

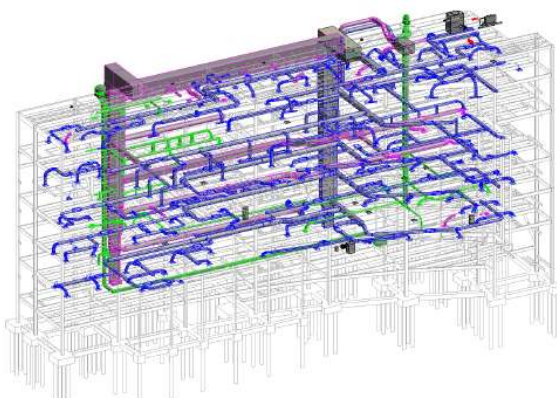


# Autodesk Navisworks

Edoardo Pruneri

Consulting & Professional Service Manager

 AUTODESK®  
REVIT® 2018



Progettazione  
Analisi di dettaglio  
Visualizzazione

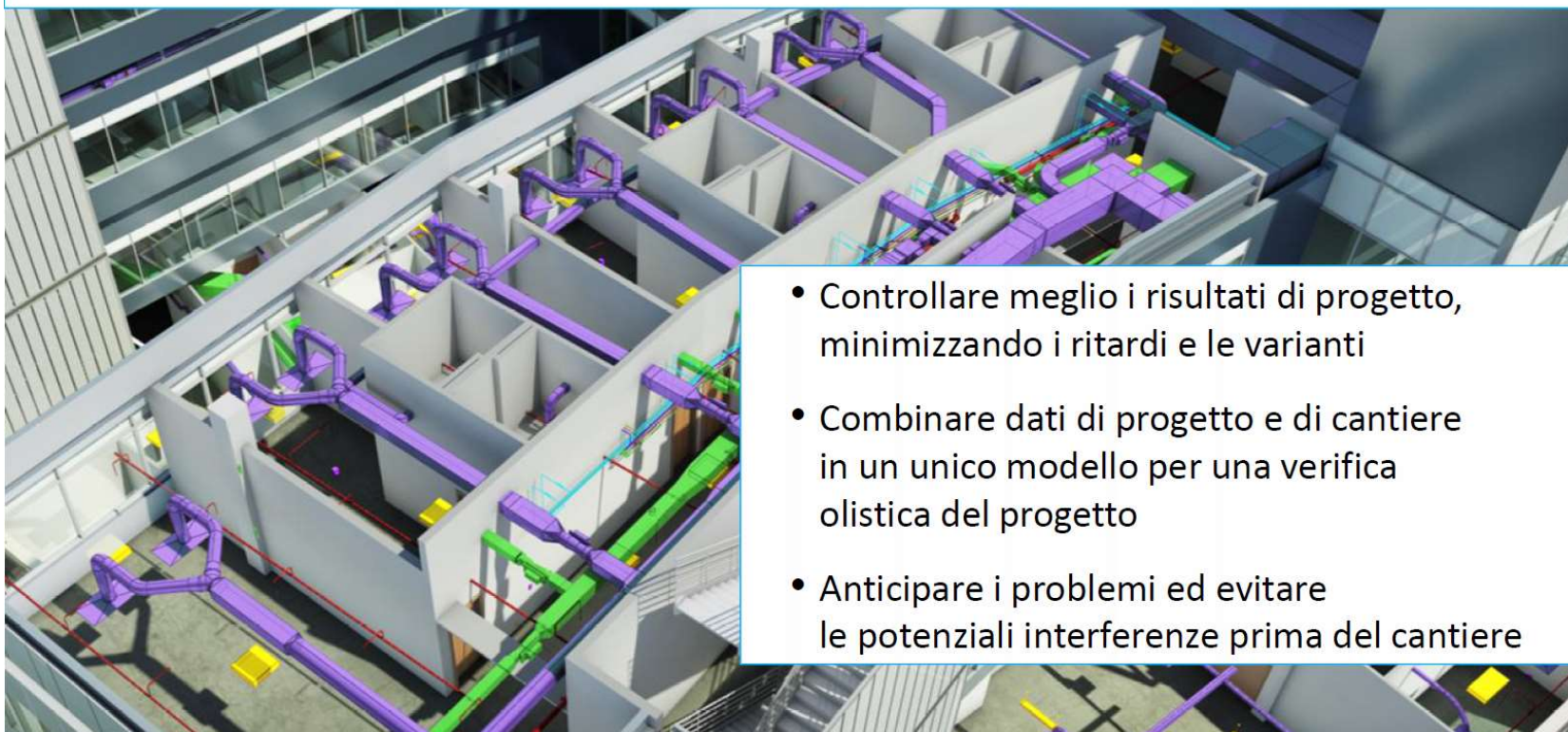


 AUTODESK®  
NAVISWORKS® MANAGE



Aggregazione dei modelli BIM  
Verifica delle interferenze

## Migliorare il coordinamento di progetto



- Controllare meglio i risultati di progetto, minimizzando i ritardi e le varianti
- Combinare dati di progetto e di cantiere in un unico modello per una verifica olistica del progetto
- Anticipare i problemi ed evitare le potenziali interferenze prima del cantiere

## REVISIONE DEI MODELLI

- **Strumenti per la condivisione**

Comunica l'idea progettuale e supporta il lavoro di squadra.

