

FÖRSTUDIERAPPORT

”Hur informationsutbytet i planprocessen kan bli bättre och effektivare”

BILAGA

Dnr 519/2005-1642

Termförklaringar

<p>24-timmarsmyndigheten</p> <p>En myndighet som är brukarorienterad, arbetar öppet och effektivt med offentlig service och är tillgänglig för medborgare och företag när de efterfrågar den. [Sven-Erik Österberg, Tal vid Nätverksträffen för 24-timmarswebben, 2005-03-15]</p> <p>24-timmarsmyndigheten brukar förknippas med digital information, Internet och webbtjänster.</p>
<p>CAD (Computer Aided Design)</p> <p>Gemensam benämning på datorprogram (CAD-program) som används till stor del inom verkstads- och byggnadsindustrin för att konstruera ritningar.</p>
<p>datakatalog</p> <p>Katalog som innehåller metadata för data i en databas.</p> <p><i>Anm.: Datakatalogen innehåller t.ex. uppgifter om datas betydelse, ursprung, bruk, format, relation till andra data. Datakatalogen är ofta uppbyggd som en egen databas.</i></p> <p>[GIS-ordboken, STG Hb 167]</p>
<p>datautbyte</p> <p>Överföring av fördefinierade och strukturerade data mellan olika parter.</p> <p>[GIS-ordboken, STG Hb 167]</p>
<p>detaljplanprocessen</p> <p>För termer som specifikt rör planprocessen och detaljplaner hänvisas läsaren till Boverkets publikation ”Boken om detaljplaner och områdesbestämmelser”.</p>
<p>e-förvaltning</p> <p>En e-förvaltning kännetecknas av samverkan och förvaltningsövergripande informationshantering inom i syfte att</p> <ul style="list-style-type: none"> • frigöra resurser från administration till kärnverksamhet • effektivisera och kvalitetssäkra verksamheten i syfte att skapa ”mer tid för kund” genom att minska tiden för kringuppgifter • förenkla och effektivisera kontaktvägar till kommunen <p><i>Anm: e-förvaltning har betoning på kommuner och landsting</i></p> <p>[E-förvaltning och samverkan, Sveriges kommuner och landsting 2005]</p>

e-samhället <p>e-samhället har en offentlig förvaltning med ändamålsenliga, effektiva och behovsanpassade system och processer som använder de nya e-teknologierna för att skapa en hög användar- och verksamhetsnytta. Sverige ska vara ett ledande e-samhälle, med en effektiv och tillgänglig infrastruktur som bygger på marknadsmässiga lösningar, och med bättre förutsättningar för att utveckla och använda elektroniska media och tillämnningar än i andra länder. [Den offentliga förvaltningen i e-samhället, Statskontoret 2004]</p>
e-tjänst <p>Exempel på e-tjänster är Skatteverkets självdeklaration och Försäkringskassans föräldraförsäkring. En förutsättning för e-tjänster är att verksamheten kan hantera inkomna ärenden elektroniskt. Andra exempel på e-tjänster är Medborgarassistent, Gymnasieval, Ansökan om barnomsorg och föreningsbidrag och lokalbokning.</p>
geografisk data <p>Data som beskriver geografiska objekt, d.v.s. objekt som representerar en företeelse var läge i förhållande till jordens yta är av speciellt intresse. [GIS-ordboken, STG Hb 167]</p> <p><i>Anm: De allra flesta företeelser (såsom oljeutsläpp, byggnader, vattendrag, trottoarkanter, leveransadresser) kan uppfattas som "geografiska" i något sammanhang, men någon entydig indelningsgrund finns inte.</i></p>
GIS, geografiskt informationssystem <p>Informationssystem som hanterar geografiska data. [GIS-ordboken, STG Hb 167]</p>
GPS, Global Positioning System <p>Ett satellitbaserat positioneringssystem som har byggts upp USA's försvarsmakt och som sprids alltmer i civila tillämpningar, t.ex. i GPS-utrustade mobiltelefoner.</p>
gränssnittsspecifikation <p>Specifikation av hur data ska utbytas och tolkas. [Samverkande GIS med ISO 19100]</p>
information <p>Innebörd och tolkning av data. [GIS-ordboken, STG Hb 167]</p>
informationsförsörjning <p>I rapporten avses försörjning av underlagsdata till planprocessen.</p>

informationshantering I rapporten avses digital hantering av data/information.
informationsmodell Systematisk beskrivning av verksamhetens begrepp, sambanden mellan begreppen de samt en specificering av den beskrivande information som kan eller bör finnas tillgänglig. Informationsmodellen presenteras i sådan form (vanligen UML-diagram) att den kan förstås av människor. Jmf applikationsschema
informationsutbyte I rapporten avses utbyte av digital data/information mellan olika parter
infrastruktur Samlingsnamn på olika typer av ledningar och vägar på geografisk nivå. Exempel: Ett lands infrastruktur består till exempel av vägnät, järnvägar, el- och teleledningar, vatten/avlopp etcetera. [www.susning.nu]
INSPIRE, Infrastructure for Spatial Information in Europe EU-direktiv (ännu ej antaget) vars syfte är att tillgängliggöra relevant, harmoniserad och kvalitativ geografisk information för att formulera, implementera, övervaka och utvärdera EU:s miljöpolitik (i förlängningen förutspås en bredare tillämpning)
interoperabilitet Interoperabilitet är förmågan hos informations- och kommunikationssystem, och de verksamhetsprocesser de stöder, att utbyta data och därigenom göra det möjligt att dela information och kunskap.
katalogtjänst Benämning på generell funktion som hjälper användaren att hitta och rätt utnyttja olika resurser. Här använt för att beteckna ett sätt att tillgängliggöra stödfunktioner som behövs för att finna, tolka och presentera verksamhetsdata.
metadata Data som definierar och beskriver andra data [GIS-ordboken, STG Hb 167]
metadatakatalog Jmf med datakatalog

modell

Schematisk avbildning eller strukturerad beskrivning av verkliga eller abstrakta företeelser.

[GIS-ordboken, STG Hb 167]

målmodell

Resultat av en målanalys med vars hjälp syfte, omfattning, mål mm för en uppgift kan klargöras.

Anm.: Målanalys görs vanligen som ett grupparbete där berörda parter är representerade.

SIS, Swedish Standards Institute

SIS är en fristående ideell förening med medlemmar från både privat och offentlig sektor. Genom att delta i standardiseringsarbetet kan svenska företag och organisationer påverka utformning och tillämpning av standarder inom sin marknad. SIS är en del av det europeiska och globala nätverk som utarbetar internationella standarder.

standard

Dokument, upprättat i konsensus och fastställt av erkänt organ, som för allmän och upprepad användning ger regler, riktlinjer eller kännetecken för aktiviteter eller deras resultat, i syfte att nå största möjliga reda i ett visst sammanhang.

Anm. : Standarder bör baseras på sammanvägda resultat från vetenskap, teknik och erfarenhet, och syfta till att främja samhällets bästa.

XML, Exstensible Markup Language

ett sätt att koda data, primärt för datautbyte, som bl.a skiljer presentation av data från datats betydelse (semantik). XML består egentligen av flera delar vara en viktig del är XML Schema som definierar reglerna för kodningen