

PROJEKT
Elmarknadshubb

DOKUMENTNUMMER

DATUM
2018-12-17

PUBLICERAD
VERSION

VERSION
1.0

ÄRENDENUMMER
2015/1263

Sammanställning frågeenkät milstolpe 1 – inventering

December 2018

SVENSKA KRAFTNÄT

BOX 1200
172 24 SUNDBYBERG
STUREGATAN 1

WWW.SVK.SE
REGISTRATOR@SVK.SE

TEL 010 475 80 00
FAX 010 475 89 50

Bakgrund

Erfarenheter från de övriga nordiska hubbprojekten har visat på vikten av god datakvalitet och att åtgärder inom detta område tar lång tid. Därför har inventering av strukturdata identifierats som den första aktiviteten för de svenska marknadsaktörerna inför Elmarknadshubbens införande. Strukturdata avser i detta fall information om anläggningar, kunder och avtal.

I slutet av oktober 2018 skickade Svenska kraftnät ut en inventeringsinstruktion till alla elnätsföretag och elhandelsföretag i Sverige. Totalt är detta 357 aktörer, varav ca hälften är elnätsföretag och hälften elhandelsföretag. I instruktionen fanns följande uppgifter:

1. Inventering av strukturdata inför kommande migreringsaktiviteter
2. Datakvalitetshöjande åtgärder för strukturdata
 - a. rätta och komplettera mätpunktsadresser (gäller elnätsföretag)
 - b. säkerställ att samtliga anläggningar identifieras med GS1-kod (gäller elnätsföretag)
 - c. efterfråga och analysera AI-listor (gäller elnätsföretag och elhandelsföretag)
3. Frågeenkät (att besvara senast den 30 november 2018)

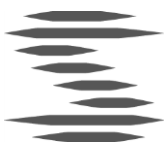
Eftersom aktiviteterna i uppgift 1 och 2 i många fall är tidskrävande föreslogs att samtliga marknadsaktörer omgående påbörjar detta arbete. Aktörernas arbete förväntas att pågå åtminstone fram till sommaren 2019.

När frågeenkäten har besvarats har aktören uppnått milstolpe 1. Detta är den första av ett antal milstolpar som aktörerna ska passera under resan mot Elmarknadshubbens driftsättning. På projektets **hemsida** visas vilka aktörer som har passerat milstolpe 1.

Denna enkät rapport baseras på inkomna enkätsvar fram till den 12 december 2018.

Vid denna tidpunkt hade ca 80 % av de 357 aktörerna svarat på enkäten.

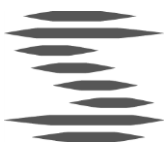
Svarsfrekvensen är ungefär lika för elhandelsföretag respektive elnätsföretag. De 20 % av aktörerna som inte svarat är företrädesvis små aktörer med ett mindre antal anläggningar. Sett till antalet anläggningar i Sverige motsvarar därmed de aktörer som svarat på enkäten en stor majoritet av marknaden.



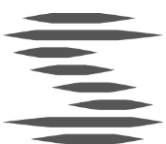
Analys - hur svarade aktörerna på enkäten?

I kapitel *Enkät svar* nedan presenteras ett urval av svaren på frågeenkäten. Projekt Elmarknadshubb på Svenska kraftnät kommer att använda svaren i den kommande projektplaneringen. Nedan listas några av de slutsatser som projektet har dragit av enkät svaren.

