12.2021	2 126
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2021	-1 955
Kirjanpitoarvo 1.1.2022	171
Lisäykset	111
Tilikauden poistot	-111
Hankintameno 31.12.2022	2 237
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2022	-2 066
Kirjanpitoarvo 31.12.2022	171

*) Käyttöoikeusomaisuus liitetieto 28 Vuokrasopimukset.

17. OSAKKEET JA OSUUDET

Konsernin emoyhtiö on QPR Software Oyj.

Emoyhtiön omistamat tytäryhtiöt	Kotipaikka	2022	2021
Suoraan omistettut:			
QPR CIS Oy	Helsinki	100%	100%
QPR Software AB	Tukholma, Ruotsi	100%	100%
QPR Services Oy	Helsinki	100%	100%
QPR Software Inc.	San Jose, CA, USA	100%	100%
QPR Software Limited	Lontoo, Iso Britannia	100%	100%



	Emoyhtiö (EUR 1 000)	
	2022	2021
Osakkeet ja osuudet, konserniyhtykset		
Hankintameno 1.1.	3 581	3 581
Lisäykset	0	0
Hankintameno 31.12.	3 581	3 581
Kirjanpitoarvo 31.12.	3 581	3 581
Osakkeet ja osuudet, muut		
Hankintameno 1.1.	5	5
Hankintameno 31.12.	5	5
Kirjanpitoarvo 31.12.	5	5
Sijoitukset yhteensä 31.12.	3 586	3 586

18. PITKÄAIKAISET SAAMISET

	Konserni, IFRS (EUR 1 000)		Emoyhtiö, FAS (EUR 1 000)	
	2022	2021	2022	2021
Saamiset konserniyhtiöiltä	-	-	225	225
Emoyhtiön konsernisaamisten erittely:				
QPR CIS Oy	-	-	225	225
Yhteensä	-	-	225	225



19. LASKENNALLISET VEROSAAMISET JA -VELAT

Laskennalliset verosaamiset vahvistetuista tappioista ovat muuttuneet seuraavasti:

	Konserni, IFRS		Emoyhtiö, FAS	
	(EUR 1 000)		(EUR 1 000)	
	2022	2021	2022	2021
1.1.	273	273	0	167
Kirjattu omaan pääomaan	-	-	0	-167
31.12	273	273	0	0

Konsernin suomalaisten yhtiöiden käyttämättömistä vahvistetuista tai vahvistettaviksi arvioiduista tappioista on kirjattu taseeseen laskennallista verosaatavaa 273 tuhatta euroa. Nämä verosaatavat yhtiön todennäköisimmin pystyy hyödyntämään saatavien käyttöajan puitteissa vuoteen 2030 mennessä.

Yhtiö ei ole kirjannut laskennallisia verosaamisia vuosina 2021 ja 2022 varovaisuuden periaatteen mukaan. Kirjaamattomat laskennalliset verosaamiset tappioista vuonna 2022 ovat 722 tuhatta euroa ja vuonna 2021 284 tuhatta euroa. Kirjatut ja kirjaamattomat laskennalliset verosaamiset ovat yhteensä 1 279 tuhatta euroa.

31.12.2022 QPR ei pitänyt tekemänsä arvioinnin perusteella todennäköisenä, että se pystyy hyödyntämään verotuksessa vuoden 2022 käyttämättömät tappiot, käyttämättömät veronhyvitykset ja vähennyskelpoiset väliaikaiset erot Suomessa ennakoitavissa olevassa tulevaisuudessa. Arviointi tehtiin pääosin aiempien tulosten perusteella. Vuonna 2022 QPR tuotti kirjanpidollista tappiota. Tämä johtopäätös perustuu objektiivisen epäsuotuisan näytön painottamiseen suhteessa subjektiivisempaan suotuisaan näyttöön. Ensisijaisina tekijöinä tässä arvioinnissa käytettiin objektiivisempaa pidettävää toteutunutta taloudellista suoriutumista verrattuna luonnostaan subjektiivisempiin odotuksiin tulevasta taloudellisesta suoriutumisesta Suomessa. QPR jatkaa laskennallisten verosaamisten hyödyntämisen arviointia, erityisesti toteutuneen kannattavuuden seuranta ja se voi kirjata Suomeen liittyvän laskennallisen verosaamisen takaisin taseeseen, kun riittävä kannattavuus saavutetaan. Suomen laskennalliset ja kirjatut verosaamiset vanhenevat kymmenen vuoden kuluessa niiden muodostumisesta, alkaen vuodesta 2026 vuoteen 2032, ja niitä voidaan käyttää tulevia Suomen verovelkoja vastaan.

20. MYYNTISAAMISET JA MUUT SAAMISET

	Konserni, IFRS		Emoyhtiö, FAS	
	(EUR 1 000)		(EUR 1 000)	
	2022	2021	2022	2021
Myyntisaamiset	2 831	2 006	2 775	1 828
Luottotappiovaraukset	-3	-45	-3	-45
Siirtosaamiset	383	163	369	138
Muut saamiset	242	570	63	393
Muut lyhytaikaiset saamiset konserniyhtiöiltä	-	-	1 907	386
Yhteensä	3 452	2 694	5 111	2 701

Myyntisaamisten erittely maantieteellisesti:

Suomi	1 172	828	1 172	828
Muu Eurooppa ml. Venäjä ja Turkki	1 162	667	1 146	544
Euroopan ulkopuoliset maat	497	511	457	457
Yhteensä	2 831	2 006	2 775	1 828

Myyntisaamisten erittely valuutoittain:

(EUR 1,000)	Konserni, IFRS			
	2022	%	2021	%
EUR (euro)	2 316	81,8	1 505	75,0
USD (Yhdysvaltain dollari)	240	8,5	290	14,5
SEK (Ruotsin kruunu)	33	1,2	45	2,2
ZAR (Etelä-Afrikan randi)	6	0,2	13	0,7
JPY (Japanin jeni)	16	0,6	13	0,6
GBP (Englannin punta)	23	0,8	42	2,1
RUB (Venäjän rupla)	0	0,0	2	0,1
AED (Yhdistyneiden arabiemiirikuntien dirhami)	196	6,9	96	4,8
Yhteensä	2 831	100	2 006	100



Myyntisaamisten ikäjakauma:

Erääntymättömät	1 940	68,5	1 605	80,0
0 - 90 päivää yli eräpäivän	825	29,1	291	14,5
90 - 180 päivää yli eräpäivän	47	1,7	14	0,7
>180 päivää yli eräpäivän	20	0,7	96	4,8
Yhteensä	2 831	100	2 006	100

Myyntisaamisten käypä arvo:

Myyntisaamisten alkuperäinen kirjanpitoarvo vastaa niiden käypää arvoa, koska diskonttauksen vaikutus ei ole olennainen erän maturiteetti huomioon ottaen.

Luottotappiot ja luottotappioihin varautuminen:

Yhtiö kirjaa odotettavissa olevat luottotappiovaraukset saatavien ikäjakaumaan sekä kokemukseen perustuen.

	Myyntisaamiset	'Myyntisaamisiin perustuva luottotappio-odotus 2022, EUR 1 000	Myyntisaamisten ikäjakaumaan perustuva luottotappio-odotus, %
Erääntymättömät	1 940	0	0,0
0 - 60 päivää yli eräpäivän	815	4	0,5
60 - 120 päivää yli eräpäivän	11	0	1,0
120 - 180 päivää yli eräpäivän	45	1	2,0
>180 päivää yli eräpäivän	20	2	10
Yhteensä	2 831	7	

Myyntisaamisten ikäjakaumaa koskevan luottotappio-odotus matriisiin lisäksi yhtiö ei ole tehnyt luottotappiovarauksia vuonna 2022 (2021: 33 tuhatta euroa).

Vuonna 2022 konserni on alaskirjannut myyntisaamisia tuloksesta 36 tuhatta euroa (2021: 129 tuhatta euroa).



