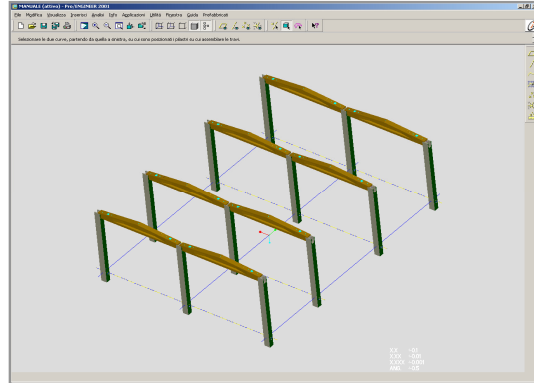


MIDALAB_{S.R.L.}

Il PRO-PREF è un prodotto 3d che permette il montaggio parametrico di elementi prefabbricati. Pro-Pref è sviluppato in ambiente Pro-Engineer, a cui segue una personalizzazione delle librerie del prefabbricatore, ed è stato pensato al fine di risolvere efficacemente le problematiche relative alla esecuzione di elaborati grafici architettonici ed esecutivi in officina gestendo, semplificando e velocizzando l'intera procedura di montaggio.



In particolare, Pro/Pref gestisce, semplifica e velocizza l'intera procedura di montaggio che si articola nei seguenti passaggi:

1. Montaggio in assieme dei modelli 3D parametrici dei singoli elementi.
2. Adattamento degli elementi prefabbricati (in quanto parametrici) alle esigenze di progettazione tramite rapide ed intuitive finestre di dialogo.
3. Esecuzione degli elaborati grafici 2D dell'assieme e dei singoli manufatti.
4. Generazione delle distinte manufatti e incorpori.

Pro/Pref consente, inoltre, di aggiungere elementi alle librerie standard, uniformandosi alle esigenze delle aziende.