## Validér data

Du skal nu i gang med at validére din data som forberedelse til konverteringen af data til EG Bolig Basis. Hvor lang tid det tager, afhænger af hvor mange fejl der findes.

## Fejl i data skal rettes før du kan konverteres, så start helst i god tid, så du er klar til konverteringen.

1) Opdatér STRATO til nyeste version – du opdaterer ligesom du plejer.

STRATO Ejendomsadministration × +							
$\leftarrow$ $\rightarrow$ C ( A Ikke sikker   egstratodata.dk/mainsupport.ht	ml						
Kontakt os venligst på adressen $ebc@strato.dk$ eller brug Kontakt	-siden og vi vil sørge for at svare hurtigst muligt.						
Links: I STRATO <sup>®</sup> findes en omfattende udveksling af data med andre system	er. Herunder findes links til en række interessante websteder.						
Nets Denmark A/S, Lautrupbjerg 10, 2750 Ballerup	tets Denmark A/S, Lautrupbjerg 10, 2750 Ballerup www.nets.eu						
Viterra Energi Service A/S, Brydehusvej 13, 2750 Ballerup	www.clorius.dk						
Brunata A/S, Vibevej 26, 2400 København NV	www.brunata.dk						
Varmekontrol, Korsgade 8, 9000 Aalborg	www.varmekontrol.dk						
Ejendomsforeningen Danmark, Nørre Voldgade 2, 1006 København K	www.ejendomsf.dk						
Downloads: Oplysninger om de følgende downloads fås i vores supportafdeling. Dov	vnloads vil man normalt udføre, når man anvender STRATO <sup>®</sup> , STRATO <sup>®</sup> etablerer selv internetforbindelsen og giver brugeren besked om relevante						

## Oplysninger om de følgende downloads fås i vores supportafdeling. Downloads vil man normalt udføre, når man anvender STRATO<sup>®</sup>. STRATO<sup>®</sup> etablerer selv internetforbindelsen og giver brugeren besked om releva opdateringer. STRATO<sup>®</sup> indeholder en omfattende downloadfunktion, som giver adgang til information af enhver art (Bulletiner, Wordskabeloner, Excelregneark mm.). Kør <u>aldri</u>g det valgte downloadprogram direkte fra internetbrowseren men gem først downloadprogrammet og kør det derefter fra f.eks. Windows Explorer. Brug altid højreklik på programmet og vælg 'Kør som administrator'.

Download STRATO 3.40 (Der skal anvendes downloadkode)	NetInstallation
Download STRATO 3.40 opdatering (Kun for abonnenter)	NetUpdate
Download STRATO 3.40 InternetSupport	InternetSupport
Download STRATO brugerforum	Forum
Download STRATO 3.50 (Der skal anvendes downloadkode)	NetInstallation35
Download STRATO 3.50 opdatering (Kun for abonnenter)	NetUpdate35
Download STRATO 3.50 InternetSupport	InternetSupport35
Download STRATO fjernskrivebord (forældet)	Fjernkontrol
Download TeamViewer	TeamViewer_Setup_x64.exe

2) Når STRATO er opdateret, åbn STRATO. Log på din bruger. Det er vigtigt at du er superbruger. Hvis du ikke er superbruger skal du have fat i en superbruger i din organisation, da du ikke vil have adgang til datavalideringen og derfor ikke kan udfører de næste trin i vejledningen. 3) Gå ind i opsætning > Datavalidering. Du skulle gerne få følgende billede frem:

Oversigt Detaljer				
Valderings funktionen er lavet med b Udirotningen er at ler meget kreativn I Strato betyder det ikke nærkendige Datoer checkes også, da vit et.s. h Det det bl.a. valderes er falgende «CPR in indeholder 10 citre med elle «CRN in indeh	ggund i de problemer vi i EG har set i forbindelse med konvvettering ti EG Bolig. g anvender felterne ti et andet fomså end det oprindelige. noget, men nå det akså burges et andet ted f.ek. ver ved konventering, så opsås problemerne. lundet datoet tibage ti år 115 etter Kristi fødtel (skk.ett på grund af tastefelj). den - før de sidste 4 som evt. kan være ver (ek sempet ####################################	#-0000]		
Det kan tage en del tid at udløre vali	ringen, især ved store databaser, men resultatet gemmes, så det er ikke nædvendigt at udløre valideringen hver ga	9		
Titler mildeling of false i databases				
Contra Takoening a Tener Tablacash				
Validering	AntaFel			
-				
	La la			

4) Klik på "Udfør validering af felter i databasen".