Emoyhtiön siirtosaamisten erittely:

	Emoyhtiö, FAS	
	(EUR 1 000)	
	2022	2021
Jaksotetut tuotot	32	35
Jaksotetut kulut	330	103
Yhteensä	363	138

Emoyhtiön konsernisaamisten erittely:

	Emoyhtiö, FAS	
	(EUR 1 000)	
	2022	2021
QPR Services Oy	1 907	386
Yhteensä	1 907	386

21. RAHAVARAT

	Konserni, IFRS		Emoyhtiö, FAS	
	(EUR 1 000)		(EUR 1 000)	
	2022	2021	2022	2021
Pankkitilit	17	441	1	384
Yhteensä	17	441	1	384

Lisätietoa yhtiön likviditeettitilanteesta liitetiedoissa 25.



22. ASIAKASSOPIMUKSIIN PERUSTUVAT TASE-ERÄT

	Konserni, IFRS		Emoyhtiö, FAS	
	(EUR 1 000)		(EUR 1 000)	
	2022	2021	2022	2021
Myyntisaamiset	2 831	1 961	2 775	1 784
Sopimusvarallisuus	33	303	33	303
Sopimusvelka	-885	-627	-860	-541

Sopimukseen perustuvilla omaisuuserillä tarkoitetaan eriä, joissa sopimuksen suoritevelvoite on jo täytetty, mutta asiakasta ei ole vielä laskutettu. QPR Software Oyj:llä nämä erät liittyvät yleensä konsultointipalveluihin, jotka laskutetaan sitten kun suorituskykyvaatimukset on saavutettu.

Sopimusvelalla tarkoitetaan taas eriä, joissa asiakasta on jo laskutettu, mutta sopimuksen suoritevelvoitetta ei ole vielä kokonaisuudessaan täytetty. QPR Software Oyj:llä sopimusvelka tarkoittaa yleensä etukäteen asiakkailta veloitetuja ohjelmistojen ylläpito- tai pilvipalvelumaksuja, jotka tuloutetaan ajan kulumisen mukaan sopimuskauden aikana.

23. OMAA PÄÄOMAA KOSKEVAT LIITETIEDOT

Emoyhtiöllä on yksi osakesarja ja enimmäisosakepääoma on 1 359 tuhatta euroa. Kaikki liikkeeseen lasketut osakkeet on maksettu täysimääräisenä. Yhtiö järjesti merkintäoikeusannin vuonna 2022 ja liikkeeseen laskettujen osakkeiden kokonaismäärä nousi 16 455 321 osakkeeseen (2021: 12 444 863).

Muut rahastot

Sisältää QPR Software AB:n vararahaston.

Omat osakkeet

Sisältää konsernin hallussa olevien osakkeiden hankintamenon.

Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto

Sisältää tilikauden toisella vuosineljänneksellä järjestetystä merkintäoikeusannista kertyneet varat. Annin yhteydessä rekisteröitiin 4 010 458 uutta osaketta. Suomalaisen kirjanpitolain mukaan merkintäoikeusanti esitetään bruttoarvoisena.



Jakokelpoinen vapaa oma pääoma

	Emoyhtiö, FAS (EUR) 2022
Voitto edellisiltä tilikausilta	270 643
Tilikauden tulos	-3 007 840
Ed. tilikausien laskennalliset verosaamiset	-
Maksetut osingot	-
Omat osakkeet	-405 727
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	3 454 341
Aktivoidut kehittämismenot	-
Jakokelpoiset varat	311 418

24. MUUT LYHYTAIKAISET VELAT JA KOROLLISET LAINAT

Pitkäaikaiset velat

	Konserni, IFRS (EUR 1 000)		Emoyhtiö, FAS (EUR 1 000)	
	2022	2021	2022	2021
Pitkäaikaiset vuokrasopimusvelat	609	-	-	-
Yhteensä	609	-	-	-

Lyhytaikaiset velat

	Konserni, IFRS (EUR 1 000)		Emoyhtiö, FAS (EUR 1 000)	
	2022	2021	2022	2021
Lainat pankeilta, seuraavan vuoden lyhennys	1 521	1 500	1 521	1 500
Vuokrasopimusvelat	149	182	-	-
Yhteensä	1 670	1 682	1 521	1 500



Korolliset lainat koostuvat 1,05 %:n kiinteän koron lyhytaikaisesta pankkilainasta. Konsernilla on käytettävissään 1,0 miljoonan euron luottolimiitti, josta käytössä oli vuoden 2022 lopussa 21 tuhatta euroa (2021: 0 euroa). Limiitti pienenee helmikuun 2023 lopussa 500 tuhanteen euroon.

Emoyhtiöllä on Nordeassa 1,5 miljoonan euron rahoituslimiittisopimus lyhytaikaisiin rahoitustarpeisiin.

Limiittiä oli käytössä vuoden 2022 lopussa; 1,5 miljoonaa euroa (2021 lopussa: 1,5 miljoonaa euroa).

Limiitin jatko allekirjoitettiin helmikuussa 2022 ja tammikuun 24. päivä 2023 solmittu rahoitussopimus korvaa tämän limiitin. Uusi laina on kolmen vuoden laina-ajalla ja erääntyy 31.1.2026.

Velkojen alkuperäinen kirjanpitoarvo vastaa niiden käypää arvoa, koska diskonttauksen vaikutus ei ole olennainen erän maturiteetti huomioon ottaen.

Vuokrasopimusvelkojen takaisinmaksuaikataulu

Konserni, IFRS

(EUR 1 000)

			2022		2021	
	Nimellinen Korkoprosentti	Maturiteetti	Nimellisarvo	Kirjanpitoarvo	Nimellisarvo	Kirjanpitoarvo
Vuokrasopimusvelat	4,30 %	2022–2027	824	758	182	182
Korolliset käyttöoikeus- omaisuusvelat yhteensä			824	758	182	182

Konserni on solminut 1.11.2022 5,5 vuoden vuokrasopimuksen pääkonttorin toimistotiloista. Sopimus mahdollistaa muuton muihin vuokranantajan tarjoamiin tiloihin kolmen (3) vuoden jälkeen. Lisäksi yhtiöllä on vuokravastuita Oulun toimitiloista ja autopaikoista.

25. OSTOVELAT JA MUUT KOROTTOMAT VELAT

	Konserni, IFRS		Emoyhtiö, FAS	
	(EUR 1 000)		(EUR 1 000)	
	2022	2021	2022	2021
Pakolliset varaukset	-	-	33	-
Varaukset	33	-	-	-
Ostovelat	499	196	458	180
Siirtovelat	2 598	2 293	2 339	1 977
Saadut ennakot	885	627	860	541
Muut velat	661	572	571	463
Lyhytaikaiset velat konserniyhtiöille	-	-	1 793	1 415
Yhteensä	4 676	3 689	6 053	4 576

Ostovelkojen ja muiden velkojen alkuperäinen kirjanpitoarvo vastaa niiden käypää arvoa, koska diskonttauksen vaikutus ei ole olennainen erän maturiteetti huomioon ottaen.

Valuuttamääräisten ostovelkojen määrä oli vähäinen 1 % vuosina 2022 ja 2021.

QPR on kirjannut varauksen arvioidusta uudelleenjärjestelymenosta johdon hyväksyttyä yksityiskohtaisen uudelleenjärjestelysuunnitelman julkistuksen. Varaus koskee 20.9.2022 julkaistua henkilöstön uudelleenjärjestelyyn liittyviä kuluja, sekä sen seurauksena toimitilan vuokrasopimuksen päättämiseen liittyviä kuluja. 31.12.2022 uudelleenjärjestelyvaraus oli 33 tuhatta euroa. Uudelleenjärjestelyihin liittyvien kassavirtojen odotetaan toteutuvan seuraavien kuuden (6) kuukauden aikana.

Kyseinen varaus raportoidaan QPR Oyj:ssä pakollisissa varauksissa, konsernissa varauksissa.



