



Effnetplattformen Holding AB (publ)

**DELÅRSRAPPORT
Januari – september 2022**

Effnetplattformen Holding AB (publ)

DELÅRSRAPPORT Januari – september 2022

- Koncernens omsättning för perioden januari - september uppgick till KSEK 9 714 (3 149¹, proforma 8 469²) eller SEK 0,72 (proforma 0,82²) per aktie.
- Rörelseresultatet för perioden januari - september uppgick till KSEK 1 375 (-655¹, proforma -240²).
- Nettoresultatet för perioden januari - september var KSEK -7 460 (-516¹, proforma 171²) eller SEK -0,55 (-0,05¹, proforma 0,02²) per aktie.
- Kassaflödet från den löpande verksamheten för perioden januari - september uppgick till KSEK 2 595 (-5 114¹, proforma 2 769²) eller SEK 0,19 (-0,50¹, proforma 0,27²) per aktie.
- Koncernens likvida medel uppgick vid periodens slut till KSEK 18 669 (Vid årets början 16 174) vilket motsvarar SEK 1,38 (vid årets början 1,19) per aktie.
- På grund av allmän marknadsturbulens åtföljd av kraftiga kursnedgångar under året och då i synnerhet för bolag i tidiga skeden skrivs koncernens finansiella anläggningstillgångar ned med KSEK -8 550 (-).
- Det egna kapitalet uppgick vid periodens utgång till KSEK 25 353 (vid årets början 32 813) eller SEK 1,87 (vid årets början 2,42) per aktie. Koncernens soliditet uppgick till 88 % (90 %).

Effnetplattformen Holding AB (publ)

DELÅRSRAPPORT Januari – september 2022

TREDJE KVARTALET 2022

Intäkterna kommer från årliga licensavgifter och löpande royalty- och supportavgifter från avtal som ingåtts tidigare. Tredje kvartalets intäkter uppgick till KSEK 2 980 (2 115).

Intäkterna under tredje kvartalet 2022 var cirka 45 % högre jämfört med motsvarande kvartal förra året och cirka 25 % högre jämfört med intäkterna under föregående kvartal. De två nya licenser vi tecknade under kvartalet har påverkat intäkterna positivt och båda våra produktlinjer har bidragit till intäkterna genom både licensavgifter, royaltyavgifter och supportavgifter.

Header Compression

Under kvartalet har vi licensierat vår Header Compression-mjukvara till Kratos RT Logic, ett amerikanskt bolag på satellitmarknaden. Effnets Header Compression-mjukvara ökar kapaciteten och minskar paketförlusterna i all IP-kommunikation, och i synnerhet trådlös. Mjukvaran är optimerad för att ta så lite systemresurser som möjligt i anspråk och kan därför användas i ett brett spektrum av applikationer och enheter.

Vidare har vi även under kvartalet licensierat vår Header Compression-mjukvara till ett ledande europeiskt bolag som utvecklar lösningar för säker kommunikation inom bl.a. försvarsindustrin. En krypterad kommunikationskanal för data kan ses som en nätverkstunnel där en bieffekt blir att tunnelprotokollen lägger till overhead på kommunikationskanalen. Effnets Header Compression hjälper till att kompensera för den overheaden genom att komprimera nätverksprotokollen inuti tunneln. Om tunneltrafiken dessutom överförs på trådlösa länkar så ökar vinsten med Effnets Header Compression ytterligare.

Det finns ett antal affärsmöjligheter i pipeline och diskussioner pågår fortsatt kring licensiering av våra Header Compression-produkter på olika marknader.

5G-Protokollstack

Under kvartalet fortsatte vi vår intensiva utveckling, integration och testning av vår 5G RAN-mjukvara. Vi fortsätter att delta i fler och fler laboratorie- och utvecklingsprojekt i EU, England och USA. Under detta kvartal gick vi med i ytterligare ett par sådana projekt.