- > En stor andel av både elnäts- och elhandelsföretagen har påbörjat *Uppgift 1 inventering av strukturdata*. Elhandelsföretagen har kommit något längre med uppgiften vilket kan bero på att dessa aktörer har betydligt färre attribut att inventera än elnätsföretagen. Ytterst få aktörer har avslutat uppgift 1 men detta är enligt förväntan eftersom arbetet är omfattande och förväntas pågå under en längre tid.
- > Ett stort antal elnätsföretag har ännu inte påbörjat *Uppgift 2a rätta och komplettera mätpunktsadresser*. Sett till antalet anläggningar bedöms dessa företrädesvis vara mindre elnätsföretag. Många större elnätsföretag har påbörjat uppgiften, men är än så länge i ett tidigt skede. Få elnätsföretag har avslutat uppgiften, vilket är enligt förväntan eftersom arbetet förväntas pågå under en längre tid.
- > De flesta elnätsföretag har GS1-kod på samtliga anläggningar. De elnätsföretag som anser sig behöva kontrollera detta representerar en liten andel sett till antalet anläggningar.
- > Många av de stora elhandelsföretagen har påbörjat *Uppgift 2c efterfråga och analysera AI-listor*. Enbart ett fåtal av elnätsföretagen har påbörjat uppgiften vilket kan bero på att elnätsföretagen ofta anser att det är elhandelsföretagens ansvar att göra detta.
- > Sedan inventeringsinstruktionen skickades ut har antalet angivna kontaktpersoner i Edielportalen för migrering och Elmarknadshubbens införande ökat markant. Detta stämmer bra överens med enkät svaren som visar att en majoritet av aktörerna nu har utsett ansvariga personer inom dessa områden.



- > En majoritet av aktörerna har i någon mån tagit del av publicerad processdokumentation och projektinformation. Detta är positivt då det visar att de känner till att dokumentationen finns samt att de vet hur de hittar den.
- > En stor andel av aktörerna har påbörjat arbetet med att identifiera vilka av deras system som kommer att påverkas av Elmarknadshubben. Många aktörer använder sig av samma systemleverantörer för dessa system. En majoritet av aktörerna har testmiljöer för vissa eller samtliga system.
- > En stor andel av de större elnäts- och elhandelsföretagen har påbörjat dialog med sina systemleverantörer. Av de mindre aktörerna har vissa gjort detta medan andra inte har börjat dialogen.

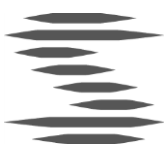
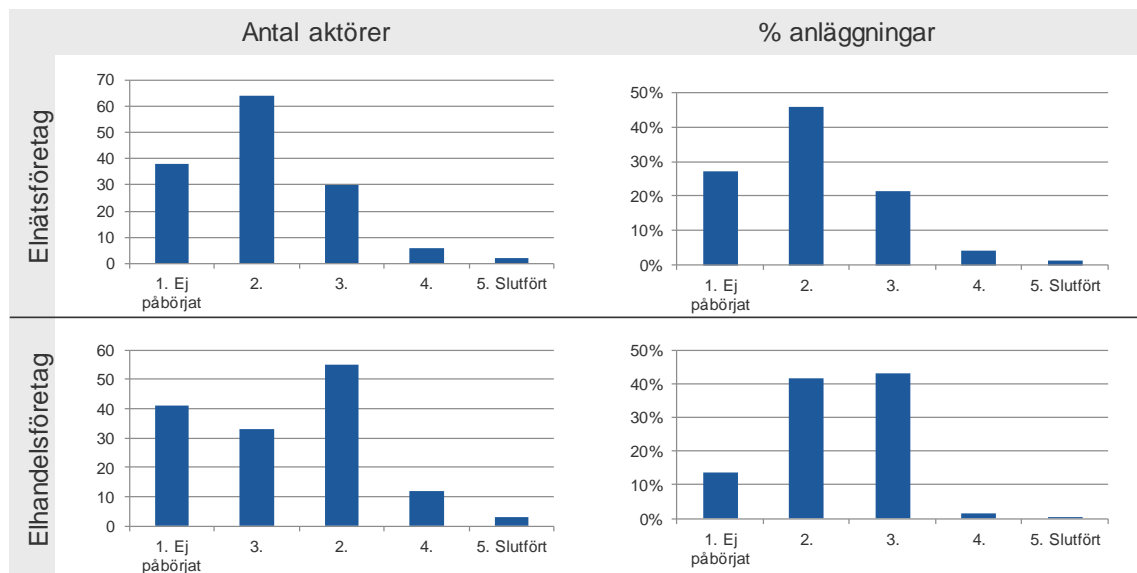