Emoyhtiön siirtovelkojen erittely:

	Emoyhtiö, FAS	
	(EUR 1 000)	
	2022	2021
Lomapalkat sosiaalikuluihin	575	607
Tulospalkkiot sosiaalikuluihin	136	164
Muut jaksotetut tuotot	1 508	1 151
Muut siirtovelat	119	54
Yhteensä	2 339	1 977

Emoyhtiön konsernivelkojen erittely:

	Emoyhtiö, FAS	
	(EUR 1 000)	
	2022	2021
QPR CIS Oy	24	16
QPR Software AB	1 017	665
QPR Software Inc	750	730
QPR Software Limited	2	4
Yhteensä	1 793	1 415



26. KONSERNIN RAHOITUSVAROJEN JA -VELKOJEN LUOKITTELU

Taulukko esittää rahoitusvarojen ja -velkojen kirjanpitoarvot. Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavien oman pääoman ehtoisten sijoitusten käyvän arvon taso on 3. Muiden rahoitusvarojen ja -velkojen kirjanpitoarvo on kohtuullinen arvio niiden käyvästä arvosta. Rahoitusvarojen ja velkojen luokittelu on IFRS9-standarnin mukainen.

31.12.2022

Kirjanpitoarvo

Liitetieto	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat	Jaksotettuun hankinta-menoon kirjattavat	Yhteensä
------------	--	--	----------

Rahoitusvarat

Käypään arvoon arvostettavat rahoitusvarat

Oman pääoman ehtoiset sijoitukset	17	5	5
Yhteensä		5	5

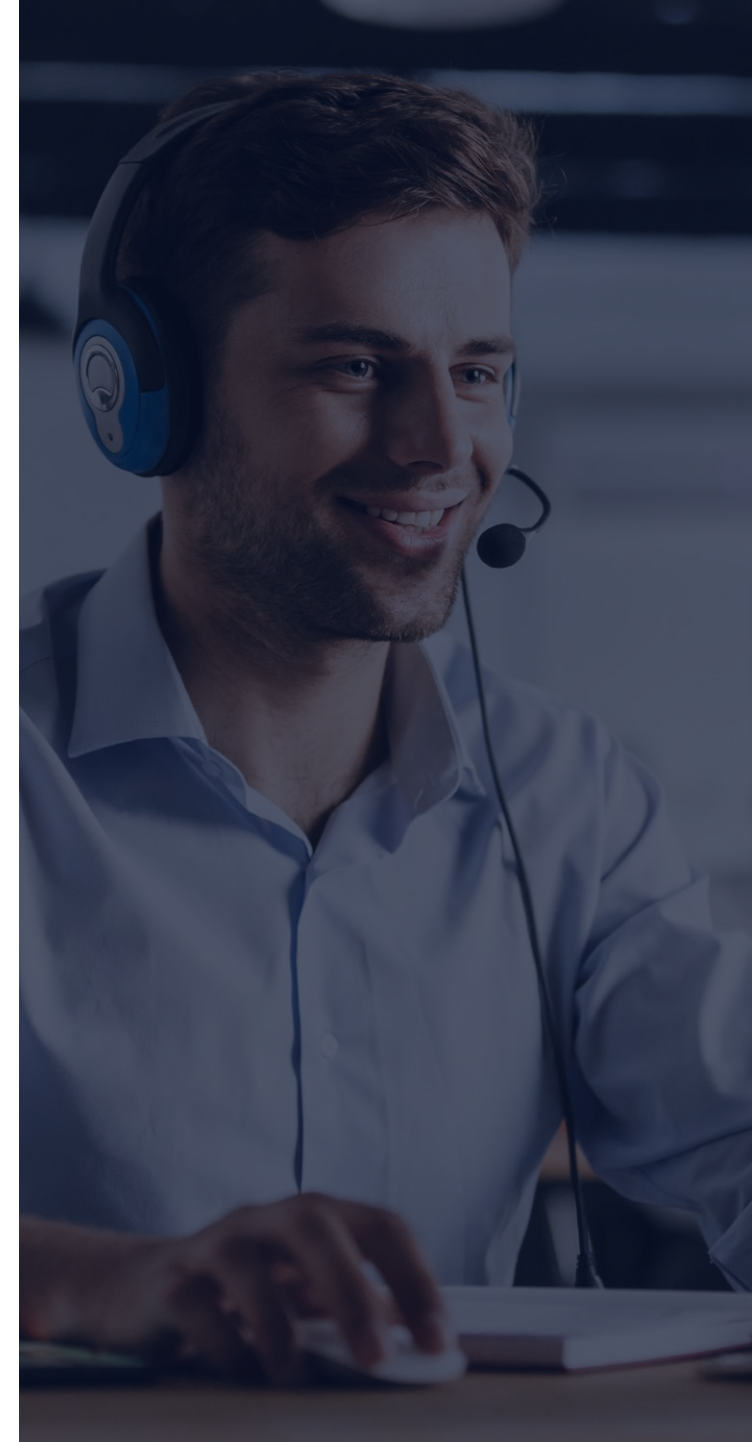
Rahoitusvarat, joita ei arvosteta käypään arvoon

Myyntisaamiset ja muut saamiset	20	3 452	3 452
Rahavarat	21	17	17
Yhteensä		3 469	3 469

Rahoitusvelat

Rahoitusvelat, joita ei arvosteta käypään arvoon

Lainat pankeilta	24	1 521	1 521
Vuokrasopimusvelat	24	758	758
Ostovelat ja muut velat	25	4 676	4 676
Yhteensä		6 955	6 955



27. LIIKETOIMINNAN RAHAVIRTOJEN OIKAISUT

	Konserni, IFRS	
	(EUR 1 000)	
	2022	2021
Muut erät	-173	29
Yhteensä	-173	29

Muut erät sisältävät IFRS2:n mukaiset osakeoption oikaisut ja investointien rahavirtaa sisältävät ostovelat.

28. VAKUUDET JA VASTUUSITOUMUKSET

	Konserni		Emoyhtiö	
	(EUR 1 000)		(EUR 1 000)	
	2022	2021	2022	2021
Yrityskiinnitykset (yhtiön omassa hallussa)	2 382	2 386	2 337	2 337
Leasing- ja vuokravastuut				
Alle yhden vuoden sisällä erääntyvät	47	23	226	181
1-5 vuoden sisällä erääntyvät	80	23	749	23
Vastuut yhteensä	2 509	2 432	3 313	2 541

Vuokravastuut sisältävät seuraavat sopimukset:

Konserni (IFRS)

Yrityskiinnitykset on annettu rahoituslimiitin (1,5 miljoonaa EUR) vakuudeksi.

Lyhytaikaiset muut saamiset sisältävät vuokravakuudeksi annettuja rahavaroja 14 tuhatta euroa.

Vuokravastuihin sisältyy toimistokalusteisiin, IT-tarvikkeisiin ja autoleasingiin liittyvät vastuut.

Emoyhtiö (FAS)

Yrityskiinnitykset on annettu rahoituslimiitin (1,5 miljoonaa EUR) vakuudeksi.



Lyhytaikaiset muut saamiset sisältävät vuokravakuudeksi annettuja rahavaroja 13 tuhatta euroa.

Vuokravastuihin sisältyy toimistokalusteisiin, IT-laitteisiin ja autoleasingiin liittyvät vastuut.

Yhtiö teki 5,5 vuoden vuokrasopimuksen toimitiloista, joissa on olennaisesti pienempi kuukausivuokra. Sopimus mahdollistaa muuton muihin vuokranantajan tarjoamiin tiloihin 3 vuoden jälkeen.

Yhtiöllä ei ole ollut johdannaissopimuksia vuosina 2022 tai 2021.

29. VUOKRASOPIMUKSET

Vuokrasopimukset taseessa

	Konserni, IFRS (EUR 1 000)	Konserni, IFRS (EUR 1 000)
	31.12.2022	31.12.2021
Varat		
Pitkäaikaiset varat		
Käyttöoikeusomaisuus - kiinteistöt	756	148
Yhteensä	756	148
Pitkäaikaiset vuokrasopimusvelat	609	-
Lyhytaikaiset vuokrasopimusvelat	149	182
Yhteensä	758	182

Vuokrasopimus varat ja velat liittyvät yhtiön 1.11.2022 solmimaan 5,5 vuoden vuokrasopimuksen pääkonttorin toimitiloista. Sopimus mahdollistaa muuton muihin vuokranantajan tarjoamiin tiloihin kolmen (3) vuoden jälkeen. Lisäksi yhtiöllä on vuokravastuita Oulun toimitiloista ja autopaikoista. Tehdyn sopimuksen mukaan yhtiön vuotuiset vuokra laskevat. Liitetiedoissa 28 on kuvattu sopimuksen maturiteettia.



