

POSITION

FÖR DIGITALT SAMHÄLLSBYGGANDE 2030

19-20 mars
Kistamässan
Stockholm

Ta Position för digitalt samhällsbyggande

När det digitala samhällsbyggandet utvecklas i allt högre takt ökar behovet av samarbete, förståelse för sammanhang och helhetsperspektiv. Därför vill vi bjuda in dig som jobbar inom samhällsbyggnadsområdet att ta del av och diskutera hur vi på bästa sätt, med digitala verktyg och processer, skapar hållbara städer och en hållbar landsbygd. Här får du kunskap om lösningar i framkant, hur du skapar mest nytta och hur du navigerar runt riskerna längs digitaliseringsvägen. Arbetar du med frågor med koppling till samhällsbyggnadssektorn eller är du medlem i någon av föreningarna som står bakom arrangemanget? Då är Position för digitalt samhällsbyggande 2030 mötesplatsen för dig!

KONFERENSENS TRE ÖVERGRIPANDE TEMAN

Digitala lösningar
och processer inom
samhällsbyggandet

Vägval
och risker i digital
transformation

Kompetens för
framtidens digitala
samhällsbyggande

VÅRA HUVUDTALARE



Claudia Olsson
Founder Stellar Capacity och
Young Global Leader, World
Economic Forum



Svante Axelsson
Regeringens samordnare,
Fossilfritt Sverige



Fiammetta Diani
Deputy Head of Market
Development, European GNSS
Agency



Göran Lindsjö
AI-rådgivare, Governo AB



Anna Eriksson
Generaldirektör,
Myndigheten för digital
förvaltning (DIGG)