Validering Averaid Detailer		0 8
Decayer		
Validerings funktionen er lavet med baggrund i de problemer vi i EG har Udtordingen er at I er meget kreative og anvender felteme til et andet for I Strato betyder det ikke nødvendigvis noget, men når data skal bruges Datoer checkes også, da vi i. eks. har fundet datoer tibage til å 115 eft	set i trobindete med konventering til EG Bolig. smål en det ogsindelige. et andet ted I.eks. ved konventering, så opstår problemerne. er kvisti tidatel (sikkert på grund til tattefel).	
Det der bl.a. valideres er følgende: - CPRnr indeholder 10 cilre med eller uden - før de sidste 4 som evt. kar - CVRnr indeholder 8 cilre, med eller uden mellem for hver anden (ekser	1 være x'er (eksempel ####################################	
EANnr indeholder 13 citre uden mellemsum Oato tekter skal indeholde "ingige" dakoer, stærre end eller lig med 01-0 Inditytnings dato skal være før uditytnings dato Inditytnings dato skal være før utigørelses dato	1-1900	
· Selskaber skal have et navn		
Det kan tage en del tid at udløre valideringen, især ved store databaser,	men resultatet gemmes, så det er ikke nødvendigt at udløre valideringen hver gang.	
Udfør validering af felter i databasen		
Validering Press		
La La		

Følgende punkter bliver valideret:

- Checker at kontonr kun består af cifre
- En og kun en resultatkonto på hver Selskab/Ejendom (vigtig af hensyn til primosaldi og regnskabsår)
- Selskaber der ikke har et navn
- CVR check på kreditor
- Dato check

- Dato YYYY check (regnskabsdata og budgetdata på ejendom)
- Selskaber der ikke har et navn
- Konti der er oprettet på selskab og ikke på ejendom
- Lejere som har udflytning før indflytning
- Lejere som har frigørelse før indflytning
- Lejere som har et løbenr større end 99
- Lejere hvor det udfyldte EANnr er mindre end 13 tegn
- CVR check
- CPR check
- Dato check
- Dato YYYY check (regnskabsdata og budgetdata på ejendom)
- 5) Nu står systemet og arbejder på at finde fejl i din data. Du kan se hvor langt den er, i den grønne

bjælke. Bemærk at det godt kan tage en del tid, hvor den står og arbejder, alt efter hvor meget data I har.

Validening		
Oversigt Detaljer		
Valdering kunktionen er lavet med baggund i de problemer vil i Valderingen er la er meget kreative og anvender felterne til et Stado beyder det ikke nødvendigvin roger, men nå data tilda Stado beyder det ikke nødvendigvin roger, men nå data tilda Det det bl.a. valderes er tilgende: - CPFnr indeholder 10 often med eler uden nøten for hver ander - EAhrs indeholder 13 often uden mellem un - to obter skal indeholde "igtiger" datoer, stære end eller ig m - indigtrings dato ikal være far krigerelles dato - telstikar et alva ver far migærelles dato Det det kan tage en det id at udfære valdeningen, især ved store da Udfær valdering af felter i databasen	IG har set i fobindelse med konventering til EG Bolig. mote fomså end det oprindelige. myge te andet stod Lek ved konventering, så opslå problemerne. 15 dete Krallindelse (lakker bå pund a tastetel). vid kan være Xer (eksempel: ####################################	

6) Når datavalideringen er kørt, vil der komme forskellige fejl, alt efter din database. Disse fremgår i tabellen nederst:

Louise Decaler			
sliderings funktionen er lavet med baggrund i de p diordingen er at l er meget kreative og anvender Stato betyder det ikke nædvendigvis noget, men r ater checkes også, da vi f.eks. har fundet datoe et der bl.a. valideres er følgender. CPFInr indeholder 10 cilte med eller uden - før de CVFInr indeholder 10 cilte med eller uden nelem fu EANre indeholder 10 cilte uden melem mun Dato felter skal indeholde "ligtige" datoer, støre e Indtytnings dato skal være før tiggretiset dato Selakøber skal nære før tiggretiset dato Selakøber skal avære før tiggretiset dato Selakøber skal høve et nærn	blemer vii EG har set iforbindelse med kor henne hi et andet formål end det oprindelige r data skal bruges et andet sted f.eks. ved ibage til år 115 efter Kristi fødsel (akkert på dste 4 som evt. kan være x'er (eksempel: hver anden (eksempet: ####################################	vertering til EG Bolig. convertering, så opstår problemerne. grund af lastefejl. ####################################	tti eller ######+xxxx)
et kan tage en del tid at udføre valideringen, især	ed store databaser, men resultatet gemmes,	så det er ikke nødvendigt at udføre valide	ringen hver gang.
Udfør validering af feiter i databasen			
Validering	AntaFeil		
Validering Dato check skal wære i år 1900 eller senere	AntalFejl 93		
Välidering Dato check skal være i år 1900 eller senete Lejere med EANnr forskellig fra 13 citre	AntalFeji 33		
Välidering Dato check skal være i år 1900 eller senete Lejere med EANnr forskellig fra 13 citre Lejere som har frigærelse far indlykning	AntalFeil 33 1 16		
Validering Dato check skal være i år 1900 eller senete Lejere med EANnr forskelig fra 13 citre Lejere som har frigærelse far indlijkning Lejere som har udlivfining fer indlijkning	AntalFeil 93 1 16 15		
Validering Dato check skal være i år 1900 eller senere Lejere med EANnr forskelig fra 13 citre Lejere som har frigørelse før indlijkning Lejere som har udlijkning før indlijkning Validering af CPR (10 citre, - valgri)	AntalFeil 93 1 16 15 233		