Vuokrasopimukset tuloslaskelmassa

	1-12 2022	1-12 2021
Käyttöoikeusomaisuuserän poistot	-235	-289
Korkokulut	-8	-5
Yhteensä	-243	-295

Kokonaisrahavirta vuokrasopimuksista vuonna 2022 oli 266 (2021: 295) tuhatta euroa.

30. RAHOITUSRISKIEN HALLINTA

QPR-konsernin kansainvälisessä toiminnassa syntyy tavanomaisia rahoitukseen liittyviä riskejä. Rahoitusriskien hallinnan tavoitteena on varmistaa konsernille riittävä rahoitus kustannustehokkaasti sekä seurata ja tarvittaessa toimenpitein rajata syntyviä riskejä. Riskienhallinta on keskitetty konsernin rahoituksesta vastaavalle talousosastolle ja yhtiön toimitusjohtajalle. Riskienhallinnan yleiset periaatteet vahvistavat QPR Software Oyj:n hallitus. Hallitus myös valvoo konsernin riskienhallinnan riittävyttä, asianmukaisuutta ja tehokkuutta.

Valuuttariskit

Yhtiön merkittävin myyntivaluutta on euro ja ostoista valtaosa tapahtuu euroina.

Yhtiön myyntisaamisista valtaosa on euroissa (82 %). Merkittävimmät laskutusvaluutat euron jälkeen tilikaudella olivat Yhdysvaltain dollari (USD), Yhdistyneitten Arabiemiirikuntien dirhami (AED), ja Ruotsin kruunu (SEK). Mikäli USD:n, AED:n ja SEK:n arvo heikkenee seuraavan tilikauden aikana 10 % euroa vastaan, ja valuuttojen osuus säilyy samalla tasolla, niin myyntisaamiset menettävät arvoaan 47 tuhatta euroa, joka vastaa 1,7 % kaikkien myyntisaamisten yhteisarvosta. Jos vastaavasti kaikkien muiden laskutusvaluuttojen paitsi euron arvo heikkenee seuraavan tilikauden aikana 10 %, myyntisaamiset menettävät arvoaan yhteensä 48 tuhatta euroa. Myyntisaamisten jakauma valuutoittain on esitetty liitetiedossa 20.

Hallituksen hyväksymän valuuttariskipolitiikan mukaisesti yhtiö voi tehdä valuuttasuojauksia. Valuuttasuojauksen tavoitteena on vähentää valuuttakurssien tuomaa epävarmuutta, minimoida valuuttakurssimuutosten epäsuotuisat vaikutukset konsernin kassavirtoihin, tulokseen ja omaan pääomaan. Yrityksen johto tarkastelee säännöllisesti yrityksen valuuttariskejä ottaen huomioon suojauskustannukset. Tilikausien 2022 ja 2021 lopussa yhtiöllä ei ollut voimassa olevia suojausinstrumentteja.

Korkoriski

Korkotason muutosten vaikutus konsernin tulokseen on vähäinen, eikä konserni ole tehnyt suojaustoimenpiteitä tilikauden aikana. Tilikauden jälkeisenä tapahtumana tammikuussa 2023 solmitun rahoitussopimuksen korko on sidottu 12 kk euriboriin.



Likviditeettiriski

Likviditeettiriski tarkoittaa riittämätöntä rahoitusta tai tavanomaista korkeampia rahoituskustannuksia likvidien varojen vähyden takia silloin, kun liiketoimintaolosuhteet äkillisesti heikkenevät ja rahoitusta tarvitaan.

Likviditeettiriskin hallinnan tavoitteena on ylläpitää riittävää likviditeettiä sekä varmistaa, että liiketoiminnan rahoitukseen on jatkuvasti käytettävissä varoja riittävän nopeasti. QPR ylläpitää riittävää likviditeettiä tehokkaalla kassanhallinnalla ja talletuksilla. Konsernin korollisen vieraan pääoman ehtoisissa lainoissa ei ollut kovenantteja 31.12.2022. Tilikauden jälkeen, tammikuussa 2023 yhtiö konvertoi lyhytaikaisen 1,5 miljoonan euron lyhytaikaisen rahoituslimiitin pitkäaikaiseksi, minkä ehtoina ovat käyttökatteeseen sekä omavaraisuusasteeseen sidotut kovenantit. Kovenanttien käyttökate testataan kuuden kuukauden välein ja omavaraisuusaste vuosittain vuoden viimeisen päivän tilanteen mukaan. Rahoituslimiitti maksetaan takaisin 500 tuhannen suuruisina erinä 31.1.2024, 31.1.2025, ja 31.1.2026. Tämä tilinpäätös on laadittu toiminnan jatkuvuuden periaatteella huomioiden toteutetut tehostamistoimenpiteet, liiketoimintaennuste, sekä yhtiön tammikuussa 2023 uudistama rahoitussopimus.

Rahoitusvelkojen maturiteettijakauma (luvut ovat diskonttaamattomia):

31.12.2022

Konserni, IFRS

(EUR 1 000)	Tasearvo	0–6 kk	7–12 kk	yli 12 kk
Ostovelat	499	499	0	0
Pankkilaina	1 521	1 521	0	0
Vuokravelat (IFRS16)	758	85	63	609
Yhteensä	2 778	2 105	63	609

31.12.2021

Konserni, IFRS

(EUR 1 000)	Tasearvo	0–6 kk	7–12 kk	yli 12 kk
Ostovelat	196	196	-	-
Pankkilaina	1 500	1 500	-	-
Vuokravelat (IFRS16)	182	182	-	-
Yhteensä	1 878	1 878	-	-



Operatiiviset luottoriskit

Konsernin kansainvälisen liiketoiminnan luonteeseen kuuluu yksittäisiä liiketoimintakumppaneita koskien kohtuullinen luottotappioriski. Konsernilla on kuitenkin laaja asiakaskunta ja jälleenmyyjien verkosto, jotka molemmat jakautuvat usealle markkina-alueelle. Siten konsernin myyntisaamiset koostuvat kohtuullisen suuresta määrästä jälleenmyyjä- ja asiakkaita usealta eri markkina-alueelta, eikä johdon arvion mukaan konsernin luottoriskeissä ole merkittäviä jälleenmyyjä- tai asiakaskohtaisia, eikä maantieteellisiä keskittymiä. Lisäksi konsernin luottoriskejä pyritään rajaamaan jatkuvalla ja aktiivisella saamisten ja luottorajojen seurannalla. Konsernin luottotappioriski on enimmillään myyntisaamisten kirjanpitoarvo.

Liitetiedossa 20 on esitetty lisätietoa konsernin myyntisaamisista.

31. PÄÄOMAN HALLINTA

Konserni, IFRS

(EUR 1 000)	2022	2021
Rahavarat	17	441
Nettovelka	2 262	1 241
Oma pääoma	487	430
Nettovelkaantumisaste, %	464,9	288,5
Omavaraisuusaste, %	7,4	8,3
Taseen loppusumma	7 442	5 800

Konsernin pääomarakenteen kehitystä seurataan erityisesti nettovelkaantumisasteella sekä omavaraisuusasteella.

32. TILIKAUDEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Uusi rahoitussopimus

QPR Software solmi uuden 1,5 miljoonan euron rahoitussopimuksen päärahoituspankkinsa kanssa 24.1.2023. Rahoitussopimus korvaa ja jälleen rahoittaa yhtiön nykyisen lainan ja varautuu tuleviin kasvua tukeviin käyttöpääomatarpeisiin. Uusi laina on kolmen vuoden laina-ajalla ja erääntyy 31.1.2026.

Rahoitussopimuksen mukaan ensimmäinen 0,5 miljoonan euron erä erääntyy 31.1.2024. Tämän jälkeen 0,5 miljoonan euron erät erääntyvät vuosittain tammikuussa. Yhtiö nostaa lainan huhtikuussa 2023 ja muuttaa sen nykyiseksi korolliseksi lainaksi.