Guldsponsor



Bronssponsor



Position arrangeras av



Konferensprogram tisdag 19 mars

08.30-09.30	Registreringen öppnar och tid att besöka utställningen					
09.30-09.40	Inledning Moderator Åsa Julin					
09.40-10.00	KEYNOTE Talare meddelas inom kort					
10.00-10.30	KEYNOTE – Artificiell intelligens i samhällsbyggnadsprocessen Göran Lindsjö , AI-rådgivare, Governo AB					
10.30-11.15	Fika och tid att besöka utställningen					
11.15-11.35	Digitaliseringen av den offentliga sektorn Anna Eriksson , generaldirektör, Myndigheten för digital förvaltning (DIGG)					
11.35-12.15	PANELSAMTAL – Digitaliseringen av samhällsbyggnadsprocessen Anna Eriksson , generaldirektör, Myndigheten för digital förvaltning (DIGG), Anders Sjelvgren , generaldirektör Boverket, Anders Sandin , direktör division geodata, Lantmäteriet, Ann-Sofie Eriksson , sektionschef Tillväxt och samhällsbyggnad, SKL, Susanne Nielsen Skovgaard , chef strategisk utveckling, Trafikverket, Ann-Louise Lökholm Klasson , Sverigechef, Sweco					
12.15-13.30	Lunch och tid att besöka utställningen					
13.30-15.00	STRATEGISKA INITIATIV Moderator: Jenny Carlstedt, Geoforum Sverige	SMARTA LÖSNINGAR FÖR BYGGANDET Moderator: Julia Matwinska, Samhällsbyggarna	FÖRVALTNING AV FASTIGHETER OCH ANLÄGGNINGAR I FÖRÄNDRING Moderator: Jan Weidmark, Samhällsbyggarna	ANVÄNDNING AV NY TEKNIK I SAMHÄLLSBYGGANDET Moderator: Ulf Hedlund, Geoforum Sverige	FÖRDLUPNING: GEODESIN I KLIMATARBETETS TJÄNST Moderator: Lars Jakobsson, Kartografiska Sällskapet	WORKSHOP: HUR TILLGÄNGLIGGÖR VI ÖPPNA DATA? Workshopledare: Tomas Andreasson och Gunnar Blide, Göteborgs stad
	Så ska vi säkerställa tillgång till öppna data för samhällsbyggnad Anna Otmalm, chef Miljöanalysavdelningen, Naturvårdsverket, Göran Persson, avdelningschef, Boverket och Anders Sandin, direktör Division geodata, Lantmäteriet	Resultat från Smart Built Environment – nu händer det! Olle Samuelson, FoU-strateg, IQ Samhällsbyggnad	Strategi för digitalisering av fastighetsförvaltning Ulrika Francke, styrelseordförande, Vasakronan	Örebro satsar på digitalt samhällsbyggande med Digital tvilling Ulrika K Jansson, stadsbyggnadschef och programdirektör Samhällsbyggnad, Örebro kommun	Geodesin i klimatvetenskapens tjänst – landhöjningsmodellering och havsnivåvariationer Per-Anders Olsson, geodet, Lantmäteriet	Jobbar du i en kommun eller statlig myndighet och är intresserad av öppna data? Här samlas vi i en workshop kring praktiska frågor gällande publicering av öppna data
	Utveckling av den nationella infrastrukturen för geodata – Bred uppslutning kring en gemensam handlingsplan Bengt Falemo, Geodatarådet & Länsstyrelserna och Malin Klintborg, uppdragsledare Digitalt först, Lantmäteriet	Bakgrund och erfarenheter av BIM i projekt Förbifart Stockholm Jesper Niland, teknisk chef projekt Förbifart Stockholm, Trafikverket	Allmännyttans Digitaliseringsinitiativ – bostadsbolagen lägger ribban högt Carl Ståhle, expert digital fastighetsutveckling, SABO AB	Se läckan innan den inträffar – med AI David Rehn, Stockholm Vatten och Avfall och Jenny Hylin, geodatasamordnare, Stockholm Vatten och Avfall	Programpunkt presenteras inom kort	
	Smart Built Environment – här är vi och hit ska vi! Kristina Gabriell, tf programchef Smart Built Environment	Sömlöst flöde i projekt med engagemang från alla Emil Hagman, digital utvecklingsledare, Skanska Sverige AB	Ta ägandeskapet över fastighetsinformationen – ex. från Mall of Scandinavia Björn Granstedt, CAD-manager, Unibail-Rodamco-Westfield och Jessica Moverare, gruppchef IT för samhällsutveckling, Sweco	Hur implementerar vi blockkedjor inom samhällsbyggnad, vem gör det och varför? Axel Brönder, Cloud Solution Engineer, Oracle	Programpunkt presenteras inom kort	
