

Molio Konferencen 12. november 2025

Program

08.30 Registrering
Kaffe og croissant i HUSETs café og besøg udstillerne

HENNING LARSEN 1+2+3

09.10 Velkomst
Ole Berard Molio og ConTech Lab

09.20 - 10.00 Keynote: Cybersikkerhed udfordrer IKT-specialister og ledelse – så hvordan sikrer vi projektet og hinanden?
Den 1. juli 2025 trådte NIS2-direktivet, der bl.a. omfatter forvaltning af IKT-tjenester, i kraft. Direktivet stiller skærpede krav til håndtering af cybersikkerhed og it-beredskab på byggeprojekter, men ligger ansvaret hos den øverste ledelse. Er dine projekter og projektledere klar til det – er platforme og systemer klar til at dele og håndtere data korrekt? Og er du klar, hvis det kikser??

For dig som IKT-koordinator eller -leder på en byggesag betyder det bl.a., at du skal have klart kendskab til dine data, hvem der bruger dem og til hvad.
En simpel opgave, der bliver udfordret af byggeprojekters mange skiftende grænseflader – og det gør dit byggeri sårbart.

Fokus er på de mest presserende digitale trusler og juridiske udfordringer i bygge- og anlægsbranchen – med særlig vægt på synergien mellem it-ret og entrepriseret.

Du får blandt andet indblik i, hvad det betyder for dig, når der skal ses på:

- de skærpede krav til cybersikkerhed og kommende lovgivningsinitiativer
- betragtninger og erfaringer fra byggeriets konfliktzoner
- kontraktstyring og samarbejdsmodeller om it-sikkerhed
- praktiske strategier for risikostyring – uden at kvæle innovation

v/ Advokat, bestyrelsesleder, Chief Inspiration Officer Anders Jost Buch, Molt Wengel

Sessioner – blok 1 & 2

ConTech Lab & Community		Implementeringssporet		Udviklingssporet	
HENNING LARSEN 1+2+3		EXNER		JØRN UTZON	
10.20	BIM som strategisk løftestang i porteføljen	Cybersikkerhed i byggeriets samarbejde		Beskrivelsesværktøjet 2.0 og IKT - Digitale udviklingsprojekter - sådan får du mere ud af IKT	
Mange BIM-initiativer starter stærkt – men ender uden forankring og værdiskabelse. I dette oplæg får du indblik i, hvordan bygherrer kan arbejde strategisk med BIM som en forandringsproces frem for et IT-projekt.		Som opfølgning på keynoten ser vi på, hvordan trusselsbilledet ser ud for cybersikkerhed i byggeriets samarbejder og hvilke tiltag kan man allerede nu tage, for at mitigere de værste risici?		Molio udgiver i kommende periode en række nye digitale IKT-værktøjer og applikationer til branchen. Vi forventer bl.a. at fortælle om:	
Vi deler erfaringer, faldgruber og konkrete greb til at skabe sammenhæng mellem projekter, drift og portefølje – så BIM faktisk skaber værdi i praksis.		Få nyeste viden om trusselsbilledet og vær med til at kortlægge de største risici på byggepladser og i byggeriets samarbejder, til denne interaktive session hvor du både får viden og kan bidrage med din viden og erfaringer med cybersikkerhed.		Ny Navigate, A104 værktøj, IKT-Specifikation generator, mulighederne i den ny IKT Front-end, eksempler på anvendelse af beskrivelsesværktøjet som inspiration til dit eget arbejde, ny brugergrænseflade for beskrivelser og meget mere.	
Seniorpartner Astrid Marie Starck , Implement Consulting Group		Projektchef Christina Juel-Sundbye , ConTech Lab + Advokat, ph.D. Nicolaus Falk-Scheibel , Molt Wengel		Produktchef IKT Allan Schiøtz , Molio og Direktør, Digitale værktøjer Ole Berard , Molio	
10.55	Pause & udstilling				
11.05	Kom godt i gang med Beskrivelsesværktøj 2.0	Naviger hurtigere i regler og vejledninger med AI		Se hvor og hvordan IKT giver værdi	
Hvis du er vant til at arbejde i B1.000 vil du opleve, at der i BV2.0 både er nye begreber og opstillinger af de enkelte beskrivelser.		At finde rundt i byggeregler og vejledninger som BR18, DBI, SBI-anvisninger og Byg-Erfa kan være en en tung og tidskrævende opgave. Det koster ressourcer, øger risikoen for fejl og kan fordyre projekter unødigt.		IKT handler dybest set om at etablere et effektivt, struktureret samarbejde om informationer mellem parterne baseret på klarhed om roller, ansvar, formater og leverancer. Det lyder tidskrævende og dyrt – men det behøver det ikke at være.	
Få et indblik i hvordan du kan arbejde med den nye struktur, samt en række praktiske eksempler på beskrivelser.		Hør om, hvordan AI-agenter til byggefaglig viden kan fungere som digitale hjælpere, der hurtigt og præcist finder den relevante information og understøtter beslutninger på tværs af komplekse kilder.		Bliv skarp på, hvordan IKT også kan gøre dine byggeprojekter nemmere at styre. Du får konkrete eksempler fra praksis på, hvor og hvordan IKT giver værdi – og tips til en effektiv & ukompliceret tilgang til IKT, uden store investeringer og teknisk bøvl .	
Teknisk seniorkonsulent Beskrivelser Julie Fraudge Molio		Innovationschef Dan Skovgaard Jensen , ConTech Lab – en del af Molio		Digitaliseringschef Kenneth Højbjerg , AFRY	
11.40	Besøg udstillerne				
12.00	Frokost				