Under kvartalet har vi tecknat ett nytt avtal med SONIC Labs. Avtalet avser en tvåårsperiod av utvärdering och test med fokus på interoperabilitet och med målet att nå ett kommersiellt fungerande 5G RAN-system med open RAN-komponenter

från olika leverantörer. Som ett resultat av detta avtal får vi både finansiering samt även möjligheter att testa vår lösning på fältet, validera den med olika testsystem, utvärdera vår lösnings interoperabilitet gentemot andra open RAN-leverantörers lösningar, möjligheter att demonstrera vår lösning till potentiella kunder samt en plattform för andra marknadsföringsaktiviteter. Exempelvis har Effnet inom ramen för detta avtal deltagit i en livestreamad paneldiskussion kring Open RAN som hölls av SONIC Labs efter periodens slut.

Under kvartalet har vi även påbörjat ett samarbete med den världsledande leverantören av chipsetdesign/chipsetarkitektur för att portera och demonstrera vår 5G-mjukvara på deras plattform. Denna aktivitet utökar vårt ekosystem och vår möjlighet att nå kunder som föredrar plattformar baserade på chipsetarkitektur från denna leverantör.

Vi fortsätter att tro på vår potential på medellång och lång sikt baserat på vår produktmix bestående av Header Compression och 5G-protokollstacken, liksom vår redan existerande portfölj av kontrakt. Under kvartalet har vi anställt ytterligare en systemutvecklare som började hos oss i oktober månad. Vi fortsätter att söka efter fler duktiga mjukvaruutvecklare för att förstärka vårt team och vi avser även att fortsätta förstärka våra produkt erbjudanden för att skapa fler möjligheter för oss att öka våra intäkter och minska fluktuationerna.

KONCERNENS FINANSIELLA RAPPORTERING JULI - SEPTEMBER 2022

Nettoomsättning och resultat

Koncernens omsättning för kvartalet uppgick till KSEK 2 980 (2 115) eller SEK 0,22 (0,17) per aktie.

Rörelseresultatet för kvartalet uppgick till KSEK 644 (-271).

Nettoresultatet för samma period var KSEK -8 040 (-215) eller SEK -0,59 (-0,02) per aktie.

Kassaflödet från den löpande verksamheten för kvartalet uppgick till KSEK -767 (-4 803) eller SEK -0,06 (-0,38) per aktie.

Investeringar

Inga investeringar har skett under kvartalet.

Finansiella anläggningstillgångar

Se avsnittet "Finansiella anläggningstillgångar" under avsnittet "koncernens finansiella rapportering januari-september 2022" nedan.

KONCERNENS FINANSIELLA RAPPORTERING JANUARI – SEPTEMBER 2022

Nettoomsättning och resultat

Koncernens omsättning för perioden januari - september uppgick till KSEK 9 714 (3 149¹, proforma 8 469²) eller SEK 0,72 (proforma 0,82²) per aktie.

Rörelseresultatet för perioden januari - september uppgick till KSEK 1 375 (-655¹, proforma -240²).

Nettoreultatet för perioden januari - september var KSEK -7 460 (-516¹, proforma 171²) eller SEK -0,55 (-0,05¹, proforma 0,02²) per aktie.

Kassaflödet från den löpande verksamheten för perioden januari - september uppgick till KSEK 2 595 (-5 114¹, proforma 2 769²) eller SEK 0,19 (-0,50¹, proforma 0,27²) per aktie.

Investeringar

Investeringar har skett i finansiella anläggningstillgångar om KSEK 100 (för motsvarande period ifjol 290, varav materiella anläggningstillgångar 77 och finansiella dito 213).

Personal

Medelantalet anställda uppgick till 11 (9²) personer. Vid periodens slut uppgick antalet anställda till 12 (9).

FINANSIELL STÄLLNING

Likvida medel

Koncernens likvida medel uppgick vid periodens slut till KSEK 18 669 (Vid årets början 16 174) vilket motsvarar SEK 1,38 (vid årets början 1,19) per aktie.

Finansiella anläggningstillgångar

På grund av allmän marknadsturbulens åtföljd av kraftiga kursnedgångar under året och då i synnerhet för bolag i tidiga skeden skrivs koncernens finansiella anläggningstillgångar ned med KSEK -8 550 (-).

Koncernens finansiella anläggningstillgångars bokförda värde uppgår efter ovanstående nedskrivningar till KSEK 4 715 (vid årets början 13 165) vilket motsvarar SEK 0,35 (vid årets början SEK 0,97). Av det bokförda värdet utgör aktieinnehaven i Alpcot Holding AB (publ) och Tessin Nordic Holding AB (publ) KSEK 4 384, vilket motsvarar marknadsvärdet på dessa båda innehav per balansdagen.

