

Afsnit 10

DAVID vareudtræk

EDIFACT-udtræk fra databasen

Funktionel beskrivelse

I meddelelsen specificeres hvilke varenumre, som ønskes udtrukket fra databasen.

Principper

En grossist kan:

- bestille udtræk af alle varer i databasen
- bestille udtræk af alle varer indberettet af en bestemt fabrikant herunder Rørforeningen

En fabrikant kan:

- bestille udtræk af egne varer i databasen

Rørforeningen kan:

- bestille udtræk af alle varer indberettet af en bestemt fabrikant i varedata-basen herunder Rørforeningens egne varer
- bestille udtræk af alle varer indberettet af en bestemt fabrikant i varekontrolmodulet

Vareudtræk

Svaret på et DAVID vareudtræk fra databasen er en PRICAT (se afsnit 8). Det vil sige, at når en grossist, en fabrikant eller Rørforeningen har indsendt et DAVID vareudtræk, vil systemet danne og sende en DAVID PRICAT (vareopdatering), der indeholder de anmodede oplysninger. Modtageren af DAVID PRICAT'en er afsenderen af DAVID vareudtræk meddelelsen. Se afsnit 8 side 3 for at få en beskrivelse af de oplysninger, der sendes retur til hhv. grossisten, fabrikanten eller Rørforeningen som svar på et DAVID vareudtræk.

Opbygning af DAVID vareudtræk

Hoved sektion								
	Niv.0	Niv.1	Niv.2	Niv.3	Niv.4	Opbygning	Brud/rep.	Indhold
UNA								Kontrolkarakterer
UNB						Forsendelse start		Afsender og modtager
	UNH					Start 1 st medd.		PROINQ og versionsnummer
	BGM						1 gang pr. UNH	Forespørgsel og forespørgselstype
		NAD					1 gang pr. BGM	Fabrikant
		LIN					1 gang pr. BGM	Påkrævet segment
Detail sektion								
	Niv.0	Niv.1	Niv.2	Niv.3	Niv.4	Opbygning	Brud/rep.	Indhold
UNT						Medd. slut	1 gang pr. UNH	Meddelelse slut
UNZ						Forsendelse slut	1 gang pr. UNB	Kontrol af forsendelse

Hovedsektion

UNA/UNB			
UNA og UNB starter en forsendelse og kan betragtes som konvolutten til forsendelsen. UNB anvendes af det modtagne EDI-system til genkendelse af afsender og modtager.			
UNB-segmentet indeholder EAN-lokationsnumre på køber/afsender og sælger/modtager.			
Data-element	Indhold	EDIFACT	Beskrivelse
UNA	Definition af kontrolkarakterer	C 1/a3	UNA:+,? '
UNB	Start på en meddelelse	M 1/a3	UNB
S001	SYNTAXIDENTIFIKATION	M	
0001	Syntaxregler, identifikation	M a4	UNOC = UN/ECE level C (som defineret i ISO 8859-1)
0002	Syntax versionsnummer	M n1	3 = Syntaksversionsnummer 3 (refererer til anvendelse af alle valide koder i DE 0001)
S002	FORSENDELSESAFSENDER	M	
0004	Afsenders identifikation	M an..35	'EAN-lokationsnummer'
0007	Identifikations kvalifikator	C an..4	14 = EAN International
0008	Logisk svaradresse	C an..14	***
S003	FORSENDELSESMODTAGER	M	
0010	Modtagers identifikation	M an..35	'EAN-lokationsnummer'
0007	Identifikations kvalifikator	C an..4	14 = EAN International
0014	Logisk adresse for videreforsendelse	C an..14	***
S004	KLARGØRING AF FORSENDELSE, TID	M	
0017	Dato for dannelse	M n6	YYMMDD
0019	Tidspunkt for dannelse	M n4	HHMM
0020	FORSENDELSESREFERENCE	M an..14	'Entydig reference'
S005	MODTAGERENS REFERENCE, PASSWORD	C	
0022	Modtagerens reference/password	M an..14	***
0025	Modtagerens reference/password kvalifikator	C an2	***
0026	APPLIKATIONSREFERENCE	C an..14	***
0029	BEHANDLINGSPRIORITET	C a1	***
0031	KVITTERING ØNSKES	C n1	1 = Kvittering ønskes
0032	UDVEKSLINGSAFTALE, IDENTIFIKATION	C an..35	
0035	TESTINDIKATOR	C n1	1 = Testforsendelse
Eksempel:			
UNA:+,? '			
UNB+UNOC:3+5790000015641:14+5790000013326:14+010707:1400+VAREUD001+++++1'			

