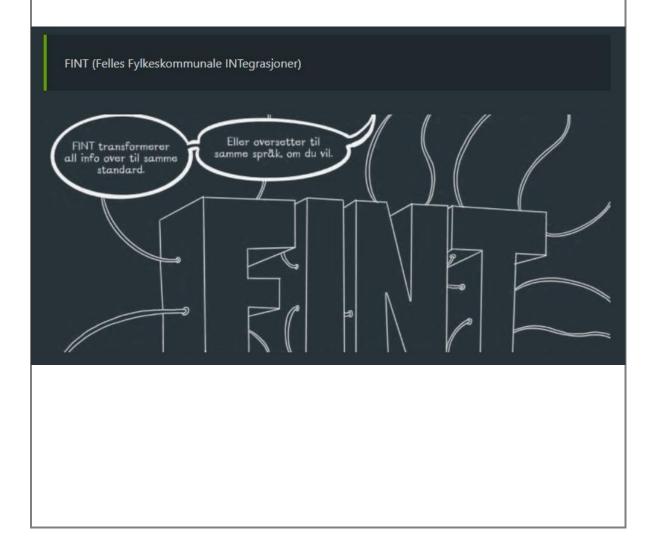


SLA mellom Vigo IKS og fylkeskommunene om tjenesten FINT



Innholdsfortegnelse

1	Inni	edning	2			
	1.1	Definisjoner og avgrensninger	2			
	1.2	Hensikt og målsetting med denne SLA	2			
	1.3	Hva inngår i avtalen og hvordan er den bygget opp?	2			
	1.4	Kundens ansvar	3			
2	Tjer	jenester i avtalen				
	2.1	Tjenester inkludert i SLA-en	3			
3	Tjer	estekvalitet	4			
	3.1	Tjenestetider	4			
	3.2	Prioritering av henvendelser og feilsituasjoner	4			
	3.3	Responstid og løsningstid for hendelser i åpningstiden	5			
	3.3.	1 Faste vedlikeholdsvindu	6			
	3.3.	Håndtering av kritiske feil utenfor Vigo IKS FINT sin brukerstøttede åpningstid	7			
4	End	ring og forvaltning	7			
	4.1	Endring	7			
	4.1.	1 Retningslinjer for innmelding av endringsanmodninger	8			
	4.2	Forvaltning – Tjeneste og applikasjon	8			
5	Sam	handling og styring av tjenestekvalitet	8			
	5.1	Ansvar og roller	8			
	5.1.	1 Ansvar Vigo IKS FINT	8			
	5.1.	2 Ansvar Kundens representant	9			
	5.2	Eskalering ved alvorlige tjenestebrudd	9			
	5.3	Rapportering	9			
	5.4	Møter mellom Kunde og IT	9			
	5.4.	1 SLA evalueringsmøte	9			
	5.5	Tienesteforbedring	9			

1 Innledning

Denne tjenestenivåavtalen, heretter kalt SLA (Service Level Agreement), spesifiserer de tjenestene som leveres av Vigo IKS FINT og hvilket servicenivå som gjelder for disse.

Tjenesteleveransene er beskrevet på https://www.fintlabs.no.

En SLA kalles ofte for en forventningsavtale, og er en forutsetning for god dialog om videre utvikling og forbedring av tjenesteleveranser. Denne SLA-en beskriver hvilken kvalitet brukerne kan forvente seg på FINT - tjenestene.

1.1 Definisjoner og avgrensninger

En SLA er en skriftlig enighet mellom Leverandør og definerte grupper (Kunder) om tjenesteleveranser med innhold, omfang, kvalitetsnivå og ansvarsforhold. SLA-en skal bidra til å skape en felles forståelse av hva som skal leverens, og til hvilken kvalitet.

Vigo IKS FINT er Leverandør og fylkeskommunene er Kunder.

Tjenestenivåavtaler mellom fylkeskommunene og deres leverandører som benytter FINT, inngår ikke i denne avtalen.

