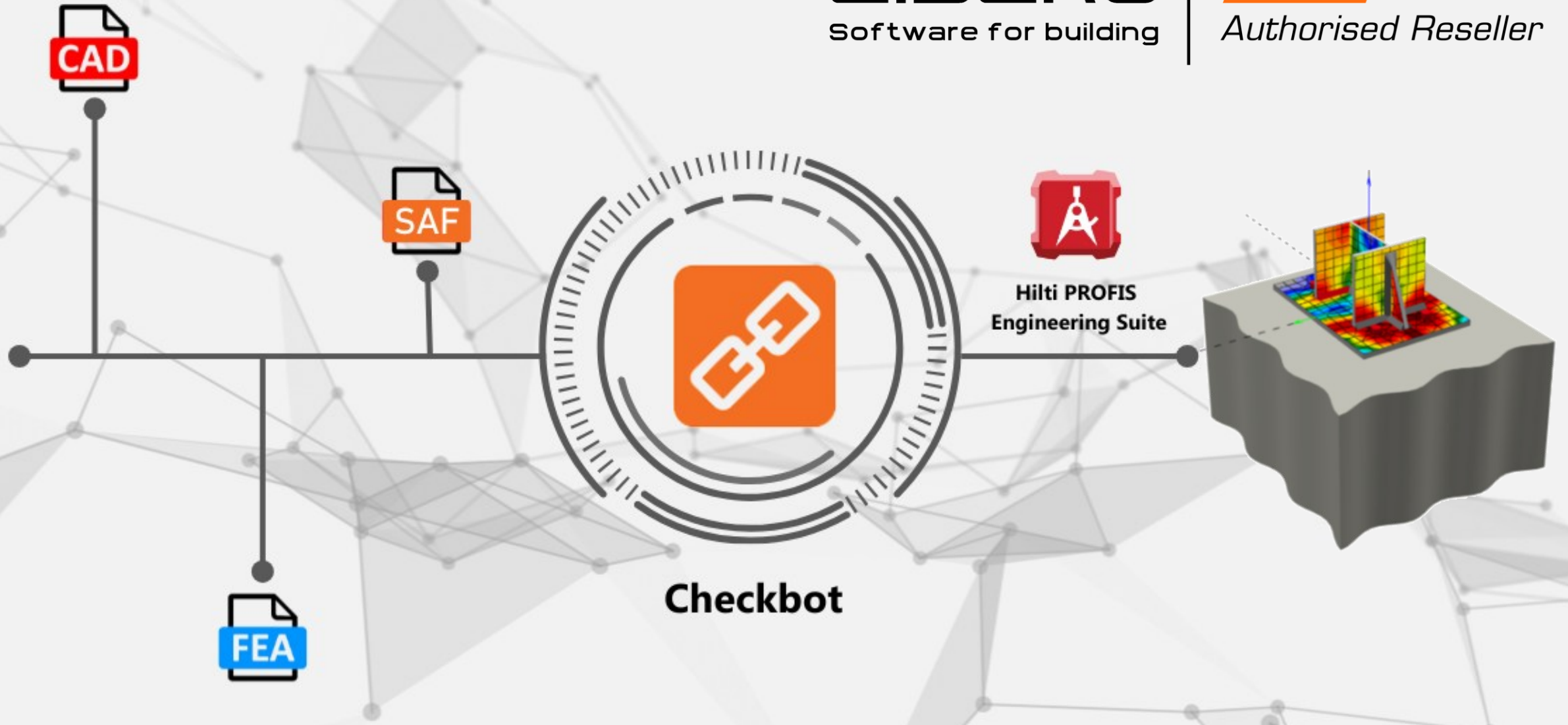


**EISEKO**  
Software for building

**IDEA StatiCa**<sup>®</sup>  
Authorised Reseller



**IDEA StatiCa CHECKBOT & Hilti PROFIS Engineering**



Soluzione leader a livello mondiale per la progettazione strutturale di connessioni in acciaio, dettagli in calcestruzzo e membrature critiche.