	Innovation för att skapa smarta och hållbara städer Olga Kordas, programchef, Viable Cities	Rätt funktion i kundens lokaler och effektiv byggproduktion – digitala arbetssätt underlättar Robert Sundhäll, vd, Byggdialog i Karlstad	Ett avloppsreningsprojekt i världsklass Göran Thimberg, ansvarig SFAM Mark och Avfall, Stockholm Vatten och Avfall och Jenny Hylin, geodatasamordnare, Stockholm Vatten och Avfall	Konkreta erfarenheter av energiövervakning och optimering Niklas Dalgrip, driftchef, SISAB, Skolfastigheter i Stockholm	Programpunkt presenteras inom kort	
15.00-15.45	Fika och tid att besöka utställningen – Utställarna pitchar lösningar					
15.45-17.15	SMART PLANERING OCH PLANGENOMFÖRANDE Moderator:	SMARTA LÖSNINGAR FÖR BYGGANDET Moderator:	HANTERING AV KLIMATANPASSNINGENS UTMANINGAR Moderator:	DATA ÄR GULD VÄRT Moderator:	FÖRDLUPNING: INNOVATION MED BILDEN I CENTRUM Moderator: Helén Rost, Kartografiska Sällskapet	FÖRDLUPNING: UTVECKLING AV GRUNDUTBILDNINGEN Moderator: Jesper Paasch, Högskolan i Gävle
	Scenariostyrd planering med virtuell digital tvilling av Göteborg Eric Jeansson, geodatastrateg, Göteborgs stad	Så använder Veidekke modern teknik för att bygga effektivare Jimmy Bengtsson, vd, Veidekke	De digitala underlagens roll i klimatanpassningen – kommunens arbetsprocess då, nu och framöver Peter Karnung, samhällsplanerare, Karlstads kommun	Sveriges resa mot öppna geodata – för effektivare digitalt samhällsbyggande Susanne Nellemann Ek, vd, Geoforum Sverige	Kartering och lokalisering för självkörande fordon Ricky Helgesson, VD, Univrses	Digitalisering i samhällsbyggandet ställer nya krav på akademiska utbildningar inom geodataområdet Lars Harrie, professor, Lunds universitet
	Digital detaljplanering i Helsingborg – En resa från då till nu och mot framtiden John Hellman, planarkitekt, Helsingborgs stad	Är framtidens cirkulära masshantering digital? Carl Zide, chef, Loop Rocks och Kristina Lundberg, Ecoloop	Digitala scenarier för hållbart markbyggande i ett föränderligt klimat Kerstin Konitzer, strateg klimatanpassning, Statens geotekniska institut	Nationell plattform för geodataaccess – Grundläggande behov och kravställningar Jenny Carlstedt, Lantmäteriet och Kenneth Zetterberg, processledare, Naturvårdsverket	Spacetime – 3D modeller av dynamiska objekt och händelser Håkan Wiman, Spacemetric AB	BIM-grunder i Sverige – varför det är viktigt att ha en samsyn på utbildning med BIM? Gustav Jansson, universitetslektor, Luleå Tekniska Universitet
	Säker data möjliggör en digital samhällsbyggnadsprocess Patrik Renfors, Lantmäterichef, Trollhättans Stad	Så automatiserar och digitaliserar vi bygglovsprocessen – från idé till inflyttning! Peter Albinson, projektledare, Boverket och Erik Wittmann, IT-strateg och verksamhetsutvecklare, Vellinge kommun	Ökad risk för skogsbränder sätter press på förebyggande åtgärder Leif Sandahl, brandingenjör, MSB	Nationell plattform för geodataaccess – Rättsliga förutsättningar för ett effektivt datautbyte Mathea Franzén, jurist och Jens Tiensuu, jurist, Lantmäteriet	Aktuellt inom bild och höjd på Lantmäteriet Jens Rågvall, sektionschef Bild-och höjddata, Lantmäteriet	Lantmäteriets kompetensbehov i framtiden Marie Stålnacke, HR-chef, Lantmäteriet
	Högre kvalitet i samhällsplaneringen med stöd av 3D-visualisering Annika Hovberg, avdelningschef Digitalisering och verksamhetsutveckling, Norrköpings kommun	Business Intelligence för smartare projektledning Victoria Hjalmarsson, projektledare, Plan B Services AB och Anna Martin, projektområdeschef, Akademiska hus	Geodata för klimatanpassning, erfarenheter från en behovsanalys Eva Ugglar och Sven Vasseur, regionala geodatasamordnare, Lantmäteriet och Maria Berg Lissel, projektledare, Structor Miljöbyrå Stockholm AB	Planeringskatalogen – planeringsunderlag, samlade och sökbara Moa Nord, nationell samordnare för Planeringskatalogen och Linus Johnsson, GIS-samordnare, Länsstyrelserna		
17.20-17.45	KEYNOTE – Fossilfritt Sverige 2030 – vad innebär det för bygg- och fastighetsföretag och för samhällsplaneringen i landets kommuner och regioner? Svante Axelsson , regeringens samordnare, Fossilfritt Sverige					
17.45-19.00	Mingel i utställningen					
19.00-00.00	Nätverksmiddag					