Nedskrivningarna av de finansiella anläggningstillgångarna påverkar varken koncernens kassaflöde eller likviditet.

Eget kapital och soliditet

Det egna kapitalet uppgick vid periodens utgång till KSEK 25 353 (vid årets början 32 813) eller SEK 1,87 (vid årets början 2,42) per aktie. Koncernens soliditet uppgick till 88 % (90 %).

MODERBOLAGETS FINANSIELLA RAPPORTERING JANUARI – SEPTEMBER 2022

För perioden redovisades ett rörelseresultat om KSEK -686 (-939).

På grund av allmän marknadsturbulens åtföljd av kraftiga kursnedgångar under året och då i synnerhet för bolag i tidiga skeden skrivs moderbolagets finansiella anläggningstillgångar ned med KSEK -8 056 (-).

Moderbolagets egna kapital uppgick vid periodens slut till KSEK 23 415 (vid årets början 32 016). Likvida medel uppgick vid samma tidpunkt till KSEK 4 232 (vid årets början 5 056).

VÄSENTLIGA RISKER OCH OSÄKERHETSFAKTORER

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

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

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

KOMMANDE INFORMATIONSTILLFÄLLEN

17 feb 2023

Bokslutskommuniké för 2022

Stockholm den 21 oktober 2022

Effnetplattformen Holding AB (publ)

Styrelsen

Denna rapport har ej granskats av bolagets revisorer.

Denna information är sådan information som Effnetplattformen Holding AB är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersoners försorg, för offentliggörande den 21 oktober 2022 kl. 08:30 CET.

För ytterligare information, vänligen kontakta

Gilbert Ström, Verkställande direktör, gilbert.strom@effnet.com,

0920 609 18 / 079 052 4255

Sten Sundén, Finanschef, sten.sunden@effnet.com

eller besök bolagets hemsida www.effnetplattformenholding.se

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

Postadress: Stationsgatan 69, 972 34 Luleå.

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

KONCERNENS RESULTATRÄKNING KSEK	2022 jul-sep	2021 jul-sep	2022 jan-sep	2021 jan-sep ¹	2021 jan-sep ² Proforma ²	2021 jan-dec ¹	2021 jan-dec ² Proforma ²
Nettoomsättning	2 980	2 115	9 714	3 149	8 469	7 408	12 593
Övriga rörelseintäkter	-	-	-	-	-	-	-
Summa intäkter för perioden	2 980	2 115	9 714	3 149	8 469	7 408	12 593
Externa kostnader	-313	-713	-2 044	-1 369	-3 148	-4 067	-3 851
Personalkostnader	-1 994	-1 649	-6 212	-2 394	-5 488	-4 416	-7 510
Avskrivningar	-28	-24	-84	-41	-73	-79	-112
Summa rörelsekostnader för perioden	-2 335	-2 386	-8 339	-3 804	-8 709	-8 562	-11 473
Rörelseresultat för perioden	644	-271	1 375	-655	-240	-1 155	1 120
Finansnetto	-8 551	1	-8 551	5	656	2 641	1 108
Resultat före skatt för perioden	-7 907	-270	-7 176	-649	416	1 486	2 228
Skatt	-134	56	-284	134	-244	197	-231
PERIODENS RESULTAT	-8 040	-215	-7 460	-516	171	1 684	1 997

KONCERNENS KASSAFLÖDESANALYS KSEK	2022 jul-sep	2021 jul-sep	2022 jan-sep	2021 jan-sep ¹	2021 jan-sep ² Proforma ²	2021 jan-dec ¹	2021 jan-dec ² Proforma ²
Kassaflöde före förändring i rörelsekapital	411	-506	676	-956	-724	-634	1 254
Förändring i rörelsekapital	-1 177	-4 296	1 919	-4 157	3 494	-2 434	-630
Kassaflöde från löpande verksamhet	-767	-4 803	2 595	-5 114	2 769	-3 068	624
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-	-	-100	-290	²	-9 469	²
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-	23 979	-	23 979	²	23 843	²
FÖRÄNDRING I LIKVIDA MEDEL	-767	19 177	2 495	18 576	2 769	11 306	624

