

Vejledning

- Rapport: DGF Prisændringer tilbage i tid

Version: 1.0

Forfatter/Oprettet dato: Jesper Nielsen/2017-03-21
Sidst gemt af/dato: JN /2017-03-22
Udskriftdato:2017-03-22 09:37:00

Indholdsfortegnelse

1	Indledning	3
2	Distribution	3
3	DGF Prisændringer tilbage i tid (DGF Prisændringer tilbage i tid.rdl).....	3

1 Indledning

Dette dokument gennemgår rapporten DGF Prisændringer tilbage i tid, som er udarbejdet i relation til SonWin Billing, SonWin Invoice Engine (SWIE) samt SonWin Market Sync modulet DGF (DataHub GennemFakturering). Rapporten er udarbejdet i Reporting Services formatet (.rdl filer).

Vejledningen beskriver:

- Formål
- Forudsætninger
- Bestillingsparametre
- Visning
- Sammenhæng til andre rapporter

Rapporten er udviklet som Erfa-sagnr 124025.

1.1 Generel anvendelse og logik

Rapporten er udarbejdet til at finde ændringer i fast priser samt pris-relationer.

Der udtrækkes data fra samtlige fakturaer dannet for en periode, dannet i en periode sammenholdt med data fra kontrakttilknytninger i ALTKO og pristilknytninger i MMPPRIS.

Rapporten er derfor ret tung at køre og derfor bør følgende anbefalinger følges:

- Kør med et begrænset installationsnummer interval,
- Kør med max en måned i EDBDATO interval, eller
- Kør med max en måned i Fakturadato fra og til interval

Kørsler med månedsinterval som nævnt kan tage op til 30 minutter.

Fakturalinjer som mangler ift ALTKO bliver ikke medtages som fejl, såfremt fakturaens forbrug er 0 (nul) kWh på E17 målepunktet. Da de fleste DGF kontrakter køres på tarifarter, som er opsat med EJNIULPRISART bchec'en, så opretter SWIE dem ikke, hvis forbruget er nul. Derfor er det OK at de mangler.

Se hvilke status-koder som rapporten kan melde under afsnittet Formål.

2 Distribution

Den beskrevne rapport i denne vejledning kan hentes på Sonlinc kundeportal eller ved henvendelse til Sonlinc.

Herfra skal en rapport administrator i selskabet uploade rdl-filerne til Reporting Services.

3 DGF Prisændringer tilbage i tid (DGF Prisændringer tilbage i tid.rdl)

3.1 Formål

Rapporten er et værktøj til at finde ændringer i pristilknytninger eller fastpriser efter beregningen er sket. Formålet er således at finde fakturaer, som potentielt skal korrigeres.

Rapporten udtrækker fakturaer, som dækker den angivne faktureringsperiode og den angivne kørselsperiode (baseret på edbdato).

Hver fakturalinje på de fundne fakturaer holdes op imod rækker i ALTKO og MMPPRIS.

Kontrollen sker også den anden vej, så rækker i ALTKO og MMPPRIS holdes op imod om der er fundet tilsvarende fakturalinjer.

Desuden er der kontroller på fast priser har ændret sig og om ind- og fraflytningsdatoerne er overholdt på fakturalinjerne.

Rapporten viser følgende statustekster:

OK

Beregningen er sket i overensstemmelse med nuværende pristilknytninger (vises kun hvis "Alle" er valgt i Vis parameteren)

Mangler i ALTKO

Prisen findes i MMPPRIS men mangler i ALTKO. Prisen mangler derfor på faktura. Dette kan skyldes synkroniseringsfejl. Brug evt rapporten DGF Kontrol af overførsel på installationen og bestil en genoverførsel. Når pristilknytningen ligger i ALTKO, skal fakturaperioden genberegnes.

Mangler på fakt.

Prisen findes både i MMPPRIS og i ALTKO. Men prisen er ikke med på fakturaen. Skyldes at der er tale om en pristilknytning, som er oprettet efter fakturering. Fakturaen skal genberegnes.

Beregning før indfl.

Prisen er faktureret en periode, som ligger før indflytningsdatoen på AFORB. Kontroller at tilflytningen er registeret korrekt i AFORB. Evt skal faktura genberegnes hvis der er tale om en længere periode. HUSK, en indflytningsdato i AFORB skal ikke medtages i faktureringen. Faktureringen skal starte dagen efter.

Beregning efter frafl.