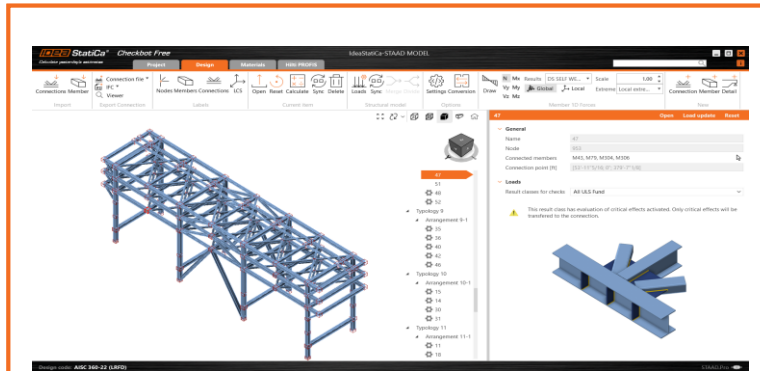
9800+ clienti  
50 mil. calcoli annuali

Software validato  
dalle università

Collegato in BIM  
40+ software FEA/CAD  
3000k importazioni annuali

80+ Paesi nel mondo  
40+ Rivenditori

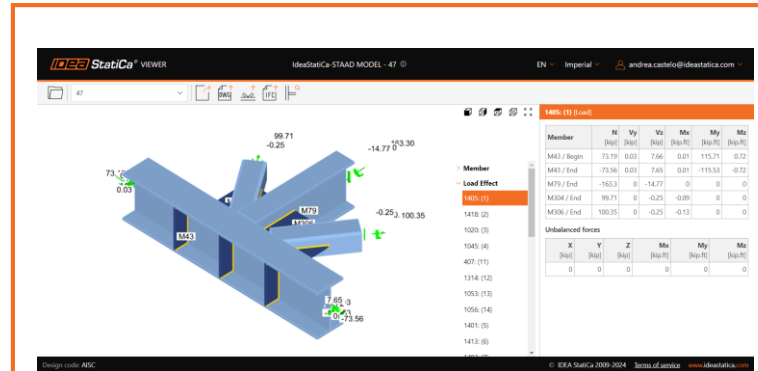
# STRUMENTI FREE DI IDEA STATICA



## CHECKBOT



Importa e gestisce i modelli di applicazioni di terze parti FEA o CAD



## VIEWER



Visualizza e revisiona i file delle connessioni di *IDEA StatiCa Connection* ed esporta in .dwg



## CONNECTION LIBRARY

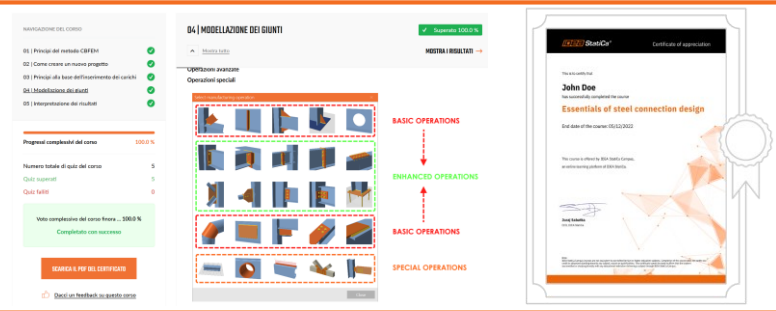


Il database con più di 700k connessioni scaricabili e utilizzabili per i tuoi progetti

## CAMPUS E-LEARNING



Corsi per *Steel*, *Concrete*, *BIM* e *Progettazione parametrica*



# INSTALLAZIONE DEL CHECKBOT

## 1. Creare il proprio account IDEA StatiCa Basic

<https://www.ideastatica.com/create-account-from-hilti-checkbot>

**GET THE BIM LINK BETWEEN IDEA CHECKBOT AND HILTI PROFIS**

The account allows you to use ONLY the free IDEA StatiCa Checkbot for Hilti PROFIS. Fill out the form and get free access.

First name

Last name

E-mail (= Username)

Company

Mobile phone (international format, incl. country code, eg. +14151231234)

Country

I agree with receiving marketing communication and processing of my contact, identification, professional and other data for purpose of receiving marketing communication from IDEA StatiCa s.r.o.

