

Sprint 2022-3

Les, IND, Vegkart, Eksport og Elveg

NVDB API Les V3

Ny versjon i prod:

- NVDB Lese Api - Ruteberegning feiler med 500
 - Vi skriver nå ut feilmelding fra SOLR og returnerer feilkode 400 i stedet
 - Dersom angitt geometri er utenfor område kommer det feilmelding
 - Om ingen SOLR-noder kan svare får du melding om det ++

Ferdig:

- Analyser bruken av APlet

NVDB-IND V3

Ny versjon i prod (2022.1.0):

- Problemer med schema cleanup i NVDB-IND v3
(Førte til at oppdateringer av transaksjoner ble hengende)
- Stedfesting mot gammelt vegnummer er fikset

Under testing:

- Forbedre ytelsen på inkrementell indeksering

Utført:

- Admin har ryddet i databasen og vi fikk litt bedre ytelse.

NVDB-IND V3

Under arbeid:

- Ny metode for indeksering av Kontraktsonråder

(Må vente på ytelsessaken da den ikke har miljø å kjøre i)

STM og ATM data fra prod på tvers av SVV

- Går opp løpet for synking av STM og ATM data fra prod på tvers av SVV produkter.

Plan:

- Les ATM skal oppdateres med data fra prod siste helg hver måned
- Les STM skal oppdateres første helg hver måned

Dette skal også skje i andre produkter i SVV slik at testdata på tvers av SVV skal være mer oppdatert.

Eksport

Under testing:

- Eksport tar ikke hensyn til vegnettsfilter
- Enkelte kolonner er forskjøvet i csv-eksport
- “Det har dessverre oppstått en feil i eksporten”

Spørsmål og kommentarer

- Forklaring/utdype effekt av ytelse og test
 - Vi opplevde i ukene før feilen med Schema-cleanup at ytelsen gikk ned nærmest fra dag til dag. Etter retting av denne feilen og rydding som database-admin gjorde er vi tilbake til nivået vi var før vi oppdaget treghet. Og kanskje litt til.
 - Saken vi har i test har vi stor tro på at vil gi merkbar forbedring i ytelsen til IND, men er ikke kommet langt nok til å kunne konkludere noe enda.

Elveg

Ferdig:

- Serialisering av veglenker: Kvalitet
- Implementere statiske class'er og id'er i applikasjonen
- Elveg / Hente ut Bearer-token ved kall til endpoint

Under testing:

- Serialisering av veglenker: Lokalid på 3 og 4 priksnivå mangler verdi (...LOKALID,LOKALID)

Under arbeid:

- Oppslag for vegnett i minne (snart ferdig)

(Projisere vegobjekter ned på kjørebane og kjørefelt ble tatt ut av sprinten)

Elveg - servere og miljø

Ferdig:

- Jenkins: Bygge Elveg IND
- Jenkins: Release av Elveg API, Elveg Shared og Elveg IND
- ATM Miljø på plass med Solr-noder, Zookeeper og Elveg IND
(Mangler deploy og konfigurasjon av Elveg-API for ATM)

I bestilling:

- Elveg IND-server, Solr- og Zookeeper-noder for PROD

Spørsmål og kommentarer

- Er det SOSI som er formatet i Elveg? Når kommer GML?
 - Vi har hovedfokus på å ferdigstille produktet Elveg og benytter derfor pr nå SOSI som er kjent og vi vet fungerer. Men vi har et løp med testing av GML utenfor Elveg, og når vi har en ramme for det klart vil vi ta det inn i Elveg også.
- Ikke alle får oppdateringer i møteserien
 - Oppdatere Demo-informasjon på Vegdata med planlagte tidspunkt fremover i tid.