

Panelboks/avsnitt	Datafelt/Parameter	Engelsk oversettelse	Typisk betegnelse	Sannsynlig informasjonskilde	Kommentar
Basisdata	Type samleskinne	Type of busbar		- Enlinjeskjema - NIS-system	Mulige alternativer er: <ul style="list-style-type: none"> – Enkel samleskinne – alle avganger (felt) er koblet mot samme samleskinne. – Enkel samleskinne med hjelpeskinne – alle avganger (felt) er koblet mot samme samleskinne, men i tillegg eksisterer egen hjelpeskinne til bruk for forbikobling av en avgang. – Dobbel samleskinne – alle avganger (felt) kan fritt kobles mot to samleskinner. – Dobbel samleskinne med hjelpeskinne – alle avganger (felt) kan fritt kobles mot to samleskinner, men i tillegg eksisterer egen hjelpeskinne til bruk for forbikobling av en avgang.
	Driftsmerking			- Enlinjeskjema - NIS-system	Konsesjonærens navn på samleskinnen. Driftsmerkingen for en samleskinne bør om mulig bygges opp iht. følgende mønster: [Stasjonsnavn] mellomrom [Spenningsbetegnelse][Samleskinnebokstav/er], f.eks. Hasle 420A.
	Stasjon				Stasjonen samleskinnen tilhører. Hvis stasjonen ikke dukker opp i listen, så mangler stasjonen i Fosweb. Stasjonen må da opprettes separat i innmeldingen før stasjonen kan velges fra listen. Deretter kan samleskinnen opprettes og meldes inn.
	Driftsspenning (linjespenning)			- Enlinjeskjema - NIS-system	Den linjespenning som samleskinnen driftes ved. Kun samleskinner med driftsspenning ≥ 30 kV ønskes innrapportert i Fosweb.
	Nettnivå				Nettnivået som samleskinnen tilhører skal angis. Mulige alternativer er: <ul style="list-style-type: none"> – Sentralnett – Regionalnett – Øvrig <p>Sentralnett Kontrollforskriften¹ definerer sentralnett slik: "Anlegg i overføringsnett på spenningsnivå 132 kV eller høyere og som er definert som anlegg i sentralnettet."</p> <p>Sentralnett er nettanlegg der hovedfunksjonen er å binde sammen produksjon og forbruk i ulike landsdeler, gi aktørene i alle landsdeler adgang til en markeds plass og sørge for sentrale utvekslingspunkt i alle regioner. Sentralnettet består i hovedsak av kraftledninger med 300 kV eller 420 kV spenning, men i enkelte deler av landet inngår også kraftledninger med 132 kV spenning.</p> <p>Nedtransformering mellom sentral- og regionalnett inngår i sentralnettet (f.o.m. 2003).</p> <p>Det er NVE som bestemmer hvilke anlegg som inngår i sentralnettet.</p> <p>Regionalnett Kontrollforskriften¹ definerer regionalnett slik: "Overføringsnett mellom sentralnett og distribusjonsnett."</p> <p>Regionalnett er nettanlegg med spenningsnivå under 300 kV (eventuelt under 132 kV) og ned til 22 kV, såfremt anlegget ikke konkret er definert som sentralnett eller distribusjonsnett.</p> <p>Øvrig Dersom samleskinnen er bygd innenfor en industribedrifts område- eller anleggskonsesjon, er brukt for strømforsyning til jernbane, eller benyttes for tilknytning av et produksjonsanlegg via en produksjonsradial og er på spenningsnivå ≥ 30 kV, skal øvrig velges.</p> <p>NB! Samleskinner på spenningsnivå < 30 kV skal ikke rapporteres i Fosweb. Derfor eksisterer heller ikke alternativet distribusjonsnett.</p>
Ansvar	Konsesjonær				Den som er innehaver av anleggskonsesjon for anlegget (samleskinnen).
	Eier				Konsesjonær er antatt som 100 % eier av anlegget dersom andre eiere ikke er angitt. Dersom det er andre eiere angis disse med hver sin eierandel.
	Eierandel				Eierandel angis med en prosentandel (f.eks. 50 %) eller en brøk (f.eks. 1/3).
Merke data/ Elektriske data	Merkestrøm (dimensjonerende strømovertøringsevne)	Rated current/Nominal current		- Merkeskilt - Datablad - NIS-system	Den strøm som samleskinnen er dimensjonert for å overføre kontinuerlig ved aktuell driftsspenning og alle aktuelle omgivelsestemperaturer.
	Termisk korttidsmerkestrøm (grensestrøm) <i>Parameteren er ikke obligatorisk å rapportere</i>	Rated short-time current		- Merkeskilt - Datablad - NIS-system	Den maksimale strøm som samleskinnen kan belastes med for en spesifisert kort tid uten å skades. Varigheten av denne dimensjonerende strøm bør normalt være minst 1 s. Parameteren benevnes også dimensjonerende kortslutningsstrøm.

¹ Forskrift om økonomisk og teknisk rapportering, inntektsramme for nettvirksomhet og tariffer