**SUBMIT**



Support Center:

[Come creare un account Basic di IDEA StatiCa?](#)

# INSTALLAZIONE DEL CHECKBOT

## 2. Scaricare l'ultima versione

<https://www.ideastatica.com/it/product-downloads>

### VERSIONE CORRENTE

**IDEA STATICA 24.1.3.2515**

RILASCIATO IL 13. 02. 2025

560 MB file, 1 min per il download, 1 min per l'installazione, rileva automaticamente il software FEA/CAD e attiva i tuoi collegamenti BIM

 **DOWNLOAD**

## 3. Installare il software



**IDEA StatiCa®** *Calculate yesterday's estimates*

ACCIAIO CALCESTRUZZO BIM Support Center

Connection  
Member  
**Checkbot**  
Viewer  
Connection Library

**FREE**

**Progetto della connessioni in acciaio – reinventato**  
Un modo innovativo per progettare e verificare tutte le connessioni e unioni strutturali secondo la normativa, in pochi minuti.

Telai 2D & travi reticolari  
Fondazioni, ancoraggi  
Telai 3D & travi reticolari

Apri progetto esistente  
Importa da altro programma

Vuoi ottenere la certificazione? Resta in contatto   

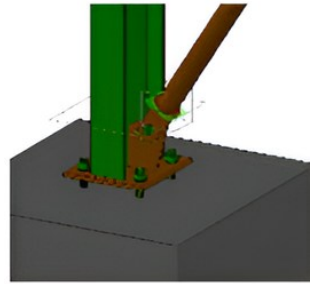
# INSTALLAZIONE DEL CHECKBOT

## 4. Installare i plugin per Checkbot

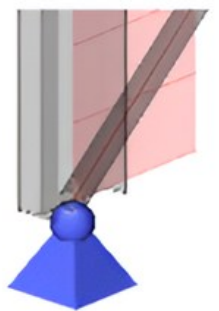


IDEA StatiCa® Calculate yesterday's estimates		
	Advance Steel 2025	Target application not found
	Advance Steel 2024	<input type="button" value="Install"/>
	Revit 2025	Target application not found
	Revit 2024	<input type="button" value="Install"/>
	Tekla 2024	<input type="button" value="Install"/>
	Tekla 2023	Target application not found
	SDS2 2025 [BETA]	Target application not found
	SDS2 2024 [BETA]	Target application not found
	Advance Design	Target application not found
	Axis VM X7	<input type="button" value="Install"/>
	ETABS	<a href="#">Please install our add-in for your ETABS</a>
	RFEM 5	Installed
	RSTAB 8	Installed
	RFEM 6	Installed
	RSTAB 9	Installed
	Robot Structural Analysis	Installed
	SAP2000	<a href="#">Please install our add-in for your SAP2000</a>
	SCIA Engineer	Installed
	STAAD.Pro 2024	Target application not found
	STAAD.Pro 2023	Target application not found
	ConSteel	<a href="#">Please install our add-in for your ConSteel</a>
	FEM-Design	<a href="#">Please use our add-in for your FEM-Design</a>