Enkät svar

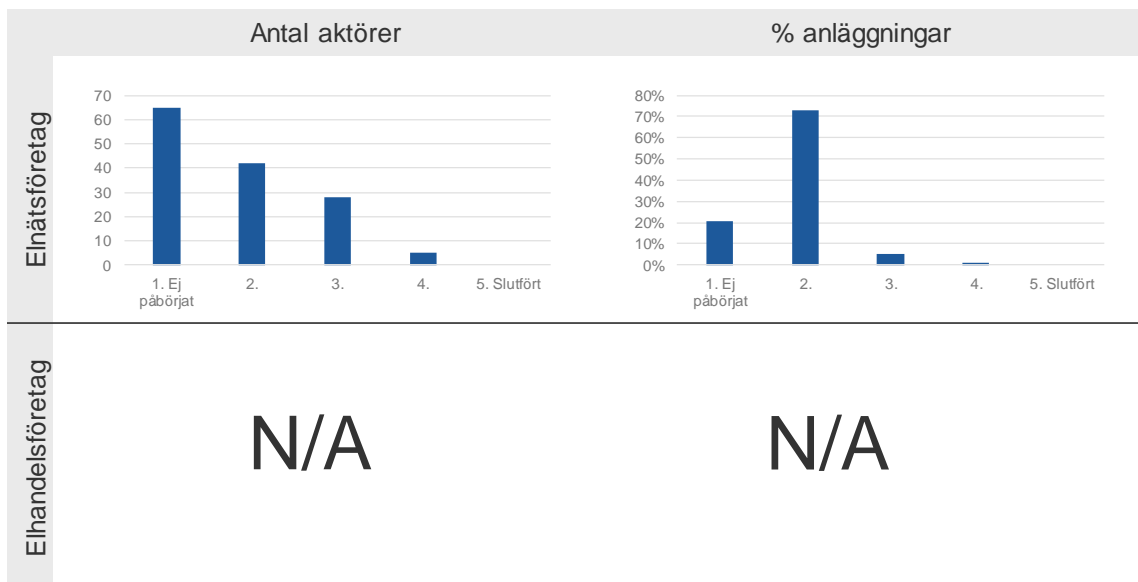
Nedan visas sammanställningar av enkät svaren för elnätsföretagen respektive elhandelsföretagen för utvalda frågor.

I enkät svaren har aktörerna angett hur många anläggningar de har. I diagrammen visas svaren dels per aktör, dels viktat gentemot hur många anläggningar varje aktör har.

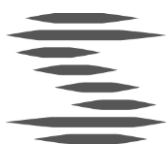
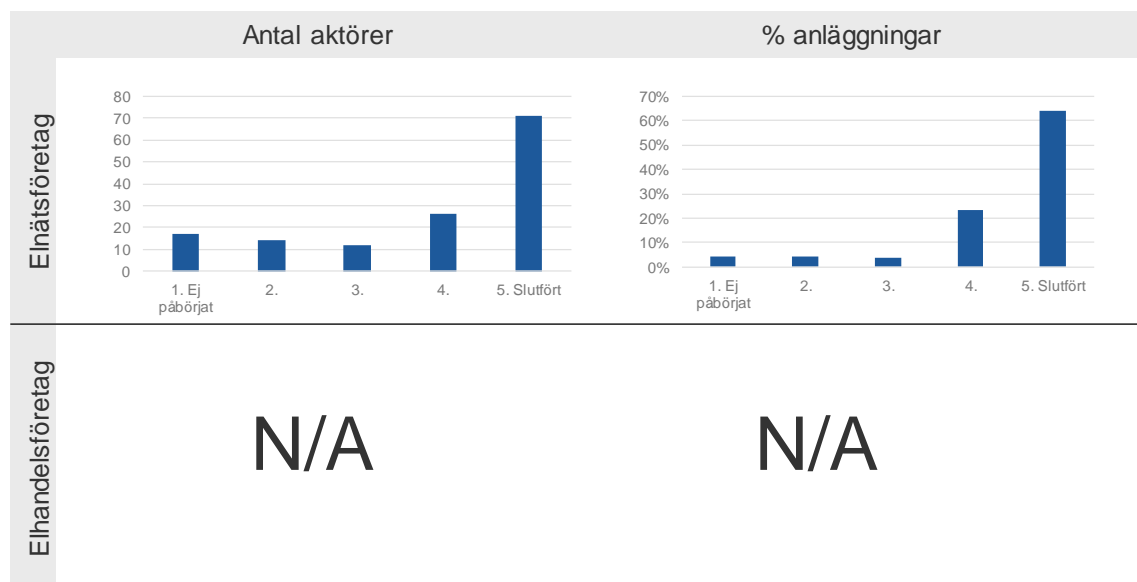
Ange på en skala mellan 1–5 hur långt ni har kommit med *Uppgift 1 - inventering av strukturdata inför kommande migreringsaktiviteter*.



