



FAKTA OM nationell portal för ledningsanvisning

Kommunikationsmyndigheten PTS har som en av sina uppgifter att arbeta för robust elektronisk kommunikation och har vissa finansiella medel för att genom olika åtgärder stärka dessa kommunikationsvägar. Delar av dessa medel används för framtagandet av den nationella portalen för ledningsanvisning.

Grävskador orsakar årligen skador i kritisk infrastruktur för miljontals kronor, skador som också kan innebära konsekvenser för tredje man.

Ett stort antal aktörer har därför tagit initiativ till ett projekt som ska etablera en nationell portal för ledningsanvisning. Här ska alla som behöver information om var i marken ledningar finns kunna lämna uppgifter om sitt schaktområde. Därmed ska de vara säkra på att alla berörda ledningsägare får frågan om dessa kan beröras av den planerade schaktningen. Portalen syftar till att minska risken för grävskador och därmed indirekt stärka kritisk infrastruktur och öka krishanteringsförmågan. Dessutom sänks ledningsägarnas kostnader för ledningsanvisning.

Under 2008 pågår upphandling och utveckling av en portal för webbaserad ledningsanvisning. Under andra kvartalet 2009 kommer systemet att kunna börja användas i ett begränsat område, förmodligen Uppsala med omnejd. Under 2010 kommer PTS att lämna över ansvaret för portalen till en partsgemensam förvaltningsorganisation och systemet blir nationellt tillgängligt.

Så här fungerar portalen

Portalen består av frågeformulär med kartverktyg, en databas där informationen om ledningsägarnas intresseområden indelat i kvadratkilometer lagras, förmedlingsfunktion för att skicka frågor till ledningsägaren, prenumerationsfunktion samt ärendehanteringssystem.

Ledningsägarna fyller systemet

Ledningsägare som anmäler sig via portalen erhåller, efter validering, inloggningsuppgifter till portalen.

Via ett webbgränssnitt anger ledningsägare inom vilka kilometerrutor man har ledningar och i vilket format man vill ha sina frågor.

Projektörer/entreprenörer och andra anger intresseområden och får omgående svar

De som behöver ha information om var ledningar finns registrerar sig via portalen och erhåller, efter validering, inloggningsuppgifter till portalen.

Via ett frågeformulär markerar man område i kartverktyget samt anger syfte, tidpunkt med mera för schaktningen. När frågan är komplett kontrolleras mot databasen vilka ledningsägare som har registrerat intresse i aktuella kilometerrutor. Resultatet visas omgående och förfrågan skickas bara till berörda ledningsägare.

Ledningsägare tar emot förfrågan från portalen och lämnar svar efter sedvanliga rutiner

Ledningsägare som enligt portalens databas kan ha intresse i det aktuella området får frågan om ledningsanvisning som ett e-postmeddelande. Informationen i förfrågan används för en analys och ledningsanvisning hanteras på sedvanligt sätt.

Många företag, organisationer och myndigheter deltar

I projektet deltar bland annat Maskinentreprenörerna, Stadsnätsföreningen, Skanova (TeliaSonera), Tele2, Vägverket, Fortum, Banverket, ComHem, Försvarmakten, Gävle Energi, Stokab, Jämtkraft, Lunds Energi, Stadsnät Degerfors, Svensk Energi, Svenska kraftnät, Sveriges kommuner och landsting, Telenor, TDC, Teracom, Tre, Uppsala Stadsnät, Vattenfall och Wexnet.

Kontakt och mer information

För ytterligare information, ta kontakt med PTS projektledare Eric Wedin, eric.wedin@pts.se.

September 2008

