



Arbeta smart inom planering & byggande

8 – 9 maj 2017 i Stockholm

Norra Latin, Drottninggatan 71B

Arrangörer: ULI Geoforum, branschorganisationen för geodataområdet, BIM Alliance, intresseföreningen inom BIM, byggnadsinformationsmodeller.

Medarrangör: Föreningen GISS – GIS-samverkan i Stockholms län.

•
• **Nätverk:** CCC Guest High Speed
• **Lösenord:** 20172017
• **Alternativt nätverk:** CCC Guest Smart
• **Connect. Lösenord:** 20162016
• **Twitter:** #arbetasmart
• **@uli_geoforum, @bimalliance**
• •

Program 8 maj, i Pelarsalen

FÖRMIDDAG

09.15 Registrering och fika i Marmorvalvet, utanför Pelarsalen

10.00 Förmiddagsprogram
Moderator: Anna Bellman

Välkomna till Arbeta Smart 2017

- Anna Bellman, dagens moderator

Ett obrutet informationsflöde bygger framtidens smarta samhällen!

- Ulrika Francke, vd på Tyréns och ordförande för BIM Alliance
- Elisabeth Argus, grundare av BonaCordi, ordförande för ULI Geoforum

KEYNOTE: Från linjär till agil

- Johanna Frelin, vd, Tengbom

Digitala hjälpmedel i Förbifart Stockholms planering, projektering och byggande

- Jesper Niland, teknisk chef Förbifart Stockholm, Trafikverket

Förnyelse i byggprocessen - framtiden är redan här

- Jimmy Bengtsson, vd, Veidekke Sverige

Geodata som motor i den smarta staden, transparens och dialog genom 3D-visualisering

- Eric Jeansson, geodatastrateg, Göteborgs stad

12.00 Lunch på entréplan (plan 2)

EFTERMIDDAG

13.00 Eftermiddagsprogram i pelarsalen

KEYNOTE: Regeringens politik för digitalisering inom planering och byggande

- Peter Eriksson, bostads- och digitaliseringsminister

Strategiska innovationsprogram för smartare samhällsbyggande, korta presentationer och panelsamtal

- Amy Rader Olsson, programansvarig Smart Built Environment, IQ Samhällsbyggnad
- Torbjörn Fängström, programansvarig Internet of Things, Uppsala universitet
- Olga Kordas, programansvarig Smarta hållbara städer, KTH

Digitalisering av samhällsbyggnadsprocessen, korta presentationer och panelsamtal

- Malin Klintborg, uppdragsledare Digitalt först, Lantmäteriet
- Carl-Magnus Oredsson, tf enhetschef Strategisk planering, Boverket
- Elisabeth Argus, projektledare "Smart planering för byggande", BonaCordi
- Eva Schelin, vd IQ Samhällsbyggnad och medlem i samverkansgruppen Smarta städer och ansvarig för tema Digitalisering av planprocessen

14.45 Fika i Marmorvalvet (utanför Pelarsalen)

15.15 Eftermiddagsprogrammet fortsätter

Från vision till verklighet: 7 konkreta exempel på hur digitalisering förvandlar samhällsutmaningar till möjligheter

- Micco Grönholm, Head of Future, Helsingborgs stad

Så har kemiindustrin framgångsrikt dragit nytta av digitaliseringen för att effektivisera och öka lönsamheten!

- Nils Hannerz, Forsknings- och innovationschef, Branschorganisationen Innovations- och Kemiindustrierna i Sverige (IKEM)

KEYNOTE: Ett definierat ögonblick för public service

- Jan Helin, programdirektör, SVT

Avslutande reflektioner

- Anna Bellman, dagens moderator

17.15 Middag på Norra Latin (entréplan), föranmälda deltagare

Program 9 maj: Spår 1, Planering

Lokal: Musiksalen Norra Latin

FÖRMIDDAG

08.30 Byggboom kräver digitala arbetssätt
Moderator: Sanna Sparr Olivier

**Landet, staden och urbaniseringen –
En visualisering av urbaniseringen i Sverige med
kartor och siffror**

- Stefan Svanström, GIS-expert, SCB

**Befolkningsutveckling och bostadsbyggande i
stockholmsregionen**

- Matilda Rehn, regionplanerare och Helena Näsström, Tillväxt- och regionplaneförvaltningen, Stockholms läns landsting