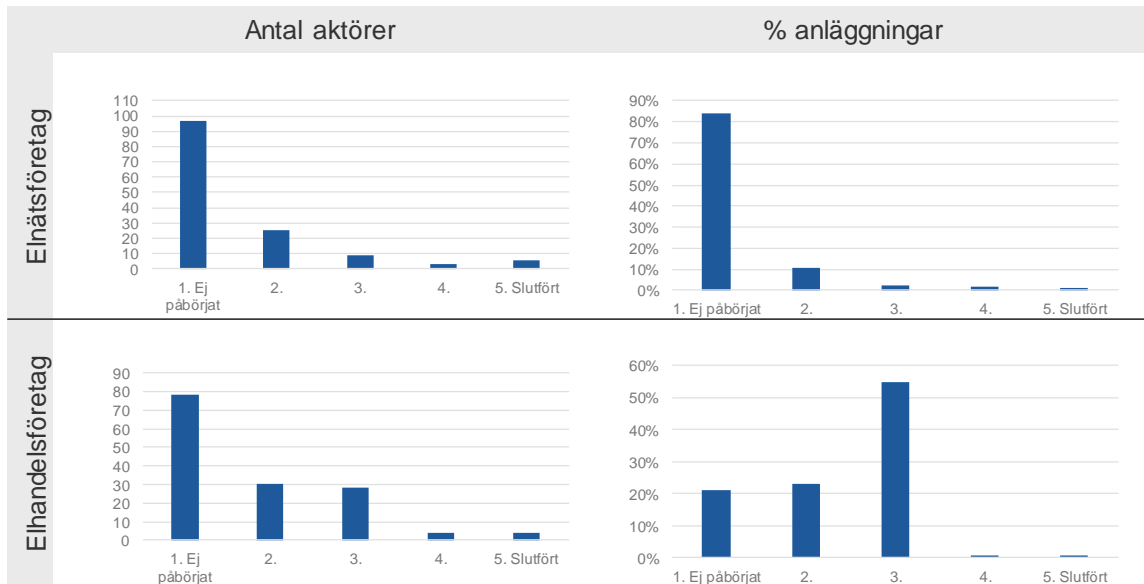
Ange på en skala mellan 1–5 hur långt ni har kommit med **Uppgift 2a - Rätta och komplettera mätpunktsadresser?**



