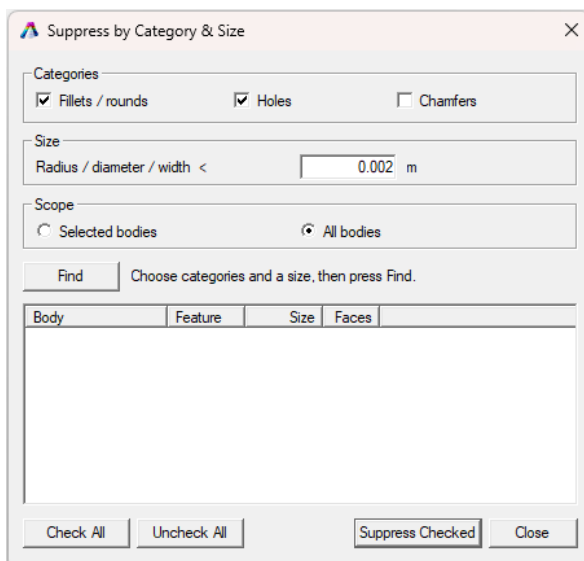
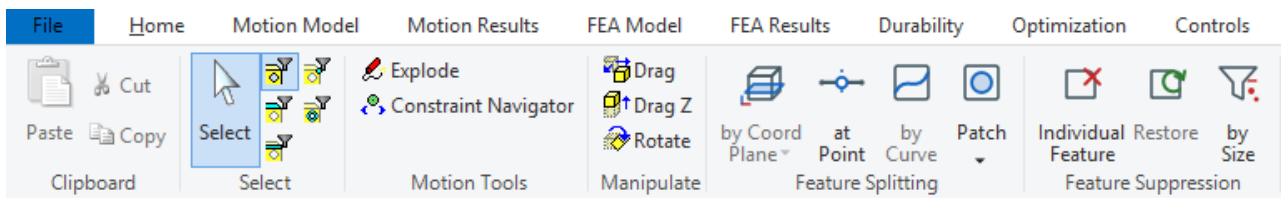


Novità nella versione 10.5 di SimWise

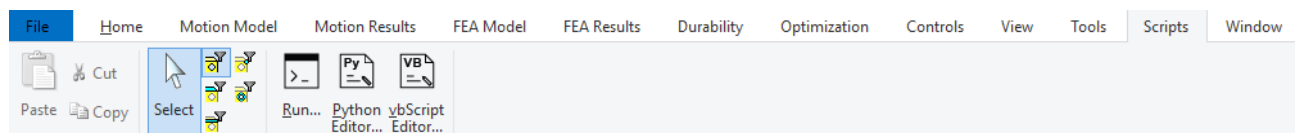
(alias Working Model/visualNastran 3D/4D)

Dopo le novità introdotte nel Working Model 2D con l'intelligenza artificiale (cfr. primo filmato in www.lista.it) ora anche la nuova versione 10.5 di SimWise (evoluzione di Working Model 3D/visualNastran 4D) aggiunge alle classiche modalità di utilizzo l'ulteriore possibilità di descrivere a voce o con schizzi a matita il prototipo desiderato, lasciando al software la costruzione del modello.

- Server MCP come implementato nel Working Model 2D (primo filmato in www.lista.it). Si può descrivere a voce un meccanismo o scannerizzare uno schizzo a matita ed il SimWise produce autonomamente il prototipo virtuale 3D.
- Divisione di facce, bordi e soppressione di caratteristiche geometriche. Utile per le analisi FEM e di fatica.



- I corpi in polimesh possono essere usati per analisi FEM come modelli solidi nativi. I corpi in polimesh fino alla versione 10.4 possono sempre essere usati per l'analisi cinetodinamica, ma non per analisi FEM poiché facce, caratteristiche di bordo e vertici non sono correttamente definiti. La versione 10.5 di SimWise contiene ora la rilevazione automatica della topologia di corpi provenienti da scanner 3D o da altre fonti di corpi poligonalici che così vengono corretti per poter essere usati sia per analisi cinetodinamiche che per analisi FEM e di fatica in SimWise.
- I file OBJ (formato Wavefront) possono essere importati in ulteriori STL.
- i programmi vbScript e Python sono modificabili ed eseguibili dall'interfaccia SimWise, proprio come in Working Model 2D



- È disponibile infine una integrazione in Fusion 360.

Tutte le soluzioni di licenza

Le soluzioni SimWise sono disponibili con completa flessibilità per ogni tipo di utente:

- 1) licenza perenne d'acquisto (senza limiti temporali, completamente residente in locale), con o senza manutenzione annuale, su chiave software (nodelocked), hardware (USB) o di rete;
- 2) licenza d'affitto annuale (ma comunque sempre residente in locale) con manutenzione;
- 3) licenza a consumo a gettoni (tokens), comprende 2D, 3D e 4D e computata come attivazione giornaliera (l'utente acquista i gettoni necessari, ed ogni gettone speso attiva qualsiasi nostro software 2D, 3D o 4D per le successive 24 ore), adatta per usi saltuari.

Per esempi, listini e demo consultare www.simwise4d.it

Distributore per l'Italia:

Lista Studio srl

Borgo Belvigo 33

36016 Thiene VI

tel. 0445372479

email info@lista.it