

Netanalyser

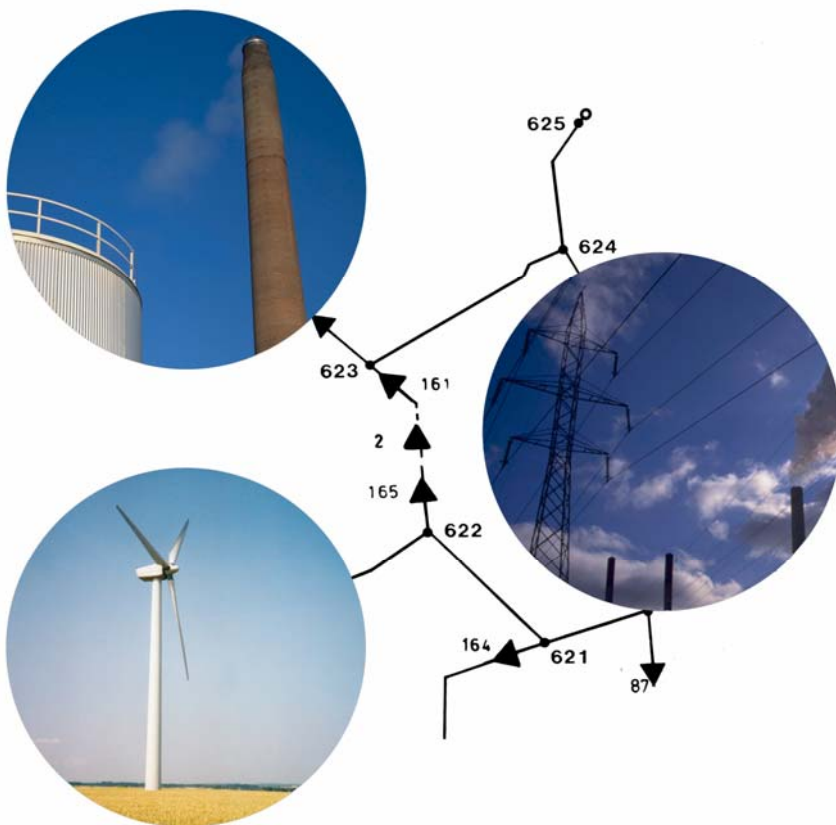
- Roden i et velfungerende distributionsnet

Et veldimensioneret distributionsnet er en af forudsætningerne for at kunne distribuere el til konkurrencedygtige priser. Den voksende decentrale produktion, den igangværende liberalisering, samt den øgede fokusering på spændings- og leveringskvalitet kræver et teknisk og økonomisk optimalt dimensioneret distributionsnet.

Netanalyse

Et effektivt distributionsnet opnås gennem

- Grundig analyse
- Præcis planlægning
- Rettidig udbygning



DEFU tilbyder en bred vifte af ydelser i forbindelse med netplanlægning. Herunder

- faglig assistance pr. telefon
- faglig assistance ved et personligt møde
- løsning af specifikke netplanlægningsopgaver
- udfærdigelse af individuelle netanalyser



Tekniske specifikationer

Faglig assistance

DEFU tilbyder teknisk assistance direkte pr. telefon eller ved et personligt møde, hvor problemstillinger og løsningsmuligheder i fællesskab gennemgås.

Specifikke udredningsopgaver

DEFU tilbyder løsning af udredningsopgaver indenfor distributionsteknologi som f.eks.

- Afgrænsede netplanlægningsopgaver
- Projekter vedrørende nettilslutning af belastninger og decentrale anlæg
- Analyser vedrørende spændingskvalitet
- Opstilling af prognoser over belastningsudviklingen

Individuelle netanalyser

DEFU anbefaler at foretage en komplet analyse af distributionsnettet med jævne mellemrum. Disse analyser hjælper med at opstille en både teknisk og økonomisk optimal udbygningsplan. I den forbindelse kan DEFU tilbyde:

- Belastnings- og spændingsanalyse
- Beregning af optimal kobling
- Undersøgelse af reserveforhold
- Analyser i forbindelse med tilslutning af decentral produktion
- Beregning af behovet for slukkespoler
- Undersøgelse af kortslutningsforhold og –beskyttelse
- Beregning af trin- og viklingskoblerstillinger

Planlægning og gennemførelse af arbejdet sker i tæt samarbejde med selskabets ansvarlige for projektering og drift af nettet.

Sådan kommer man i gang

Selskabet formulerer i samarbejde med DEFU de spørgsmål som ønskes belyst. Herefter har DEFU behov for at elselskabet afgiver oplysninger om distributionsnettets konfiguration, belastningsforhold, decentrale anlæg, m.m. Der kan tages udgangspunkt i data på papir eller på elektronisk form.

Få et tilbud

Ressourceforbruget og dermed prisen på udførelse af en netanalyse er stærkt afhængig af opgavens art og nettets størrelse. Afhængig af opgavens art og kundens ønsker kan vi tilbyde afregning på timebasis efter overslag eller efter tilbud.

Hjemmeside

www.danskenergi.dk

Priser og betingelser

Kontakt - elteknik@defu.dk



DEFU
Rosenørns Allé 9
1970 Frederiksberg C

Tlf.: 35 300 770
Fax.: 35 300 771
E-mail: info@defu.dk
www.danskenergi.dk

DEFU

dansk energi · forskning og udvikling