Lainan kovenantit perustuvat yhtiön käyttökatteeseen ja omavaraisuusasteeseen. Kovenanttien käyttökate testataan kuuden kuukauden välein ja omavaraisuusaste vuosittain vuoden viimeisen päivän tilanteen mukaan.

Uusi toimitusjohtaja aloittaa tehtävässä 1.3.2023

QPR Software Oyj:n toimitusjohtaja Jussi Vasama ilmoitti 20.12.2022 eroavansa siirtyäkseen uuteen tehtävään QPR:n ulkopuolella.

QPR Software Oyj:n hallitus nimitti Heikki Veijolan (s. 1970) yhtiön uudeksi toimitusjohtajaksi 2.1.2023. Veijola aloittaa tehtävässä 1.3.2023.

Veijola on koulutukseltaan kauppatieteiden maisteri (KTM, Turun kauppakorkeakoulu) pääaineenaan kansainvälinen markkinointi.

Veijola on viimeksi toiminut Enreach Oy:n strategisten kumppanuuksien johtajana ja johtoryhmän jäsenenä vastaten liiketoiminnasta Microsoft- ja Salesforce-ekosysteemissä sekä yhteistyöstä järjestelmäintegraattoreiden, konsulttien ja muiden strategisten kumppanuuksien kanssa, erityisesti Pohjoinen Eurooppa. Ennen tätä Veijola toimi Enreach Oy:n myyntijohtajana.



33. TALOUDELLISTA KEHITYSTÄ KUVAAVAT TUNNUSLUVUT 2020–2022

Konserni, IFRS

(EUR 1 000)	2022	2021	2020
Liikevaihto	7 823	9 140	8 971
Liikevaihdon kasvu, %	-14,4	1,9	-5,7
Liiketulos	-2 770	-1 248	-936
% liikevaihdosta	-35,4	-13,7	-10,4
Tulos ennen veroja	-2 864	-1 356	-952
% liikevaihdosta	-36,6	-14,8	-10,6
Kauden tulos	-2 868	-1 356	-812
% liikevaihdosta	-36,7	-14,8	-9,0
Oman pääoman tuotto, %	-625,7	-111,4	-34,1
Sijoitetun pääoman tuotto, %	-120,3	-49,3	-28,0
Rahavarat	17	441	185
Nettovelka	2 262	1 241	762
Oma pääoma	487	430	1 759
Nettovelkaantumisaste, %	464,9	288,5	38,0
Omavaraisuusaste, %	7,4	8,3	34,6
Taseen loppusumma	7 442	5 800	6 317
Bruttoinvestoinnit aineettomiin ja aineellisiin hyödykkeisiin	2 324	924	1 210
% liikevaihdosta	29,7	10,1	13,5
Tuotekehitysmenot	2 674	2 115	2 050
% liikevaihdosta	34,2	23,1	22,9
Henkilöstö keskimäärin kauden aikana	81	80	86
Henkilöstö kauden alussa	80	88	83
Henkilöstö kauden lopussa	85	80	88



34. OSAKEKOHTAISET TUNNUSLUVUT 2020–2022

Konserni, IFRS	2022	2021	2020
Laimennettu ja laimentaton tulos/osake, EUR	-0,202	-0,113	-0,068
Oma pääoma/osake, EUR	0,030	0,035	0,161
Osinko/osake *), EUR	0,000	0,000	0,000
Osinko/tulos, %	0,0	0,0	0,0
Efektiivinen osinkotuotto, %	0,0	0,0	0,0
Hinta/voitto -suhde (P/E-luku)	-2,8	-16,4	-33,1
Osakkeen kurssikehitys			
Keskikurssi, EUR	1,02	1,97	2,01
Alin päätöskurssi, EUR	0,50	1,48	1,70
Ylin päätöskurssi, EUR	1,89	2,38	2,50
Päätöskurssi 31.12., EUR	0,56	1,85	2,24
Osakekannan markkina-arvo 31.12., EUR 1 000	8 983	22 178	26 853
Osakkeen vaihdon kehitys			
Osakkeiden vaihto, 1 000 kpl	2 263	3 324	1 403
Vaihto, % koko osakekannasta	14,1	27,7	11,7
Osakkeiden lukumäärä 31.12., 1 000 kpl	16 455	12 445	12 445
Keskimäärin liikkeellä olleet osakkeet	16 042	11 988	11 988

*) Vuoden 2022 tieto: hallituksen esitys yhtiökokoukselle

35. VAIHTOEHTOISTEN TUNNUSLUKUJEN TÄSMÄYTYS

	2022	2021
Omavaraisuusaste, %		
Oma pääoma yhteensä kauden lopussa	487	430
Taseen loppusumma	7 442	5 800
Saadut ennakot kauden lopussa	885	627
Oma pääoma yhteensä kauden lopussa/(taseen loppusumma - saadut ennakot kauden lopussa)	7,4 %	8,3 %



TOIMINTAKERTOMUKSEN JA TILINPÄÄTÖKSEN ALLEKIRJOITUS

Helsingissä, helmikuun 9. päivänä 2023

QPR Software Oyj
Hallitus

Pertti Ervi
hallituksen puheenjohtaja

Matti Heikkonen
Hallituksen jäsen

Antti Koskela
Hallituksen jäsen

Jukka Tapaninen
hallituksen jäsen

Jussi Vasama
Toimitusjohtaja

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Helsingissä, maaliskuun 2. päivänä 2023

KPMG Oy Ab
Tilintarkastusyhteisö

Mika Karkulahti
KHT

TUNNUSLUKUJEN LASKENTAKAAVAT

Oman pääoman tuotto, %:

Tilikauden voitto x 100

Oma pääoma (tilikauden keskiarvo)

Sijoitetun pääoman tuotto, %:

(Voitto tai tappio ennen veroja + korkokulut ja muut rahoituskulut) x 100

Taseen loppusumma – korottomat velat (tilikauden keskiarvo)

Omavaraisuusaste, %:

Oma pääoma x 100

Taseen loppusumma – saadut ennakot

Korollinen nettovelka:

Korolliset velat - rahavarat

Nettovelkaantumisaste, %:

(Korolliset velat – rahavarat) x 100

Oma pääoma

Tulos/osake, euro:

Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva voitto

Osakkeiden keskimääräinen osakeantioikaistu ulkona oleva lukumäärä tilikauden aikana

Oma pääoma/osake, euro:

Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma

Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä tilinpäätöspäivänä

Osinko/osake, euro:

Tilikaudelta jaettu osinko

Osakkeiden osakeantioikaistu ulkona oleva lukumäärä tilinpäätöspäivänä

Osinko/tulos, %:

Osakekohtainen osinko x 100

Osakekohtainen tulos

Efektiivinen osinkotuotto, %:

Osakeantioikaistu osakekohtainen osinko x 100

Osakeantioikaistu pörssikurssi 31.12.

Hinta/voitto –suhde (P/E-luku):

Osakeantioikaistu pörssikurssi 31.12.

Osakeantioikaistu osakekohtainen tulos

Osakekannan markkina-arvo:

Osakkeiden ulkona oleva lukumäärä x tilinpäätöspäivän pörssikurssi

Osakkeiden vaihto, % osakekannasta:

Pörssivaihto (kpl) x 100

Ulkona oleva keskimääräinen osakemäärä

Vaihtoehtoiset tunnusluvut

Konserni esittää taloudellisessa raportoinnissaan tiettyjä taloudellisia tunnuslukuja, jotka eivät perustu IFRS:ään (ns. vaihtoehtoiset tunnusluvut). Vaihtoehtoisten tunnuslukujen tarkoituksena on antaa relevanttia tietoa sidosryhmille ja parantaa vertailukelpoisuutta raportointikausien välillä. Vaihtoehtoisia tunnuslukuja ei tule pitää korvaavina mittareina verrattuna IFRS-tilinpäätösnormistossa määriteltyihin tunnuslukuihin. Vaihtoehtoisten tunnuslukujen laskentakaavat on esitetty vuosikertomuksen osiossa Tunnuslukujen laskentakaavat.