1.2 Hensikt og målsetting med denne SLA

Målsettingen med denne SLAen er å:

- avtale, styre og forbedre tjenester ut fra enighet mellom to parter, Leverandør og Kunde
- etablere samhandling og dialog som medfører læring og utvikling (rapportering, møter og tiltak)
- skape en gjensidig forståelse av forventninger til innhold, omfang, kvalitetsnivå og ansvarsforhold
- sikre god informasjon og kommunikasjon mellom Kunde og Leverandør

1.3 Hva inngår i avtalen og hvordan er den bygget opp?

Denne SLA-en omfatter tjenestene fra Vigo IKS FINT, dvs. brukerstøtte, teknisk leveranse (FINTs Datamodell og API) og drift og forvaltning av denne tjenesten. Brukerstøtte ytes

overfor fylkeskommunene og 3. parts Leverandørene som benytter FINT sin informasjonsmodell og API. Videreutvikling inngår som en del av forvaltningen av tjenesten.

1.4 Kundens ansvar

Kunden er ansvarlig for implementering av FINT-tjenestene i egen organisasjon, samt kontakt og avtaler med 3. parts Leverandører der dette benyttes. Kunder er selv ansvarlig for følgende områder:

- Ta et aktivt eierskap til mottatte FINT-tjenester
- Bidra aktivt inn i samhandling med Vigo IKS FINT som spesifisert i kap. 5
- Ansvar for at egne brukere har kjennskap til og forståelse for, det ansvaret som sluttbruker har for bruk av tjenester og kontakt med Vigo IKS FINT support
- Ansvar for opplæring internt i egen organisasjon
- Ansvar for at kontaktinformasjonen som Vigo IKS FINT support skal benytte er oppdatert
 i Kundeportalen https://Kunde.felleskomponent.no/
- Ansvar for at 3. parts Leverandørene oppgraderer sine løsninger i takt med de endringene i FINT som berører deres tjenester
- Melde inn endringsønsker

2 Tjenester i avtalen

Vigo IKS FINT har ansvar for å levere avtalte FINT-tjenester med den tjenestekvalitet som er avtalt i kapittel 3.

2.1 Tjenester inkludert i SLA-en

Alle tjenester fra Vigo IKS FINT er beskrevet og spesifisert på https://www.fintlabs.no. Der beskrives følgende:

- oversikt over tjenester
- hvilke tjenester du som Kunde mottar
- spesifisering og beskrivelse av hver tjeneste

Det er forventet at Kunden benytter tjenestebeskrivelsene i bruk og oppfølging av tjenestene.

3 Tjenestekvalitet

3.1 Tjenestetider

Vigo IKS FINT sine brukerstøttetjenester er tilgjengelige alle arbeidsdager mellom kl. 08.00 – 15.30. Eventuelle hendelser meldes i Kundeportalen til FINT.

Vigo IKS FINTs sitt API vil normalt være tilgjengelig hele døgnet alle dager i uka, med mindre det oppstår feil. Feil rettes innenfor oppgitte åpningstider, jf. 3.3.

Alle Kunder varsles om planlagt vedlikehold og nedetid i egne driftsmeldinger som sendes ut med e-post til de som er registrert som kontaktpersoner i Kundeportalen.

3.2 Prioritering av henvendelser og feilsituasjoner

Vigo IKS FINT vil gi alle henvendelser en prioritet ut fra følgende kategorisering gitt i tabellen nedenfor:

Prioritet	Beskrivelse	Evalueringskriterier
1.Kritisk	 Systemer og/eller data 	Utfall av en eller flere
	definert som kritisk	lokasjoner/tjenester
	oppleves helt utilgjengelig	 Ingen brukere får utført sine
	 Utbedres kontinuerlig til 	arbeidsfunksjoner
	løsning er funnet	Store økonomiske tap
		Alvorlig konsekvens for
		omdømme
2.Høy	 Systemer og/eller data 	Flere brukere får ikke utført sine
	definert som kritisk	arbeidsfunksjoner
	oppleves å ha redusert	En viss økonomisk skadevirkning
	tilgjengelighet	

	Eller systemer og/eller	
	data som ikke er definert	
	som kritisk oppleves helt	
	utilgjengelig	
3.Normal	Flertallet av brukere får	En sluttbruker får ikke utført sine
	utført sine	arbeidsfunksjoner
	primæroppgaver	Liten økonomisk skadevirkning
4.Lav	Teknisk feil som kan vente,	Mindre feil eller "kosmetiske"
	eller der alternative	problemer
	løsninger finnes	Feil påvirker arbeidet, men
		sluttbruker kan fortsette sitt
		arbeid med noe redusert ytelse
		Liten eller ingen økonomisk
		skadevirkning