Konferensprogram onsdag 20 mars

08.00-08.30	Registreringen öppnar och tid att besöka utställningen					
08.30-09.00	KEYNOTE – Galileo user-tailored positioning and timing services made in Europe Fiammetta Diani, Deputy Head of Market Development, European GNSS Agency (GSA)					
09.00-09.30	PANELSAMTAL – Hur ökar vi innovationerna inom samhällsbyggandet? Robert Andrén, generaldirektör, Energimyndigheten, Emma Gretzer , chef Samhällsbyggande, Formas, Anna Nilsson-Ehle , ordförande Vinnova, ordförande Lindholmen Science Park, Birgitta Olofsson , FoU-chef, Tyréns AB					
09.30-10.15	Fika och tid att besöka utställningen – Utställarna pitchar lösningar					
10.15-12.00	SMART PLANERING OCH PLANGENOMFÖRANDE Moderator: Sofi Almqvist, Sveriges Stadsbyggare	LANDSBYGDENS HÅLLBARA UTVECKLING Moderator: Ann Eriksson, Kartografiska Sällskapet	LEDNING & ORGANISATION I FÖRÄNDRING Moderator: Lennart Sjögren, Geoforum Sverige	STANDARDER SOM EFFEKTIVISERAR Moderator: Rogier Jongeling, BIM Alliance	FÖRDJUPNING: FINNS DET NÅGRA FÖRARE 2030? Moderator: Lars Jakobsson, Kartografiska Sällskapet	FÖRDJUPNING: PROJEKT DIGITALISERAD SAMHÄLLSBYGGNADSPROCESS – DIGSAM Moderator: Elisabeth Argus, Smart Built Environment
	Vad är bostadspotentialen? Alexander Ståhle, VD, Spacescape och doktor i stadsbyggnad, KTH, Joel Hernbäck, civilingenjör inom stadsplanering, Spacescape och Lars Keski-Seppälä, Sollentuna kommun	PANELSAMTAL: Digitala tjänster – en överlevnadsfråga för små kommuner? Moderator Lars Eriksson, Digitala Västerbotten, Karl-Johan Ottosson, Vilhelmina kommun, Katarzyna Wikström, Norsjö kommun och Marie Larsson, Skellefteå kommun	Smarta Karlskronachefers och medarbetares roll att utveckla en kultur som främjar innovation, delaktighet och samarbete Carl-Martin Lanér, kommundirektör, Karlskrona kommun	PANELSAMTAL: Näringslivets perspektiv på och bidrag till en digital samhällsbyggnadsprocess Paneldeltagare presenteras inom kort. Moderator: Susanne Nellemann Ek, vd, Geoforum Sverige	Självkörande bussar på landsbygden Petra Bassioulas Hanseklint, trafikingenjör, Skellefteå kommun	På väg mot en snabbare och hållbar digitaliserad samhällsbyggnadsprocess – projektet DigSam Smart Built Environment presenterar lösningar för att jobba effektivt och digitalt med översiktsplanering, medborgardialog och medskapande.
	Analys för att kartlägga och följa upp segregation Stefan Svanström, GIS-expert, SCB och Stefan Palmelius, SCB	Gotland storsatsar på digital förändring Märta Syrén, projektledare DiSa – Digital Samhällsbyggnad, Region Gotland	PANELSAMTAL: Ledning och organisation för snabbare digitalisering Maria Stelling Erblad, digitaliseringschef, Malmö stad, Anette Scheibe Lorentzi, Stadsbyggnadsdirektör, Sthlms stad, Carl-Martin Lanér, kommundirektör, Karlskrona kommun	Ett forskningsperspektiv på varför vi bör använda en internationell standard för 3D-byggnadsdata Lars Harrie, professor, Lunds universitet	Kontrolltorn i Automatiserad fordonstrafik – bron till nästa nivå automation? Mia Xiaoyun Zhao, forskare, projektledare, KTH-ITRL	Elisabeth Argus, BonaCordi AB, projektledare för DigSam Delprojektledare: Martin Andrée, Lantmäteriet Ulf Hedlund, Tyréns Monica Ek, Virtual Cities of Sweden AB Frida Hammarlind, Örebro kommun Andreas Huss, Sweco Architects