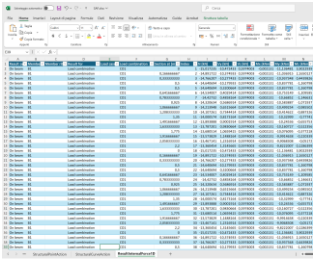
# IDEA STATICA CHECKBOT WORKFLOW



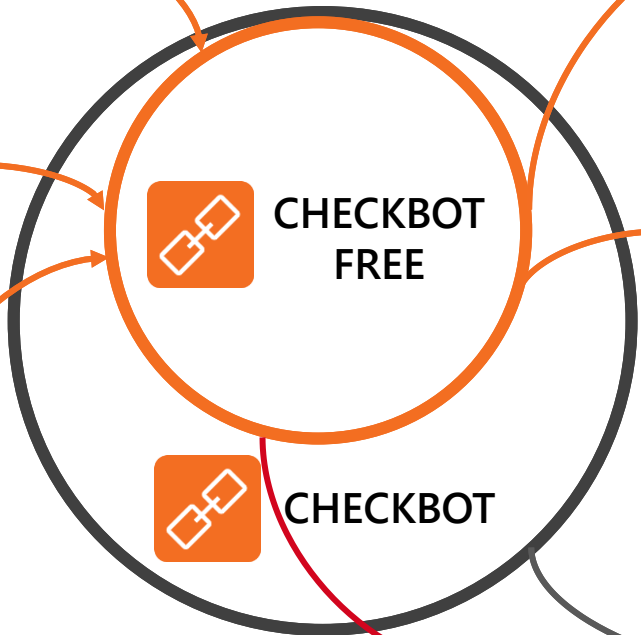
**CAD**  
Modello di progetto  
CAD 3D



**FEA**  
Modello di analisi globale



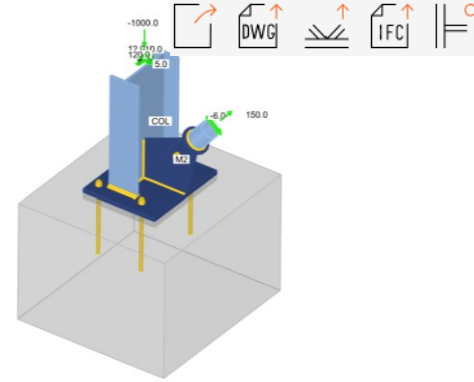
IOM SAF RAM  
Importazione da file



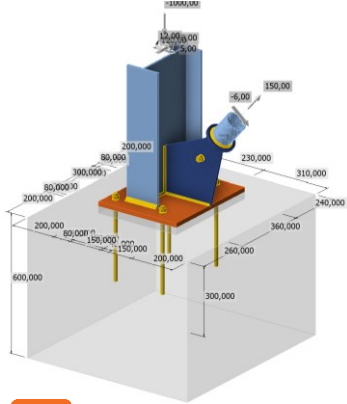
File delle  
connessioni

- N1.ideaCon
- N2.ideaCon
- N3.ideaCon

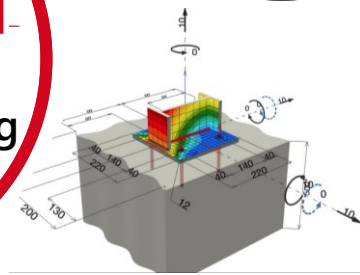
VIEWER



Applicazioni  
**IDEA StatiCa**







**HILTI**  
PROFIS  
Engineering  
Premium



CONNECTION





# Con CHECKBOT puoi integrare PROFIS ENGINEERING con una vasta gamma di software strutturali














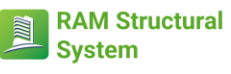
































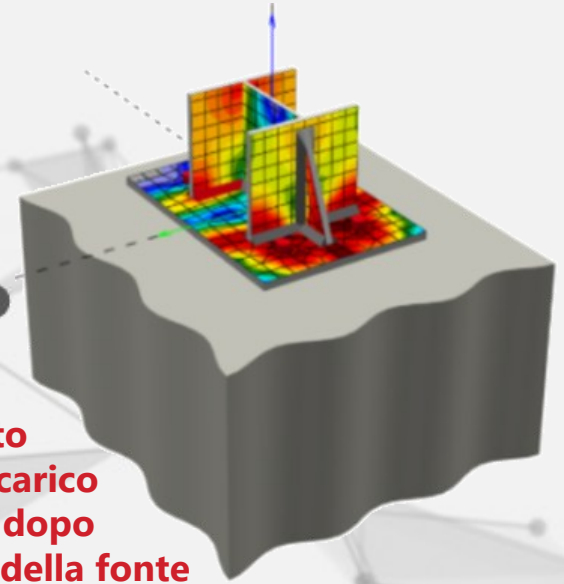







Hilti PROFIS Engineering Suite

- **Profilo**
- **Materiale**
- **Codice di progetto**
- **Combinazioni di carico**
- **Sincronizzazione dopo l'aggiornamento della fonte**

