

VectorWorks 2008 - Service Pack 2 Addendum

Benvenuto in VectorWorks®. Questo programma offre tutto il necessario per il disegno di precisione, la modellazione solida, il rendering di alta qualità, il calcolo automatico di costi ed altro ancora. Non importa se si sta progettando una casa, un ingranaggio o una scenografia teatrale, VectorWorks permette di realizzarli con grande facilità. Una buona combinazione di flessibilità e potenza assicura il controllo completo del progetto e della modellazione.

L'aggiornamento SP2 (Service Pack 2) di VectorWorks 2008 include numerosi aggiornamenti ed alcune correzioni di errori segnalati dagli utenti. Questo documento descrive le novità introdotte nella versione 2008 SP2.

Sommario

Miglioria agli oggetti Rettangolo, Rettangolo arrotondato, Ellisse	2
Menu contestuale della Viewport.....	3
Funzione Quick Look del Finder (solo Mac OS X 10.5 o successivo).....	3
Visibilità Categorie nelle Viewport Lucido design.....	5
Modifica del tipo di riferimento durante la conversione di vecchi documenti	6
Nuove opzioni per la Porta Architect.....	7
Criteri di esportazione dei dati in formato Shape.....	8

Miglioria agli oggetti Rettangolo, Rettangolo arrotondato, Ellisse

Prodotto: tutti i prodotti della serie VectorWorks

VectorWorks 2008 dispone di una nuova funzione di rotazione della pagina 2D; in alcune situazioni potrebbe essere difficile determinare quale lato di un rettangolo, di un rettangolo arrotondato o di un'ellisse viene controllato dal parametro "Larghezza", visibile nella Tavolozza Informazioni.

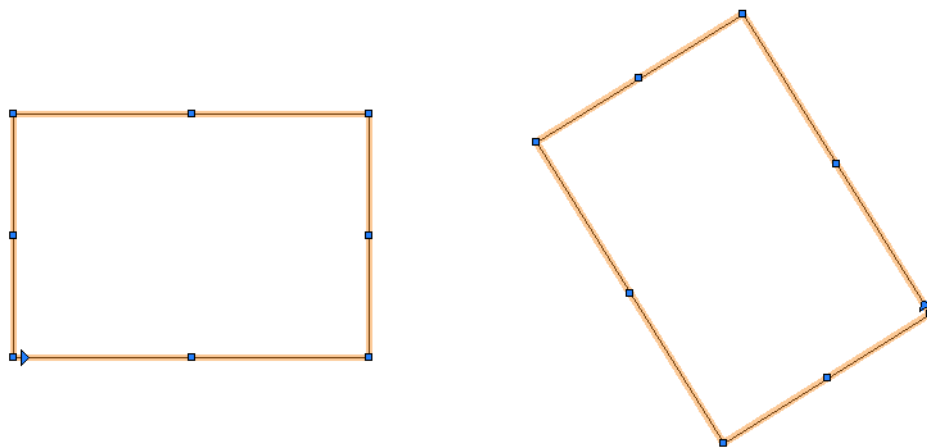
Gli oggetti Rettangolo, Rettangolo arrotondato, Ellisse possono ora visualizzare un indicatore che connota il lato controllato dal parametro "Larghezza", senza riguardo per l'angolo di rotazione. Per tali tipi di oggetti è inoltre possibile fare clic sui nove punti indicatori di posizione dell'oggetto, visibili nella Tavolozza Informazioni, per far lampeggiare la corrispondente maniglia di modifica posta sull'oggetto.

Visualizzare l'indicatore della larghezza

Prodotto: tutti i prodotti della serie VectorWorks

Nella Tavolozza Informazioni è ora presente l'opzione **Mostra indicatore larghezza** (di norma attiva), visibile quando si seleziona un oggetto di tipo Rettangolo, Rettangolo arrotondato, Ellisse. Per poter vedere l'indicatore è inoltre necessario che l'opzione **Otto maniglie di selezione** sia attiva nelle Impostazioni Generali.