	Det sitter i detaljer – Landskrona skriver ut egna 3D modeller Pauline Pertoft, GIS-chef och Christian Gullin, system- och GIS-utvecklare, Landskrona stad och Felix Heuman, Designansvarig, Holygon 3D Modellering	Digitaliseringen skapar smarta hållbara samhällen i hela Sverige Terese Bengard, verksamhetschef, riksorganisationen Hela Sverige ska leva	Med medarbetaren och kunden i fokus – hur omställningen till digitaliserade processer görs hållbara Karin Färnevik, affärschef, Chalmers Professional Education	Uppdrag enhetliga specifikationer för geodata Magnus Konnskog, Lantmäteriet och Lars Kristian Stölen, digital strateg, Sveriges geologiska undersökning	Obemannat flyg i och mellan städer – resultat och framåtblick från projekt UTM50 Karljohan Lundin Palmerius, universitetslektor, Linköpings universitet	
	Införande av digital samhällsbyggnadsprocess i Falu kommun Marie Malmberg, GIS-strateg, Falu kommun	Fiber i hela Aneby kommun – vad ger det? Ola Gustafsson, näringslivs- och fritidsansvarig, Aneby kommun	Så skapas ökad kompetens och förstärkelse för den digitala förändringsresan Andreas Skog, projektledare Digitala Västerbotten, Region Västerbotten	Nu kommer regler för digitala detaljplaner – vad innebär det? Eva Nilsson, förändringsledare, Boverket och Beatrice Buskas, jurist, Boverket	Autonomi för bättre arbetsmiljö i arbetsmaskiner Olle Gelin, civilingenjör, Skogforsk	
12.00-13.00	Lunch och tid att besöka utställningen					
13.00-14.30	FRAMTIDSSCENARIER – VAR ÅR VI 2030? Moderator: Eva Nord, Geoforum Sverige	DIGITALISERING AV TRANSPORT OCH INFRASTRUKTUR Moderator: Ulrika K Jansson, Sveriges Stadsbyggare	KOMPETENS FÖR FRAMTIDENS DIGITALA SAMHÄLLSBYGGANDE Moderator: Maria Ask, BIM Alliance	DIGITALA LÖSNINGAR I SAMVERKAN Moderator: Anna Martin, BIM Alliance	FÖRDJUPNING: ÖPPNA FORMAT – VÅRA ERFARENHETER Moderator: Peter Wasström, Kartografiska Sällskapet	FÖRDJUPNING: NATIONELL PLATTFORM FÖR GEODATAACCESS Moderator: Malin Klintborg, Lantmäteriet
	Agenda 2030	Hur påverkar digitaliseringen hur varor och människor rör sig i framtiden? Olof Johansson, programchef för Digitaliseringen av transportsystemet, Trafikverket	Smarta satsningar på livslångt lärande säkrar kompetensen för framtidens digitala samhällsbyggande Eva Schelin, vd, KK-stiftelsen	Storstädernas samverkansprojekt om informationsmodell för den fysiska miljön Maria Ugglå, Stockholms stad	Gör mer tillsammans, med QGIS Peter Möller, samhällsanalytiker, Region Dalarna, Anton Westholm, sekreterare, QGIS Sverige	På regeringens uppdrag har Lantmäteriet, i samverkan med övriga aktörer inom geodataområdet med fokus på samhällsbyggnadsprocessen, tagit fram ett förslag till hur en nationell plattform för geodataaccess skall realiserars. Här kan du bli inspirerad av resultatet av den PoC för digitala detaljplaner som Lantmäteriet genomfört. Malin Klintborg, uppdragsledare Digitalt först, Lantmäteriet Karin Neland, geodatasamordnare, Lantmäteriet Lars Hägg, verksamhetsutvecklare, Lantmäteriet Mark Mostert, GIS-expert, Boverket Sanna Elgh Dalgren, GIS-ingenjör, Boverket
