

### AVINSTALLASJON FEBDOK

### Backup og avlisensiering av FEBDOK versjon 5.5 og nyere.

Hvis man skal bytte datamaskin og skal ha med seg FEBDOK registre, må du følge denne veiledning.

Innhold FEBDOK registre:

- Adresseregister
- Ordreregister
- Prosjektregister
- Anleggsregister
- Melding om installasjonsarbeid
- Samsvarserklæringer
- Egendefinerte UPS, Trafo, Generator, Skinner og Kabler
- Brukeradministrasjon

Her tar vi for oss backup av den gamle datamaskinen og avlisensiering av FEBDOK. For installasjon av ny Febdok på ny datamaskin, se installasjons veiledninger.

### Backup av versjon 5.5 og nyere.

\$	Febdok					
Versjon Versjonsdato Lisenstype Lisenstr Lisenstaker Brukemavn	6.0.189 06.11.2019 Server 4004 Nelfo	FEBDOK: Bruker pålogging Brukemavn Admin ✓ Passord: ••] Ok Avbryt				
		🕞 Utviklet av Nelfo				

Figur 1 Logg på som admin



### AVINSTALLASJON FEBDOK

For å kunne ta en backup av FEBDOK må man logge på som admin. Du kan velge mellom «Backup av brukerdatabase» og «Eksport av brukerregistre på fil». Begge tar med seg alt av data ut av Febdok, forskjellen er når man skal bruke fila.

Når man velger «Tilbakekopiering av backup» så slettes alt innhold i databasen i Febdok og innholdet i fila blir kopiert over. Febdok blir da en kopi av den Febdok du hadde på det tidspunktet backup ble gjort.

Når man velger «Import av brukerregistre fra fil» så legger den til innhold fra fila til innholdet i databasen. Det vil ikke skrive over eller slette data i databasen. Men hvis det samme anlegget er begge steder beholder den databasen sin versjon uavhengig om anlegget på fil er av nyere dato.

En backup fil kan både brukes ved tilbakekopiering og import, eksport fil kan kun brukes ved import.

Dersom man skal ha med data over til en Febdok med annet lisensnummer så kan kun import brukes.

	<b>`</b>	1 -				
Anlegg	Registre	Oppsett	Hjelp			
0R 🚯	Anle	eggsregister	1			
	Adre	esse	-			
	Ord	Ordre				
	Erkla	Erklæring om samsvar				
	BS76	571 Sertifikat	er			
	Kab	el				
	Skin	ner				
	Vern	1				
	Vern	tabeller				
	Gen	erator-, Tran	sformator-, UPS-register			
	Back	cup av bruke	erdatabase			
	Tilba	akekopiering	av backup			
	Eksp	ort av bruke	erregistre på fil			
	Imp	ort av bruke	rregistre fra fil			

Figur 2 Velg backup eller eksport



### AVINSTALLASJON FEBDOK

### Backup av brukerdatabase

Inavn \\pc10-bsolberg\febdoks	erver\Backup\FEBDOK_BACKUP_6	.0.189_4004_20191205130930.frg	Velg
Velg alle	Antall i databasen	Lagrer til fil nr.	
Adresseregister	5	5	
Ordreregister	1	1	
Prosjektregister	8	8	
Anleggsregister	19	19 / 19	
Brukeradministrasjon	2	2	
Kabelregister	0	0	
Skinne register	0	0	
Vernregister	0	0	
Vemtabell	0	0	
Transformator register	3	3	
Generator register	1	1	
UPS register	4	4	
Melding om installasjonsarbeid	0	0	
Samsvarserklæring	0	0	
BS7671 Sertifikater	0	0	
agnng av registerdata er fullført.			
			Lab

#### Figur 3

Backup kopierer ut alt på fil, du kan ikke velge hva som skal være med. Alt blir valgt. Se filplassering hvor filen la seg. Backup legger filen i backup katalog i Febdok katalogen dersom ikke noe annet sted er valgt under oppsett og innstillinger. Denne file må du ta med videre til neste datamaskin.

AVINS	TALLASJON FEBDOK			
📙   🛃 📃 🖛   Backup			_	×
Fil Hjem Del	Visning			~ ?
$\leftrightarrow$ $\rightarrow$ $\checkmark$ $\uparrow$ $\square$ $\Rightarrow$ De	nne PCen > Lokal disk (C:) > Febdokserver > Backup	~ Ō	Søk i Backup	<i>م</i>
📌 Hurtigtilgang 🐉 Dropbox	Navn			Endrings 05.12.201
📥 OneDrive - NHO Felle				
📃 Denne PCen				
🕳 Lokal disk (E:)				
i Nettverk				
	٢			>
1 element				:==

Figur 4 Backup filen ligger i backup katalogen i Febdok mappa.

### AVINSTALLASJON FEBDOK

### Eksport av brukeregistre på fil

Lagre a	dresse-, ordre-, anleggs- og egendefinert	e registre på fil.Lagre registre på fil		
Filnavi	\\pc10-bsolberg\febdokserver\Exp	ort\FEBDOK_Export_6.0.189_4004_20191205131250.frg	<b>\</b>	Velg
V	Velg alle	Antall i databasen		
	Adresseregister	5		
	Ordreregister	1		
	Prosjektregister	8		
	Anleggsregister	19		
	Brukeradministrasjon	2		
	Kabelregister	0		
	Skinne register	0		
	Vemregister	0		
	Vemtabell	0		
	Transformator register	3		
	Generator register	1		
	UPS register	4		
	Melding om installasjonsarbeid	0		
	Samsvarserklæring	0		
	BS7671 Sertifikater	0		
		🗊 Start 📴 Lukk		

#### Figur 5

Velger du eksport så kan du velge hva du vil ha med deg i fila. Du kan også velge plassering på fila, men den foreslår export katalogen i Febdok mappa.