UNH - M 1 - Meddelelse start			
Funktion: UNH sendes en gang pr. dokument i en forsendelse og fortæller hvilken meddelelse, versionsnr. og kode for udvekslingssamarbejde dokumentet omfatter.			
Segmentnummer: 001			
Data-element	Indhold	EDIFACT	Beskrivelse
0062	MEDDELELSENS REFERENCENUMMER	M an..14	Angiver en entydig reference for meddelelsen.
S009	MEDDELELSENS IDENTIFIKATION	M	
0065	Meddelelses type	M an..6	PROINQ = Produktforespørgsel (EAN Code) D = Draft 96A = Version 96A EN = EAN International DAV050
0052	Meddelelsens versionsnummer	M an..3	
0054	Meddelelsens udgivelsesnummer	M an..3	
0051	Kontrollerende organisation	M an..2	
0057	Organisations tildelt kode	C an..6	
0068	FÆLLES REFERENCE	C an..35	***
S010	OVERFØRSELSSTATUS	C	
0070	Nummer i overførselssekvensen	M n..2	***
0073	Indikation af første/sidste overførsel	C a1	***
Eksempel: <i>UNH+123+PROINQ:D:96A:EN:DAV050'</i>			

BGM - M 1 - Start på meddelelsen			
Funktion: BGM starter meddelelsen produktforespørgsel (vareudtræk).			
Segmentnummer: 002			
Data-element	Indhold	EDIFACT	Beskrivelse
C002	MEDDELELSE	C	
1001	Dokument/meddelelsesnavn, kodet	C an..3	10E = Produktforespørgsel (EAN Code)
1131	Kodelistekvalifikator	C an..3	***
3055	Ansvarshav./udsted. myndigh., kodet	C an..3	***
1000	Meddelelsens navn	C an..35	***
1004	MEDDELELSENS NUMMER	C an..35	Dokumentnummer initieret af afsender
1225	MEDDELELSENS FUNKTION, KODET	C an..3	13 = Anmodning om udtræk af alle varer i databasen 43 = Anmodning om udtræk af varer fra varekontrolmodulet, Rørforeningen
4343	SVARTYPE, KODET	C an..3	***
Eksempel: <i>BGM+10E+12345+13'</i> <i>BGM+10E+12345+43' (kan kun anvendes af Rørforeningen)</i>			

Dataelement 1225:

Generelt:

- Det er ikke muligt for en fabrikant, at anfordre et totalt udtræk af alle varer i databasen.
- Det er kun muligt for hhv. grossister og Rørforeningen at anfordre et totalt vareudtræk fra databasen.
- Dataelement 1225 skal udfyldes med kode 13, hvis man ønsker et totalt udtræk af alle varer i databasen. Hvis dataelement 1225 er udfyldt med koden 13, skal NAD segmentet ikke medsendes.

Kun Rørforeningen:

- Dataelement 1225 skal udfyldes med koden 43, hvis man ønsker at udtrække varedata fra VVS-Databasens kontrolmodul. Hvis dataelement 1225 er udfyldt med koden 43, skal NAD segmentet medsendes.