**Nationell geodatastrategi 2016 – 20 – samverkan
kring öppna och användbara geodata via tjänster**

- Peter Nylén, Senior advisor, Lantmäteriet

Nya sätt att jobba med fastighetsbildning

- Mats Snäll, Lantmäteriet

10.00 Fika utanför Musiksalen (plan 4)

10.30 Nu händer det!

Moderator: Sanna Sparr Olivier

**Hur bidrar öppenhet och transparens till att
utveckla den smarta och gemensamma staden?**

- Celine Berggreen-Clausen, GIS-ingenjör/projektledare Öppna Helsingborg, och Lina Johansson, teknisk lantmätare på IT/GIS-enheten, Helsingborgs stad

**Bort med informationsglappen inom planering,
fastighetsbildning och bygglov!**

- Elisabeth Argus, grundare BonaCordi och projektledare för Smart Built Environments projekt Smart planering för byggande

**3D geodata – en plattform för planering och
byggande**

- Monica Ek, WSP Samhällsbyggnad

3D-detaljplaner – hur då?

- Maria Ljungblom, Planavdelningen Stadsbyggnadskontoret, Stockholms stad

EFTERMIDDAG

12.00 Lunch på entréplan (plan 2)

13.00 Nya digitala tillämpningar
– konkreta exempel och lösningar
Moderator: Eva Nord

Det papperslösa bygglovet

- Susanne Svärdström, bygglovschef, Falu kommun

**Får jag lov? En enklare väg till bygglov,
nyckelfärdigt och klart**

- Maria Rydqvist, projektledare, Boverket

**Bästa sättet att förvalta, utveckla och tillgänglig-
göra kulturhistoriska värden i staden**

- Toomas Randsalu, kart- & GIS-samordnare och Jonas Ronsby, bygglovsarkitekt, Karlshamns kommun

**Enkel och häpnadsväckande visualisering för
verksamhetsnytta i Landskrona**

- Pauline Pertoft, Avdelningschef MBK och GIS, Landskrona stad

14.30 Fika utanför Musiksalen (plan 4)

15.00 Hur kommer vi vidare?
Moderator: Eva Nord

**Boverkets regeringsuppdrag om regler för
detaljplaner och tidsfrister**

- Carl-Magnus Oredsson, tf enhetschef Strategisk planering, Boverket

**Panelsamtal om utmaningar och möjligheter med
digitalisering**

Medverkande i panelen:

- Anna Holm, samhällsbyggnadschef, Vallentuna kommun
- Roger Lind, departementssekreterare, Näringsdepartementet
- Anders Neregård, arkitekt och digitaliseringschef, Sweco
- Malin Klintborg, uppdragsledare Digitalt först, Lantmäteriet
- Susanne Nellemann Ek, kanslichef/vd ULI Geoforum

Avslutande reflektioner

- Eva Nord och Susanne Nellemann Ek, kanslichef/vd ULI Geoforum

16.00 Avslut

Program 9 maj: Spår 2, Byggande

Lokal: 357 Norra Latin

FÖRMIDDAG

08.30 Aktuella BIM-tillämpningar
Moderator: Olle Samuelson

Slussen – BIM-projektering för modellbaserad produktion

- Johan Stribeck, Tikab och David Möller, VDC-strateg, Stockholms stad

Industriella processer med BIM som motor

- Jerker Lessing, BoKlok

Stockholms tunnelbaneutbyggnad och hur Järfälla kommun möter planerna

- Mårten Frumerie, Stockholms läns landsting och Emelie Grind och Martin Ehrlén, Järfälla kommun

BIM, UAV-modeller och terräng kombinerade i illustration av stort broprojekt i Danmark