3.3 Responstid og løsningstid for hendelser i åpningstiden

Alle hendelser blir som standard (default) satt til respons og løsningstid Normal. Med responstid menes tiden fra henvendelsen er registrert, til Vigo IKS FINT begynner å jobbe med å løse saken. Med løsningstid menes tiden fra arbeidet er påbegynt og fram til saken er løst.

Etter at saken er meldt og registrert Kundeportalen til Vigo IKS FINT , er det satt følgende mål for responstid (start feilretting) og løsningstid på alle FINT-tjenester:

Krav til	Kvalitetsmål i åpningstiden
tjenestekvalitet	
	Vigo IKS FINT support skal registrere og starte å løse med
	følgende maksimale responstider:
Responstid	Kritisk:
	Umiddelbart og senest innen 60 minutter
	Høy:
	senest innen 4 timer

Normal:

senest innen 10 timer

Lav:

senest innen 5 virkedager

Bestilling:

• Har egne tidsfrister, se kapittel 5.5

Det tilgjengeliggjøres en rapport som viser antall saker innenfor angitt tidsperiode og % av saker som er innenfor og utenfor avtalt responstid på http://www.fintlabs.no.

Forventet løsningstid

Det settes også mål for **forventet** løsningstid (sak satt i status Løst). Når mål om løsningstid ikke nås, skal saken eskaleres til daglig leder av Vigo IKS ved utviklingsleder for FINT for avklaring med Kunde og videre beslutning

Kritisk:

• Jobbes med inntil saken er løst

Høy:

• innen 8 timer

Normal:

• senest innen 2 virkedager

Lav:

• senest innen 10 virkedager

Bestilling:

• Har egne tidsfrister, se kapittel 5.5

3.3.1 Faste vedlikeholdsvindu

Vigo IKS FINT har følgende faste vedlikeholdsvindu hvor hele eller deler av tjenestene må anses å være utilgjengelig uten varsling:

• Torsdag i oddetallsuker alle uker i året

I de tilfellene der en eller flere tjenester blir tatt ned i sin helhet vil dette bli gitt beskjed om via e-post til Kundekontaktene. Vedlikehold og tidspunkt vil bli informert om gjennom e-post til Kundekontaktene. Tidspunkt for vedlikeholdsvindu endres ikke med mindre det er tungtveiende grunner for det.

Kunder har varslingsplikt når de ser at vedlikeholdsvinduet sammenfaller med kritiske tidspunkter for tjenesten hos Kunden selv. Vigo IKS FINT må varsles om dette minst 14 dager i forkant av neste vedlikeholdsvindu dersom tidspunktet skal utsettes, eller for å kunne vurdere om det er behov for tiltak.

3.3.2 Håndtering av kritiske feil utenfor Vigo IKS FINT sin brukerstøttede åpningstid

Det er ikke etablert vaktordning for brukerstøtte utover normal åpningstid. Dersom det er tungtveiende grunner til det, kan brukerstøtte bestilles som en tjeneste ved at det sendes inn en forespørsel til utviklingsleder i FINT, p.t. Frode Sjovatsen. Forespørselen må begrunnes, og være mottatt minimum 14 dagers i forkant. Det er en forutsetning at Kundens Leverandør også er tilgjengelig i tidsrommet for ekstraordinær brukerstøtte. Det vil påløpe ekstrakostnader ved bestilling av en slik tjeneste.

4 Endring og forvaltning

4.1 Endring

Det er etablert et forvaltningsråd med representanter fra fylkeskommunene.

Forvaltningsrådet vurderer og innstiller til styret hvilke oppgaver som skal løses innenfor angitte tidsperioder. Dette omfatter ny eller endret funksjonalitet. Prosessen er nærmere

beskrevet i kapittel 5.5.

4.1.1 Retningslinjer for innmelding av endringsanmodninger

Endringsanmodninger skal sendes i Kundeportalen. Utviklingsleder i FINT mottar, behandler, svarer opp og tar opp med nødvendige instanser ved behov, de endringsanmodninger som meldes inn.