NYCKELTAL	2022 jul-sep	2021 jul-sep	2022 jan-sep	2021 jan-sep ¹	2021 jan-sep ² Proforma ²	2021 jan-dec ¹	2021 jan-dec ² Proforma ²
Omsättning per anställd, KSEK	248	235	883	350	941	741	1 259
Genomsnittligt antal aktier, tusental	13 557	12 526	13 557	10 213	10 213	11 056	11 056
Omsättning per aktie, SEK	0,22	0,17	0,72	0,31	0,82	0,67	1,14
Nettoresultat per aktie, SEK	-0,59	-0,02	-0,55	-0,05	0,02	0,15	0,18
Kassaflöde (från löpande verksamhet) per aktie, SEK	-0,06	-0,38	0,19	-0,50	0,27	-0,28	0,06
Rörelsemarginal	22 %	NEG	14 %	NEG	NEG	NEG	9 %

KONCERNENS BALANSRÄKNING **2022-09-30** **2021-09-30** **2021-12-31**
KSEK

TILLGÅNGAR			
Materiella anläggningstillgångar	356	406	440
Finansiella anläggningstillgångar	4 715	1 425	13 165
Anläggningstillgångar	5 072	1 831	13 605
Kortfristiga fordringar	5 138	11 927	6 557
Kortfristiga placeringar	0	0	0
Kassa och bank	18 669	23 443	16 174
Summa omsättningstillgångar	23 807	35 370	22 730
SUMMA TILLGÅNGAR	28 879	37 201	36 336

EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	25 353	30 749	32 813
Avsättningar	-	0	-
Kortfristiga skulder	3 526	6 452	3 523
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	28 879	37 201	36 336

Poster inom linjen			
Ställda säkerheter	50	50	50
Ansvarsförbindelser	-	-	-

FÖRÄNDRING I KONCERNENS **2022** **2021** **2021**
EGET KAPITAL **jan-sep** **jan-sep** **jan-dec**
KSEK

Eget kapital vid periodens början	32 813	7 285	3 048
Tillfört negativt eget kapital vid koncerninternt förvärv av dotterbolag	-		-625
Övrigt tillskjutet kapital m.m			4 863
Nyemission		23 979	23 979
Utdelning			-136
Periodens resultat	-7 460	-516	1 684
Eget kapital vid periodens slut	25 353	30 749	32 813

NYCKELTAL	2022-09-30	2021-09-30	2021-12-31
Soliditet	88 %	83 %	90 %
Antal aktier, tusental	13 557	13 557	13 557
Likvida medel per aktie, SEK	1,38	1,73	1,19
Eget kapital per aktie, SEK	1,87	2,27	2,42
Börskurs vid periodens slut, SEK	8,00	12,55	11,15
Kurs/eget kapital	320 %	553 %	461 %
Börsvärde vid periodens slut, MSEK	108,5	170,1	151,2

KVARTALSDATA Kvartal 1 Kvartal 2 Kvartal 3 Kvartal 4 Helår
KSEK

Omsättning

2017 ³	4 263	3 554	2 466	1 776	12 059
2018 ³	2 228	2 484	1 126	1 536	7 374
2019 ³	2 102	2 444	2 581	2 441	9 569
2020 ³	1 499	2 014	1 457	2 197	7 167
2021	4 062 ³	2 292 ²	2 115	4 124 ²	12 593 ²
2022	4 353	2 381	2 980		

Rörelseresultat

2017 ³	1 369	1 620	1 006	-389	3 606
2018 ³	299	175	-1 003	-1 395	-1 924
2019 ³	-781	-444	389	-810	-1 646
2020 ³	-1 963	-601	-1 365	-710	-4 639
2021	883 ⁵	-852 ²	-271	1 359 ²	1 120 ²
2022	1 418	-687	644		

Kassaflöde från den löpande verksamheten

2017	2 698 ⁴	26 ³	1 251 ³	-25 ³	3 950 ⁴
2018 ³	-821	23	-156	-1 601	-2 555
2019 ³	-353	-2 054	463	357	-1 587
2020 ³	-1 474	-1 313	-709	-3 064	-6 560
2021	2 051 ³	-497 ²	1 215	-2 146 ²	624 ²
2022	4 905	-1 543	-767		

Redovisningsprinciper och noter

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

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

¹ Effnetplattformen Holding-koncernen bildades först 2021-05-24 vilket medför att all resultateffekt är begränsad till perioden 2021-05-24—2021-12-31.

