

Installering av Tekla og Overhalla environment

For gitt år-versjon av Tekla Structures installer alltid den nyeste service pack og environment. I fleste tilfeller er det ikke noe problem å oppdatere pågående prosjekter innen samme år-versjon.

Bilder og lenker under baserer på Tekla 2021 Service Pack 11, likevel den nyeste versjon gjelder.





1. Last ned nyeste Service pack fra [Tekla Downloads](#) og installer. Main versjon er inkludert. Det anbefales å installere direkte på C:\ disken, ikke i C:\Program Files\.

Service pack


			VERSION	SERVICE PACK	RELEASE	
	Tekla Structures 2021 Service Pack 10	1.08 GB	2021	10	09-09-2022	Release notes >
	Tekla Structures 2021 Service Pack 11	1.11 GB	2021	11	17-11-2022	Release notes >





2. Last ned tilsvarende versjon av Norway environment fra samme stedet og installer.

Environment

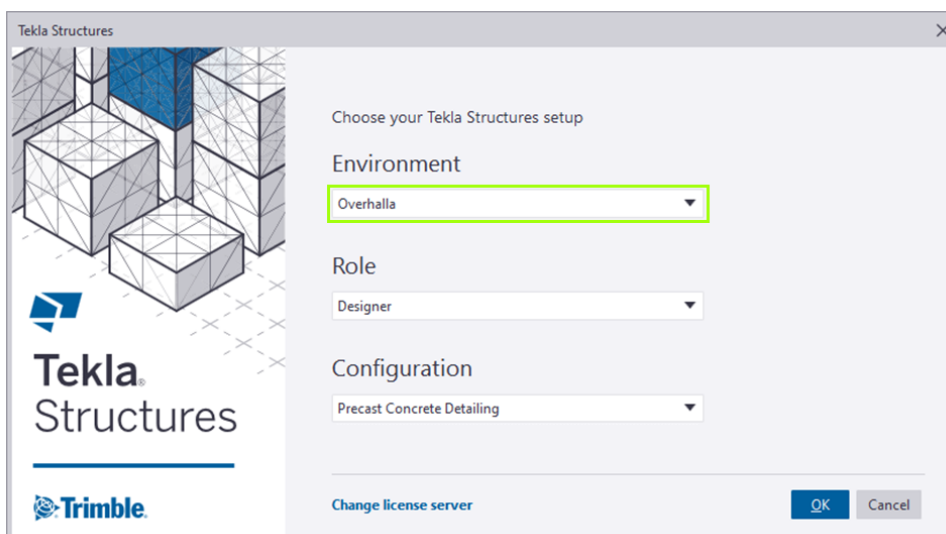
			VERSION	SERVICE PACK	RELEASE			
	Norway	40.09 MB	2021	11	17-11-2022	Release notes >	Customize >	
	Norway	40.09 MB	2021	10	09-09-2022		Customize >	

