

BIM Shark web-værktøj til byggebranchen



BIM Shark søgte udviklingskompetencer til deres webbaserede værktøj til byggebranchen. Just Iversen blev tilknyttet som fast udviklingspartner og udviklede sammen med BIM Shark et nyt og innovativt værktøj.

BIM Shark blev i 2014 efter flere års forberedelse stiftet for at tilgodese behovet for optimerede arbejdsgange inden for byggebranchen, hvor digitaliseringen endnu kun er udbredt i beskedent omfang. BIM Sharks web-værktøj hjælper med håndtering af byggebeskrivelser, tilbud og såkaldte BIM-modeller og sikrer dermed konsistente projekter.

Just Iversen blev kontaktet af BIM Sharks to stiftere, der i virksomhedens tidlige stadie havde behov for ekstern assistance for at fuldføre de tekniske planer for det webbaserede værktøj. Innovation var et vigtigt omdrejningspunkt både teknisk, men også for brugeroplevelsen, der sammen med en intuitiv brugergrænseflade hjælper brugerne til lettere arbejdsgange i dagligdagen.

Det blev der udviklet

Just Iversen har hovedsageligt stået for backend-udvikling i systemet, men har i samarbejde med BIM Sharks egne udviklere løst frontend-opgaver, hvor især omfattende håndtering af asynkron indlæsning og liveopdatering har krævet en indsats.

Som et arbejdsværktøj er der lagt stor vægt på en nem og overskuelig brugeroplevelse og høj kompatibilitet til de mange forskellige enheder, der i stigende grad benyttes.

For høj oppe- og svartid køres systemet i Amazons serverpark, hvor Just Iversen har stået for serveropsætningen og den efterfølgende administration.

Systemet er gearret til integration med eksterne programmer og ressourcer gennem

- BIM Sharks egen API
- Import af byggebeskrivelser i Word-format
- Eksport af byggebeskrivelser som PDF-format og offentlige link
- Direkte integration af videoer og byggetegninger i beskrivelserne

Visuelt

The screenshot shows the BIMSHARK dashboard. At the top, there is a navigation bar with 'Dashboard', 'Projekter', 'Dokumenter', and 'Skabeloner'. The main content area is titled 'DASHBOARD' and features a 'Din tidslinje' (Your timeline) section on the left and a 'Service meddelelser' (Service messages) section on the right. The timeline includes events like 'Dokument slettet', 'Forlod projekt', 'Oprettet projekt', and 'Dokument oprettet'. The service messages section includes 'Seneste dokumenter' and 'Seneste projekter'.

Din tidslinje

- Dokument slettet**
23 seconds ago
Du slettede dokumentet Arbejdsbeskrivelse
- Forlod projekt**
1 minute ago
Du forlod projektet Udbygningssprojekt
- Oprettet projekt**
2 minutes ago
Du oprettede projekt: Kirkevej 34
- Dokument oprettet**
2 months ago
Du oprettede et nyt dokument
- Dokument oprettet**
4 months ago
Du oprettede et nyt dokument

Service meddelelser

Ingen

Seneste dokumenter

- Referat
- Referat
- Arbejdsbeskrivelse
- IKT-afnale
- Nyt dokument

Seneste projekter

- Kirkevej 34 - 2014-09-13 16:52:16
- Gyngest - 2014-04-06 06:46:09
- Kongevejen 243 - 2014-04-01 15:26:11
- Kontorbygning - 2014-02-14 22:42:20

Fun facts

- Antal brugere: 8
- Antal dokumenter: 83
- Antal projekter: 12
- Antal virksomheder: 5

BIMSHARK Dashboard Projekter Dokumenter Skabeloner Vikasmod A/S Demo Brugr

Kirkevej 34 Dokumenter (4) Medlemmer (2) Indstillinger Opret dok. i projektet

Kirkevej 34

Vis projektdatajer

Projekt struktur: Almindelig

Søg efter dokumenter...

LOGRET (0) ARBEJDET (0) LIND (0) ANDRE (0) Vis: 10 1 pr. side

	Titel	Oprettet	AF	Tag(n)
	Referat fra 18/3 2013	5 måneder siden	Mark Sung	0
	KT-afale	5 måneder siden	Mig	0
	Nyt dokument	5 måneder siden	Mig	0
	Mangegennemsyn	5 måneder siden	Mark Sung	0

Viser dokument(er) 1-4 / Ud af i alt: 4 dokument(er)

Forrige 1 Næste

BIMSHARK Dashboard Projekter Dokumenter Skabeloner Vikasmod A/S Demo Brugr


Side: Side 1 af 4 (Side Anvis)

Siddebar

1 Første afsnit


>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed in dicitur erat risus, sed rhoncus nisl maximus. Quisque porta magna sem ut vulputate nisl varius nec. Cras eu massa ac risus condimentum etiam. Phasellus volutpat nisl et fringilla convallis. Fusce vel malesuada nunc, qui matta magna. Mauris a pretium libero, qui laoreet lectus. Duis accumsan vitae ante ut accumsan. Duis quis dignissim sapien. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis

Architecture of California College of the Arts



1.3 Produktet afslut

Ut volutpat in enim nisl a tempus. Nunc vel euismod quam. Vestibulum dignissim faucibus ipsum ut amet faucibus. Donec diam etiam, facilisis eget tempus ac, venenatis eget diam. Nulla sodales nisl eget efficitur mollis. Ut lacus elit eget sem fringilla sodales.



Mig

Teknologier og kompetencer benyttet

- PHP
- Laravel
- MySQL
- jQuery
- Linux

Kontakt

Har I yderlige spørgsmål til, hvordan vi kan hjælpe jer, er I velkomne til at ringe på telefon [+45 30 95 99 93](tel:+4530959993) eller skrive til kontakt@justiversen.dk.



Jens Just Iversen, partner
Tlf. +45 61791169 (direkte)