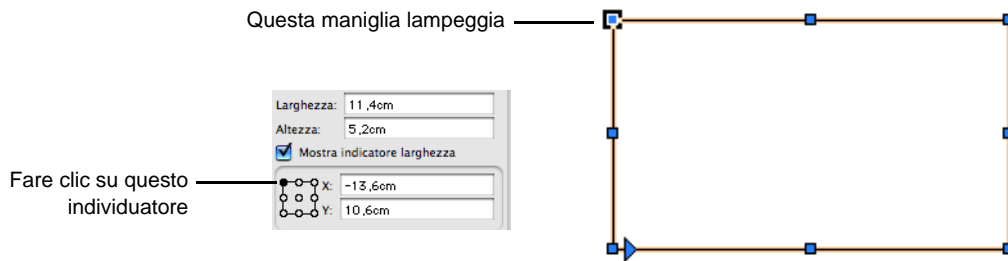
Quando l'opzione **Mostra indicatore larghezza** è attiva, l'indicatore a forma di freccia evidenzia il lato controllato dal parametro della "Larghezza", in modo da facilitare la modifica numerica dell'oggetto.



Evidenziare le maniglie di selezione usando l'individuatore di posizione dell'oggetto

Prodotto: tutti i prodotti della serie VectorWorks

L'individuatore di posizione dell'oggetto si trova sotto all'opzione **Mostra indicatore larghezza** presente nella Tavolozza ed è formato da nove punti di colore nero. Facendo clic su uno dei nove punti dopo aver selezionato un oggetto di tipo Rettangolo, Rettangolo arrotondato, Ellisse si ottiene il momentaneo lampeggio della corrispondente maniglia. Se per esempio si fa clic sul punto in alto a sinistra dell'individuatore di posizione dell'oggetto, si ottiene il lampeggio della maniglia in alto a sinistra dell'oggetto selezionato.



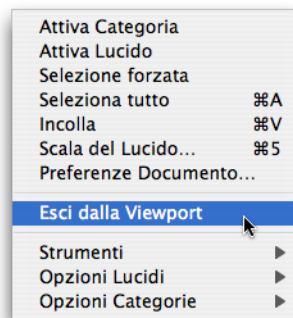
Menu contestuale della Viewport

Prodotto: tutti i prodotti della serie VectorWorks

Quando si modifica un Lucido design come effetto della modifica di una Viewport Lucido presentazione, è ora possibile uscire direttamente sul Lucido design, piuttosto che ritornare alla Viewport. E' stata aggiunta la voce **Esci dalla Viewport** al menu contestuale del documento, accessibile solo quando è attiva l'opzione **Ritorna alla Viewport** nel dialogo Modifica Viewport. Per ulteriori informazioni, vedere "Le Viewport" a pag. 1-467 del Manuale Utente di VectorWorks.

E' possibile uscire direttamente dalla modalità di modifica della viewport in due modi:

- Facendo clic con il tasto destro del mouse su un'area libera del disegno e scegliendo la voce **Esci dalla Viewport** nel menu contestuale
- Premendo i tasti **Maiuscole + Esc**.



Funzione Quick Look del Finder (solo Mac OS X 10.5 o successivo)

Prodotto: tutti i prodotti della serie VectorWorks

VectorWorks è compatibile con tecnologia Quick Look (Visualizzazione rapida) del sistema operativo Mac OS X 10.5 (Leopard), che offre la possibilità di avere un'anteprima del documento prima di aprirlo, applicando una vista di anteprima al posto dell'icona, in modo da permettere una individuazione semplificata del contenuto del documento.

Anteprima dei documenti VectorWorks

Prodotto: tutti i prodotti della serie VectorWorks

Quando si registra un documento, nel file viene inserita anche un'immagine della vista attiva; questa immagine viene poi passata al sistema operativo tramite la tecnologia Quick Look.

Nota: L'anteprima non viene creata per i documenti registrati tramite le funzioni di registrazione automatica o di conversione automatica.

E' possibile accedere all'anteprima in diversi modi:

- Selezionare uno o più documenti con il Finder e poi premere la **Barra Spazio**
- Selezionare un documento e poi premere il bottone **Cover Flow** del Finder
- Selezionare un documento nella vista a colonne; la colonna di anteprima contiene l'immagine di anteprima
- Utilizzare il comando **Ottieni informazioni** nel menu **Archivio** del Finder.

