

BIM-frukost:

AI i projektering - så skapas nytta
för bygg och förvaltning

Onsdag den 5 april 2023



Vi startar kl 8!



← **Dagens program**



Föreningens mission är

BIM Alliance uppgift är att stödja och driva branschens digitala transformation för att främja en positiv och hållbar utveckling.

Effekter som vi vill uppnå på samhällsnivå:

- Minskat klimat- och miljöpåverkan från sektorn
- Effektivisering och ökad kvalitet i samhällsbyggandets processer
- Förnyad affärslogik

BIM-frukostar hos BIM Alliance

**Första
onsdagen i
månaden**

BIM-frukost - för medlemmar

En onsdag i månaden bjuder BIM Alliance in sina medlemmar till BIM-frukost - en webinarieriserie där vi djupdyker i olika teman varje gång. Vi får lyssna till experter och representanter från våra medlemsföretag diskutera aktuella ämnen kopplat till BIM, digitalisering, AI, digitala tvillingar, standarder, BIM & juridiken och blickar även internationellt.

Välkommen till våra BIM-frukostar - en välinvesterad timme med brant lärlkurva!



BIM-frukost: AI i projektering – så skapas nytta för bygg och förvaltning

Vi spelar in

8.00 Välkommen och aktuellt från BIM Alliance

Susanne Nellemann Ek, vd BIM Alliance

8.10 AI och BIM - vad är det senaste?

Daniel Sandhav, Head of Technology & Digital Design at Ramboll Buildings Global, och ledare för intressentgrupp Bygg- och installation hos BIM Alliance

Så skapar du nytta med AI i projektering av installationer redan från arkitektmodell

Andreas Udd, vd på VRA Rörinstallationer i Stockholm AB

9.00 -9.30 Dialog med deltagare – skriv dina frågor i Q&A funktionen



BIM-frukost: AI i projektering - så skapas nytta för bygg och förvaltning

8:00 Välkommen och aktuellt från BIM Alliance

Susanne Nellemann Ek, vd BIM Alliance



AI Arena – mötesplatsen för AI i samhällsbyggandet

AI Arena är en mötesplats om artificiell intelligens (AI) i samhällsbyggandet som riktar sig till dig som arbetar inom planering, genomförande eller förvaltning. Hos AI Arena får du kunskap och idéer om hur AI möjliggör en hållbar samhällsutveckling och knyter kontakter som hjälper er gå från ord till handling.

Läs mer

Aiarena.se



The image shows a YouTube video player thumbnail. At the top left is the IQ Samhällsbyggnad logo. The main title is "AI Temp 2023 – AI i samhällsbyggnad...". Below it, the text "SMART BUILT ENVIRONMENT" and "KRAFTSAMLING AI" is displayed with arrows. The central text "AI TEMP 2023" is in large, colorful letters. Below that, "EN HELDAG OM AI INOM SAMHÄLLSBYGGNAD" is written in white on an orange brushstroke background. A red play button is centered over the video. At the bottom left, it says "Titta på YouTube" with the YouTube logo. On the right side of the video frame, there are icons for "Titta senare" (clock) and "Dela" (share).

IQ Samhällsbyggnad

AI Temp 2023 – AI i samhällsbyggnad...

