



Norges Bank
post@norges-bank.no

Dato: 6.1.2026

Tilpasninger i driftsmønster for NBO og utvidet åpningstid til kl. 18:00

Høringssvar – DNB Bank ASA, DNB Carnegie

1. Nytt oppgjør i VPO (i samråd med Euronext Oslo)

- Hvordan vurderer dere de operasjonelle konsekvensene av et nytt VPO-batch med oppgjør i pengedelen i NBO rundt kl. 16:20 CET.

SVAR:

Det er avhengig av hva som gjøres opp i et nytt fjerde verdipapiroppgjør (VPO4), bla. volum og om verdipapirforetakene blir berørt eller om innholdet i oppgjøret kun berører verdipapirforetakenes likviditetsbank eller issuer banker ifm. utbetaling av utbytte (corporate actions).

Hvis innholdet i VPO4 forutsetter behandling hos verdipapirforetakene blir dette et kritisk ledd i videre behandling. Ved oppgjør for salg av verdipapirer må verdipapirforetakene oversende informasjon om utbetalinger til sin likviditetsbank som igjen må håndtere kredit til sluttinvestor i egen bank/annen bank. Dette kredittløpet håndteres i dag via MPS Dir. Rem. tjeneste.

Slik vi ser det vil det ikke være mulig å håndtere oppgjør for kjøp så sent som i VPO4. Dette fordi verdipapirforetakene benytter seg av autogiro-tjenesten til MPS for å kreve inn oppgjør for kjøp av verdipapirer.

Bankene som deltar i verdipapiroppgjøret som likviditetsbank, issuer bank mm, må etter VPO4 videreformidle kredit til sluttinvestor. Dette kan være en kredit til konto i egen bank eller kredit til konto i annen norsk bank. Mottakerbankene kan enten få oppgjør via NICS Netto eller gjennom NBO. Siden alle banker ikke deltar i NBO er det nødvendig med videreformidling via NICS Netto i tillegg til NBO.

Vår forståelse p.t. er at behandling av VPO4 output berører både behandling i verdipapirforetakene og hos bankene. Det tidskritiske løpet er informasjon fra Euronext VPO4 som må via verdipapirforetakene før informasjon om utbetalinger kan sendes videre til de respektive likviditetsbankene.



2. Ny nettoavregning etter siste VPO (i samråd med Bits)

- Hvordan vurderer dere de operasjonelle konsekvensene av en ekstra nettoavregning etter en ny VPO.

SVAR:

Dette avhenger av flere faktorer:

- Innholdet i VPO4 - hva gjøres opp? Hva er allerede behandlet som en del av tidligere verdipapiroppgjør?
 - Hva som må behandles hos verdipapirforetakene før deres likviditetsbank kan videreformidle kredit til sluttinvestor
 - Hva må videreformidles via NICS Netto (NICS6) i tillegg til bankinterne overførslar eller oppgjør via NBO
 - Om banken kun videreformidler et lavt volum av betalinger relatert til VPO4 eller om man også tillater andre betalinger inn i den ekstra nettoavregningen. (Dette berører tidsfrister ut mot kunder, ulike kanaler mm)
- Gi innspill til hvor lang tid det er behov for mellom nytt oppgjør i VPO og til innleveringsfrist i ny nettoavregning

SVAR:

Ut fra hva vi har forstått er det 25 minutter mellom VPO4 (16:20) og frist for innlevering til NICS6 (16:45). Dette er (for?) knapp tid hvis det som skal sendes inn til NICS6 må via behandling/initiering hos verdipapirforetakene.

	VPO oppgjør	Prosesstid - LB	Til NICS fra LB	Avregning/oppgjør	Kont. Data til LB	NBO stenger
VPO3 (i dag)	14:35	55 min	15:30	15:45	16:00	16:30
VPO4 (nytt)	16:20	25 min	16:45	17:00	17:15	18:00

LB = Likviditetsbank

Til informasjon beregner vi i dagens løp en time fra mottak av input fra kunder til forsendelser fra oss til NICS Netto. I dette tidsvinduet skal betalinger mottas, valideres, godkjennes, dekningskontrolleres mm. Noe kan nok gjøres for å redusere denne behandlingstiden med tanke på forhåndsgodkjenning av utbetalinger mm. Det er ikke mulig å si noe mer konkret om hvor lang behandlingstid vi må beregne, vi trenger mer innsikt i hva som gjøres opp og når, volum osv.



Hvis innholdet i VPO4 kun skal behandles i DNB og gjøres opp i NBO eller sendes rett til NICS6 er 25 minutter tilstrekkelig tid. Dette forutsetter uansett et relativt lavt volum til behandling etter VPO4.

- Hvis tilgjengelig, beskriv forventede volumer og betalingstyper som vil inngå i den nye NICS Netto

SVAR:

Vi kan dessverre ikke svare på dette fordi vi (også) er usikre på hvilke betalingstyper som vil inngå i VPO4. Pr. i dag utgjør VPO3 volumet for vår del ca 3% av samlet daglig volum. Med overgang fra t+2 til t+1 antar vi at man får en volumøkning/komprimering mot slutten av dagen. Uansett bør ikke VPO4 utgjøre mer enn 5-10% av daglig volum. Vi har dessverre ikke hatt anledning til å omgjøre dette til et konkret antall transaksjoner pga. flere usikkerhetsfaktorer og vanskelig tilgjengelig datagrunnlag fra ulike eksterne og interne kilder.