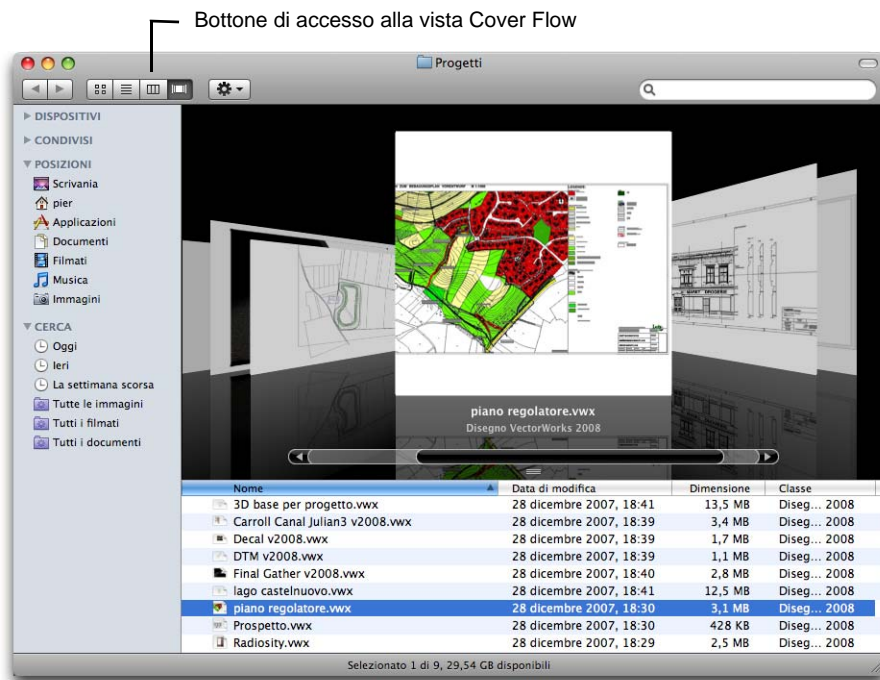
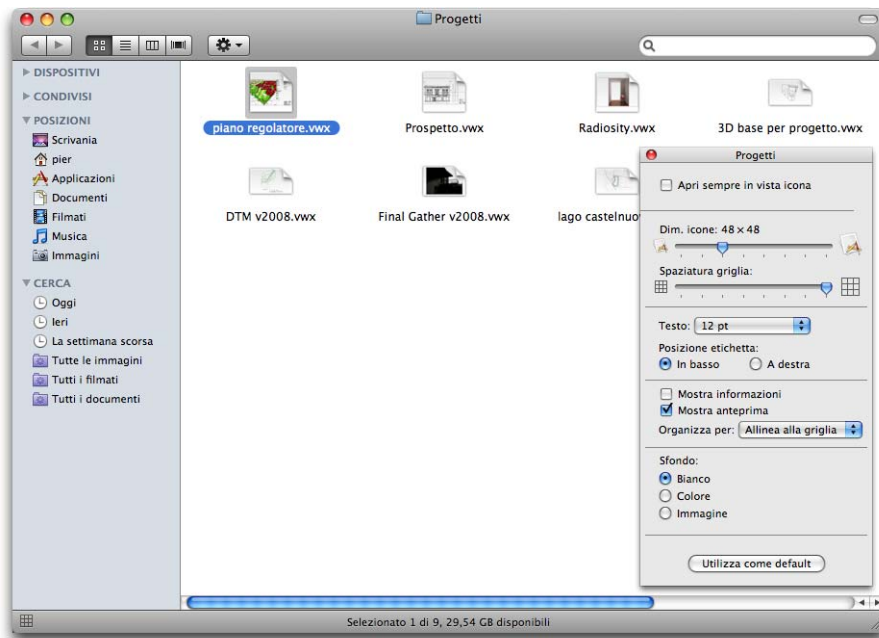


Immagine di anteprima dei documenti

Prodotto: tutti i prodotti della serie VectorWorks

E' possibile controllare quando i documenti vengono rappresentati con l'icona normale di VectorWorks oppure con la rappresentazione di anteprima. L'impostazione standard per **Mostra anteprima** è attiva (viene mostrata l'anteprima dei documenti VectorWorks) e può essere cambiata richiamando il comando **Vista > Mostra opzioni vista** (oppure utilizzando la combinazione di tasti **Comando + J**) dal menu del Finder.