SMART BUILT ENVIRONMENT

KRAFTSAMLING AI

AI TEMP 2023

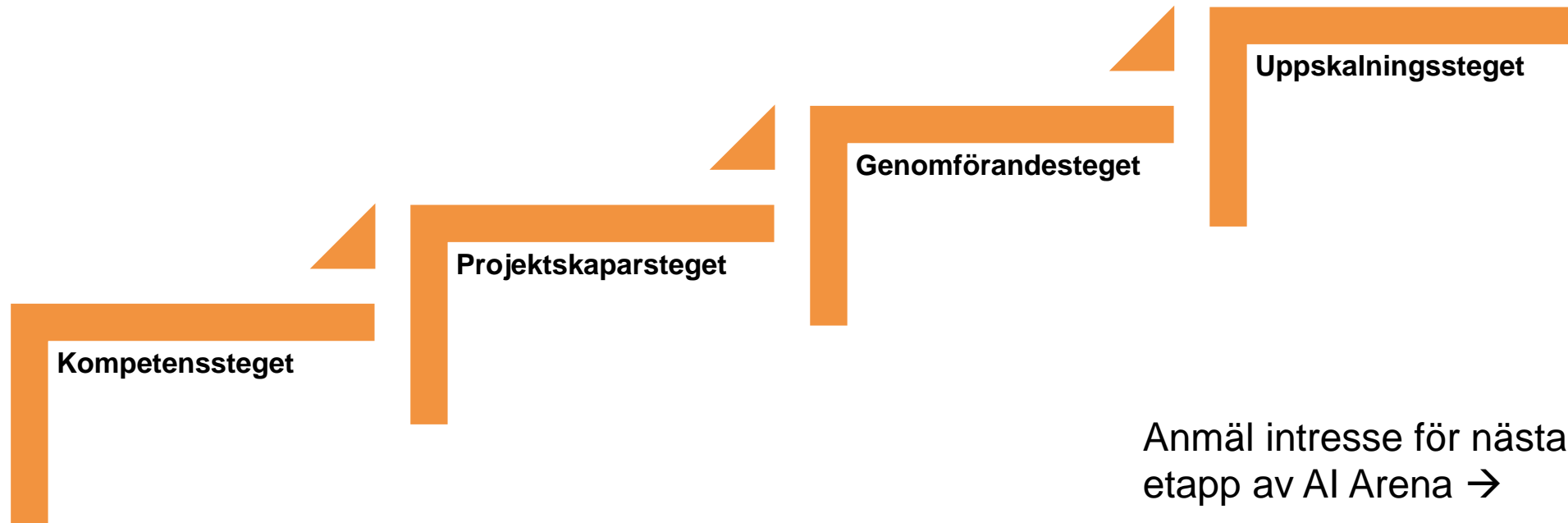
EN HELDAG OM AI INOM SAMHÄLLSBYGGNAD

Titta på  YouTube

Titta senare Dela



AI-klivet



Anmäl intresse för nästa
etapp av AI Arena →



SMART BUILT
ENVIRONMENT



BIM Alliance
SWEDEN

Webbversion

Kallelse idag!

- Konferens för medlemmar och andra intressenter
- Årsmöte för medlemmar



Välkommen på årsstämma och konferens den 26 april!

Den 26 april välkomnar BIM Alliance alla medlemmar till årsstämma och konferens på Posthuset, Stockholm. Nu finns handlingarna att tillgå på evenemangssidan.

ÅRSSTÄMMA

Alla medlemmar är inbjudna att delta och det går bra att skicka flera representanter från din organisation, även om det bara är en som får rösträtt. Tipsa gärna dina kollegor! (Det går att delta digitalt på stämman, däremot är konferensen endast för deltagare på plats).

KONFERENS

Efter årsstämman är du välkommen till en eftermiddagskonferens med temat "Hur ser den digitala framtiden ut?"



BIM Alliance
SWEDEN

Kalendarium



12

APR

Intressentgrupp Mjukvara

Webbinarium

Välkommen till möte i Intressentgrupp Mjukvara. Tema: BIDCON demo, funktion och utmaningar

18

APR

Gruppträff - implementeringsledare Nationella Riktlinjer

Webbinarium

Välkommen på gruppträff där vi diskuterar nyheter i innehållet, implementering, utbildningar, användarstöd och process för fortsatt utveckling.

19

APR

Lansering av digitala kravstandarden

Digitalt eller på plats i Stockholm

100Gruppen in dig till lanseringen av digitala kravstandarden för samhällsbyggnadssektor. BIM Alliance medverkar och berättar om Nationella Riktlinjer.

19

APR

Arbetsgruppen för Energoptimering

Webbinarium

Välkommen på möte med arbetsgruppen för Energoptimering, ett diskussionsforum för att utbyta tankar och erfarenheter kring den potentiella nyttan med...

19

APR

Bygg kompetens – internationell utblick

Webbinarium

Har du koll på bygg-trender i Norden, Europa och resten av världen? På Bygg kompetens gör vi en utblick och bjuder på inspiration



BIM Alliance
SWEDEN

4

MAJ

Varför pratar alla spårbarhet inom bygg?

Webbinarium

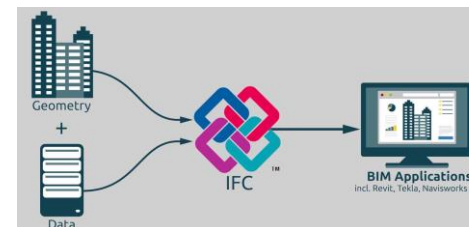
För dig som vill bli uppdaterad om hur byggbranschen kan möta EU:s kommande lagkrav. Webbinariet är ett samarbete mellan BIM Alliance och GS1.