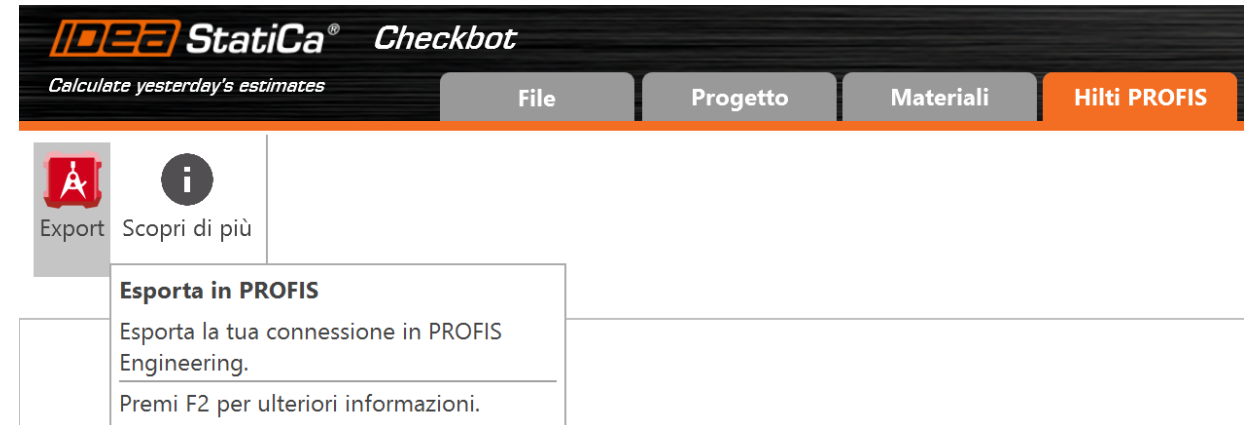




# PLUGIN per HILTI PROFIS

## Perchè è stato sviluppato?

- Per consentire l'importazione automatica dei dati dal modello FEA
- Per ridurre errori ed eliminare i passaggi ridondanti di reinserimento manuale dei dati



## Quali criticità risolve?

### **Automatizza lo scambio di dati**

Non sarà più necessario l'inserimento manuale dei dati, bastano pochi click

### **Aggiornamento del progetto**

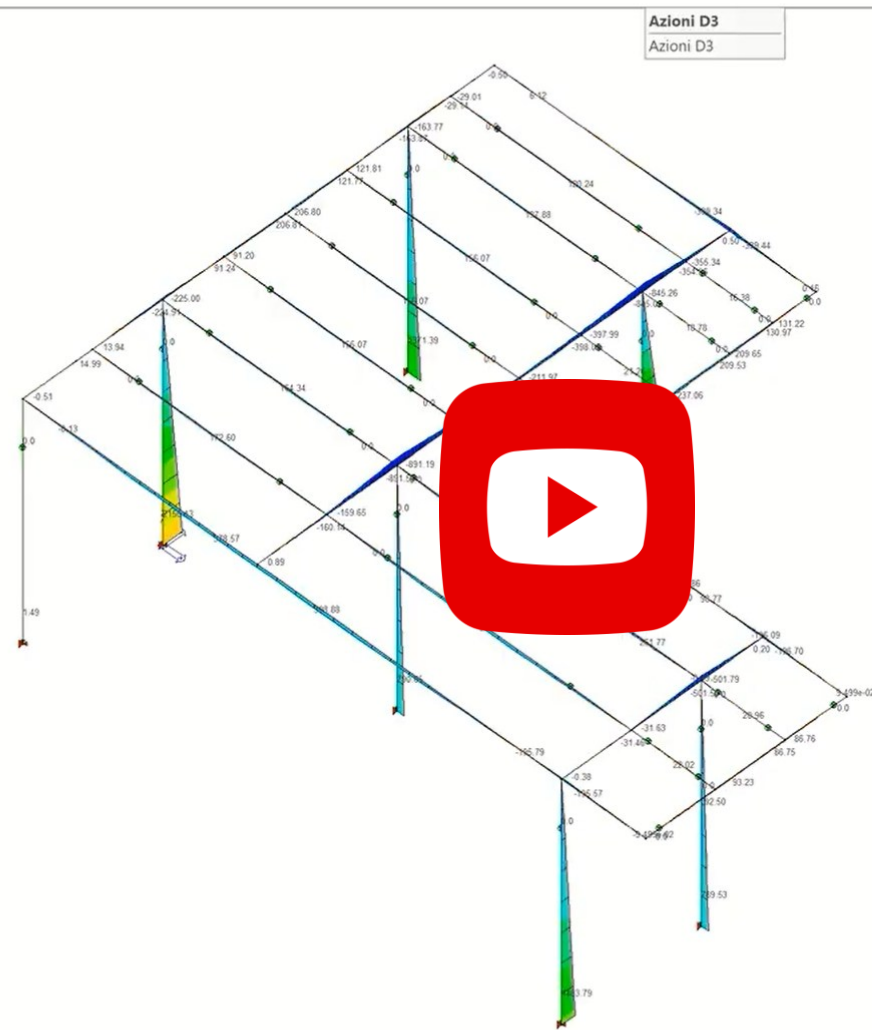
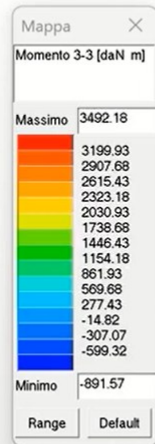
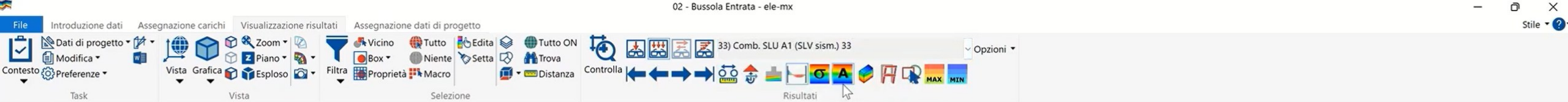
Le modifiche al progetto si riflettono immediatamente e in modo accurato