Quando è attiva l'opzione **Mostra anteprima**, l'impostazione si applica solo alla cartella aperta ed alla vista in uso (con o senza dettagli, per esempio). Nel caso in cui si desideri applicare dei parametri di vista determinati a tutte le cartelle, fare clic sul bottone **Utilizza come default** per cambiare le impostazioni a tutte le finestre.

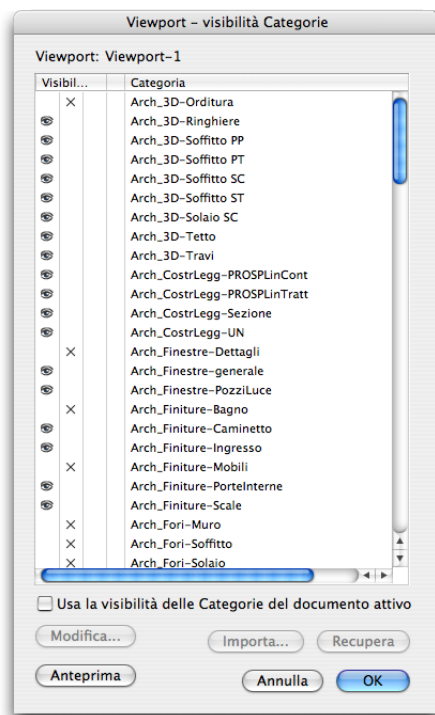


Visibilità Categorie nelle Viewport Lucido design

Prodotto: solo prodotti VectorWorks Design Series

Il dialogo di controllo della visibilità delle Categorie in una Viewport Lucido design dispone di una nuova opzione: **Usa la visibilità delle Categorie del documento attivo**. Questa funzione permette di utilizzare le Viste registrate per controllare la visibilità delle Categorie nelle Viewport Lucido design; quando la si attiva, la Viewport utilizzerà la visibilità delle Categorie definita nel documento attivo. Questa opzione viene attivata automaticamente quando si converte un Collegamento Lucido o dei Lucidi di riferimento in Viewport.

Di regola l'opzione **Usa la visibilità delle Categorie del documento attivo** è disattiva per le Viewport Lucido design di nuova creazione; lo stato di attivazione/disattivazione viene registrato nelle sessioni di lavoro con VectorWorks e può essere cambiato prima o dopo la creazione di una nuova Viewport Lucido design.



Modifica del tipo di riferimento durante la conversione di vecchi documenti

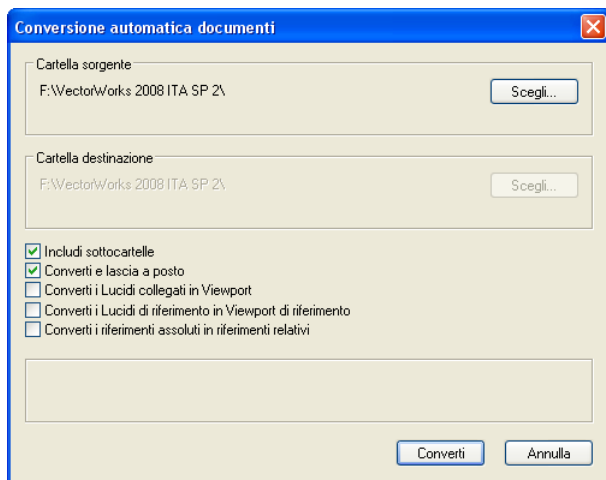
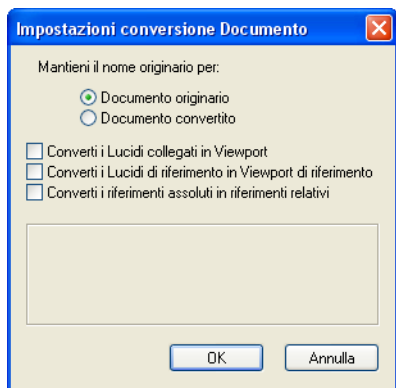
Prodotto: solo prodotti VectorWorks Design Series

Quando si effettua la conversione di un vecchio documento in versione attuale, è possibile convertire tutti i riferimenti presenti nel documento, cambiando il riferimento al file da assoluto a relativo.