3. NBOs driftsmønster

- Hvordan vurderer dere de operasjonelle konsekvensene av å utvide åpningstiden til NBO til kl. 18:00, herunder vurdering rundt frist for bruttobetalinger og eventuelle markedsoperasjoner. Inkluder gjerne også forslag til tidsbuffer mellom oppgjørene.

SVAR:

Generelt vil utvidelse av åpningstiden i NBO medføre et behov for flere personer tilgjengelig frem til kl 18:00 innenfor betalings- og treasury-funksjonene.

ECB stenger for betalinger (Pacs.008) i EUR kl 17:00, men er åpen for bank til bank (Pacs.009) og likviditets transaksjoner frem til kl 18:00. Med en harmonisering finner vi det naturlig at NBO setter samme frister.

Vi ser en klar styrke i å utvide Cut-off tider for NBO betalinger til kl 17:00, men det betinger utvidet åpningstid for våre avdelinger som behandler NOK Swift betalingstrafikk. Våre kunder må varsles om utvidet åpningstid og kundeavtaler/SLA'er må endres.

Norges Bank har allerede påpekt at der er et stramt tidsvindu mellom VPO4 og NICS6, men vi mener at det er urealistisk å flytte NICS6 til et senere tidspunkt.

I dag avholdes ordinære F-auksjoner i tidsrommet kl. 15:50-16:10. Dersom siste NICS sluttavregning forskyves til kl. 17:00, vil det resultere i en forskyvning av tidspunktet for gjennomføring av ordinære F-auksjoner i tidsrommet kl. 17:20-17:40. Dette innebærer at DNB Treasury må utvide sine åpningstider til kl 18:00.



4. Andre forhold av betydning:

- Legg inn deres vurdering på dersom det er andre forhold av betydning for deres virksomhet, for eksempel likviditetshåndtering, håndtering av forsinkelser og utvidet åpningstid.

SVAR:

Vi ser at driftsmønsteret og supportavtaler med ulike leverandører må gjennomgås. I tillegg har vi et behov for å sikre at vi har et produksjonsapparat som kan følge med på overvåking av prosessering, avvikshåndtering mm. Eksisterende vaktordninger mm. må gjennomgås.

DNB sitt SKK oppgjør blir også berørt, både ved oppgjør mot statens mellomregningskonto og ytterligere en leveranse av konteringsdata til Norges Bank. Dette tidskritiske løpet krever overvåking utover de tidsfrister/serviceavtaler som gjelder i dag.

DNB sine nivå 2 banker og deres IT leverandører blir også berørt.

Prinsipielt hadde vi ønsket at en ny nettoavregning ikke kun ble forbeholdt transaksjoner forbundet med verdipapiroppgjøret. Ideelt sett skulle NBO vært avstemt med Target 2 driftsmønster/frister og NICS Netto skulle vært avstemt med EBA Step2 SEPA Credit Transfer driftsmønster. Men: Der er vi ikke, og vi innser at full harmonisering nok ikke er mulig uten at:

- Norges Bank tar i bruk Target 2
- NICS Netto er modernisert/tilrettelagt inn mot tynn clearing a la EBA Step2 SEPA Credit Transfer
- Verdipapiroppgjøret legges om til T2S

Dette ligger noen år frem i tid og etter fristen for overgang til t+1, innen utgang av 2027. Derfor er vi enige i at en ny NICS nettoavregning forbeholdes transaksjoner som initieres i VPO4. Det samme trenger ikke være tilfelle for oppgjør mot NBO, her bør bankene selv kunne vurdere å inkludere andre NOK-betalinger.

Det pågår i tillegg til t+1 vurderingen to aktiviteter som påvirker verdikjeden for ulike deler av verdipapiroppgjøret mer eller mindre innenfor samme tidsrom:



- MPS sanerer Dir.Rem. Dette påvirker Euronext, verdipapirforetakene og deres likviditetsbanker.
- Det pågår et arbeid i BITS for å tilrettelegge for en «tynn clearing» i samsvar med NPC/EPC regelverk for «kun kredit i clearing». Dette betyr sanering av avtalegiro/autogiro med fullmakt som benyttes av ulike verdipapirforetak for innkreving av betaling for kjøp av verdipapirer.
- I påvente av en erstatningsløsning for autogiro med fullmakt kan det være aktuelt for MPS å tilrettelegge for ytterligere en leveranse av autogirofiler fra verdipapirforetakene. En leveranse til MPS innen kl. 15:00 vil kunne inngå i ny sluttavregning. Kl. 17:00.

Vi er av den oppfatning at oppgjørskdelen for verdipapirhandler bør moderniseres: De tidskritiske deler av oppgjøret bør vurderes lagt om til (filoverførte) realtidsbetalinger og «Request to pay», PSD2 API e.l. som erstatning for «autogiro med engangsfullmakt» med svar tilbake med en realtidsbetaling. Dette krever samarbeid mellom verdipapirforetakene, likviditetsbankene, BITS mfl. Aktørene i verdipapiroppgjøret bør i fellesskap utarbeide et målbilde som dekker hele verdikjeden. Et målbilde kan være en viktig premissgiver for innføring av TIPS NOK, krav til etablering av en «norsk» Request to pay» tjeneste o.l., modernisering av NICS Netto mm.

Med vennlig hilsen
DNB Bank ASA

A handwritten signature in blue ink that reads "Ketil Mathiesen".

Ketil Mathiesen
DNB Carnegie, Business Services & Risk