Der kan være færre eller flere felter end viste, alt efter hvor mange fejl den har fundet.

Dobbeltklik på én af rækkerne med fejl, fx *lejere som har frigørelse før indflytning*. Når du gør dette, får du detaljeret overblik over de fejl der er fundet.

Eksempelvis dobbeltklikker jeg på "lejere som har frigørelse før indflytning", hvor der er 16 fejl, og får dette frem:

					1	h	1	and recorder the
elsi	kabNr NEje	ndomNr Lejema	Nr LoebeN	KreditorNr	MediemNr	Validering	Tabel	Feiter
	1001		27	11		Legere som når ingerette far indfytning	Lejer01	Distoled by the answer of the 2002 Distoled by the Science of the 2002 Distoled by the 2002 Distole
	1007	1	37	4		Legere som har ingerene ner indivining	Lejeron	Databaching = 01-06-2022; DataFrigoenesia = 31-07-2022
	1010	1	33	2		Leiere son ha frigerene far indiktning	Leier01	Datoloditation = 01:02:2018: DatoFiguerelee = 31:01:2018
	1011	1	1	4		Leiere som har frigereise før indiktning	Leier01	DateIndButning = 01-07-2023: DateFigurerelize = 31-01-2023
	1011	1	25	4		Leiere som har friggreise før indflytning	Leier01	DatoIndRutning = 01-02-2021; DatoFrigoevelce = 31-01-2021
	1015	9	6	4		Leiere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndflutning = 01-09-2022: DatoFriggerelse = 31-08-2022
	1017	7	9	3		Leiere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndflytning = 01-04-2023; DatoFrigoerelse = 31-03-2023
	3702	2	13	2		Leiere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndlytning = 01-04-2019; DatoFrigoerelse = 15-02-2019
	3802	5	2	3		Lejere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndflytning = 01-10-2021; DatoFrigoerelse = 15-05-0222
	3802	8	27	1		Lejere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndflytning = 01-01-2022; DatoFrigoerelse = 31-12-2021
	6001	1	8	3		Lejere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndflytning = 01-08-2019; DatoFrigoerelse = 31-07-2019
	7000	1	143	2		Lejere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndflytning = 01-02-2019; DatoFrigoerelse = 31-01-2019
	7001	1	19	2		Lejere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndRytning = 01-02-2020; DatoFrigoerelse = 31-01-2020
	7301	1	2	2		Lejere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndflytning = 01-07-2020; DatoFrigoerelse = 30-06-2020
	7500	3	10	2		Lejere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndflytning = 01-07-2021; DatoFrigoerelse = 30-06-2021

7) Klik på den enkelte lejer, hvor fejlen er, så vil siden hvor fejlen er, åbne. Eksempelvis i mit tilfælde vil det være en lejer. Rediger de enkelte fejl én efter én.

Skal du ikke selv redigere; Ønsker du ikke selv at redigere men vil sende fejlene videre til en anden i organisationen, der skal rette fejlene, kan du klikke på "gem resultat i fil"