	Digitaliseringen av fastighetsbranschen, hur kommer 1000-tals startups påverka vår bransch idag och i framtiden? Daniel Kraft, Head of digital investments and transformation, Stronghold Invest	Framtidens parkering Thomas Sjöström, projektledare, Trafikkontoret, Stockholms stad	Kan SAABs Gripen-projekt leda till smarta kontor hos Bloomberg? Fredrik Gustafsson, Linköpings universitet	Uppkopplad byggplats Martin Rudberg, projektledare Uppkopplad byggplats och professor, Linköpings universitet och Lotta Wibeck, program- och förändringsledare, Skanska Sverige AB	Detaljplaner i QGIS Karl-Magnus Jönsson, GIS-utvecklare, Kristianstads kommun och ordförande i QGIS Sverige	
	Danmarks digitaliseringsarbete idag och i framtiden	Stadsplanering för autonoma fordon Lukas Ljungqvist, stadsbyggnadsstrateg, Stockholms stad	Kompetenssatsning inom digitalisering Maria Petersson, uppdragsägare PBL Vägledning, Boverket, Marcus Ygeby, sektionschef, Lantmäteriet och Anders Rydén, verksamhetsutvecklare, Lantmäteriet	Slussen – Stockholms stora omvandlingsprojekt möjliggörs med digitala hjälpmedel David Möller, VDC-strateg, Stockholms stad/Sweco, Anders Stenvall, VDC-ansvarig, Skanska, Johan Stribeck, affärsområdeschef, Tikab/ELU	Origo – En öppen plattform för webbkartor Anders Gustavsson, Gruppledare GIS, Karlstads kommun	
		FoU-projekt för effektiv 3D-kartering av infrastruktur Helén Rost, expert LiDAR och fotogrammetri, Terratec AB	Programpunkt presenteras inom kort	Södertörns kommunerna tar nästa steg i utvecklingen av en effektivare samhällsbyggnadsprocess Stefan Svensson, lantmäteriechef Haninge kommun och Manuel Larsson, Kartproduktionsgruppen Södertörn, Agima Management	3D-visualisering av kommunala projekt med hjälp av FME Jonas Nelson, GIS-samordnare, Täby kommun	
14.30-15.00	Fika och tid att besöka utställningen					
15.00-15.30	PANELSAMTAL: Politikens roll och uppgifter i samhällsbyggandet Riksdagens uppgift är att dels fatta beslut om nationella mål för olika områden, lagar om markanvändning, styrmedel samt näringspolitiska förutsättningar, dels fördela resurser till myndigheter och kommuner samt olika typer av investeringar (bostäder, infrastruktur, miljö/klimat). Genom rätt åtgärder på regional och lokal nivå och medborgardialoger ska nationella mål nås och vallöften levereras. Målen i Agenda 2030 präglar samhällsbyggandet och reformbehoven är stora vad gäller bostadsbyggandet, regelförenklingar, kompetensförsörjning och digital transformation av samhällsbyggnadsprocesserna. Kommer samhällsbyggnadsområdets frågor synas i valrörelsen inför EU-valet 26 maj? Vilka blir de viktigaste statliga utredningarna respektive besluten i riksdagen de närmaste åren? Vilka möjligheter och risker finns med öppna data, digital samhällsbyggnadsprocess och ny teknik för smarta transporter och smart byggande? I panelen finns representanter för Civilutskottet, Trafikutskottet, Miljö- och jordbruksutskottet, Näringsutskottet och representant för näringslivet .					
15.30-16.15	KEYNOTE – Morgondagens teknik och hur den påverkar samhället Claudia Olsson , grundare Stellar Capacity och utsedd till Young Global Leader, World Economic Forum					

Med reservation för ändringar i programmet. Besök www.position2030/program/ för senaste uppdaterade programmet.