### **Flusso di progettazione più veloce**

Risparmia tempo ed evita errori per una progettazione più fluida e precisa

**Supera le limitazioni di progettazione dell'ancoraggio**  
Utilizza il database proprietario di Hilti per verifiche accurate

**Risolve le esigenze di analisi avanzata**  
Utilizza il CBFEM per verifiche sicure e precise

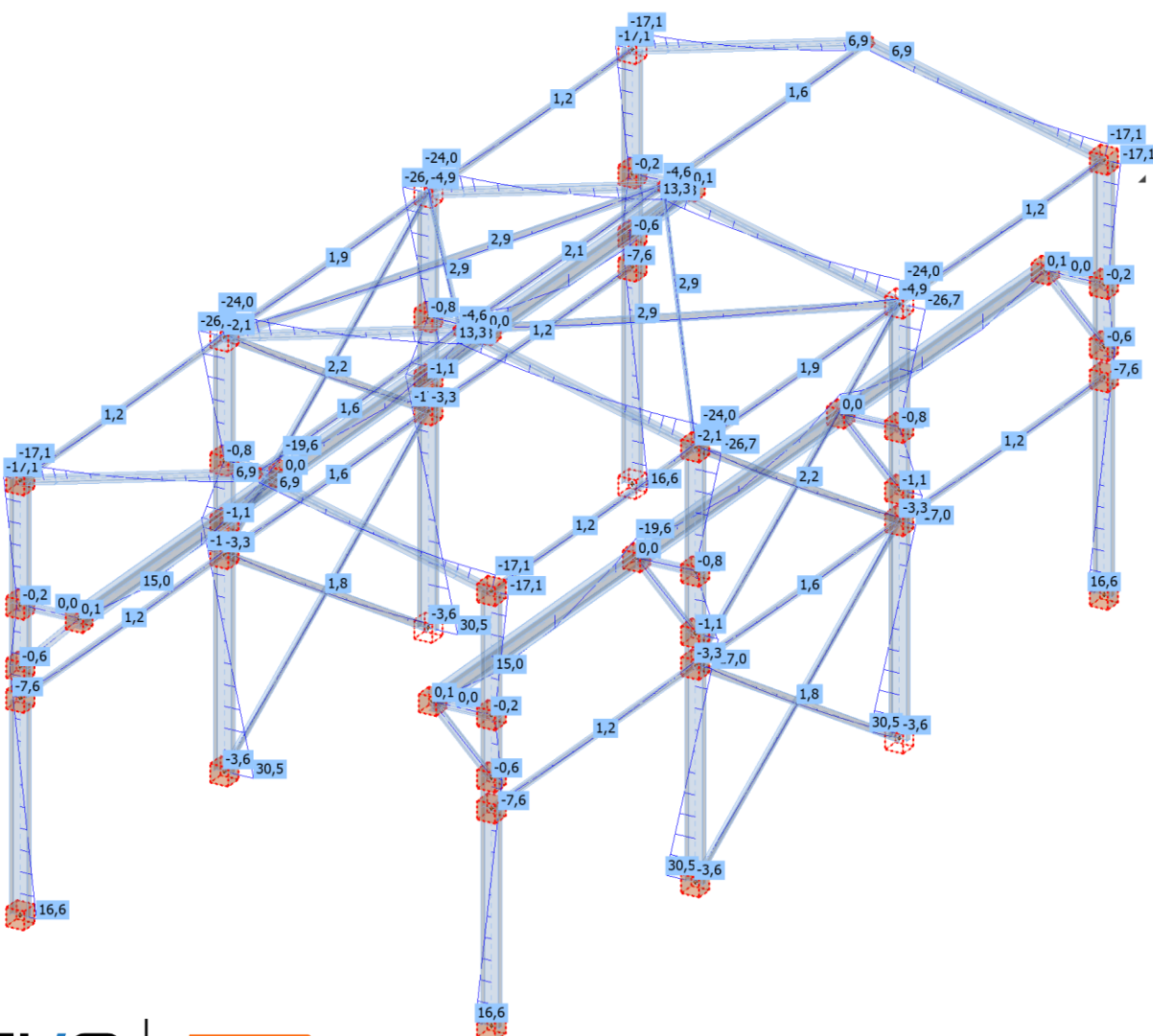


Esportazione da software FEA a IDEA StatiCa Checkbot

File Progetto Materiali Hilti PROFIS

Connessioni Membrature Importa Esporta Connessione Opzioni Etichette Elemento corrente Modello strutturale Forze elemento 1D

File Connection IFC Viewer Conversione Nodi Membrature Connessioni Gruppi SCL Apri Ripristina Calcola Sync Elimina Carichi Sync Unisci Dividi Disegna N Mx Risultati STA1 Scala 1,00 Vy My Vz Mz Estremo Estremi locali Connection Membrature Detail



52x [Connessione] Apri Aggiorna carico Ripristina

Generico

Nome <Valori multipli>