1	Vis alle	Viser kun: "	Lejere som h	ar frigørelse fø	e indflytning"				Gem rep
Sei	lskabNr <mark>N</mark> Eje	ndomNr	LejemaalNr	LoebeNr	KreditorNr	MedlemNr	Validering	Tabel	Feiter
	100	1	30	9			Lejere som har frigarelse far indfytning	Lejer01	DatoIndlijstning = 01-02-2023; DatoFrigoerelse
	1001	1	37	11			Lejere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndflytning = 01-08-2022; DatoFrigoereloe 44, 2022
	1003	1	37	- 4			Lejere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndflytning = 01-04-2023; DatoFrigoerel 31-03-2023
	1010	1	33	2			Lejere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndflytning = 01-02-2018; DatoFrigor = 31-01-2018
	1011	1	1	4			Lejere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndllytning = 01-07-2023; DatoFriddoe = 31-01-2023
	1011	1	25	- 4			Lejere som har frigørelse før indfyrning	Lejer01	DatoIndliving = 01-02-2021; Datoerelse = 31-01-2021
	1015	9	6	- 4			Lejere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	D atoIndlytning = 01-09-2022; D igoerelse = 31-08-2022
	1017	7	9	3			Lejere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndlytning = 01-04-2023 proFrigoerelse = 31-03-2023
	3702	2	13	2			Lejere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndliytning = 01-04-201DatoFrigoerelse = 15-02-2019
	3802	5	2	3			Lejere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndlytning = 01-10 .1; DatoFrigoerelce = 15-05-0222
	3902	8	27	1			Lejere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndflytning = 01/022; DatoFrigoerelse = 31-12-2021
	6001	1	8	3			Lejere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndflytning = 1
	7000	1	143	2			Lejere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndlytning
	7001	1	19	2			Lejere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndityty 01-02-2020; DatoFrigoereice = 31-01-2020
	7301	1	2	2			Lejere som har frigørelse før indflytning	Lejer01	DatoIndityg = 01-07-2020; DatoFrigoereise = 30-06-2020
	7500	3	10	2			Lejere som har frigørelse før indfytning	Lejer01	DatoInditytning = 01-07-2021; DatoFrigoerelse = 30-06-2021

Nu åbnes en CSV-fil, som du kan sende til en anden, der skal redigere fejlene.

8) Når fejlene er forventet løst, eller du ønsker at kontrollere hvor mange fejl, der endnu er i din data, kan du udfører datavalideringen igen, ved at gå ind på opsætning > datavalidering (Husk at du skal være superbruger, før denne er tilgængelig).

Klik på "udfør validering af felter i databasen"

vertial Detalias		
Veraijer		
aliderings funktionen er lavet med bag dtordringen er at I er meget kreative o Strato betyder det ikke nødvendigvis r atoer checkes også, da vi f.eks. har fi	nd i de problement vi iEG har set i forbindelse med konventering tiEG Bolg. rvender telteme til et andet formå fan det oprindelse til et ander formå set at det set at det oprindelse set jet, men nå data skal bruges et andet ted 1 det, ved konventering, så oprinå problemenne. det datoer tibage til at 115 dette fiskling lideal (såkker) big grund at tattefel].	
et der bl.a. valideres er følgende: CPRnr indeholder 10 citre med eller u CVRnr indeholder 8 citre, med eller ud EANnr indeholder 13 citre uden meller	s - før de sidste 4 som evt. kan værer ver (eksempet HEHHEHHEHHE, EHHEHHEADON, HEHHEH-HEHH eller HEHHEHHE mellem for hver anden (eksempet HEHHEHHEH eller HEH HEH HEH)	-asso)
Dato tetter skal indeholde "ngtige" da Indflytnings dato skal være før udflytn Indflytnings dato skal være før frigørel Selskaber skal have et navn	r, danse end eller lig med U1-U1-13UU i dalo i dalo	
et kan tage en del tid at udføre valider	jen, især ved store databaser, men resultatet gemmes, så det er ikke nødvendigt at udløre valideringen hver gang	2
Udfør validering af felter i databasen		
Validering	AriaFei	

Nu kører systemet en ny kørsel, hvor den finder de resterende fejl.

 9) Når du har kørt en validering dvs. klikket på "udfør validering af data" og den har kørt uden at finde fejl er du klar til konvertering

## Husk:

- Konto i Strato der ikke er numeriske, skal ændres, da EG Bolig Basis kun har numeriske konti.
- Modkonti findes ikke på samme måde i EG Bolig Bolig Basis , som i EG Strato.
- Alle transaktioner vedrørende lejere skal foretages i EG Strato, da lejere ikke overflyttes til EG Bolig Basis .
- Selskab og afdelingsoplysninger overføres kun en gang, så hvis der er nogle ændringer, så skal de rettes manuelt både i Strato og EG Bolig Bolig Basis efter konverteringen.
- Kreditorer overføres kun en gang, så de skal kun vedligeholdes i Bolig Bolig Basis efter konverteringen.
- Konti overføres kun en gang, så de skal kun vedligeholdes i EG Bolig Bolig Basis efter konverteringen.
- Nye konti til bogføring af lejeroplysninger skal dog oprettes både i EG Strato og EG Bolig Basis efter konverteringen