- Håkan Engman, Agency9

10.00 Fika utanför Musiksalen (plan 4)

10.30 Utmaningar och framsteg
Moderator: Mårten Lindström

Byggbranschens utmaning: digitala lösningar

- Lars Albinsson, Maestro och Petter Jurdell, SABO

Bygglogistikcenter i Norra Djurgårdsstaden

- Fredrik Bergman, Stockholms stad

Effektivare försörjning med digitala processer

- Peter Fredholm, BEAst

Uppkopplade fastigheter ger effektiv drift

- Claes Magnusson, Skolfastigheter i Stockholm AB

12.00 Lunch på entréplan (plan 2)

EFTERMIDDAG

13.00 Nu händer det!
Moderator: Mårten Lindström

Riktlinjer och testbäddar

- Nationella riktlinjer, Sara Beltrami, Tyréns
- Smart planering för byggande, Elisabeth Argus, BonaCordi
- Smarta processer över livscykel, Väino Tarandi, KTH
- Valla Coach, Lars Stehn, LTU
- Testbädd Eko-geokalkyl, Christel Carlsson, SGI
- Paneldiskussion

Hur uppnås ett obrutet informationsflöde från projekt till förvaltningen?

- Ulf Ström och Harald Norenes, TCG-PLM

Systemet CoClass – äntligen gemensamma begrepp

- Helena Dahlberg, Svensk Byggtjänst

14.30 Fika utanför Musiksalen (plan 4)

15.00 Kravställning och styrning
Moderator: Lars Lidén

Projektledning med tydlig struktur

- Hayar Gohary, Akademiska Hus

Kravställning – viktigt för att få effekt

- Annelie Norlin, Trafikverket

BIM i staten – ett samlat grepp för styrning av BIM

- Lars Lidén, Meta

16.00 Avslut

Deltagare Arbeta Smart 2017

Förnamn	Efternamn	Organisation	Deltar
Andreas	Ekeskär	WSP Sverige AB	8-9 maj
Louise	Ahlqvist	Vallentuna kommun	8-9 maj
Raad	Al Khafagy	Botkyrka kommun	8-9 maj
Eva-Lena	Almér	Tyréns AB	8-9 maj
Jenny	Ampiala	Tierps kommun	8-9 maj
Björn	Anderfjäll	Västerås stad	9 maj
Erik	Andersson	Utbildningsföretaget EGA	8-9 maj
Stefan	Andersson	HSB	8 maj
Martin	Andrée	Lantmäteriet	8-9 maj
Jean	Areskog	Skanska	9 maj
Maja	Bakszt	Sweco Position AB	8-9 maj
Bo	Baudin	Trafikförvaltningen, SLL	8-9 maj
Pontus	Bengtson	WSP Sverige AB	8 maj
Jonas	Bengtsson	KTH	8-9 maj
Niklas	Berg	Nackademin	8-9 maj
Åsa	Berglind	IFS World	8-9 maj
Ylva	Berner	WSP Sverige AB	8-9 maj
David	Boman	Lantmäteriet	8-9 maj
jennie	carlstedt	Trafikverket	8-9 maj
Per	Carnell	Pecar AB	8-9 maj
Guha	Chandrasekaran	Stockholm Vatten och Avfall AB	8-9 maj
Rehan	Chaudry	TechniaTranscat AB	8-9 maj
Ulrika	Dahlberg	Lantmäteriet	8-9 maj
Anna	Dahlqvist	Öckerö kommun	8-9 maj
Sofie	Danielsson	Höganäs kommun	8-9 maj
Anna	Dejerud	Flens kommun	8-9 maj
Mats	Dunkars	Stockholm stad	8-9 maj
Lucas	Ekström	Flens kommun	8 maj
Ulrica	Ekström	Flens kommun	8 maj
Tarek	Elshaia	Nackademin Yrkehögskola	8-9 maj
Maria	Enebjörk	Västerås stad	9 maj
Mattias	Eriksson	White arkitekter AB	8-9 maj
Conny	Eskilsson	Värnamo kommun	8-9 maj
Maria	Falkö	Stockholms Stadsbyggnadskontor	8-9 maj
Viktor	Fryklund	Student, Nackademin	8 maj
Kristina	Gabrielii	Gabrielii Development AB	8-9 maj
Jonas	Genlott	JEFF	8-9 maj
Sara	Golkar	Vallentuna kommun	8-9 maj
Leif	Granholm	Trimble Solutions Oy	8-9 maj
Mikael	Grönkvist	KTH	8-9 maj
Magnus	Gustafsson	AEC AB	8 maj
Maria	Gårdlund	Sweco Position AB	8-9 maj