Prisen er faktureret en periode, der ligger efter fraflytningsdato på AFORB. Skyldes Opgørelse inden en flytning bliver registreret eller en fraflytningsdato som er blevet flyttet. Slut-/flytteopgørelse skal evt genberegnes.

Fast pris ændret

Prisen dvs pris per enhed er ændret siden fakturering. Hvis netselskabet har udmeldt en anden pris med tilbagevirkende kraft efter den relevante periode er faktureret med en anden pris, så vil denne status listes.

Fakturaen skal genberegnes.

Fjernet i ALTKO

Fakturaen indeholder et pris ID, som ikke findes i ALTKO. Skyldes at pris ID'et i ALTKO er blevet fjernet efter fakturering.

Fakturaen skal genberegnes.

Fjernet i MMPPRIS

Kommer hvis prisen ikke findes i MMPPRIS men i ALTKO og på fakturaen. Netselskabet har trukket pris ID'et tilbage for den pågældende målepunkt men synkroniseringen har ikke fået fjernet prisen i ALTKO.

Brug evt rapporten DGF Kontrol af overførsel på installationen og bestil en genoverførsel. Når pristilknytningen er fjernet i ALTKO, skal fakturaperioden genberegnes.

Beregning efter prisstop

Denne status kommer hvis fakturalinjen har en senere tildato ift tildatoen på pristilknytningen i ALTKO eller MMPPRIS. Skyldes at der er blevet meldt et prisstop fra netselskabet efter fakturering er sket.

Fakturaperioden skal genberegnes.

3.2 Forudsætninger

Rapporten skal være installeret.

Rapporten kræver naturligvis, at data i MMPPRIS og ALTKO er i overensstemmelse med datahubben.

Rapporten kontrollerer kun opgørelseslinjer. Aconto-fakturaer indgår således ikke i kontrollen.

3.3 Bestillingsparametre

Edbdato fra	<input type="text" value="2017-02-21"/>	Edbdato til	<input type="text" value="2017-03-21"/>
Fakturalinje dato fra	<input type="text" value="2016-04-01"/>	Fakturalinje dato til	<input type="text" value="2017-03-21"/>
Instnr fra	<input type="text" value="1"/>	Instnr til	<input type="text" value="9999999999"/>
Vælg firma	<Select a Value >	Medtag flytteopg.	<input type="text" value="Ja"/>
Medtag alm. opg.	<input type="text" value="Ja"/>	Medtag lev. opg.	<input type="text" value="Ja"/>
Vis	<input type="text" value="Alle med fejl"/>	Pris Id (Anvendes kun ved Pris ID med fejl)	<input type="text"/>

Navn	Formål	Standardværdi	Valg-muligheder	Kommentar
Edbdato fra	Begrænser hvilke fakturaer der medtages udsøgt på oprettelsestidspunkt	En måned før dags dato	Kalender	Bemærk, en lang udsøgningsperiode giver lang svartid
Edbdato til	Begrænser hvilke fakturaer der medtages udsøgt på oprettelsestidspunkt	Dags dato	Kalender	Bemærk, en lang udsøgningsperiode giver lang svartid
Fakturalinje datofra	Begrænser hvilke fakturalinjer der medtages i kontrol på beregningsperiode	2016-04-01	Kalender	Bemærk, en lang udsøgningsperiode giver lang svartid
Fakturalinje datotil	Begrænser hvilke fakturalinjer der medtages i kontrol på beregningsperiode	Dags dato	Kalender	Bemærk, en lang udsøgningsperiode giver lang svartid
Instnr fra	Begrænsning på installationsnummer	1		
Instnr til	Begrænsning på installationsnummer	99999999999		
Vælg firma	Vælg det firma som rapporten skal køres i		Alle firmanumre fra swvirk	Valgliste Skal vælges inden rapporten kan igangsættes.
Medtag flytteopg.	Vælg om flytteopgørelser skal medtages i kontrol	Ja	Ja eller Nej	
Medtag alm.opg	Vælg om almindelige opgørelser skal medtages i kontrol	Ja	Ja eller Nej	
Medtag lev.opg	Vælg om leveranceophør opgørelser skal medtages i kontrol	Ja	Ja eller Nej	
Vis	Hvad skal rapporten liste	Alle med fejl	Alle med fejl Alle Pris ID med fejl	Valgliste
Pris ID	Såfremt "Pris ID med fejl" er valgt, skal der her angives det Pris ID, der fokuseres på			Hvis tom vises alle pris ID, svarer til "Alle med fejl"

Der er ikke standardværdi til Vælg firma, så rapporten ikke starter automatisk ved åbning.