Nodo <Valori multipli>

Membrature connesse <Valori multipli>

Punto connessione [m] [-8,00; 0,00; 0,00]

Raggruppamento

Gruppo Nessun gruppo

Carichi

Classi di Risultati per verifiche All ULS Fund

Questa classe di risultati ha la valutazione degli effetti critici attivata. Solo gli effetti critici verranno trasferiti alla connessione.

Connessioni

Tipologia 1

Disposizione 1-1

- N1
- N8
- N40
- N47

Tipologia 2

Disposizione 2-1

- N6
- N13
- N14
- N19
- N21
- N26
- N27
- N32
- N34
- N39
- N45
- N52

Tipologia 3

Disposizione 3-1

- N4
- N9
- N11
- N17
- N24
- N30
- N37
- N41

### Funzionalità

- Configuratore dei carichi
- Visualizzazione dei diagrammi delle forze interne
- Unione membrature, unioni connessioni
- Raggruppamento dinamico e gestione gruppi
- Gestione e status delle connessioni
- Sincronizzazione
- Esportazione file connessioni / IFC / Viewer

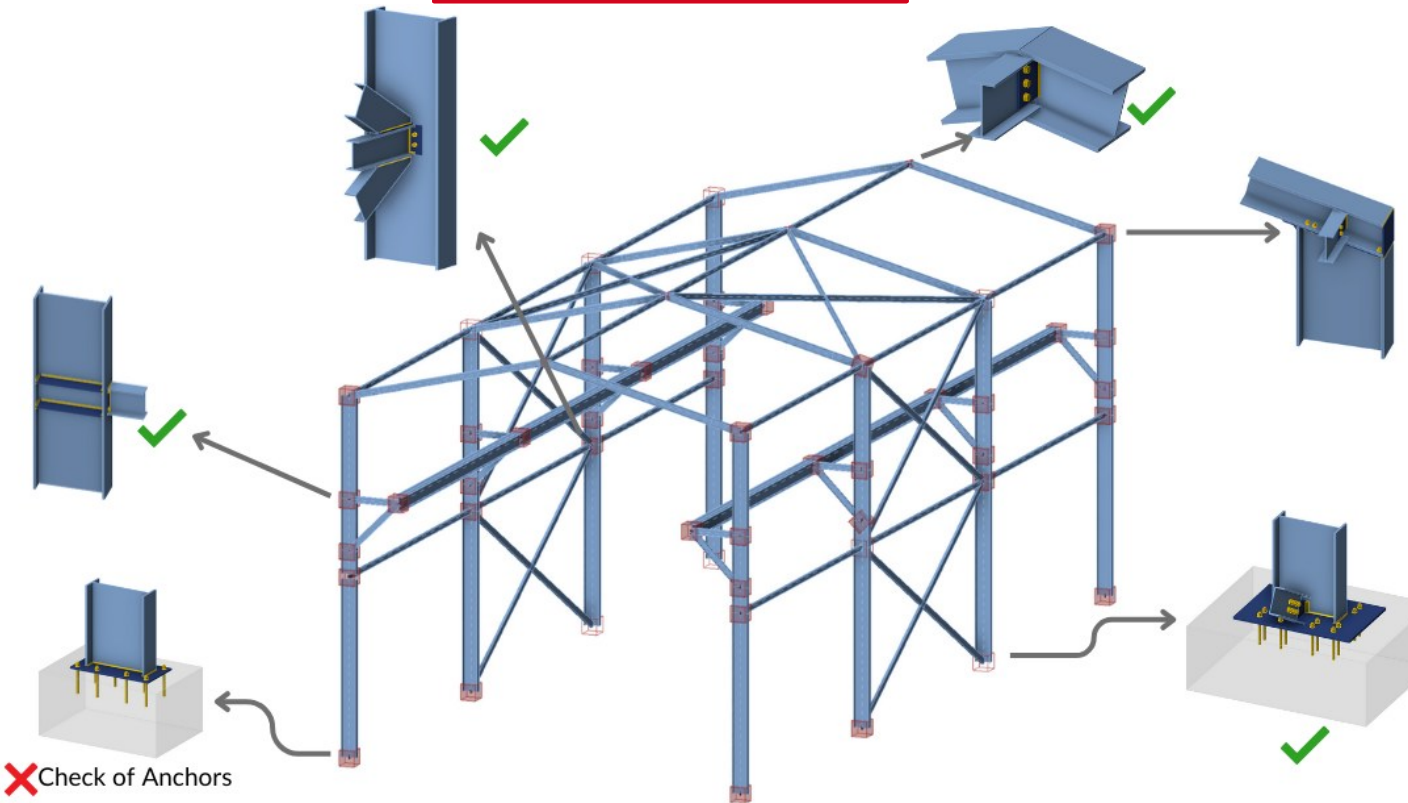
File Progetto Materiali **Hilti PROFIS**