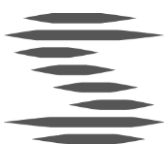
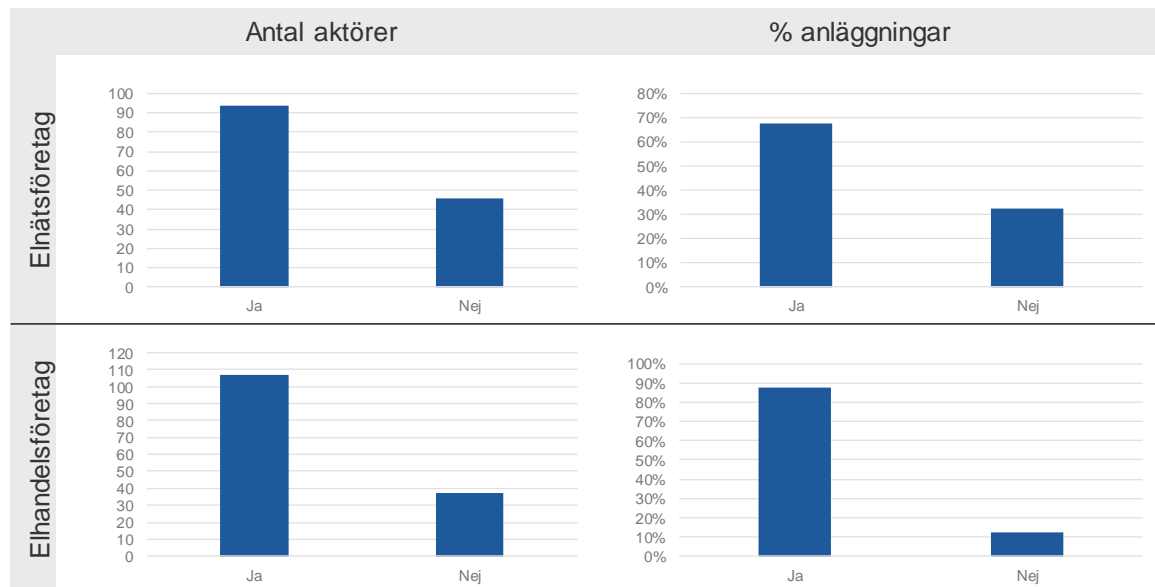
Ange på en skala mellan 1–5 hur långt ni har kommit med **Uppgift 2b - Säkerställ att samtliga anläggningar identifieras med GS1-kod?**



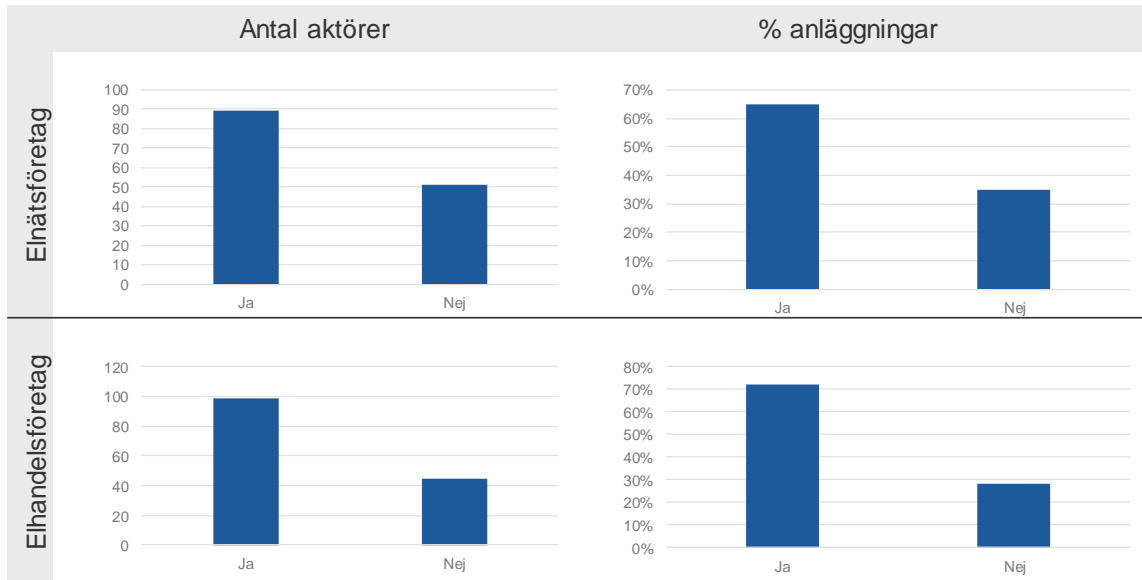
Ange på en skala mellan 1–5 hur långt ni har kommit med *Uppgift 2c - Efterfråga och analysera AI-listor?*