3.4 Visning

Rapporthoved

Hoved viser rapportnavn, SonWin logo samt bestillingsparametre.

DGF Prisændringer tilbage i tid

SONWIN Reporting

Firmanr: 5 Instnr: 10000 - 10000 EdbDate: 2017-02-22 - 2017-03-22 Fakt.linje dato: 2016-04-01 - 2017-03-22 Medtag: Flyt Alm Lev Vis: Fejl

Rapportkrop

Rapporten viser en liste:

Instnr	Fb.	Un.	Regnr.	Lnr	Dato fra	Dato til	Kontrakt	Målepunkt ID	DH pris ID	Type	Status	ALTKO dato fra	ALTKO dato til	MMPPRIS dato fra	MMPPRIS dato til	AFORB Indfl.dato	AFORB Frafl.dato
3569	2	1	7		2016-04-01	2016-05-31	DTTSOEA-002	[REDACTED]	EA-002	D03	Mangler på fakt.	2016-04-27		2016-04-27		2014-12-02	2016-05-31
3569	2	1	7	7	2016-04-01	2016-04-30	DTTSO45013	[REDACTED]	45013	D03	OK	2015-01-01		2015-01-01		2014-12-02	2016-05-31
3569	2	1	7	9	2016-05-01	2016-05-31	DTTSO45013	[REDACTED]	45013	D03	OK	2015-01-01		2015-01-01		2014-12-02	2016-05-31
3569	2	1	7	12	2016-04-01	2016-04-30	DA331TME-NETC1A	[REDACTED]	TME-NETC1A	D01	OK	2015-06-01		2015-06-01		2014-12-02	2016-05-31

Tabellen indeholder følgende kolonner:

Kolonnenavn	Viser	Kommentar
Instnr, Fb., Un.	Underdebitor	
Regnr.	Regningsnr på fakturaen	Regningsnr på den faktura, som dækker perioden. Fakturaens periode bestemmer hvilke rækker i ALTKO og MMPPRIS som skal være med på fakturaen.
L.nr.	Fakturalinjens linjer	Som vist i AGIR3. Hvis fakturalinje mangler er kolonnen tom
Dato fra	Fakturalinjens fra dato	Som vist i AGIR3 Linjer er opdelt på kalendermåned. Dato til svarer til udsøgningsperioden hvis en fakturalinje mangler men ALTKO findes.
Dato til	Fakturalinjens til dato	Som vist i AGIR3 Linjer er opdelt på kalendermåned. Dato til svarer til udsøgningsperioden hvis en fakturalinje mangler men ALTKO findes.
Kontrakt	Kontrakt ID på kontrakt tilknytning i ALTKO	
Målepunkt ID	Målepunktets identifikation i DH	
DH pris ID	Netselskabets pris ID anvendt i DH	
Type	Pris type	D01=Abonnement, D02=Gebyr, D03=Tarif
Status	Den enkelte fakturalinjes/prisrelations status for den fakturerede periode	Se betydning af status teksterne i afsnittet Formål.
ALTKO dato fra	Kontrakttilknytningens fra dato i ALTKO	Skal være ens med MMPPRIS dato fra, ellers er der et problem med synkroniseringen mellem M og A
ALTKO dato til	Kontrakttilknytningens til dato i ALTKO	Er ofte tom. Skal være ens med MMPPRIS dato til, ellers er der et problem med synkroniseringen mellem M og A
MMPPRIS dato fra	Prisrelationens fra dato udmeldt af netselskabet via DH	
MMPPRIS dato til	Prisrelationens til dato udmeldt af netselskabet via DH	
AFORB Indfl.dato	Forbrugerens indflytningsdato. Svarer til forrige forbrugers fraflytningsdato og den angivne dato må ikke indgå i beregningen, som derfor skal være fra og med dagen efter.	Indfl.dato og Frafl.dato er datoer som de vises i AFORB
AFORB Frafl.dato	Forbrugerens fraflytningsdato – skal indgå i beregning til og med	Tom hvis forbrugeren ikke er fraflyttet

3.5 Sammenhæng til andre rapporter

Rapporten udtrækker fakturaer, som eventuelt skal korrigeres.

Det er tanken at en ny korrektionsfunktion og ny korrektionslogik i SWIE skal anvendes til at korrigere fakturaer, hvor priser, prisrelationer og/eller forbrug har ændret sig. Dette er under planlægning.