

## Digital brandbeskyttelse er her allerede - nu tages det næste skridt. Symetri og Bimfire Software indgår samarbejde.

**STOCKHOLM, 15 Juni 2020 - I december 2019 indledte Symetri og Briab et samarbejde om udvikling af bedre teknologi til brandsikring. Som næste skridt på vejen mod digitaliseret brandsikring har de to virksomheder nu indgået en partnerskabsaftale, hvor Symetri indtræder som forhandler af Bimfire Tools.**

Byggebranchen har taget digitaliseringen til sig på mange områder, men når det gælder brandsikring, er manuelle løsninger med analoge arbejdsgange stadig normen. Manglen på digitale værktøjer fører til unødvendige omkostninger, mens byggeriet er i gang, og hverken byggeledelsen eller den færdige ejendoms administration har nogen datastruktur at forholde sig til. Mere udbredt digitalisering vil spare tid og penge i byggefasen, og i den færdige bygning vil mange processer lettere kunne overvåges. Det har betydning for både bygningens sikkerhedsmæssige status og for bæredygtigheden gennem hele dens levetid.

Partnerskabsaftalens fundament er tredelt. Hensigten med de tre elementer er at fremme udviklingen af mere avanceret brandsikringsteknologi og sikre, at der kan benyttes BIM-processer i udviklingsarbejdet med værktøjer, der passer til formålet.

### **Partnerskabets elementer:**

- o Symetri indtræder som officiel forhandler af Briabs Bimfire Tools, som digitaliserer udviklingen af brandsikringsløsninger.
- o Parterne vil i fællesskab arbejde for større digitalisering af brandsikringsdesign og gøre det muligt at håndtere brandsikringsinformation smartere end i dag.
- o Mulighed for videnudveksling mellem:
- o Bimfire Tools – brandsikringen udvikles i nært samarbejde med designteamet i en BIM-proces, hvor alle parter arbejder med en fælles 3D-model.
- o Naviate – andre faggrupper kan lettere følge med i, hvordan og hvornår brandsikringsdesignet skal implementeres. Samtidig sikres det, at lokale standarder og krav efterleves, og det bliver lettere at udarbejde f.eks. beredskabsplaner.

- Vi ser virkelig frem til vores nye omfattende samarbejde med Symetri, for det giver os en væsentligt større platform, hvor vi kan tilbyde fremtidige kunder flere muligheder og bedre support – Johan Norén, Business Director, Bimfire Software.
- Selv om brandsikring er så afgørende, har det manglet i BIM-produkterne. Det er derfor, vi nu samarbejder om en fælles informationsproces, som derudover er en forudsætning

for at videreudvikle BIM-teknologien til nye højder, siger Per Carlsson, Director Building & Infrastructure, AEC hos Symetri.

- Traditionelt set har brandsikring i Rambøll foregået i 2D med hjælp fra AutoCAD. Men med Bimfire Tools har vi nu mulighed for at specificere brandkrav direkte i BIM-modellen. En åbenlys fordel ved at specificere brandkrav i BIM er, at brandsikkerhedsdesign er inkluderet tidligt projektet og derfor er i stand til at påvirke den overordnede planlægning. Det bidrager f.eks. til, at brandkrav er involveret og påvirker designet og indretningen af en bygning i større omfang end før, siger Erik Nyström-Ångman, brandsikkerhedsrådgiver i Rambøll Norge og fortsætter: Specificering af brandkrav i BIM gør det også muligt at al konstruktionsplanlægning finder sted i en og samme model. Rambøll ser for sig, at Bimfire Tools kan være med til at automatisere processerne i forberedelsen af brandtekniske tegninger og derved reducere tidsforbruget og forbedre kvaliteten af det endelige produkt.

Med effekt fra 18. maj blev Symetri global forhandler af Bimfire Tools med eneforhandling i Storbritannien og de nordiske lande (med undtagelse af Danmark). Bimfire Tools vil indgå i Symetris udbud af produkter og tjenesteydelser.

Det er indlysende, at det er vigtigt, at videreudvikle brandsikringsteknologien. Hver gang der udbryder en brand, som ikke kan bringes under kontrol, medfører det økonomiske tab, og i værste fald koster det menneskeliv. I byggebranchen er der stor interesse for produkter til udvikling af brandsikringsløsninger, der gør designprocessen lettere at styre, og for informationssystemer, der vil være værdifulde redskaber for ejendommens fremtidige administration.

Kontaktpersoner:

Per Carlsson  
Director Building & Infrastructure, Symetri  
+ 46 (0)70 295 33 10 / per.carlsson@symetri.com

Johan Norén  
Affärschef New Technologies, Briab  
08-406 66 06 / johan.noren@briab.se

*Symetri hjælper innovative virksomheder i byggebranchen, på ejendomsmarkedet og i produktionsindustrien med at optimere deres arbejdsprocesser, forenkle datahåndteringen og forbedre kvaliteten gennem hele designets livscyklus. Vi rådgiver kunder om alt fra modellering og simulering i 3D til Product Lifecycle Management, Building Information Modeling og Facility Management. Symetris 300 medarbejdere bistår vores kunder i de nordiske lande og Storbritannien. Symetri er en del af Addnode Group AB, hvis B-aktier er noteret på Nasdaq Stockholm. Addnode Group leverer organisationscentrale IT-løsninger til specifikke markeder i den offentlige og private sektor. Du kan finde flere oplysninger på [www.symetri.com](http://www.symetri.com).*

***Briabs** innovative, effektive og teknologisk avancerede løsninger fjerner usikkerhed og utryghed, reducerer omkostningerne og øger sikkerheden. Briab har sine rødder i brandsikring, men er i dag anerkendt som ekspert i innovativ risikostyring. Vi tilfører løbende revolutionerende nye, digitale brandsikringsprodukter, som forbedrer sikkerheden i en bygning gennem hele dens levetid. Vi har 140 medarbejdere og er dermed den største uafhængige aktør inden for risikostyring i de nordiske lande. *The right side of risk* – [www.briab.se](http://www.briab.se)*