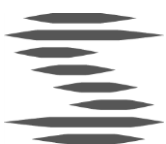
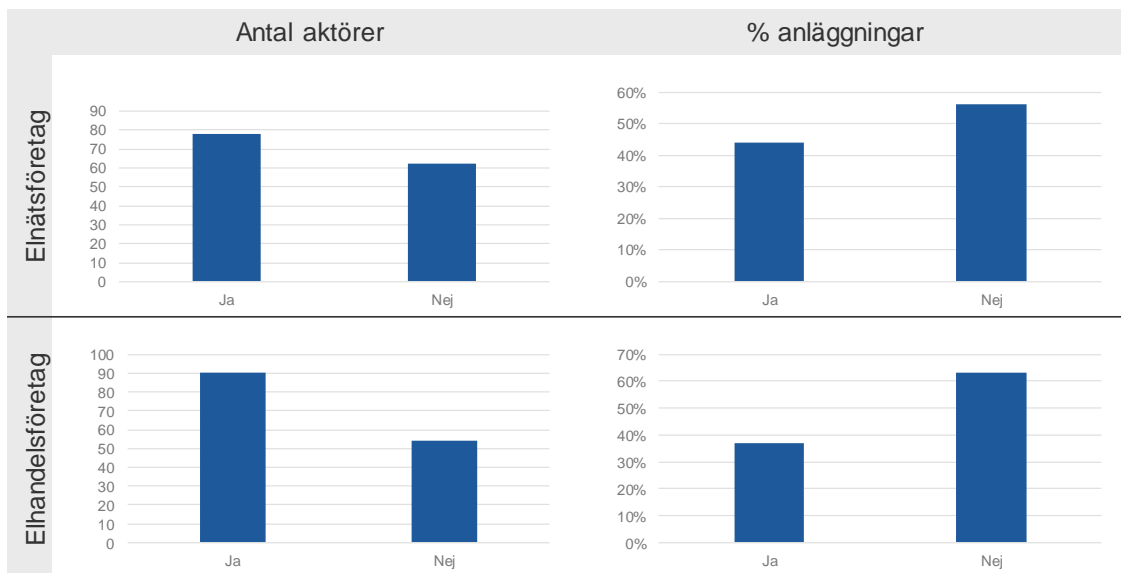
Har ni utsett ansvarig person för era migreringsaktiviteter?



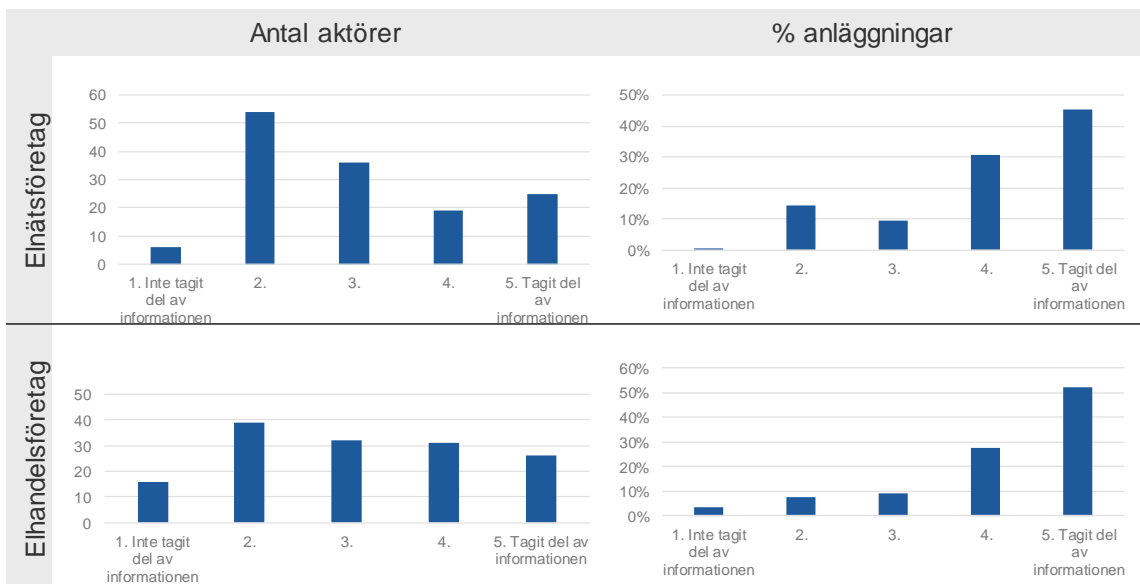
Har ni utsett ansvarig person för införandet av Elmarknadshubben?