Connessioni Membrature Importa Esporta Connessione Opzioni Etichette Elemento corrente Modello strutturale Forze elemento 1D

File Connection IFC Viewer Conversione Nodi Membrature Connessioni Gruppi SCL Apri Ripristina Calcola Sync Elimina Carichi Sync Unisci Dividi Disegna N Mx Risultati STA1 Scala 1,00 Vy My Vz Mz Estremo Estremi locali Connection Membrature Detail Nuovo

**Export** Scopri di più

**Esporta in PROFIS**  
Esporta la tua connessione in PROFIS Engineering.  
Premi F2 per ulteriori informazioni.



- Connessioni
- Tipologia 1
    - Disposizione 1-1
      - N1
      - N8
      - N40
      - N47
    - Disposizione 2-1
      - N6
      - N13
      - N14
      - N19
      - N21
      - N26
      - N27
      - N32
      - N34
      - N39
      - N45
      - N52
  - Tipologia 3
    - Disposizione 3-1
      - N4
      - N9
      - N11
      - N17
      - N24
      - N30
      - N37
      - N41

**N1 [Connessione]** Apri Aggiorna carico Ripristina

**Generico**

Nome: N1

Nodo: 9

Membrature connesse: B1

Punto connessione [m]: [-8,00; 0,00; 0,00]

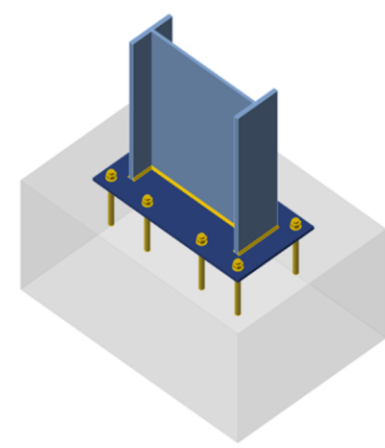
**Raggruppamento**

Gruppo: Nessun gruppo

**Carichi**

Classi di Risultati per verifiche: All ULS Fund

**!** Questa classe di risultati ha la valutazione degli effetti critici attivata. Solo gli effetti critici verranno trasferiti alla connessione.



Analisi	✓	100,0%
Piastre	✓	0,3 < 5,0%
Ancoraggi	✗	866,1 > 100%
Saldature	✗	100,4 > 100%
Blocco di calcestruzzo	✓	83,3 < 100%
Stabilità	✓	Non calcolato



**EISEKO**  
Software for building



**IDEA StatiCa**<sup>®</sup>  
*Authorised Reseller*

## **EISEKO COMPUTERS**

Viale del Lavoro, 22/D  
37036 San Martino B.A. (VR)

**[www.eiseko.it](http://www.eiseko.it)**

**[idea@eiseko.it](mailto:idea@eiseko.it)**