I riferimenti assoluti possono essere trasformati in riferimenti relativi durante le seguenti operazioni:

- apertura di un vecchio documento
- conversione automatica di un gruppo di documenti effettuata tramite il comando **Converti documenti**

E' stata aggiunta una nuova opzione **Converti i riferimenti assoluti in riferimenti relativi** ai dialoghi delle impostazioni di conversione e di conversione automatica. Questa funzione permette di specificare che qualsiasi riferimento presente nel documento che usa un riferimento assoluto venga convertito in un riferimento relativo (se possibile); si ricordi che è possibile utilizzare i riferimenti relativi solo se i documenti si trovano sullo stesso volume. Per ulteriori informazioni sulla conversione, vedere "Convertire documenti creati con versioni precedenti" a pag. 1-29 del Manuale Utente di VectorWorks.



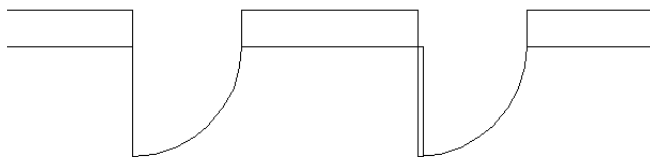
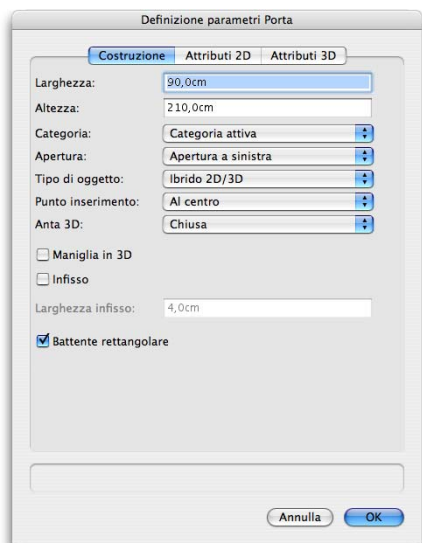
Nuove opzioni per la Porta Architect

Prodotto: VectorWorks Architect

La Porta Architect è stata arricchita con una nuova modalità di rappresentazione del battente, accessibile sia per la porta semplice che per la porta complessa.

Porta semplice

Nel dialogo di controllo della porta semplice è possibile attivare l'opzione "Battente rettangolare".