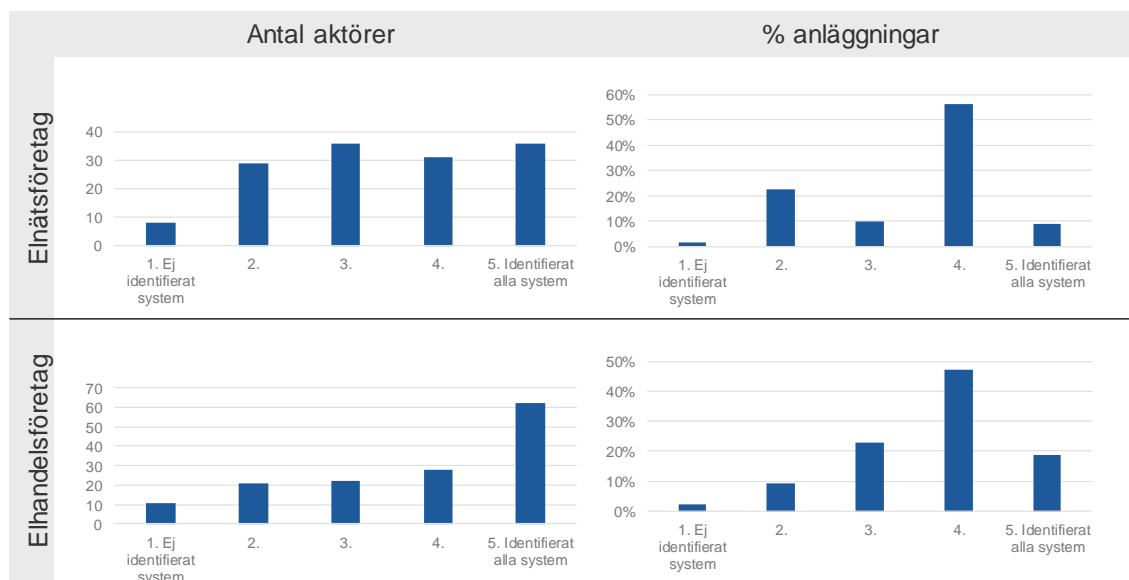
Har ni utsett ansvarig person för tester inför Elmarknadshubbens driftsättning?



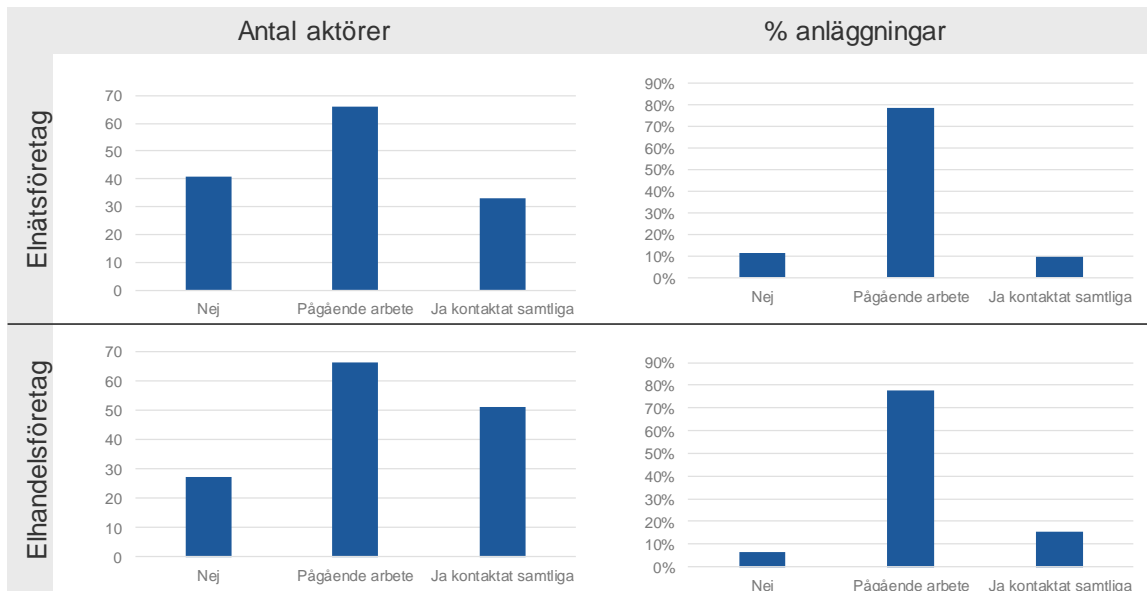
Ange på en skala mellan 1–5 i vilken utsträckning ni har tagit del av processdokumentation och projekt-information på hubbprojektets webbplats.