3. Last ned Overhalla environment fra [Overhalla Environment](#) og installer. Ved trøbbel [les mer her](#).

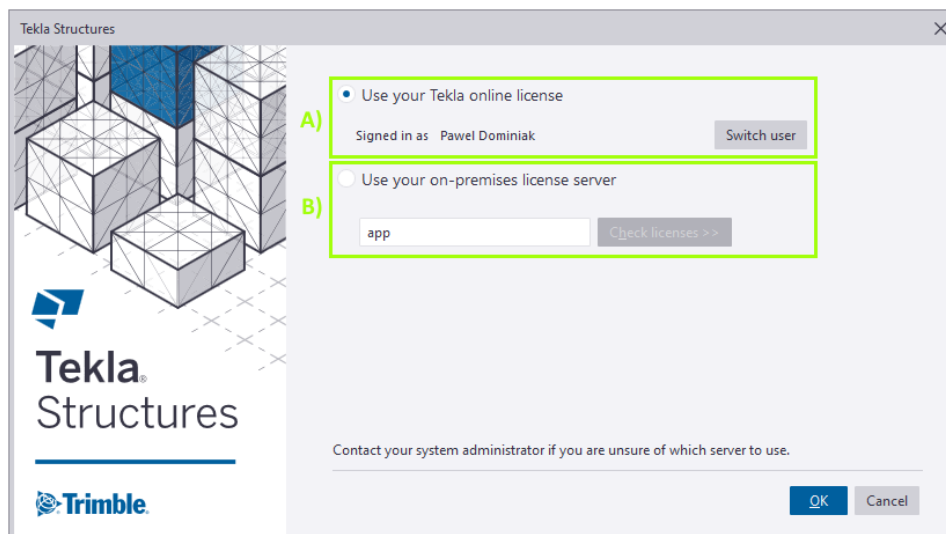
 Pawel Dominiak > Overhalla Environment

	Navn	Endret	Endret av	Filstørrelse	Deling
	Overhalla Environment 2020 v0.14.17.exe	22. november	Pawel Dominiak	16,5 MB	 Delt
	Overhalla Environment 2021 v1.4.72.exe	22. november	Pawel Dominiak	17,9 MB	 Delt

4. Start Tekla med vanlig snarvei, velg Overhalla environment fra lista.



5. Hvis du er tildelt en egen online lisens, logge inn med din Trimble bruker og passord. Ellers, når spurt om lisensserver, skriv inn app eller full adresse 27007@192.168.2.7. Du må være i Overhalla nettverk eller være koblet opp til Overhalla VPN.



Du kan kontrollere om alt ble installert riktig ved å starte en ny modell og sjekke om for eksempel Overhalla komponenter er tilgjengelige i komponent katalogen. Overhalla environment kommer også med en blå bakgrunn, dette er et enkelt tegn å kunne sjekke hvilke environment er i bruk.

Sti til Overhalla environment

Sti hvor environment installeres er valgt automatisk basert på installasjon av Tekla.

Når installert på C:\ environment finnes i:

<C:\TeklaStructures\2021.0\Environments\Overhalla>


Når installert i C:\Program Files\ environment finnes i:

<C:\ProgramData\Trimble\Tekla Structures\2021.0\Environments\Overhalla>

Detaljer om installering av Overhalla environment

Windows i utgangspunktet blokkerer nedlastning og installering av lite kjente programmer. Punktene under beskriver hvordan å installere environment likevel. Dette er ikke farlig.

1. Åpne [Overhalla Environment](#) i nettleser og last ned ønsket versjon.

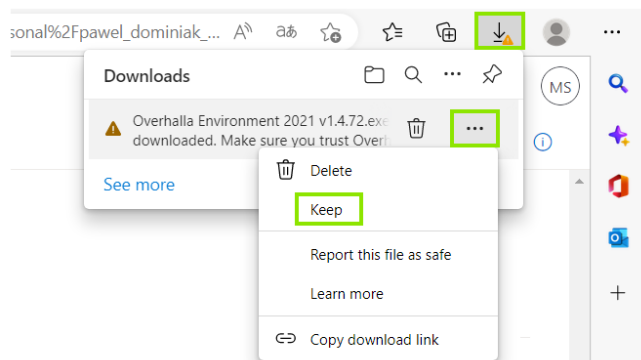
 Pawel Dominiak > Overhalla Environment

Navn	Endret	Endret av	Filstørrelse	Deling
Overhalla Environment 2020 v0.14.17.exe	22. november 2022	Pawel Dominiak	16,5 MB	Delt
Overhalla Environment 2021 v1.4.72.exe		Pawel Dominiak	17,9 MB	Delt

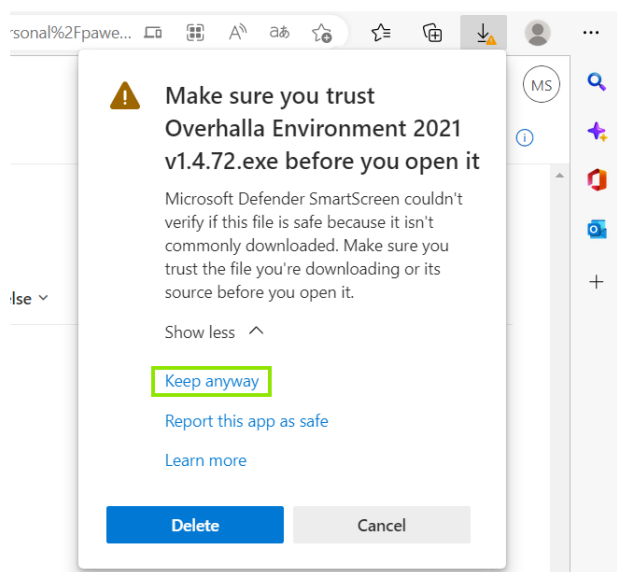
Context menu for the selected file:

- Forhåndsvis
- Last ned
- Kopier til
- Versjonslogg
- Detaljer

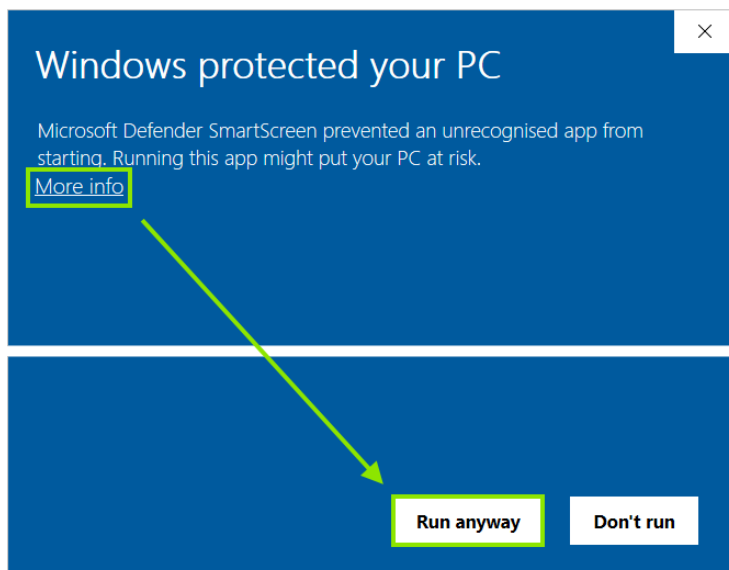
2. Hvis nettleser blokkerer nedlastning, åpne nedlastninger, trykk på **Flere handlinger** ved filen og deretter velg **Behold**.



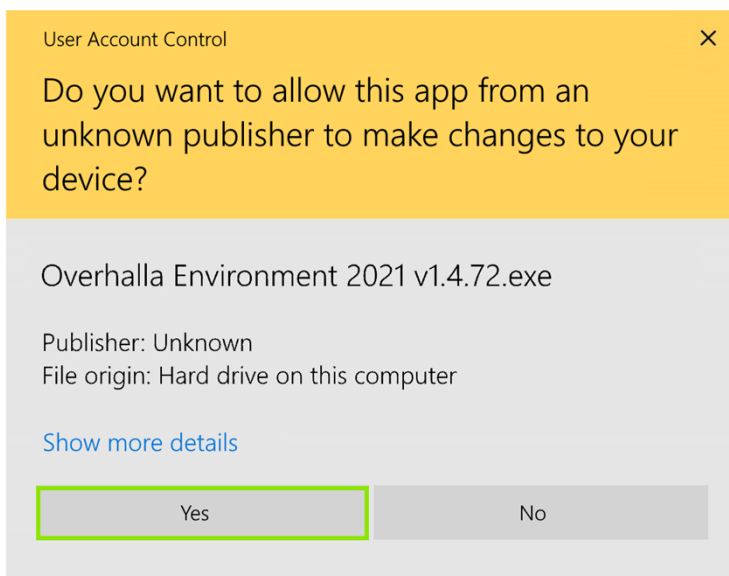
3. I dialogen som åpnes velg **Behold uansett**.



4. Start nedlastet installer. Hvis Windows blokkerer installering, trykk på **Mer info** slik at en ny knapp **Kjør likevel** vises nederst, trykk på den.



