.

Elmtec vous accompagne dans la découverte d'Enscape et vous guide pas à pas





# **TABLE DES MATIERES**

-

TABLE DES MATIERES
QU'EST-CE QU'ENSCAPE ?
REMERCIEMENTS
PREMIERS PAS6
VUE D'ENSEMBLE
INSTALLATION D'ENSCAPE
LANGUE
INSTALLATION SIMPLE 11
TELEMETRIE 13
INSTALLATION AVANCEE
LICENCE LOCALE
LICENCE A DISTANCE
MESSAGES D'ERREUR D'INSTALLATION
SUPPRIMER ENSCAPE
OUVRIR ENSCAPE
VUE D'ENSEMBLE
CHOISISSEZ VOTRE LOGICIEL HOTE
OUVRIR ENSCAPE DANS SKETCHUP
VUE D'ENSEMBLE
DEMARRER ENSCAPE DANS SKETCHUP
OUVRIR ENSCAPE DANS REVIT
DÉMARRER ENSCAPE DANS REVIT

# ONBOARDING2025 ● ELMTEC



OUVRIR ENSCAPE DANS ARCHICAD	
DEMARRER ENSCAPE DANS ARCHICAD	
OUVRIR ENSCAPE DANS VECTORWORKS	
DEMARRER ENSCAPE DANS VECTORWORK	S 39
OUVRIR ENSCAPE DANS RHINO	
ACTIVATION	
DE LA LICENCE ENSCAPE	
COMPTES ENSCAPE	
VUE D'ENSEMBLE	
CHAOS LICENSE SERVER	
CONFIGURATION DE LA LICENCE	
CONSULTEZ LA FAQ ELMTEC	



# QU'EST-CE QU'ENSCAPE?

Enscape est une solution de visualisation en temps réel et de réalité virtuelle qui révolutionne la manière dont les professionnels explorent et présentent leurs projets CAO. Directement intégré à vos logiciels de conception préférés (Revit, SketchUp, Rhino, Archicad, Vectorworks), Enscape vous permet de plonger instantanément dans vos conceptions grâce à des rendus immersifs et dynamiques.

Plus qu'un simple outil de visualisation, Enscape favorise la collaboration et la prise de décision en offrant une vue intuitive et réaliste de vos projets, tout en restant fidèle à l'essence de votre conception. Découvrez une nouvelle manière de communiquer vos idées et d'interagir avec vos clients ou partenaires.

# REMERCIEMENTS

Vous voici heureux utilisateur(trice) d'une ou plusieurs licences Enscape.

Nous vous remercions d'avoir choisi de faire confiance à l'un des meilleurs moteurs de rendus en temps réel du marché.

Afin de vous guider pas-à-pas dans le téléchargement, l'activation et la gestion de votre licence, veuillez lire attentivement ce qui suit !



illi gut

L'Onboarding d'Enscape vous permettra de comprendre et d'appliquer les première étapes de la prise en main de ce plugin.

155

# **VUE D'ENSEMBLE**

La première installation d'Enscape devrait être simple et directe. Toutefois, pour obtenir les meilleurs résultats, nous vous recommandons, avant d'installer Enscape, de vous assurer que votre logiciel de CAO n'est pas ouvert et que vous disposez des droits d'utilisateur pour installer des logiciels sur votre système d'exploitation Windows. Il vous suffit ensuite d'ouvrir et d'exécuter le programme d'installation Enscape.exe à partir de l'emplacement où il a été téléchargé sur votre machine.

Si ce n'est pas la première fois que vous installez Enscape et que vous avez installé une version d'Enscape antérieure à la version 4.0, vous devez d'abord désinstaller cette version. N'oubliez pas de déplacer les fichiers que vous souhaitez conserver vers un emplacement temporaire avant de procéder à la désinstallation. Il est également conseillé de redémarrer la machine avant d'exécuter le programme. Le programme d'installation désinstalle automatiquement Enscape version 4.0 ou supérieure lorsqu'une nouvelle installation est effectuée.

Pour le <u>déploiement d'Enscape sur plusieurs machines</u>, vous devez également vous référer aux <u>options du programme d'installation</u>.



L'installation d'Enscape est simple et rapide. C'est une opération que ne demande pas de connaissances particulières de l'outil informatique et ne devrait pas durer plus de cinq minutes.

Revenir à l'accueil

Lors de l'installation d'Enscape, un assistant vous guidera à travers les différentes étapes du processus d'installation. Pour continuer, vous serez invité à accepter le Contrat de Licence Utilisateur Final (CLUF) ainsi que Le règlement général de protection des données (RGPD). Cliquez sur **Next** une fois que vous avez lu et que vous êtes prêt à poursuivre l'installation.

