

Versjon: 1.6
Dato: 11.08.16



evry.com

Tjenestebeskrivelse

Vask av kjøretøy mot registeret
infotorgKjøretøy

Revisjonshistorie

Versjon	Revisjons- nr.	Revisjons- dato	Endringer	Revidert av
1.0	0	25.02.2013	NY	MMH
1.1	1	23.04.2013	Mindre justeringer	MMH
1.2	2	24.04.2013	Endret datoformat i recordbeskrivelse	MMH
1.3	3	8.8.2013	Lagt til 3 nye felter	MMH
1.3.1	4	16-9-2013	Oppdateringsdato kilde	MMH
1.4	5	30.10.2013	Flere nye produkter	MMH
1.6	6	11.08.2016	Fjernet produkter med eierinformasjon	BAB

Innhold

1	Innledning	4
<hr/>		
1.1	Kort om dokumentet	4
1.2	Målgruppe	4
1.3	EVERYs innholdstjenester	4
2	Generelt om vask mot infotorgKjøretøy	5
<hr/>		
2.1	Tilgjengelig produkt – vask/påføring	5
2.2	Filer til og fra vask og bruk av SFTP	5
2.3	Automatisert repeterende vask	6
3	Grensesnittbeskrivelse for vask	8
<hr/>		
3.1	Vask basert på regnr – Teknisk informasjon	8
4	Matchkriterier og treffsikkerhetsnivå	11
5	Kontaktinformasjon – hvordan komme i gang?	12
<hr/>		

1 Innledning

1.1 Kort om dokumentet

Dette dokumentet beskriver vår tjeneste for vask av inputfil/portefølje mot infotorgKjøretøy (iTK). Det gis videre en oversikt over trinnene i en vaskeprosess, beskrivelse av elementer som benyttes ved identifisering, og beskrivelse av recordlayout og formater.

1.2 Målgruppe

Målgruppe for dokumentet er bl.a.

- Personer/avdelinger med ansvar for saksbehandling knyttet til kjøretøy og eiere
- Tekniske ressurser/utviklere

1.3 EVRYs innholdstjenester

Gjennom avtale med Statens Vegvesen har EVRY opprettet denne tjenesten. Det er Information Services i EVRY som eier, drifter og forvalter tjenesten. Vår oppgave er å gi virksomheter innen både offentlig og privat virksomhet tilgang til verdiøkende tjenester i deres saksbehandling. Dataene blir ajourført ca den 15. i hver måned. For å få tilgang til tjenesten må det inngås avtale.

EVRY kan også gi tilgang til andre tjenester fra sentrale informasjonsdatabaser. Dette kan være:

- Online skjermbaserte oppslag på infotorg.no
- Online integrerte oppslag basert på programgrensesnitt
- Datauttrekk fra en rekke kilder

2 Generelt om vask mot infotorgKjøretøy

Tjenesten består av to sentrale deler:

- Vask - løsning for identifisering og påføring av nye opplysninger i inputfilen/porteføljen
- Vedlikehold (porteføljeovervåkning) – løsning for å vedlikeholde identifiserte objekter i fagsystemer etter hvert som data om objektene endres i en kilde

Tjenesten støtter funksjonalitet for å:

- holde din kjøretøyportefølje oppdatert til enhver tid
- automatisere bedriftsinterne prosesser, eksempelvis:
 - *Inndriving av parkeringsgebyrer*
 - *Innhente dato om EU kontroll*
 - *Innhente teknisk informasjon om kjøretøy*

Ajourtjenesten inneholder to inputkategorier:

1. Kunden sender inn registreringsnummer og et standard sett data returneres som påføringer
2. Kunden sender inn chassisnr og merkekode og et standard sett data returneres som påføringer

2.1 Tilgjengelig produkt – vask/påføring

Produkt (angis i bestillingsskjema)	Kort beskrivelse input	Kort beskrivelse datasett	Kommentar
TEKN	Kunde sender inn registreringsnr eller chassisnr og merkekode	Kunde får tilbake datasett med teknisk informasjon	Se kap 3.1

2.2 Filer til og fra vask og bruk av SFTP

Vår filoverføringskanal (sftp.infotorg.no) skal benyttes for inn-/utlevering av filer til ajourtjenester. Kunden tildeles en brukerident og passord og kan oppgi sin IP adresse, eller range av IP adresser, ved bestilling. Filoverføringer må da komme fra server / PC med fast IP-adresse. Port = 22.

Kunden må ha en egen SFTP-konto for hvert enkelt oppdrag (SFTP-bruker = oppdragsID). Selv for én enkelt bruker med flere oppdrag må man skille oppdragene fra hverandre på denne måten. Hvert oppdrag (SFTP-konto) vil ha en inn- og en ut-katalog.

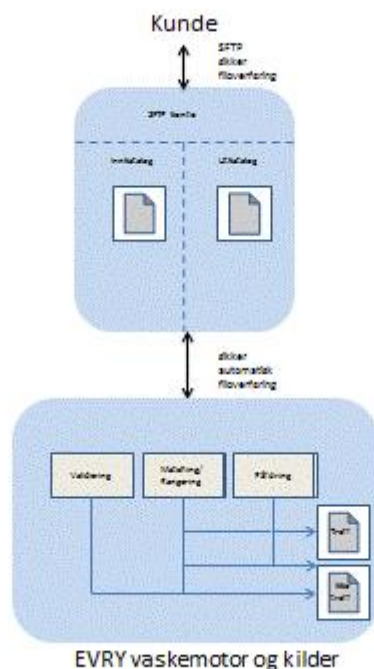
Filformater:

- tab-separerte flate filer med tegnsett ISO-8859-1
- komma-separerte filer (med valgbar feltseparator og omslutningstegn)
- filer på fast record-format

Vi kan også ta imot input-header (når dette er valgt vil også retur-filen ha en output-header så fremt påføringen kun består av ett enkelt produkt).