5. Nå kan du bli spurt siste gang om du vil tillatte installasjon, velg **Ja**.

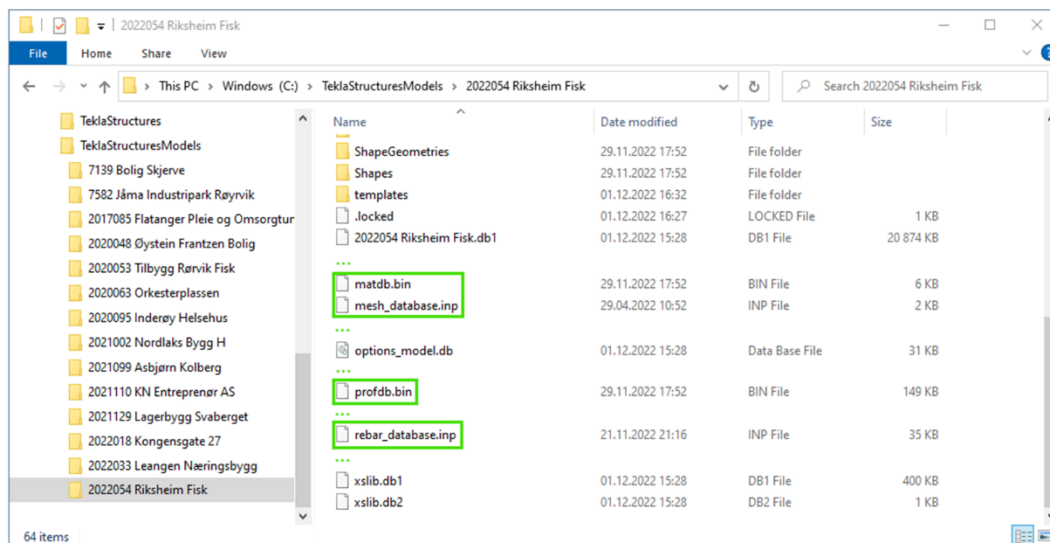


Installer skal nå starte og først sjekke om riktig versjon Tekla og Norway environment er installert. Hvis du får en feilmelding, les beskrivelsen, korrigerer problemet og start installasjon på nytt. Når installering er ferdig, kan du starte Tekla.

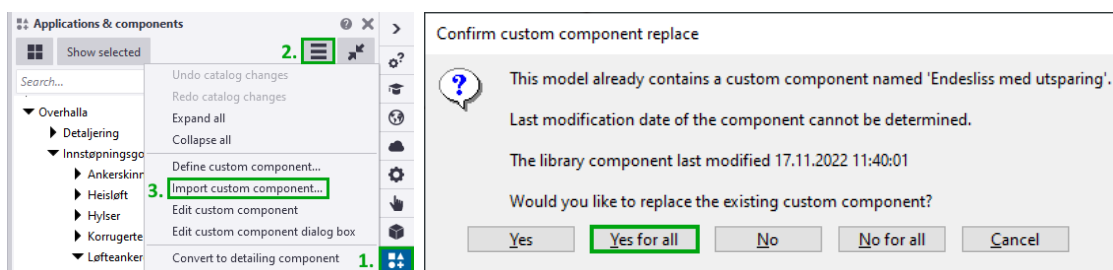
Oppgradering av eksisterende modeller

Tekla lagrer en del av filer fra environment inn i modell mappe når modellen først opprettes, og flere filer når modellen deles på Model Sharing. Hvis man vil utnytte alle fordeler av oppdateringen, må disse filene erstattes med nyeste versjoner fra environment.

1. Hvis modellen inneholder egendefinerte materialer eller profiler, eksporter disse fra material og profil kataloger for importering senere.
2. Lage backup av `matdb.bin`, `profdb.bin`, `mesh_database.inp` og `rebar_database.inp`.



3. Erstatte overnevnte filene som finnes i modell med de samme filene fra oppdatert environment <C:\TeklaStructures\2021.0\Environments\Overhalla\Firm>.
4. Hvis modellen inneholder overskrevde templatler, layouter eller attributter må disse enten fjernes, eller justeres igjen. Hvis de beholdes, blir endringene fra oppdateringen ikke brukt.
5. Åpne modell på nytt.
6. Hvis i steg 1. ble det eksportert egendefinerte materialer eller profiler, importer disse tilbake.
7. Sjekk modell. Om noe gikk galt, tilbakestill filer fra backup laget i steg 3. og åpne modell igjen.
8. Hvis liste av endringer nevner oppdatering av komponenter, må disse importeres til modell fra <C:\TeklaStructures\2021.0\Environments\Overhalla\Components>.



9. Sjekk om komponentene ble erstattet riktig. Importering kan angres eller modellen kan åpnes på nytt. Hvis du skal åpne på nytt husk å ikke lagre endringene!

Kun en person på Model Sharing trenger å ta overnevnte justeringer, øvrige personer trenger kun å installere oppdatering av environment og lese inn endringene.