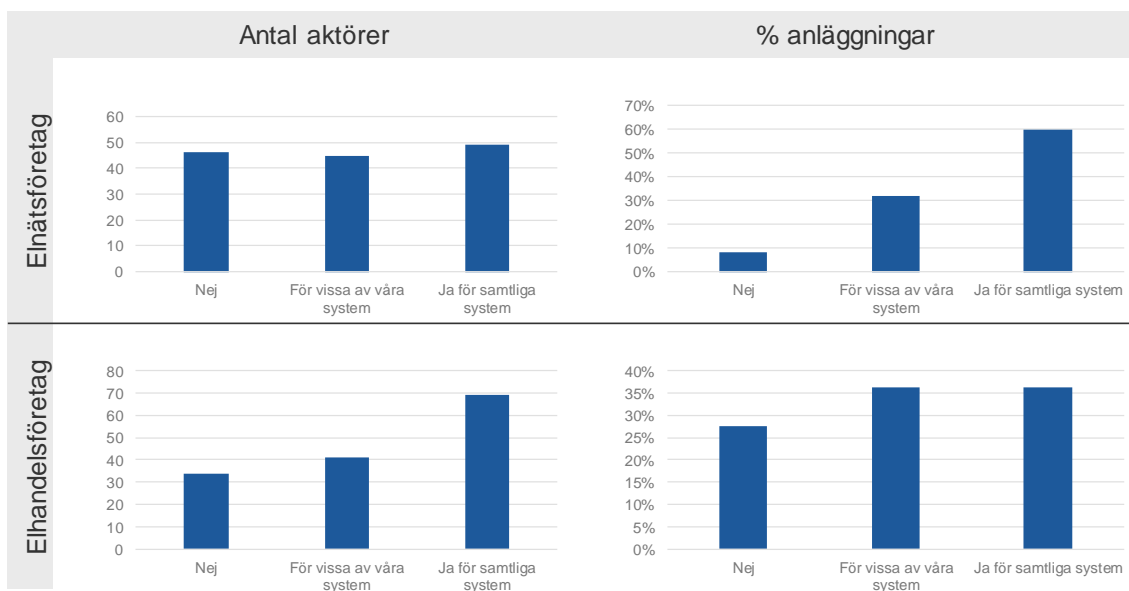
Ange på en skala mellan 1–5 i vilken utsträckning ni har identifierat vilka av era system som kommer att påverkas av Elmarknadshubben.



Har ni kontaktat respektive system- eller tjänsteleverantör för att påbörja dialogen om vilka systemanpassningar och aktiviteter som krävs inför driftsättning av Elmarknadshubben?



Har ni testmiljöer för de system som kommer att ha informationsutbyte med Elmarknadshubben?



Frågor?

Mer information finns på vår hemsida: www.svk.se/hubb

Om ni har frågor kring inventering och migrering, mejla hubbprojektet på Svenska kraftnät: migrering.hubb@svk.se