² Sammanläggning av den nya Effnetplattformen Holding-koncernen (från och med 2021-05-24) och den tidigare Effnetplattformen-koncernen i syfte att ge mer relevant bild av koncernens omsättnings- och intjäningsförmåga. Intäkter, kostnader och kassaflödeseffekter avseende Tessinaffären och Alpcotaffären är ej inkluderade i vare sig ackumulerade siffror eller enskilda kvartal.

³ Avser den tidigare Effnetplattformen-koncernen (från 2017 till och med första kvartalet 2021).

⁴ Vissa transaktioner i genomförandet av affären med Samhällsbyggnadsbolaget efter beslut på dess extra bolagsstämma 2017-01-16 har beaktats som om de hänt per 2017-01-01. Därmed visar Proforma kassaflödesanalys och förändring av eget kapital transaktioner tillhörande den dåvarande, nybildade koncernen.

⁵ Avser tidigare Effnetplattformen-koncernen (från 2017 till och med 2021 och första kvartalet) exklusive kostnader för Tessin-transaktionen.

Effnetplattformen Holding AB:s aktieägare (Totalt 3 439) 30 september 2022	Antal aktier	Andel röster/ kapital, %
Hans Runesten privat och via kapitalförsäkring	1 989 044	14,7 %
Göran E. Larsson via bolag	1 633 850	12,1 %
Försäkringsaktiebolaget Avanza Pension	1 033 386	7,6 %
Nordnet Pensionsförsäkring AB	963 542	7,1 %
Handelsbanken Liv Försäkringsaktiebolag	496 150	3,7 %
Hansen, Jens Stig Heick	480 000	3,5 %
Wilhelmsson, Ulf	460 600	3,4 %
Lundmalm, Bengt	411 000	3,0 %
Nordare-Lundh, Björn	381 873	2,8 %
Khorrani Asl, Vahid	293 000	2,2 %
S:a 10 största aktieägarna	8 142 445	60,1 %
S:a övriga aktieägare	5 414 618	39,9 %
Totalt	13 557 063	100,0 %

OM EFFNETPLATTFORMEN HOLDING AB

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

OM EFFNET AB

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

TEKNISK ORDLISTA

C-RAN (Cloud-RAN eller Centralized-RAN)

En typ av storskaliga radioaccessnoder i mobila telekommunikationssystem där man centraliserar datahanteringen från ett stort antal radiosändare och mottagare.

Core network, "Core"

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

Compact core

Core, som ovan, men med enbart nödvändig funktionalitet för mikronätverk.

COTS

(Commercial Off The Shelf) Företeelsen att ta en färdig produkt, till exempel en vanlig server-PC, och använda den som en del i en annan produkt.

FAPI

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

eMBB

(Enhanced Mobile Broadband) Ett av tre användningsfall som låg till grund för 5G. Snabb datahastighet över stora geografiska områden.

gNB

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

gNB-CU

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

gNB-DU

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

HC

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

Lager 1 / L1

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

Lager 2 / L2

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

Makrobasstation

En radioaccessnod i mobila telekommunikationssystem med hög utteffekt och räckvidd, ibland upp till några mil.

mMTC

(Massive Machine Type Communications)

Ett av tre användningsfall som låg till grund för 5G. Möjliggör stöd för extremt många enheter på ett litet område som skickar små mängder data.

NR

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

NTN

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

Open RAN

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

PHY (L1)

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

Protokollstack

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

RAN

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

ROHC

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

RU

(Radioenhet) Fysisk radiosändare och mottagare.

Small Cell

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

UE

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

URLLC

(Ultra Reliable Low Latency Communications) Ett av tre användningsfall som låg till grund för 5G. Krav på extremt låga fördröjningar och extremt hög tillförlitlighet i nätet.

V2X

(Vehicle to everything) Kommunikation till och från fordon.

3GPP

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

5G

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

5G SA

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