

Linee guida per l'importazione dei modelli per Allplan



1. Aggiunta del *Lumion* per Allplan

1.1: Segui le istruzioni seguenti per configurare il plug-in per la tua versione di *Lumion* e Allplan:

- **Link per il download:** [Scarica Lumion LiveSync per Allplan](#)

2. Metodo A: *LiveSync* esportazione

Con *LiveSync per Allplan* e *Lumion* 12.3 e versioni successive, puoi impostare immediatamente una visualizzazione live e in tempo reale del tuo modello Allplan 2022.1 (e versioni successive).

(Se stai utilizzando *Lumion* 12.0.2 e versioni precedenti, consulta il Metodo C e il Metodo D seguito)



3. Metodo B: esportazione del file Lumion .DAE

Si consiglia di esportare il modello tramite *LiveSync* anziché tramite '.DAE'; formato file in quanto è più veloce e richiede meno risorse. Tuttavia, se si preferisce esportare il modello tramite un file, è possibile esportare un *file Lumion Collada (.DAE)* da Allplan utilizzando il *LiveSync per Allplan Esporta* nella tavolozza. Questo file può essere importato direttamente in Lumion .



4. Metodo C: esporta il tuo modello tramite la finestra del modello 3D

Importante: se viene utilizzato questo metodo di esportazione, alcune informazioni all'interno del modello potrebbero andare perse.

Esporta il tuo modello Allplan in un file .SKP (formato SketchUp):

4.1: In Allplan, fare clic all'interno della finestra del modello 3D con il `Right Mouse Button`.

4.2: Seleziona l'opzione *Esporta dati di SketchUp* e spunta il *Esporta trame* nella finestra a comparsa.

4.3: Importa il file .SKP in Lumion 5.7.2 e versioni successive.

C'è anche un plugin (*non testato da noi*) : lo [SketchUp Converter](#) di CDS Bausoftware

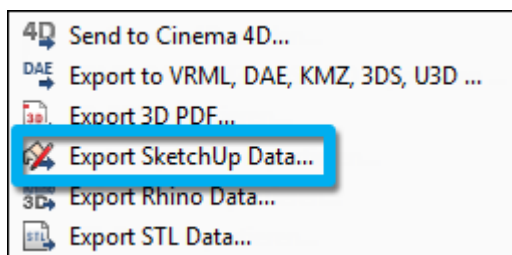
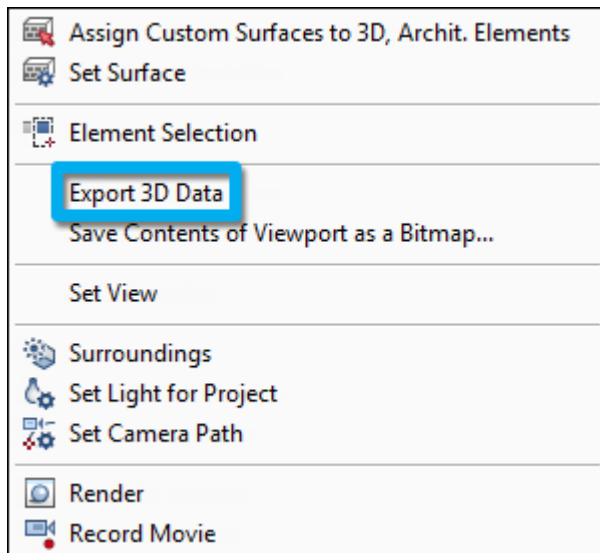
Anche l'esportazione di SketchUp è stata adattata per un flusso di lavoro ottimale con il software di visualizzazione Lumion.

5. Metodo D: esporta il tuo modello tramite il *File* menu

Importante: se viene utilizzato questo metodo di esportazione, alcune informazioni all'interno del modello potrebbero andare perse.

In alternativa, utilizza il *File* per esportare il tuo *Allplan* in un file .SKP (formato SketchUp) che può essere importato in *Lumion 5.7.2* e versioni successive:

5.1: *Allplan* -> *File* -> *Esporta dati 3D* -> *Esporta dati SketchUp...*



5.2: Seleziona il *Esporta trame* nella finestra a comparsa.

5.3: Importa il file .SKP in Lumion.

6. Suggerimenti e risoluzione dei problemi

6.1: Perché non riesci a vedere il modello dopo averlo importato e posizionato nella tua scena ?

- Il *punto di inserimento* per il *modello importato* in Lumion corrisponde a 0,0,0 in Allplan.
- Se un modello è lontano dal *punto di inserimento* in Lumion, è necessario avvicinare il modello a 0,0,0 in Allplan, prima di esportarlo in Lumion.

6.2: Perché non puoi assegnare un materiale Lumion a singole superfici?

Lumion combinerà sempre superfici che utilizzano lo stesso materiale in Allplan. Se si desidera assegnare un Lumion *materiale* a una superficie specifica, è *necessario* assegnare un materiale univoco a quella superficie in Allplan prima di importare il modello.

- **Knowledge Base:** [perché non posso selezionare solo una parte del modello importato?](#)

6.3: Come si sostituiscono gli oggetti importati con gli oggetti della Libreria ?

- **Knowledge Base:** [come si sostituiscono gli oggetti "proxy" importati con gli oggetti della Libreria?](#)

Quando si utilizza questo metodo, esportare il modello AllPlan in formato .SKP (SketchUp). Quindi, apri SketchUp ed esporta il modello in formato .DAE. Assicurati che "Mantieni gerarchie componenti" sia attivato nelle opzioni .DAE. Si applica a AllPlan 2018/2019 o versioni successive.