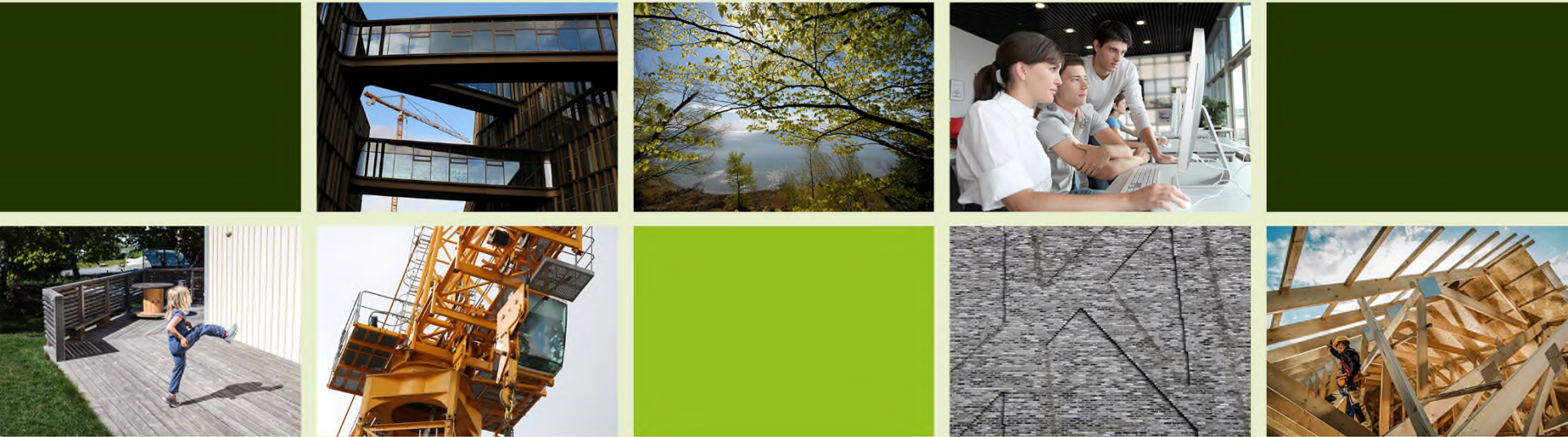


Strategien blev lagt i 2019 – hvor langt er vi kommet?



Trafik-, Bygge- og Boligstyrelsen
Vicedirektør Lise Aaen Kobberholm
D. 11. november 2020

Strategi for digitalt byggeri

- Lanceret i januar 2019
- Består af 18 initiativer
- Implementeringen forløber 2019-2021
- De fleste initiativer er implementeret eller er godt på vej



Hvorfor skal byggeriet digitaliseres?

06.02.20 • DI BUSINESS • NYHEDER

Samarbejde er guld værd i byggeriet

Byggeriet kan spare mellem 3,5 og 10 mia. kr. om året, hvis man styrker samarbejdet og udnytter de digitale værktøjer til at styre processerne og opsamle viden.

DI Byg, Chalmers Universitet, BIMobject (2019). *Sammen om byggeriet*

Byggebranchen producerer ca. en tredjedel af alt affald
Miljøstyrelsen (2019). *Affaldsstatistik 2017*



The Economist 2017



Byggefejl for milliarder

Byggefejl koster samfundet 12 milliarder kroner om året. Økonomi- og erhvervsministeren vil have omkostningerne til fejlene halveret, og han bakkes op af branchen.

8. OKT 2004 KL. 19.43 BEMÆRK: ARTIKLEN ER MERE END 30 DAGE GAMMEL

Erhvervs- og Byggestyrelsen (2004). *Svigt i byggeriet – økonomiske konsekvenser og muligheder for en reduktion*

Strategiens fokusområder

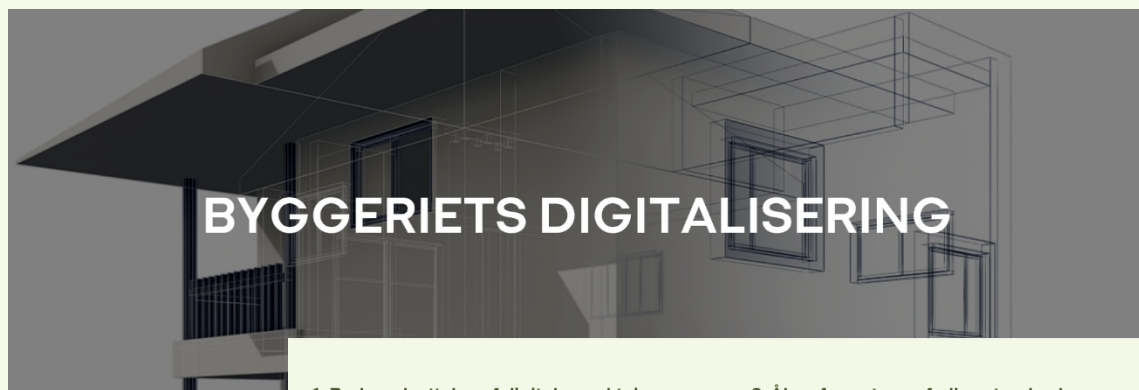
Initiativerne adresserer forskellige dele af byggeriets værdikæde, men med fokus på, at digitalisering skal bygge bro mellem de forskellige fag og faser.

Initiativerne kan koges ned til:

- Efterspørgsel i udførelse og byggeprocesser
- Drift, vedligeholdelse og porteføljestyring
- Digitale kompetencer til hele værdikæden

Find mere information

På temasiden <https://byggerietsdigitalisering.dk> kan man læse mere om de enkelte initiativer samt finde rapporter og analyser.



1. Bedre udnyttelse af digitale værktøjer

Introduktion
Vejledning til bygherre om anvendelse af IKT
Digitaliseringsguiden

Se alle ▾

2. Åbne formater og fælles standarder

Introduktion
Køreplan for BIM-standardisering
CASE: Byggeriet af DTUs bygning 310 når nye

3. Bedre udnyttelse af data

Introduktion
Rapport om digital og bæredygtig bygningsdrift
Undersøgelse af Danmark i 3D

Se alle ▾

4. Digitale kompetencer til hele værdikæden

Introduktion
Afdækning af branchens digitale kompetencebehov
Innovation og digitale talenter i byggebranchen

Se alle ▾

5. Mere bæredygtigt byggeri gennem digitalisering

Introduktion
Analyse af materiale- og bygningspas
CASE: Optimering af miljømæssig profil med



Spørgsmål