Deltagare Arbeta Smart 2017

Förnamn	Efternamn	Organisation	Deltar
Kjell	Hagberg	Flens kommun	8-9 maj
Karin	Hagström	Huddinge kommun	8-9 maj
Sölve	Harr	Sweco Systems	8-9 maj
Helga	Hedén	Nacka kommun	8 maj
Ulf	Hedlund	Tyrens Ab	8-9 maj
Sanna	Helenius	DirSys AB	8-9 maj
Saga	Hellberg	Byggherrarna	8 maj
Magnus	Hjelmlom	Högskolan i Gävle	8-9 maj
Anna	Holm	Vallentuna kommun	8-9 maj
Martin	Hooper	Projtools AB	8 maj
Annika	Hovberg	Norrköpings kommun/Stadsbyggnadskontoret	8-9 maj
Hans	Hägeby	Växjö kommun	8-9 maj
Ina	Jacobsen	Karlstads universitet	8-9 maj
Britt-Marie	Johansson	Lantmäteriet	8-9 maj
Anna	Johansson	Stockholms stad	8-9 maj
Lina	Johansson	Helsingborgs stad	8-9 maj
Ulrika	Johansson	Lantmäteriet	8-9 maj
Lena	Johnsson	Sokigo AB	8-9 maj
Björn	Jonsson	Karlstad universitet	8-9 maj
Sara	Juliusson	Tyresö kommun	8-9 maj
Aneta	Kopec	Nackademin	8-9 maj
Gisela	Kurman	Huddinge kommun	8-9 maj
Lena	Larsén	Stockholms stad, Trafikkontoret	8-9 maj
Per	Larsson	Flens Kommun	8-9 maj
Bo	Larsson Gruber	Trafikverket Förbifart Stockholm	9 maj
Elisabeth	Ledin	Västerås stad	9 maj
Eva	Leuchovius	IFS World	8-9 maj
Lars	Lidén	Meta	8-9 maj
Daniel	Lind	Botkyrka Kommun	8-9 maj
Roger	Lind	Näringsdepartementet	8-9 maj
Inger	Lindberg Bruce	Scheiwiller Svensson Arkitektkontor	8 maj
Tove	Lindblad	Trimble Solutions Sweden	9 maj
Mathias	Linell	Järfälla kommun	8-9 maj
Danfilip	Lundberg	Värnamo kommun	8-9 maj
Anton	Lundvall	Trafikverket	8-9 maj
Dan	Magnusson	SSC Skellefteå AB	8 maj
Anela	Mahmutovic	Göteborgs stad, Stadsbyggnadskontoret	8-9 maj
Linus	Malm	Tyréns AB	8-9 maj
Martin	Malmgren	Flens kommun	8-9 maj
Madeleine	Meiby	Höganäs kommun	8-9 maj
Julie	Mostert	Lantmäteriet	8-9 maj
Urban	Månsson	Svensk Byggtjänst	8 maj