Huk av for det du vil ha med eller trykk på velg alt. Trykk så på start.

	AVINSTA	LLASJON FEBDOK
Lagre a	adresse-, ordre-, anleggs- og egendefine	te registre på fil.Lagre registre på fil
Filnav	\\pc10-bsolberg\febdokserver\Ex	port\FEBDOK_Export_6.0.189_4004_20191205131250.frg
-	Velg alle	Artalli databasen
	Adresseregister	5
$\square$	Ordreregister	1
	Prosjektregister	8
$\square$	Anleggsregister	19
$\square$	Brukeradministrasjon	2
	Kabelregister	0
	Skinne register	0
	Vemregister	0
	Vemtabell	0
	Transformator register	3
	Generator register	1
	UPS register	4
	Melding om installasjonsarbeid	0
	Samsvarserklæring	0
	BS7671 Sertifikater	0
		Start 🕼 Lukk

### Figur 6 velg hva du vil ta eksport av, trykk pås tart

Lagre	adresse-, ordre-, anleggs- og egendefin	erte registre på fil. Lagre re	gistre på fil	
Filnav	n \\pc10-bsolberg\febdokserver\E	xport\FEBDOK_Export_6.0.	189_4004_20191205131250.frg	🔄 Velg
V	Velg alle	Antall i databasen	Lagrer til fil nr.	
	Adresseregister	5	5	
	Ordreregister	1	1	
	Prosjektregister	8	8	
$\square$	Anleggsregister	19	19 / 19	
	Brukeradministrasjon	2	2	
	Kabelregister	0	0	
	Skinne register	0	0	
	Vernregister	0	0	
	Verntabell	0	0	
	Transformator register	3	3	
	Generator register	1	1	
	UPS register	4	4	
	Melding om installasjonsarbeid	0	0	
	Samsvarserklæring	0	0	
	BS7671 Sertifikater	0	0	
Lagri	ng av registerdata er fullført.			
			📳 Start 📳	Lukk

Figur 7 eksport fullført, trykk på lukk.

### AVINSTALLASJON FEBDOK

Det er nå laget en frg fil i filplassering. Denne filen inneholder de velg du gjorde. Ta med denne filen til en ny datamaskin og velg import i Febdok.

📕 🖌 🚽 🖌 🖛 🛛 Export			-	- 🗆 ×
Fil Hjem Del	Visning			~ 📀
$\leftrightarrow$ $\rightarrow$ $\checkmark$ $\uparrow$ $\square$ $\rightarrow$ De	nne PCen → Lokal disk (C:) → Febdokserver → E	xport v 진	Søk i Export	م
<ul> <li>← → ✓ ↑ □ → De</li> <li>✓ Hurtigtilgang</li> <li>ジ Dropbox</li> <li>OneDrive - NHO Felle</li> <li>□ Denne PCen</li> <li>□ Lokal disk (E:)</li> <li>① Nettverk</li> </ul>	nne PCen > Lokal disk (C:) > Febdokserver > E Navn SFEBDOK_Export_6.0.189_4004_2019120513	xport     Image: Constraint of the second seco	Søk i Export Type FEBDOK	Størrelse 299 kB
1 element				

Figur 8 Filen ligger i export katalogen i Febdok mappa

## AVINSTALLASJON FEBDOK

### **Avlisensiering**

Du har nå laget en backup/eksport fil av FEBDOK. Men det er også viktig at du avlisensierer FEBDOK på den gamle datamaskinen, for at brukerrettighetene skal bli tilgjengelig for FEBDOK på den nye maskinen.

Du må være pålogget som Admin for å kunne avlisensiere Febdok.

### 👙 FEBDOK

Anlegg Registre	Oppsett Hjelp	
i 🖺 🎊 📰 🕤	Innstillinger	
	Endre språk	_
	Endre passord	
	Bytt bruker	
	Brukere pålogget	
	Brukeradministrasjon	
	Lisensbehandling	
	Slå sammen lisenser	
	Oppdateringer	

Figur 9 Gå på oppsett og velg lisensbehandling

# AVINSTALLASJON FEBDOK

FEBDOK LISENSBEHANDLING				×
Lisensnummer	4004	License version	Network	
		Lisenskode	Internal	
Lisenstaker				
Nelfo				
Fridtjof Nansens v. 17				
Postboks 5467, Majorst	ua			
0305 OSLO				
Total no. of user access rig	ghts		2	
Antall lisenser installert			2	
Antall lisenser tilgiongolig	i lisenshank			
Antan insenser ungjerigeng	Thensbank		U	
Antall lisenser som skal o	verføres		2	
Instal	ler lisens			
Av-inst	aller lisens		Ferdig	

#### Figur 10

Velg det antallet som skal overføres og trykk på avinstaller lisens.

AVINSTALLAS	JON FEBDO	DK		
FEBDOK LISENSBEHANDLING				×
Lisensnummer	4004	License version	Network	]
Lisenstaker				
Nelfo				
Fridtjof Nansens v. 17				
Postboks 5467, Majorstu	a			
0305 OSLO				
Total no. of user access rig	hts		2	
Antall lisenser tilgjengelig i	lisensbank		2	]
Antall lisenser som skal ove	erføres		0	]
Installe	er lisens			
Av-instal	ller lisens		Ferdig	

#### Figur 11 Trykk ferdig

FEBDOK vil nå avsluttes, du kan nå avinstallere Febdok via kontrollpanelet.

For installasjon av Febdok på ny datamaskin, se våre veiledninger for installasjon på våre hjemmesider.