Tilintarkastuskertomus

QPR SOFTWARE OYJ:N YHTIÖKOKOUKSELLE

Tilinpäätöksen tilintarkastus

Lausunto

Olemme tilintarkastaneet QPR Software Oyj:n (y-tunnus 0832693-7) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2022. Tilinpäätös sisältää konsernin taseen, laajan tuloslaskelman, laskelman oman pääoman muutoksista, rahavirtalaskelman ja liitetiedot, mukaan lukien yhteenveto merkittävimmistä tilinpäätöksen laatimisperiaatteista, sekä emoyhtiön taseen, tuloslaskelman, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

Lausuntonamme esitämme, että

— konsernitilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan konsernin taloudellisesta asemasta sekä sen toiminnan tuloksesta ja rahavirroista EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti,

— tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset.

Lausuntomme on ristiriidaton hallitukselle annetun lisäraportin kanssa.

Lausunnon perustelut

Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvän tilintarkastustavan mukaisia velvollisuuksiamme

kuvataan tarkemmin kohdassa Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa.

Olemme riippumattomia emoyhtiöstä ja konserniyrityksistä niiden Suomessa noudatettavien eettisten vaatimusten mukaisesti, jotka koskevat suorittamaamme tilintarkastusta ja olemme täyttäneet muut näiden vaatimusten mukaiset eettiset velvollisuutemme.

Emoyhtiölle ja konserniyrityksille suorittamamme muut kuin tilintarkastuspalvelut ovat parhaan tietomme ja käsityksemme mukaan olleet Suomessa noudatettavien, näitä palveluja koskevien säännösten mukaisia, emmekä ole suorittaneet EU-asetuksen 537/2014 5 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuja kiellettyjä palveluja. Suorittamamme muut kuin tilintarkastuspalvelut on esitetty konsernitilinpäätöksen liitetiedossa 10.

Käsityksemme mukaan olemme hankkineet lausuntomme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä.

Olennaisuus

Tarkastuksemme laajuuteen on vaikuttanut soveltamamme olennaisuus. Olennaisuus on määritetty perustuen ammatilliseen harkintaamme ja se ohjaa tarkastustoimenpiteiden luonteen, ajoituksen ja laajuuden määrittämisessä, sekä todettujen virheellisyyksien vaikutusten arvioimisessa suhteessa tilinpäätökseen kokonaisuutena. Olennaisuuden taso perustuu arvioomme sellaisten virheellisyyksien suuruudesta, joilla yksin tai yhdessä voisi kohtuudella odottaa olevan vaikutusta tilinpäätöksen käyttäjien tekemiin taloudellisiin päätöksiin. Olemme ottaneet huomioon myös sellaiset virheellisyydet, jotka laadullisten seikkojen vuoksi ovat mielestämme olennaisia tilinpäätöksen käyttäjille.

Tilintarkastuksen kannalta keskeiset seikat

Tilintarkastuksen kannalta keskeiset seikat ovat seikkoja, jotka ammatillisen harkintamme mukaan ovat olleet merkittävimpiä tarkastuksen kohteena olevan tilikauden tilintarkastuksessa. Nämä seikat on otettu huomioon tilinpäätökseen kokonaisuutena kohdistuneessa tilintarkastuksessamme sekä laatiessamme siitä annettavaa lausuntoa, emmekä anna näistä seikoista erillistä lausuntoa. EU-asetuksen 537/2014 10 artiklan 2 kohdan c alakohdan mukaiset merkittävät olennaisen virheellisyyden riskit sisältyvät alla kuvattuihin tilintarkastuksen kannalta keskeisiin seikkoihin.

Olemme ottaneet tilintarkastuksessamme huomioon riskin siitä, että johto sivuuttaa kontroleja. Tähän on sisältynyt arviointi siitä, onko viitteitä sellaisesta johdon tarkoitushakuisesta suhtautumisesta, josta aiheutuu väärinkäytöksestä johtuvan olennaisen virheellisyyden riski.

Konsernin rahoituksen riittävyys ja rahoitusjärjestelyt – konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet, tilikauden päättymisen jälkeiset tapahtumat ja liitetiedot 25, 30

— Tilinpäätös on laadittu toiminnan jatkuvuuden periaatteella huomioiden toteutetut tehostamistoimenpiteet, liiketoimintaennuste sekä yhtiön tammikuussa 2023 uudistama rahoitussopimus.

— Konsernin tuloskehitys on viime vuosina ollut tappiollista, liiketoiminnan rahavirta negatiivinen ja rahoitustilanne haastava. Konsernissa on käynnistetty toimenpiteitä rahoitus- ja kulurakenteen parantamiseksi ja maksuvalmiuden turvaamiseksi.

— Tilinpäätöshetkellä 31.12.2022 lyhytaikaisten velkojen määrä oli 6,3 milj. euroa. Liitetiedon 30. mukaan lyhytaikaiset rahoitusvelat olivat 2,2 milj. euroa, josta tilikaudella 2023 erääntyvien pankkilainojen määrä 1,5 milj. euroa. Tilikauden päättymisen jälkeen yhtiö on solminut uuden 1,5 milj. euron rahoitussopimuksen erääntyvän lainan jälleenrahoittamiseksi.

Olemme suorittaneet muun muassa seuraavat tarkastustoimenpiteet:

— Rahoituksen riittävyyden arvioimiseksi olemme analysoineet yhtiön laatimia liiketoiminta- ja rahavirtaennusteita.

— Olemme käyneet tarkastuksessa läpi tilikaudella 2022 ja tilikauden päättymisen jälkeen toteutetun rahoitusjärjestelyn.

— Tilinpäätöstarkastuksessa olemme arvioineet rahoitusvelkojen luokittelun oikeellisuutta sekä rahoitustilanteesta konsernitilinpäätöksessä annettujen liitetietojen riittävyyttä ja asianmukaisuutta.

Aktivoitujen tuotekehitysmenojen ja liikearvon arvostus – konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet ja liitetiedot 9, 10, 14 ja 15

— Konserniyhtiöt kehittävät ohjelmisto- ja konsultointipalveluihin liittyviä tuotteita asiakkailleen. Tuotekehitysmenot aktivoidaan konsernitaseeseen siinä määrin kuin ne täyttävät kyseisen tilinpäätösstandardin (IAS38) vaatimukset ja niistä arvioidaan kertyvän vastaista taloudellista hyötyä. Arvio voi muuttua lyhyelläkin aikavälillä esimerkiksi teknisen kehityksen vuoksi.

— Tuotekehitysmenojen aktivoinnit tilikaudella olivat 1,3 milj. euroa. Aktivoidut tuotekehitysmenot poistetaan tasapoistoin neljässä vuodessa. Tilinpäätöshetkellä 31.12.2022 aktivoitujen tuotekehitysmenojen tasearvo oli yhteensä noin 2,4 milj. euroa, josta tilinpäätöshetkellä keskeneräisten tuotekehityshankkeiden osuus oli noin 0,7 milj. euroa. Aktivoitujen tuotekehitysmenojen osuus suhteutettuna konsernin omaan pääomaan oli 489 %.

— Liikearvo oli tilinpäätöshetkellä 31.12.2022 yhteensä 0,4 milj. euroa ja muodosti 74 % konsernin omasta pääomasta.

— Liikearvo ja aktivoidut tuotekehitysmenot on testattu mahdollisen arvonalentumisen varalta vähintään vuosittain.

— Arvonalentumistestauksen taustalla olevien rahavirtaennusteiden laatiminen edellyttää johdon harkintaa koskien mm. liikevaihdon kasvua, kannattavuutta, pitkän aikavälin kasvutekijää ja diskonttaus korkoa.

— Perustuen aktivoitujen tuotekehitysmenojen merkittävään tasearvoon sekä johdon harkintaan määritettäessä niiden kerrytettävissä olevaa rahamäärää ja taloudellista vaikutusaikaa, aktivoitujen tuotekehitysmenojen arvostus on tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka.