4.2 Forvaltning – Tjeneste og applikasjon

Vigo IKS FINT er ansvarlig for å forvalte oppdateringer og oppgraderinger av infrastruktur og programmer som inngår i tjenestene. Vigo IKS FINT skal sikre avtaler og dialog med underleverandører for å realisere ønsket utvikling og kvalitet som er i tråd med denne SLA-en.

5 Samhandling og styring av tjenestekvalitet

5.1 Ansvar og roller

Vigo IKS FINT er ansvarlig for at tjenestene leveres, og Kunden er ansvarlig for å etterleve sine forpliktelser beskrevet i denne SLA - en.

5.1.1 Ansvar Vigo IKS FINT

- Vigo IKS FINT sin brukerstøtte skal sikre at alle saker meldt brukerstøtte og hendelser
 fra overvåkningsverktøy registreres og følges opp
- Avholde 1-2 brukerforum i året
- Oppdatere og følge opp aktiviteter for kontinuerlig tjenesteforbedring
- Utvikle Kunderelasjoner og «oversette» virksomhetsbehov til IT tjenestekrav
- Utvikle og forbedre IT tjenester tilpasset Kundens behov
- Lede arbeidet med periodisk evaluering av SLA og tjenestebeskrivelse på www.fintlabs.no

5.1.2 Ansvar Kundens representant

Ansvaret til Kundens representant står i pkt. 1.4. Vigo IKS FINT sin brukerstøtte er kontaktpunktet for alle henvendelser fra Kunder. Fylkeskommunene har ansvar for å registrere operativ kontaktperson med riktig kontaktinfo (ulike roller) i Kundeportalen (https://Kunde.felleskomponent.no/).

5.2 Eskalering ved alvorlige tjenestebrudd

Vigo IKS FINT skal ved alvorlig driftsproblemer sende ut driftsmelding på e-post til kontaktpersonene som er registrert i Kundeportalen. De samme kontaktpersonene skal motta varsel når tjenestene er oppe igjen.

5.3 Rapportering

Oversikter over tjenesteleveransen, herunder driftsstabilitet mm. legges ut som et dashboard i Kundeportalen til FINT.

5.4 Møter mellom Kunde og IT

Nøkkel til god samhandling er fungerende møteplasser, og derfor skal partene utvikle Brukerforum som fast møteplass med muligheter for dialog.

5.4.1 SLA evalueringsmøte

Kunde og Vigo IKS FINT skal evaluere SLA-en og tjenestekatalogen minimum en gang pr år for å sikre at SLA-en spesifiserer de behov som Kundene har behov for. Dette skjer på nest siste møte hvert år i Forvaltningsrådet.

5.5 Tjenesteforbedring

Vigo IKS FINT arbeider aktivt med forbedring og etablerer nye tjenester ved behov.

For å gjøre videreutvikling av tjenestene forutsigbart, er det etablert et årshjul som beskriver syklus og intervaller. Tjenesteforbedringer deles inn i følgende temaer:

Informasjonsmodellene og API

Oppdaterte informasjonsmodeller leveres i tre iterasjoner, første fredag i <u>januar</u>, <u>mai</u> og <u>september</u> i henhold til følgende faser:

- 1. Innsamling av behov
- 2. Utvikling av modell
- 3. Høring
- 4. Teknisk verifikasjon
- 5. Utrulling av API

Ved spesielle behov kan bli flere iterasjoner i året.

Nye ønsker registreres i Kundeportalen. Deretter blir de evaluert og planlagt av Vigo IKS FINT. Endringer som bryter bakoverkompatibilitet må behandles i et eget forvaltningsråd, og planlegges utrullet tidligst etter to iterasjoner.

Alle andre tjenester

Oppdateringer av alle andre tjenester som Kundeportalen og Drosjeløyvetjenesten m.fl. skjer fortløpende eller i vedlikeholdsvinduene.

Nye ønsker registreres i Kundeportalen. Ved behov blir de evaluert og planlagt av Vigo IKS FINT.

Kontinuerlig feilretting

Feil blir fortløpende prioritert og levert i vedlikeholdsvinduene.