- **File di modelli e associazione di dati**

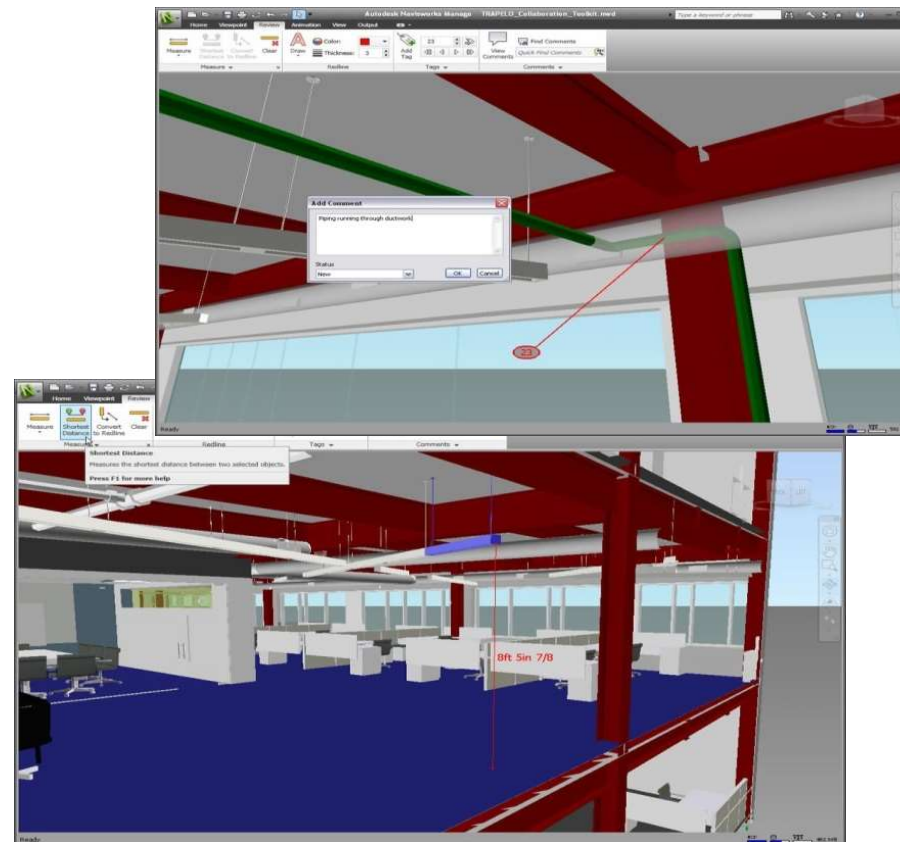
Combina i dati di progetto in un unico modello integrato.

- **Pubblicazione in formato NWD e DWF**

Pubblica i modelli in un file NWD o DWF disponibile per la distribuzione.

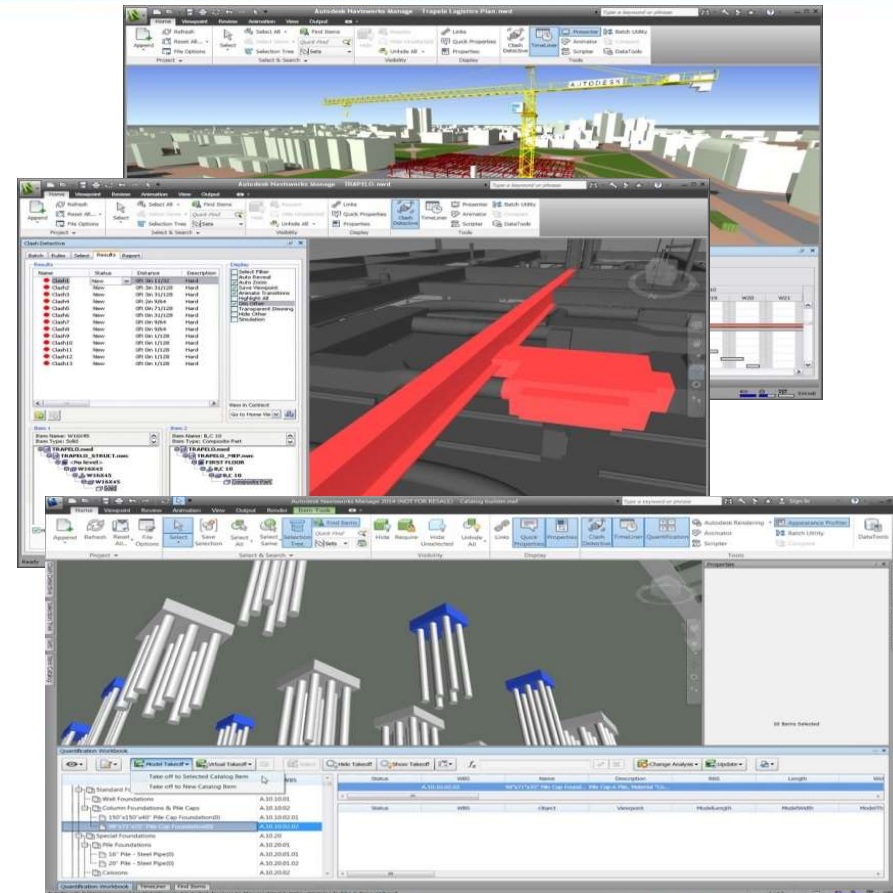
- **Toolkit di revisione**

Utilizza gli strumenti che facilitano il processo di project review.



## SIMULAZIONE E ANALISI DEI MODELLI

- **Creazione di pianificazione 5D di progetti**  
Simulazione di pianificazioni e logistica di costruzione in 5D.
- **Animazione di oggetti**  
Animazione e interazione con i modelli.
- **Modello fotorealistico**  
Possibilità di sviluppare efficaci animazioni e immagini 3D.
- **Quantificazione**  
Utilizzo di dati di quantificazione.



# Una sfida per il futuro della progettazione