Olemme suorittaneet muun muassa seuraavat tarkastustoimenpiteet:

— Olemme arvioineet tuotekehitysmenojen aktivointiprosessin ja poistoaikojen asianmukaisuutta ja sitä, täyttivätkö tilikaudella aktivoidut tuotekehitysmenot tilinpäätösstandardin mukaiset aktivointiedellytykset.

— Olemme arvioineet konsernitilinpäätöksen liikearvon arvonalentumistestauksen asianmukaisuutta.

— Arvonalentumistestauksiin liittyen olemme suorittaneet muun muassa seuraavia tarkastustoimenpiteitä: Olemme arvioineet johdon laatimia tulevia tilikausia koskevia rahavirtaennusteita sekä arvioineet keskeisimpiä laskelmassa käytettyjä oletuksia, liikevaihdon ennustettua kasvua, kannattavuutta ja pitkän aikavälin kasvutekijöitä.

— Lisäksi olemme arvioineet konsernitilinpäätöksen liitetiedoissa liikearvosta, testauslaskelmista ja aineettomista hyödykkeistä annettujen tietojen riittävyttä ja asianmukaisuutta.

Myyntituottojen tuloutus ja myyntisaamisten arvostus – konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet ja liitetiedot 2, 3 ja 20

— Konsernin liikevaihto koostuu ohjelmistolisenssien myynnistä, ohjelmistojen ylläpitopalveluista, pilvipalveluista (SaaS -palvelut) ja konsultointipalveluiden myynnistä. Myynti kirjataan liikevaihdoksi määräysvallan siirtymisen perusteella joko ajan kuluessa tai yhtenä ajankohtana.

— Myyntituottojen kirjaamiskäytäntöjen sovelta-minen edellyttää johdon harkintaa erityisesti erillisten suoriteveloitteiden tunnistamisessa ja erillismyyntihinnan määrittämisessä sekä sopimusehtojen analysoimisessa oikean tuloutushetken valitsemiseksi.

— Myyntituottojen tuloutuksella ja niiden johdonmukaisella soveltamisella on merkittävä vaikutus QPR Software Oyj:n raportoimaan liikevaihtoon ja kannattavuuteen. Tästä johtuen myyntituottojen tuloutus on tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka.

— Myyntisaamiset olivat 31.12.2022 yhteensä 2,8 milj. euroa ja muodostivat merkittävän osan taseesta. Vaikka konsernilla ei ole merkittäviä toteutuneita luottotappioita edellisillä tilikausilla, voi myyntisaamisiin sisältyä arvostusriski. Perus-tuen myyntisaamisten merkittävään tasearvoon on myyntisaamisten arvostus ja seuranta tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka.

Olemme suorittaneet muun muassa seuraavat tarkastustoimenpiteet:

— Olemme arvioineet myyntituottojen tuloutus-periaatteita suhteessa sovellettavaan tilinpäätössäännöstyön sekä sopimusehtoihin.

— Tarkastustoimenpiteisiimme on sisältynyt keskeisimpien liikevaihdon täydellisyyttä ja oikeellisuutta varmentavien kontrollien tes-tausta.

— Olemme kohdistaneet yksityiskohtaisia tarkastustoimenpiteitä myyntisopimuksiin, jotka olemme valinneet niiden koon, ajoittumisen ja monimutkaisuuden perusteella. Valittujen sopimusten osalta olemme arvioineet suoriteveloitteiden tunnistamista, testan-neet laskutuksen oikeellisuutta sekä verran-neet myyntitapahtumia toimitushetkiin ja sopimusehtoihin.

— Olemme arvioineet myyntisaamisten seuran-tarutiineja ja keskeisimpien sisäis-ten kontrollien tehokkuutta. Lisäksi olemme analysoineet myyntisaamisia sekä pyytäneet valituista saamisista ulkopuolisia vahvis-tuksia. Lisäksi olemme läpikäyneet mahdol-lisia tilikauden päättymisen jälkeisiä maksu-suorituksia valittujen myyntisaamisten osalta.

— Lisäksi olemme arvioineet konsernitilin-päätöksessä esitettyjen myyntituottojen tu-loutusta ja myyntisaamisia koskevien liite-tietojen oikeellisuutta ja riittävyttä.

Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen laatimisesta siten, että konsernitilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti ja siten, että tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset. Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat myös sellaisesta sisäisestä valvonnasta, jonka ne katsovat tarpeelliseksi voidakseen laatia tilinpäätöksen, jossa ei ole väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyttä.

Hallitus ja toimitusjohtaja ovat tilinpäätöstä laatiessaan velvollisia arvioimaan emoyhtiön ja konsernin kykyä jatkaa toimintaansa ja soveltuviissa tapauksissa esittämään seikat, jotka liittyvät toiminnan jatkuvuuteen ja siihen, että tilinpäätös on laadittu toiminnan jatkuvuuteen perustuen. Tilinpäätös laaditaan toiminnan jatkuvuuteen perustuen, paitsi jos emoyhtiö tai konserni aiotaan purkaa tai toiminta lakkauttaa tai ei ole muuta realistista vaihtoehtoa kuin tehdä niin.

Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa

Tavoitteenamme on hankkia kohtuullinen varmuus siitä, onko tilinpäätöksessä kokonaisuutena väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyttä, sekä antaa tilintarkastuskertomus, joka sisältää lausuntomme. Kohtuullinen varmuus on korkea varmuustaso, mutta se ei ole tae siitä, että olennainen virheellisyys aina havaitaan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti suoritettavassa tilintarkastuksessa. Virheellisyyksiä voi aiheutua

väärinkäytöksestä tai virheestä, ja niiden katsotaan olevan olennaisia, jos niiden yksin tai yhdessä voisi kohtuudella odottaa vaikuttavan taloudellisiin päätöksiin, joita käyttäjät tekevät tilinpäätöksen perusteella.

Hyvän tilintarkastustavan mukaiseen tilintarkastukseen kuuluu, että käytämme ammatillista harkintaa ja säilytämme ammatillisen skeptisyyden koko tilintarkastuksen ajan. Lisäksi:

— Tunnistamme ja arvioimme väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvat tilinpäätöksen olennaisen virheellisuuden riskit, suunnittelemme ja suoritamme näihin riskeihin vastaavia tilintarkastustoimenpiteitä ja hankimme lausuntomme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaan tilintarkastusevidenssiä. Riski siitä, että väärinkäytöksestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, on suurempi kuin riski siitä, että virheestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, sillä väärinkäytökseen voi liittyä yhteistoimintaa, väärentämistä, tietojen tahallista esittämättä jättämistä tai virheellisten tietojen esittämistä taikka sisäisen valvonnan sivuuttamista.

— Muodostamme käsityksen tilintarkastuksen kannalta relevantista sisäisestä valvonnasta pystyäksemme suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta emme siinä tarkoituksessa, että pystyisimme antamaan lausunnon emoyhtiön tai konsernin sisäisen valvonnan tehokkuudesta.

— Arvioimme sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuutta sekä johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden ja niistä esitettävien tietojen kohtuullisuutta.

— Teemme johtopäätöksen siitä, onko hallituksen ja toimitusjohtajan ollut asianmukaista laatia tilinpäätös perustuen oletukseen toiminnan jatkuvuudesta, ja teemme hankkimamme tilintarkastusevidenssin perusteella johtopäätöksen siitä, esiintyykö sellaista tapahtumiin tai olosuhteisiin liittyvää olennaista epävarmuutta, joka voi antaa merkittävää aihetta epäillä emoyhtiön tai konsernin kykyä jatkaa toimintaansa. Jos johtopäätöksemme on, että olennaista epävarmuutta esiintyy, meidän täytyy kiinnittää tilintarkastuskertomuksessamme lukijan huomiota epävarmuutta koskeviin tilinpäätöksessä esitettäviin tietoihin tai, jos epävarmuutta koskevat tiedot eivät ole riittäviä, mukauttaa lausuntomme. Johtopäätöksemme perustuvat tilintarkastuskertomuksen antamispäivään mennessä hankittuun tilintarkastusevidenssiin. Vastaiset tapahtumat tai olosuhteet voivat kuitenkin johtaa siihen, ettei emoyhtiö tai konserni pysty jatkamaan toimintaansa.