2.3 Automatisert repeterende vask

De fleste av våre kunder har behov for gjentatt vask, og bestiller repeterende vask. Vi kan i tillegg tilby enkeltoppdrag hvor kunden ikke har gjentatte behov for vask av sine data.



- Repeterende vask utføres uten manuell behandling når kundeoppdraget er etablert første gang
- Kunden tildeles et filområde hvor filer kan utveksles via sikker overføring (SFTP)
- Vaskeløsningen sjekker regelmessig filområdet og starter automatisk vask av innleverte filer
- Etter gjennomført vask legges resultatfilene ut på filområdet

- Denne løsningen er ideell for kunder som ønsker å vaske hyppig, og har et behov for svar samme dag

3 Grensesnittbeskrivelse for vask

3.1 Vask basert på regnr – Teknisk informasjon

3.1.1 Input til vask basert på regnr, chassisnr og merkekode

Vasken bestilles og angis i bestillingsskjema som «TEKN». Standard recordformat for input til vask er følgende:

Nr	Feltnavn	Beskrivelse	Påkrevet		Lengde
1	kundenr	Kundenummer hos EVERY	x		8
2	avdelingsnr	Fakturamottakernummer hos EVERY	x		6
3	egen-id	Kundens unike ID for kjøretøy (for tilbakematch, maks 16 tegn)	x	Identifikator	16
4	regnr	Kjøretøyets kjennemerke	x	For eksempel DL 75926	7
5	merkekode	Kjøretøyets merkekode			4
6	chassisnr	Kjøretøyets understellsnummer			19

3.1.2 Retur fra vask Teknisk informasjon

Nr	Feltnavn	Beskrivelse			Lengde
1	ordrenr	EVERYs identifikasjon for vasken		KjøreID for den enkelte vask	19
2	kilde	Identifikasjon av kilde ("ITKK")		infotorgKjøretøy	4
3	utsnitt	Identifikasjon av datasett ("TEKN")		Beskriver denne layouten fra vask	4
4	egen-id	Kundens unike ID for eier		Se inputfil	16
5	treffnivaa	01 - viser match			2
6	treffkode	A - treff i aktive data, H - treff i historiske data, X - slettet			1
7	Kjennemerke				7
8	Understellsnummer				19

9	Reg.år			4
10	Typegodkjenningsnr.			11
11	Reg. førsteg. Norge			8
12	Bruktimport			1
13	Avreg.dato			8
14	Farge			20
15	Sist pkk-godkjent			8
16	Neste PKK			8
17	Siste reg.dato			8
18	Reg. 1g. mnd-dag			4
19	EU-hovednummer			40
20	Merkekode			4
21	Modellbetegnelse			20
22	Typebetegnelse			20
23	Kjøretøygruppe			3
24	Ramme-karosseri			70
25	Motorytelse			7
26	Slagvolum			6
27	Drivstoff			2
28	Lengde			4
29	Bredde			3
30	Std. dekk foran			15
31	Std. dekk bak			15
32	Std. felg foran			8
33	Std. felg bak			8
34	Min LI foran			9
35	Min LI bak			9
36	Min hast foran			4
37	Min hast bak			4
38	Min innpress foran			4
39	Min innpress bak			4
40	Maks sporv foran			4
41	Maks sporv bak			4
42	Motormerking			30
43	Girkasse			20
44	Stand dB(A)			3
45	Omdreininger			4
46	Totalvekt			6
47	Egenvekt			5
48	Till. foraksellast			5
49	Till. bakaksellast			6

50	Variant			20
51	Versjon			24
52	Gyldig fra unnr			19
53	Drivende hjul			15
54	Vognkort anm.			60
55	Identitet anm.			60
56	Antall aksler			2
57	Antall aksler med drift			1
58	Tilhengervekt m/brems			5
59	Tilhengervekt u/brems			5
60	Lengde til tilh.kobling			4
61	Max. belastning h.feste			5
62	Max. taklast			4
63	Vogntogvekt			6
64	Ytelsesmål			1
65	Co2-utslipp			4
66	Euronorm			1
67	Sitteplasser totalt			2
68	Fab.mont. partikkelfilter			1

4 Matchkriterier og treffsikkerhetsnivå

For å skaffe en oversikt over de muligheter og mekanismer som ligger i vaskeløsningen har vi tatt med en beskrivelse av elementer som benyttes.

Matchkriterier er de nøkkelementer som benyttes for å identifisere objektene i kundens registerportefølje mot det/de registrene man vasker mot. Målsetting er å identifisere objektene i registerporteføljen for påføring og oppdatering av data.

Treffsikkerhetsnivå sier noe om hvor godt treffet mellom kundens register og det register man vasker mot ble.

I denne vasken er det kun 2 matchkriterier/treffsikkerhetsnivå, hhv 01 (eksakt treff) og 99 (ikke treff) for vask mot kjøretøy.

Treff nivå	Matchkriterier
01	Eksakt treff på regnr. eller chassisnr og merkekode
99	Ikke treff

4.1.1 Identifisering på regnr, merkekode og chassisnr – treffnivå 01

Ved regnr som input må det være eksakt likhet i treffet for at recorden skal få treffnivå 01. Dersom input er chassisnr må også merkekode være en del av input og treffnivå 01 gis ved eksakt likhet på disse to dataelementene.

5 Kontaktinformasjon – hvordan komme i gang?

Hvordan komme i gang?

Telefon: 06500 Sentralbord
23144540 1. linje brukerstøtte

E-post: ajour@evry.com
Merk mailen med "Vask mot infotorgKjøretøy".