Deltagare Arbeta Smart 2017

Förnamn	Efternamn	Organisation	Deltar
Josephine	Nellerup	Malmö stad, Stadsbyggnadskontoret	8-9 maj
Karolina	Nilsson	Ale kommun	8-9 maj
Fredric	Norrå	Göteborgs stad, Stadsbyggnadskontoret	8-9 maj
Johan	Nuder	Riksbyggen	8-9 maj
Annie	Nygård Larsson	Lantmäterienheten, Nacka kommun	8-9 maj
Helena	Nyman	Upplands Väsby kommun	8-9 maj
Mats	Ohlsson	Stockholm Vatten och Avfall AB	8-9 maj
Lovisa	Onsbring	KTH	8 maj
Nils	Outters	Sweco	9 maj
Pouriya	Parsanezhad	SISAB	8-9 maj
Andreas	Persson	AB Familjebostäder	8-9 maj
Michael	Persson	Höganäs kommun	8-9 maj
Mats	Persson	Symetri AB	8 maj
Daniel	Petersson	Stockholm Vatten och Avfall	8-9 maj
stefan	petersson	Trimble Solutions Gothenburg	8-9 maj
Tobias	Pettersson	Vallentuna kommun	8-9 maj
Rasmus	Pierong	Stockholm Vatten och Avfall	8-9 maj
Cecilia	Pihl	Helsingborgs stad	8-9 maj
Dorita	Ramovic	Karlstads universitet	8-9 maj
Ewa	Rannestig	Malmö stad	8-9 maj
Gunnar	Regnell	Familjebostäder AB	8-9 maj
Klara	Rehman	Nackademin	8-9 maj
Katinka	Rheyneuclaudes	KTH	8-9 maj
Charlotte	Rickardsson	Botkyrka kommun	8-9 maj
Ahmadreza	Roosbeh	KTH	8-9 maj
Mattias	Ros Tägtström	Ale Kommun	8-9 maj
Martin	Rudberg	Brains & Bricks/Linköpings universitet	8-9 maj
Edgar	Runnman	Södertälje kommun	8-9 maj
Nina	Ryd	Chalmers	8 maj
Juuso	Salmu	Dimenteq Oy	9 maj
Marie	Salomonsson	dRofus AB	8 maj
Per	Samuelsson	AB Familjebostäder	8-9 maj
Joakim	Schillén	Täby kommun	8-9 maj
Emma	Selén	Stockholms Läns Landsting, Trafikförvaltningen	8-9 maj
Jenny	Selin	Stockholms Stadsbyggnadskontor	8-9 maj
Lena	Sjögren	Metria AB	8-9 maj
Anders	Skoog	Höganäs kommun	8-9 maj
Thomas	Stenberg	Stockholm stad	8-9 maj
Karolina	Stenström	Nacka kommun	8-9 maj
Uwe	Stephan	Länsstyrelsen Stockholm	8-9 maj
Anneli	Sundvall	Lantmäteriet	8-9 maj
Anna	Svedlund	Lantmäteriet	8-9 maj

Deltagare Arbeta Smart 2017

Förnamn	Efternamn	Organisation	Deltar
Sven-Ola	Svensson	Viamap	8-9 maj
Magnus	Svensson	Agima Management AB	8-9 maj
Märta	Syrén	Region Gotland	8-9 maj
Johannes	Söderberg	Stockholms Universitet	8-9 maj
Johan	Söderqvist	Celsa Steel Service	8-9 maj
Anna	Ternlund	Lantmäteriet	8-9 maj
Christina	Thulin	Sveriges Kommuner och Landsting	8-9 maj
Karin	Tibbelin	Flens kommun	9 maj
Gustaf	Uggla	KTH	8-9 maj
Sigrid	Walve	Vallentuna kommun	9 maj
Susanne	van Raalte	Trafikverket	8-9 maj
Sven	Vasseur	Lantmäteriet	8-9 maj
Johan	Wedeby	Student, Lunds Universitet	8-9 maj
Anna	Wigren	Lerums kommun	9 maj
Karin	Wiklander	Huddinge kommun	8-9 maj
Karin	Wikström	Svevia AB	8-9 maj
Jan	Zakariasson	Agima Management AB	8-9 maj
Therese	Zakrisson	Mittuniversitetet Östersund	8-9 maj
Tina	Öst	Fastighetskontoret, Stockholms stad	8-9 maj
Stig-Erik	Öström	SISAB	8 maj

Vi vill rikta ett extra tack till våra partners som möjliggjort konferensen Arbeta Smart inom planering & byggande 2017!