— Arvioimme tilinpäätöksen, kaikki tilinpäätöksessä esitettävät tiedot mukaan lukien, yleistä esittämistapaa, rakennetta ja sisältöä ja sitä, kuvastaako tilinpäätös sen perustana olevia liiketoimia ja tapahtumia siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan.

— Hankimme tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaan tilintarkastusevidenssiä konserniin kuuluvia yhteisöjä tai liiketoimintoja koskevasta taloudellisesta informaatiosta pystyäksemme antamaan lausunnon konsernitilinpäätöksestä. Vastaamme konsernin tilintarkastuksen ohjauksesta, valvonnasta ja suorittamisesta. Vastaamme tilintarkastuslausunnosta yksin.

Kommunikoidimme hallintoelinten kanssa muun muassa tilintarkastuksen suunnitellusta

laajuudesta ja ajoituksesta sekä merkittävistä tilintarkastushavainnoista, mukaan lukien mahdolliset sisäisen valvonnan merkittävät puutteellisuudet, jotka tunnistamme tilintarkastuksen aikana.

Lisäksi annamme hallintoelimille vahvistuksen siitä, että olemme noudattaneet riippumattomuutta koskevia relevantteja eettisiä vaatimuksia, ja kommunikoimme niiden kanssa kaikista suhteista ja muista seikoista, joiden voi kohtuudella ajatella vaikuttavan riippumattomuuteemme, ja soveltuviissa tapauksissa niihin liittyvistä varoitoimista.

Päätämme, mitkä hallintoelinten kanssa kommunikoiduista seikoista olivat merkittävimpiä tarkasteltavana olevan tilikauden tilintarkastuksessa ja näin ollen ovat tilintarkastuksen kannalta keskeisiä. Kuvaamme kyseiset seikat tilintarkastuskertomuksessa, paitsi jos säädös tai määräys estää kyseisen seikan julkistamisen tai kun äärimmäisen harvinaisissa tapauksissa toteamme, ettei kyseisestä seikasta viestitä tilintarkastuskertomuksessa, koska siitä aiheutuvien epäedullisten vaikutusten voisi kohtuudella odottaa olevan suuremmat kuin tällaisesta viestinnästä koituva yleinen etu.

Muut raportointivelvoitteet

Tilintarkastustoimeksiantoa koskevat tiedot

Olemme toimineet yhtiökokouksen valitsemana tilintarkastajana vuodesta 2006 alkaen yhtäjaksoisesti 17 vuotta.

Muu informaatio

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat muusta

informaatiosta. Muu informaatio käsittää toimintakertomuksen ja vuosikertomukseen sisältyvän informaation, mutta se ei sisällä tilinpäätöstä eikä sitä koskevaa tilintarkastuskertomustamme.

Tilinpäätöstä koskeva lausuntomme ei kata muuta informaatiota.

Velvollisuutenamme on lukea muu informaatio tilinpäätöksen tilintarkastuksen yhteydessä ja tätä tehdessämme arvioida, onko muu informaatio olennaisesti ristiriidassa tilinpäätöksen tai tilintarkastusta suoritettaessa hankkimamme tietämyksen kanssa tai vaikuttaako se muutoin olevan olennaisesti virheellistä. Toimintakertomuksen osalta velvollisuutenamme on lisäksi arvioida, onko toimintakertomus laadittu sen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

Lausuntonamme esitämme, että toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen tiedot ovat yhdenmukaisia ja että toimintakertomus on laadittu toimintakertomuksen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

Jos teemme suorittamamme työn perusteella johtopäätöksen, että muussa informaatiossa on olennainen virheellisyys, meidän on raportoitava tästä seikasta. Meillä ei ole tämän asian suhteen raportoitavaa.

Helsingissä 2. maaliskuuta 2023

KPMG OY AB

TIETOJA OSAKKEEN OMISTAJILLE

QPR SOFTWARE OYJ:N OSAKE

QPR Software Oyj:n osake noteerataan Nasdaq Helsingin päälistalla, informaatioteknologia-toimialaluokan Pienet yhtiöt -sarjassa. Kaupankäynti osakkeella alkoi 8.3.2002.

Kaupankäyntitunnus

QPRIV
ISIN koodi
FI0009008668

VARSINAINEN YHTIÖKOKOUS

Varsinainen yhtiökokous pidetään keskiviikkona 3.5.2023 kello 14.30 alkaen yhtiön pääkonttorissa, osoitteessa Huopalahdentie 24, 00350 Helsinki.

Oikeus osallistua yhtiökokoukseen on osakkeenomistajalla, joka on merkitty osakkeenomistajaksi Euroclear Finland Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon 20.4.2023. Osakkeenomistajan, joka haluaa osallistua yhtiökokoukseen, tulee ilmoittaa osallistumisestaan yhtiölle viimeistään 27.4.2023 kello 10.00 mennessä yhtiön internetsivulla osoitteessa www.qpr.fi, kirjallisesti osoitteeseen Innovatics Oy, Yhtiökokous / QPR Software Oyj, Ratamestarinkatu 13 A, 00520 Helsinki tai sähköpostitse osoitteeseen agm@innovatics.fi.

Ilmoittautumiskirjeen tai -viestin on oltava perillä

ennen ilmoittautumisajan päättymistä. Mahdolliset valtakirjat pyydetään toimittamaan edellä mainittuun osoitteeseen ilmoittautumisen yhteydessä.

Hallintarekisteröityjen osakkeiden omistajalla on oikeus osallistua yhtiökokoukseen niiden osakkeiden nojalla, joiden perusteella hänellä olisi oikeus olla merkittynä Euroclear Finland Oy:n pitämään osakasluetteloon 20.4.2023. Osallistuminen edellyttää lisäksi, että osakkeenomistaja on näiden osakkeiden nojalla tilapäisesti merkitty Euroclear Finland Oy:n pitämään osakasluetteloon viimeistään 27.4.2023 klo 10.00 mennessä.

Hallintarekisteriin merkittyjen osakkeiden osalta tämä katsotaan ilmoittautumiseksi yhtiökokoukseen. Hallintarekisteröidyn osakkeen omistajaa kehoitetaan pyytämään hyvissä ajoin omaisuudenhoitajaltaan tarvittavat ohjeet koskien tilapäistä rekisteröitymistä osakasluetteloon, valtakirjojen antamista ja ilmoittautumista yhtiökokoukseen. Omaisuudenhoitajan tilinhoitajayhteisön tulee ilmoittaa hallintarekisteröidyn osakkeen omistaja, joka haluaa osallistua varsinaiseen yhtiökokoukseen, merkittäväksi tilapäisesti yhtiön osakasluetteloon viimeistään edellä mainittuun ajankohtaan 27.4.2023 klo 10.00 mennessä.

VUODEN 2023 TALOUSTIEDOTUS

- QPR Software Oyj julkaisee osavuositiedotukset vuonna 2023 seuraavasti:
- Osavuositiedotus tammi-maaliskuu 2023 keskiviikkona 3.5.2023

- Puolivuositiedotus tammi-kesäkuu 2023 perjantaina 21.7.2023
- Osavuositiedotus tammi-syyskuu 2023 perjantaina 20.10.2023

QPR Software Oyj:n osavuositiedotukset ja pörssitiedotteet ovat saatavilla yhtiön sijoittajasivuilla internetissä (www.qpr.fi/sijoittajat).

OSOITTEENMUUTOKSET

Pyydämme osakkeenomistajia ilmoittamaan osoitteenmuutokset käyttämänsä arvo-osuustilin hoitajalle.

YHTEYSTIEDOT

QPR Software Oyj

Kotipaikka: Helsinki
Y-tunnus: 0832693-7

Rekisteröity osoite:

Huopalahdentie 24,
00350 HELSINKI

Pääkonttori

Huopalahdentie 24,
00350 HELSINKI
Puh: 0290 001 150

Oulun toimisto

Kiviharjunlenkki 1 C
90220 OULU
Puh: 0290 001 150

Asiakastuki - Customer Care

Puh: 0290 001 156
customercare@qpr.com

Suomenkieliset verkkosivut

www.qpr.com/fi

Kansainväliset verkkosivut

www.qpr.com