Arrangörer



Hos BIM Alliance bor

- **BuildingSMART Sweden** med standarder och verktyg tex IFC-formatet
- **BIP** Building information properties – Ett system för egenskaper och beteckningar på objekt i fastigheter som kompletterar CoClass
- **Fi2xml** - Standarden fi2xml är ett xml-baserat format för utväxling av fastighetsdata mellan IT-system.
- **Nationella riktlinjer för livscykelinformation för byggd miljö** som ger verktyg för att specificera krav och utväxling av information
- **Standardkartan**



Nominera projekt till buildingSMART Awards 2023



15 mars

Den prestigefyllda tävlingen öppnar

15 maj

Ansökningarna ska vara inskickade.

Senaste nytt om Nationella Riktlinjer - livscykelinformation för byggd miljö

Fler och fler ansluter!

Vi siktar på att under 2023 dubblera antalet användare, vi har idag 46 st, vilket inkluderar branschens största aktörer!



Läs mer om användare och implementeringspartners



BIM Alliance
SWEDEN

Webbversion



Nationella Riktlinjer hjälper oss att gå från vision till handling

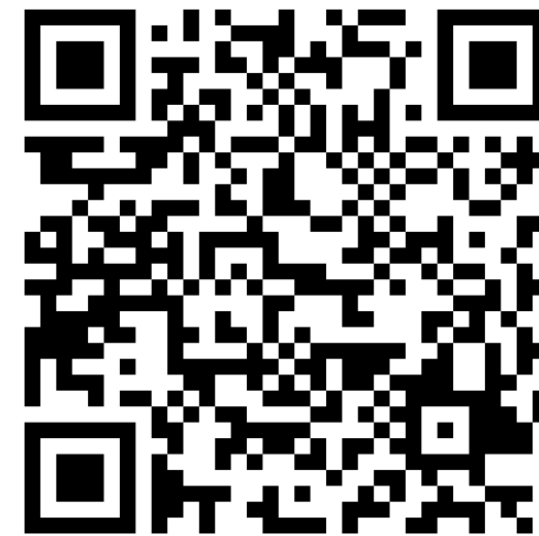
Sverige ska vara ledande i genomförandet av Agenda 2030 och bäst i världen på att använda digitaliseringens möjligheter. Men hur ser det ut i verkliga projekt och verksamheter? Det är ju ändå där som dessa mål måste förverkligas. BIM Alliance är stolta över att tillhandahålla och i branschsamverkan utveckla [Nationella Riktlinjer för livscykelinformation för byggd miljö](#).

Vi behöver tänka nytt, samarbeta och kravställa både den byggda miljön och den digitala informationen om den byggda miljön. Jag har jobbat med nätverkande, kunskapsdelning och utveckling av metoder och verktyg för ett hållbart samhällsbyggande hela mitt yrkesverksamma liv. När jag första gången såg Nationella Riktlinjer och fick en beskrivning av hur utvecklingen kommer genomföras i en anda där vi delar med oss och samverkar blev jag verkligen inspirerad. Nationella Riktlinjer kommer vara navet i digitalisering och hållbar samhällsutveckling i Sverige.

Välkommen att ansluta er organisation i detta nätverk



Utvärdering BIM-frukost



Vad är din helhetsbedömning av webinariet? *

Skalan är 1-5, där 5 är bästa betyg (mycket bra) och 1 är sämsta betyg (missnöjd)



Motsvarade BIM-frukosten dina förväntningar? *

Skalan är 1-5, där 5 är bästa betyg (mycket bra) och 1 är sämsta betyg (missnöjd)



BIM-frukost: **AI i projektering**

Vi spelar in

8.00 Välkommen och aktuellt från BIM Alliance

Susanne Nellemann Ek, vd BIM Alliance

8.10 AI och BIM - vad är det senaste?

Daniel Sandhav, Head of Technology & Digital Design at Ramboll Buildings Global, och ledare för intressentgrupp Bygg- och installation hos BIM Alliance

Så skapar du nytta med AI i projektering av installationer redan från arkitektmodell

Andreas Udd, vd på VRA Rörinstallationer i Stockholm AB

9.00 -9.30 Dialog med deltagare – skriv dina frågor i Q&A funktionen