**SVERIGES
BYGGINDUSTRIER**

LANTMÄTERIET



Föreläsare och arrangörer

Förnamn	Efternamn	Organisation	Deltar
Lars	Albinsson	Maestro Design & Management	8-9 maj
Elisabeth	Argus	BonaCordi AB	8-9 maj
Anna	Bellman	BellaCom Speaking Partner AB	8 maj
Sara	Beltrami	Tyréns	9 maj
Jimmy	Bengtsson	Veidekke Sverige AB	8 maj
Celine	Berggreen-Clausen	Helsingborgs stad	8-9 maj
Fredrik	Bergman	Stockholms stad	9 maj
Christel	Carlsson	Statens geotekniska institut	9 maj
Helena	Dahlberg	AB Svensk Byggtjänst	9 maj
Martin	Ehrlén	Järfälla kommun	9 maj
Monica	Ek	WSP Samhällsbyggnad	9 maj
Håkan	Engman	Agency9 AB	8-9 maj
Peter	Eriksson	Bostads- och digitaliseringsminister	8 maj
Ulrika	Francke	Tyréns	8 maj
Peter	Fredholm	BEAst	9 maj
Johanna	Frelin	Tengbom	8 maj
Mårten	Frumerie	SLL	9 maj
Torbjörn	Fångström	IoT Sverige	8 maj
Hayar	Gohary	Akademiska hus	9 maj
Emelie	Grind	Järfälla kommun	9 maj
Micco	Grönholm	Helsingborgs stad	8 maj
Nils	Hannerz	Ikem	8 maj
Jan	Helin	Svt	8 maj
Filippa	Holmér	ULI Geoforum	8 maj
Eric	Jeansson	Göteborgs stad	8 maj
Petter	Jurdell	SABO	9 maj
Ann-Britt	Karlsson	ULI Geoforum	8-9 maj
Malin	Klintborg	Lantmäteriet	8-9 maj
Olga	Kordas	KTH	8 maj
Terese	Lilliehorn	BIM Alliance	8-9 maj
Lars	Lidén	Meta	9 maj
Mårten	Lindström	More10 AB	8-9 maj
Maria	Ljungblom	Stockholm Stad	8-9 maj
Claes	Magnusson	Skolfastigheter i Stockholm AB	9 maj
David	Möller	Stockholms stad	9 maj
Susanne	Nellemann	ULI Geoforum	8-9 maj
Anders	Neregård	Sweco	9 maj
Jesper	Niland	Trafikverket	8 maj
Eva	Nord	Lantmäteriet	8-9 maj
Harald	Norenes	TC Group	8-9 maj
Annelie	Norlin	Trafikverket	9 maj

Föreläsare och arrangörer

Förnamn	Efternamn	Organisation	Deltar
Peter	Nylén	Lantmäteriet	9 maj
Helena	Näsström	GISS/Stockholms läns landsting	8-9 maj
Amy Rader	Olsson	IQ Samhällsbyggnad	8-9 maj
Carl-Magnus	Oredsson	Boverket	8-9 maj
Pauline	Pertoft	Landskrona stad	8-9 maj
Toomas	Randsalu	Karlshamns kommun	9 maj
Matilda	Rehn	Stockholms läns landsting	8-9 maj
Jonas	Ronsby	Karlshamns kommun	9 maj
Maria	Rydqvist	Boverket	8-9 maj
Olle	Samuelson	BIM Alliance	8-9 maj
Lisa	Samuelsson	ULI Geoforum	8-9 maj
Eva	Schelin	IQ Samhällsbyggnad	8 maj
Sanna	Sparr Olivier	Agima Management AB	8-9 maj
Lars	Stehn	Luleå tekniska universitet	9 maj
Emma	Sterner Oderstedt	BIM Alliance	8-9 maj
Johan	Stribeck	Tikab Strukturmekanik AB	9 maj
Ulf	Ström	TC Group	8-9 maj
Stefan	Svanström	Statistiska centralbyrån	8 maj
Stefan	Svanström	SCB	9 maj
Susanne	Svärdström	Falu kommun	9 maj
Väino	Tarandi	KTH	9 maj

Arbeta Smart inom planering & byggande 2017 arrangeras som ett samarbete mellan BIM Alliance, ULI Geoforum med GISS som medarrangör. Ni kan läsa mer om oss på www.bimalliance.se, www.uli-geoforum.se och www.giss.se.

Vi hoppas att konferensen ger inspiration och att ni går härifrån med många nya kontakter!



Geografisk InformationsSamverkan
inom Stockholms län