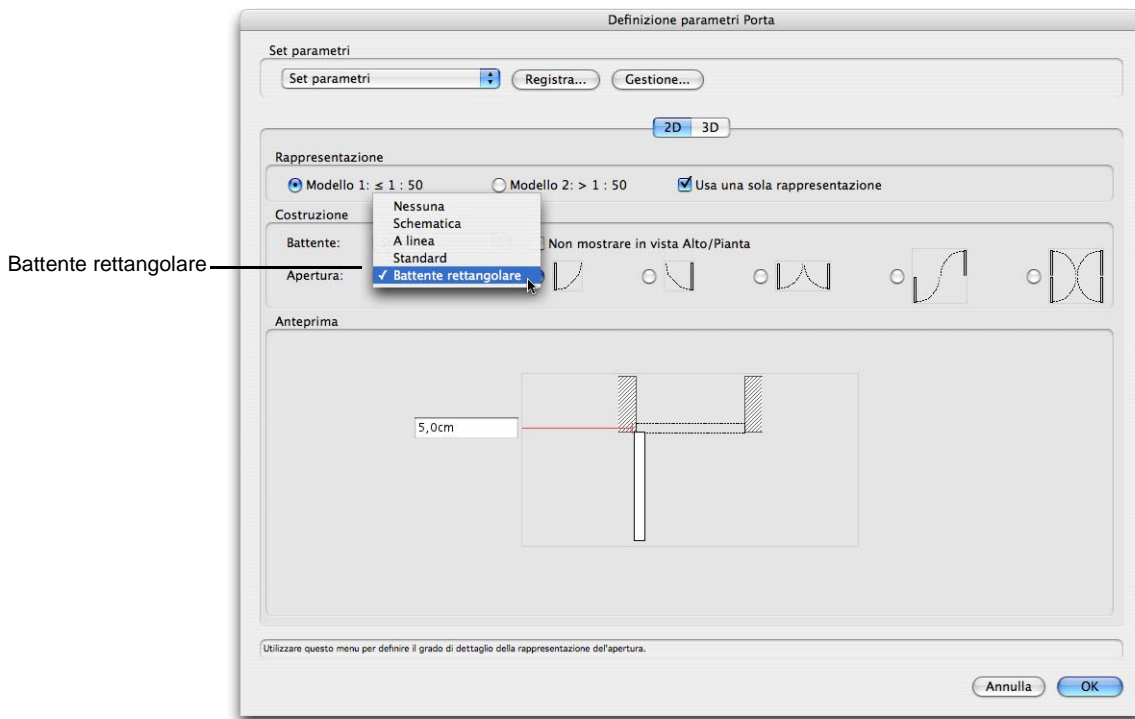


Battente rettangolare disattivo

Battente rettangolare attivo

Porta complessa

Nel dialogo di controllo dei parametri della porta è possibile scegliere l'opzione "Battente rettangolare".



Nota: L'opzione "Battente rettangolare" non è utilizzabile con porte il cui Tipo sia "Con telaio".

Criteri di esportazione dei dati in formato Shape

Prodotto: VectorWorks Landmark

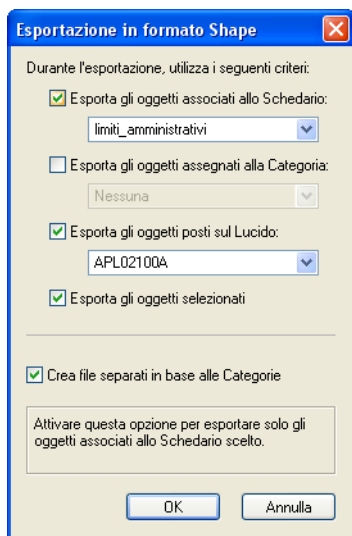
Le funzioni di esportazione in formato Shape sono state riviste e permettono di esportare il contenuto del progetto usando più criteri. E' inoltre possibile scegliere se esportare gli oggetti selezionati, gli oggetti assegnati ad una certa Categoria, e/o gli oggetti posti su un certo Lucido; perché un oggetto venga esportato è necessario che soddisfi tutti i criteri selezionati.

Se per esempio si scelgono come opzioni di esportazione **Oggetti assegnati alla Categoria** e **Oggetti posti sul Lucido**, verranno esportati solo gli oggetti che appartengono alla Categoria e al Lucido scelti.

Per esportare in formato Shape:

1. Richiamare il comando **File > Esporta > Esporta Shape**.

Si apre il dialogo Esportazione in formato Shape.



Opzione	Descrizione
Esporta gli oggetti associati allo Schedario	Attivare questa opzione per esportare tutti gli oggetti che condividono uno specifico Schedario; se si attiva questa opzione, i dati dello Schedario vengono inclusi nel database associato al file .SHP. Se non viene scelto un Schedario, verranno utilizzati i dati geometrici ricavati dalla Categoria o dal Lucido.
Esporta gli oggetti assegnati alla Categoria	Attivare questa opzione per esportare in formato Shape tutti gli oggetti assegnati alla Categoria selezionata tramite l'apposito menu.
Esporta gli oggetti posti sul Lucido	Attivare questa opzione per esportare in formato Shape tutti gli oggetti posti sul Lucido selezionato tramite l'apposito menu.
Esporta gli oggetti selezionati	Attivare questa opzione per esportare gli oggetti in quel momento selezionati.
Esporta le Categorie in file separati	Attivare questa opzione per creare file Shape separati per Categoria; questa opzione non è utilizzabile se è attiva l'opzione Esporta gli oggetti assegnati alla Categoria .

Il nome utilizzato per il documento Shape esportato sarà rispettivamente quello dello Schedario, della Categoria, del Lucido o del documento VectorWorks. Il nome del documento Shape può essere modificato in fase di esportazione.