HENNING LARSEN 1+2+3

EXNER

JØRN UTZON

13.00

Alle taler om data - vi gør det brugbart

Du kan nu let samle data fra modeller og andre kilder, så du kan arbejde smartere. Skab budgetter, LCA beregninger og beskrivelser med din data - og optimer kommunikationen til kunder og partnere.”

Adm. direktør, **Tore Hvidegaard**, Glasshouse

Softwareleverandør / TBD

Indregn projektrisiko med successiv kalkulation

Ved du hvordan successiv kalkulation kan hjælpe dig i dine projekter? Successiv kalkulation er en del af EG Sigma. Vi viser dig hvordan du med EG Sigma kan indregne usikkerhed på mængder og/eller priser, fra projektets tidlige faser helt frem til tilbud og produktion. Du skal også se, hvor fint Molio Prisdata’s kvadratmeterpriser for nybyggeri passer til successiv kalkulation i EG Sigma. Seniorkonsulent, **Per Tais Nielsen**, EG A/S

13.20

Pause

13.25

Hvad hvis dit byggeprojekt kunne tænke selv? AI er klar – er du?

Byggeprojekter genererer enorme mængder fragmenterede data. AI kan søge på tværs af systemer, forstå indhold i dokumenter, opdage problemer og give overblik hurtigere end du selv kan. Oplev, hvordan AI kan arbejde for dig – ikke imod dig.

Product Management Director **Jón Sigbjörnsson**, RIB Software

Softwareleverandør / TBD

Sådan sikrer du datastyring af byggeprojekter på tværs af teams

Med NTI COMANAGE bliver projektdata nøglen til at optimere samarbejde, skabe gennemsigtighed og accelerere digitalisering. Vi viser konkrete features og cases, hvor data for alvor omsættes til værdi i praksis. Løsningen er oplagt til bl.a. ingeniører, arkitekter, BIM Managers og projektledere.

Product Manager AEC, **Andreas Bøving**, NTI Software

13.45

Pause

13.50
- 14.20

IKT og fundamentet for at få et godt digitalt projekt

Effektivt IKT-samarbejde kræver fælles forståelse, standarder og en fælles platform som “one source of truth”, der samler data og processer på tværs af fag. Det skaber gennemsigtighed, bedre kommunikation og et mere sammenhængende projektforløb. Oplægget fokuserer på digital koordinering, tværfagligt samarbejde, datastyring og forståelse af branchestandarder i Dalux. CSM **Jesper Vandvig**, Dalux + IKT-leder **Nicolaj B. Boholt**, P+P Arkitekter

Ny guide giver IKT-bekendtgørelserne større værdi

Nyt openBIM-samarbejde i buildingSMART har ført til guide, om hvordan IKT-bekendtgørelse 118 og 119 kan give større værdi, når de kombineres med ISO 19650 og moderne openBIM-praksis. Engelsk udgave kommer i oktober; den danske præsenteres her. **Kenneth Højbjerg**, AFRY + **Nicolaus Falk-Scheibel**, Advokat, Molt Wengel + **Peter Bo Olsen**, buildingSMART Danmark/Molio

Hvordan kan Revit skræddersys til netop dine udfordringer?