SG2 - C 99 - NAD.009			
NAD - M 1 - Navn og adresse			
Funktion:			
I NAD segmentet specificeres det hvilken fabrikant, som vareudtrækket omfatter, eller om der er tale om et udtræk af Rørforeningens varer.			
I segmentet angives EAN lokationsnummeret for en bestemt fabrikant eller for Rørforeningen.			
Segmentnummer:			
005			
Data-element	Indhold	EDIFACT	Beskrivelse
3035	VIRKSOMHEDS KVALIFIKATOR	M an..3	MF = Fabrikant SR = Rørforeningen
C082	VIRKSOMHEDSIDENTIFIKATION	C	'EAN lokationsnummer'
3039	Virksomhedsidentifikation	M an..35	***
1131	Kodelistekvalifikator	C an..3	***
3055	Ansvarshav./udsted. myndigh., kodet	C an..3	***
C058	NAVN OG ADRESSE	C	
3124	Navn og adresse linie	M an..35	***
3124	Navn og adresse linie	C an..35	***
3124	Navn og adresse linie	C an..35	***
3124	Navn og adresse linie	C an..35	***
3124	Navn og adresse linie	C an..35	***
C080	VIRKSOMHEDSNAVN	C	
3036	Virksomhedsnavn	M an..35	***
3036	Virksomhedsnavn	C an..35	***
3036	Virksomhedsnavn	C an..35	***
3036	Virksomhedsnavn	C an..35	***
3036	Virksomhedsnavn	C an..35	***
3045	Navneformat, kodet	C an..3	***
C059	GADE	C	
3042	Gade og nummer/postboks	M an..35	***
3042	Gade og nummer/postboks	C an..35	***
3042	Gade og nummer/postboks	C an..35	***
3042	Gade og nummer/postboks	C an..35	***
3164	BYNAVN	C an..35	***
3229	DELSTAT, KODET	C an..9	***
3251	POSTNUMMER	C an..9	***
3207	LANDEKODE, KODET	C an..3	***
Eksempel:			
NAD+MF+5790000013340'			

Dataelement 3035:

- Kode MF anvendes, når man ønsker at udtrække alle varenr. indberettet af en bestemt fabrikant.
- Kode SR anvendes, når man ønsker at udtrække alle varenr. indberettet af Rørforeningen. Koden kan kun angives af hhv. grossister eller Rørforeningen.

Dataelement 3039:

- Her angives hhv. fabrikantens eller Rørforeningens EAN lokationsnummer. Feltet er numerisk 14 karakterer langt.

Bemærk

- Hvis afsenderen af PROINQ-meddelelsen er en fabrikant, så vil det blive undersøgt om fabrikanten opgiver et andet EAN-lokationsnummer end sit eget i dataelement 3039.
- NAD segmentet skal ikke udfyldes, hvis kode 13 er anvendt i dataelement 1225 i BGM segmentet.

Kun Rørforeningen:

- NAD segmentet skal udfyldes, hvis kode 43 er anvendt i dataelement 1225 i BGM segmentet.

SG4 - M 9999 - LIN.010			
LIN - M 1 - Detaillinie			
Funktion: LIN-segmentet har ingen praktisk betydning for at kunne foretage et vareudtræk fra databasen, men EDIFACT syntaksen foreskriver, at PROINQ meddelelsen indeholder et LIN-segment.			
Segmentnummer: 010			
Data-element	Indhold	EDIFACT	Beskrivelse
1082	DETAILLINIE NUMMER	C n..6	Fortløbende nummerering af LIN-segmenterne. Anbefalet nummerering: 1, 2, 3, 4, 5,
1229	KODE FOR BEHANDLING, KODET	C an..3	***
C212	PRODUKTIDENTIFIKATION	C	
7140	Varenummer	C an..35	***
7143	Varenummertype, kodet	C an..3	***
1131	Kodelistekvalifikator	C an..3	***
3055	Ansvarshav./udsted. myndigh., kodet	C an..3	***
C829	SUB-LINIE INFORMATION	C	
5495	Sub-linie indikator, kodet	C an..3	***
1082	Detaillinie nummer	C n..6	***
1222	KONFIGURATIONSNIVEAU	C n..2	***
7083	KONFIGURATION, KODET	C an..3	***
Eksempel: LIN+1'			

Sum sektion

UNT - M 1 - Meddelelse - slut			
Funktion: UNT afslutter meddelelsen og UNZ forsendelsen.			
Segmentnummer: 083			
<i>Data-element</i>	<i>Indhold</i>	<i>EDIFACT</i>	<i>Beskrivelse</i>
0074	ANTAL SEGMENTER I MEDDELELSEN	M n..6	<i>Antal segmenter anvendt i meddelelsen</i>
0062	MEDDELELSENS REFERENCENUMMER	M an..14	<i>'Samme som UNH'</i>
UNZ - M 1 - Afslutning af forsendelse			
0036	KONTROLTAL FOR FORSENDELSEN	M n..6	<i>'Antal meddelelser'</i>
0020	FORSENDELSESREFERENCE	M an..14	<i>'Samme som UNB'</i>
Eksempel: UNT+4+12345' UNZ+1+VAREUD001'			