

Introduzione a VISIO 2002 Pro e a Together 5.5 Control Center

VISIO 2002 Pro (Microsoft)

- Fornisce supporto alla modellazione di una vasta gamma di linguaggi grafici (fra cui UML 1.2)
- Anche integrazione in UML con altri linguaggi (e.g. ER diagrams)
- Interfaccia composta da: 1) pulsantiera, 2) explorer, 3) stencils, 4) area di lavoro
- Stencil personalizzabili come aspetto e proprietà
- Aggiunta oggetto per trascinamento

VISIO 2002 Pro (Microsoft)

- Reverse engineering da basi di dati
- Supporto alla documentazione scarso
- Possibilità di salvare come html i diagrammi
- Generazione di codice C++ e VB nella versione enterprise

Together 5.5 Control Center (TogetherSoft)

- Scritto in Java, richiede adeguate risorse hardware
- Dedicato al supporto del linguaggio UML (include anche diagrammi che estendono lo standard UML)
- Dedicato alla modellazione del software
- Interfaccia ricca di strumenti e abbastanza complessa: 1) pulsantiera; 2) explorer; 3) stencils non personalizzabili; 4) area di lavoro per diagrammi; 5) area di editing per programmi; 6) area messaggi

Together 5.5 Control Center (TogetherSoft)

- Supporto ampio alla scrittura di codice (VB, Java, C++)
- No reverse engineering
- Ottimo il supporto alla produzione di documentazione: formati possibili html e rtf
- Useremo in laboratorio una versione limitata (TogetherCommunity) con solo diagrammi degli oggetti e delle classi