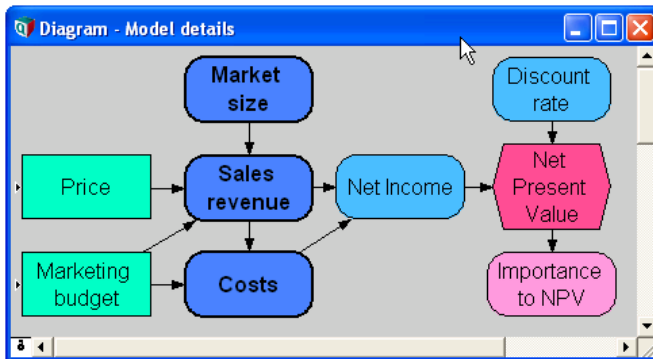


Analytica: il futuro della programmazione?

Analytica è davvero quello di cui ha parlato Microsoft come il future della programmazione?



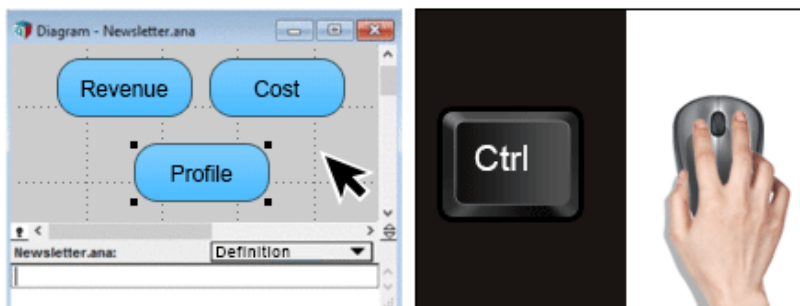
Alla conferenza “The Future Decoded”, Norm Judah, CTO di Microsoft, disse “Quando qualcuno pensa a soluzioni business, sta programmando in modelli. Si continuerà a scrivere codice, ma non sarà il modo in cui io e te lo intendiamo adesso”

“Programmare in modelli” è un’ottima descrizione di come lavora Analytica. Le caratteristiche di Analytica rendono semplice creare modelli business senza il bisogno di usare i linguaggi tradizionali di un computer.

Possono i modelli di Analytica essere il trampolino di lancio per il futuro della programmazione?
[Per approfondire →](#)

Tips & Tricks: Ctrl-click un nodo per scrivere una definizione

Il modo più pratico per scrivere la definizione di una variabile è anche il meno conosciuto. Selezionate solamente il nodo della variabile nel suo diagramma e cliccate Ctrl-E per modificare la sua definizione nel pannello attributi alla fine della finestra. Per inserire l’identificativo di una variabile nella Definizione, premete semplicemente il tasto control e cliccate il nodo della variabile nel diagramma. Vedrete il suo identificativo fluttuare dolcemente in basso, nella parte di Definizione, dopo il cursore (questo funziona solo per inserire variabili o funzioni nello stesso diagramma genitoriale). Quindi ora speriamo che questo semplice metodo non sia più uno sconosciuto!



Gli strumenti del software Analytica portano a dei premi



L'International Marine Organization (IMO) ha riconosciuto all'Autorità del Canale di Panama di avere ridotto le emissioni di gas a effetto serra. Il Canale di Panama ha dato inizio ad un'espansione massiva nel Giugno 2016, consentendo il passaggio di navi più grandi e del doppio di tonnellaggio di trasporto.

Pianificando questo progetto, l'Autorità del Canale ha utilizzato un **software costruito con Analytica by Novix per analizzare i costi economici ed ambientali** di percorsi alternativi di navigazione di navi e merci abilitate per questa nuova capacità.

Questo strumento ha permesso loro di sviluppare **miglioramenti** in termini di operatività e rotte che hanno ridotto i costi e le emissioni di gas serra, permettendo all'Autorità del Canale di vincere un premio per la protezione ambientale dall'International Marine Organization. [Per approfondire→](#)

Il futuro del carbone in Sud Africa



Il Sud Africa utilizza il carbone non solo per generare elettricità e per l'esportazione, ma anche per produrre benzina e diesel.

E' possibile un futuro per l'industria del carbone del Sud Africa in un mondo che ha sempre meno necessità di carbone?

Il Roadmap del carbone del Sud Africa utilizza **Analytica per esplorare scenari** più compatibili ad un futuro a basso tenore di carbone. [Per approfondire→](#)