NTI’s add-in til Revit tilpasses til dine arbejdsgange, så du kan øge produktiviteten, forbedre kvaliteten og gøre dine processer lettere – uanset om du arbejder med arkitektur, konstruktion eller installation. Du får konkrete eksempler samt indblik i, hvad der udvikles på i nær fremtid. Product Manager AEC, **Andreas Bøving**, NTI Software

Sessioner – blok 3 & 4

ConTech Lab & Community

HENNING LARSEN 1+2+3

Implementeringssporet

EXNER

Udviklingssporet

JØRN UTZON

14.35 **Bæredygtighed & Digitalisering – sådan skubber de hinanden fremad**

Molio har udgivet en opdatering af A323 LCA Kravstillelse. Hør hvordan digitaliseringen og bæredygtigheden hjælper hinanden.

v/ Chief Project Manager - BIM **Mikkel Brodersen**, Rambøll

OpenBIM – europæisk samarbejde om digitalisering i byggeriet

Hvordan ser digital praksis ud i byggeriet på tværs af Europa, og hvordan kan samarbejdet styrkes?

Tre nøglepersoner fra buildingSMART i Tyskland, Norge og Danmark deler indblik i udviklingen af digitalisering og openBIM – og hvordan fælles europæisk praksis åbner op for nye muligheder for byggeriets aktører.

Dr. **Cornelius Preidel**, leder af buildingSMART Tyskland + daglig leder **Steen Sunesen** af buildingSMART Norge + programchef **Ole Berard**, buildingSMART Danmark / Molio

Lancering af de nye Tegningsstandarder (C223)

Tegningsstandarder er det hyppigst downloadede IKT-værktøj. Med C223 har vi før konferencen holdes fået nye, opdaterede tegningsstandarder. Arbejdsgruppen bag tegningsstandarderne giver et indblik i de seneste opdateringer og fortæller om de overvejelser og ideer, der ligger bag ændringerne.

Koncernkompetencechef BIM **Vivi Nyehuus Andersen**,, Artelia + Ekspertisechef BIM/IKT **Jette Bakgaard Stolberg**, NIRAS + Technical Director **Simon Andreas Arnbjerg**, Arkitema + BIM/LIM Seniorkonsulent **Kristian Kvistgaard**, arkitri

15.10 **Pause**

15.20 - 15.55 **Se hvordan A115 letter dit arbejde i praksis**

Anvisningen ”Fordeling af ydelser og ansvar ved leverance og montage af tekniske installationer (A115)” blev modtaget med stor interesse i branchen. Med rette for den har potentialet til at mindske tvister og sikre projektets grænseflader indenfor de tekniske installationer.

Hør hvordan A115 anvendes i praksis og hvilke fordele, det giver, og hvilke forhold aktørerne skal være opmærksomme på ved anvendelsen af A115/A115h. Dan tager udgangspunkt i erfaringer med anvendelsen af A115 på den nye forskningsbygning på DTU, B330 Space.

Projektchef, **Dan Bomholt Andersen**, Arteila Danmark (og helhedsprojekterende på DTU Space)

Praktisk anvendelse af ISO 19650

– når data og information bliver en forretningsværdi

Tre erfarne bygherreorganisationer deler deres erfaringer med, hvordan ISO 19650 og openBIM kan sikre, at data og information har forretningsmæssig relevans og kvalitet i projekter. Den afgørende indsigt er, at forandringen ikke ligger i standarder, men i at bygherren forstår organisationens informationsbehov og omsætter dem til krav.

Teamkoordinator for team Projektsupport og IKT-konsulent **Nikolai Randal Petersen**, Københavns Kommune + Team Manager for Information Management & Technologies, **Joe Rasmussen**, Metroselskabet + Chef for Engineering Information Management, **Lars Straarup**, Sund & Bælt / Femern A/S

Tegningsstandarder – dybdegående

Arbejdsgruppen går i dybden med de fagspecifikke tegningsstandarder, giver en mere detaljeret gennemgang af de enkelte standarder og fortæller om de næste skridt i udvidelsen af tegningsstandarderne.

Koncernkompetencechef BIM **Vivi Nyehuus Andersen**,, Artelia + Ekspertisechef BIM/IKT **Jette Bakgaard Stolberg**, NIRAS + Technical Director **Simon Andreas Arnbjerg**, Arkitema + BIM/LIM Seniorkonsulent **Kristian Kvistgaard**, arkitri

16.00 **Afslutning** Digitaliseringschef Ole Berard, Molio og Produktchef IKT Allan Schiøtz, Molio

16.30 **Netværk i caféen** - med snacks, sandwiches og drikkevarer + Besøg udstillerne