Enscape	- ×
Welcome to the Enscape setup wizard	
accept to proceed.	<b>→</b>
✓ I accept the Global Consumer Privacy Policy	÷
Next	



### LANGUE

Il vous sera demandé de sélectionner la langue dans laquelle vous souhaitez utiliser Enscape et vous pouvez choisir parmi une liste de langues sélectionnées. L'anglais est sélectionné par défaut. Si vous êtes prêt, vous pouvez simplement cliquer sur Installer pour continuer l'installation.

Enscape	← - ×
Language	
Please select a language. It can be changed after installation.	
Français 🗸 🗸	
Click Install to install the product with default options for all users of this machine Click Advanced to change the installation options.	
Install Advanced	

NOTE : la langue peut être modifiée après l'installation, si nécessaire. Cette option se trouve dans la fenêtre Paramètres généraux d'Enscape, sous les options Préférences.



### **INSTALLATION SIMPLE**

Après avoir cliqué sur le bouton "**Installer**" une fois la langue sélectionnée, le programme d'installation procédera à l'installation d'Enscape et de toutes ses sous-fonctionnalités, mais uniquement pour l'utilisateur actuellement connecté.

Il sera installé à l'emplacement par défaut : C:\Program Files\Enscape

Le programme d'installation s'exécutera ensuite et vous devriez voir ceci dans la fenêtre d'installation, comme indiqué dans les captures d'écran suivantes. Enscape identifiera si une version précédente est déjà installée. Cette version sera automatiquement désinstallée en premier.

ELMTEC



## Installing Enscape

Uninstalling previous Enscape version...



La version du plugin Enscape que vous avez choisie sera alors installée.

• ELMTEC



Enscape

## Installing Enscape

Please wait while the setup Wizard installs Enscape.



Connectez-vous à votre compte Chaos pour poursuivre le processus d'installation.



TELEMETRIE

ELMTEC

st prê

s connecté à votre compte Chaos, vous recevrez une confirmation que Enscape

Afin d'améliorer votre expérience avec les outils d'Enscape, L'installeur vous demandera de bien vouloir partager avec Enscape quelques <u>données télémétriques</u> concernant votre utilisation. Vous pouvez <u>modifier ces paramètres</u> à tout moment !



En ouvrant votre CAO vous devriez voir Enscape comme une option de menu de premier niveau, ou comme une barre d'outils. Si vous ne le voyez pas, vous devrez peut-être l'activer dans l'espace de travail de la CAO. Pour savoir comment procéder, cliquez ici.

Si vous revenez à une version d'Enscape antérieure à 4.0, vous devez désinstaller Enscape manuellement avant de revenir en arrière, afin d'éviter tout problème.

ELMTEC

Vous pouvez voir que le bouton **Advanced** devient disponible une fois que vous avez accepté l'accord de licence, et qu'il vous est alors demandé de sélectionner la **langue**. Le bouton **Advanced** n'est disponible qu'à ce stade de la procédure d'installation et vous offre des options supplémentaires pour l'étendue de l'installation. Comme cette option n'est disponible que lors d'une nouvelle installation d'Enscape, si vous souhaitez accéder à nouveau à ces options, vous devrez d'abord désinstaller et réinstaller Enscape.

Enscape	$\leftarrow - \times$
Language	
Please select a language. It can be changed after installation.	
Français V	
Click Install to install the product with default options for all users of this machine Click Advanced to change the installation options.	
Install Advanced	



Lorsque vous cliquez sur **Advanced**, vous pouvez spécifier un emplacement d'installation personnalisé en naviguant jusqu'à l'emplacement où vous souhaitez installer Enscape en cliquant sur les trois points à droite du chemin de destination. Nous vous conseillons néanmoins, de conserver l'emplacement par défaut. Une fois que vous êtes prêt, cliquez sur **Next**.



Dans la fenêtre suivante, vous pouvez spécifier où votre licence Enscape doit être récupérée. Choisissez **Local** pour utiliser les licences directement sur votre système (License fixe ou licence flottante avec un serveur de licence **local**) ou Distant pour utiliser une licence réseau (License flottante avec un serveur de licence distant).



#### LICENCE LOCALE

Si vous sélectionnez Local, vous pouvez directement poursuivre le processus d'installation en cliquant sur Suivant.

Enscope	$\leftarrow - \times$
Licensing	
Choose local to use licenses directly on your system or remote for network licenses	
Need help setting up licensing?	
O Local	
C Remote	
Next	
	Enscope Enscope Licensing Choose local to use licenses directly on your system or remote for network licenses Need help setting up licensing? • Local • Remote

Après avoir cliqué sur **Next**, vous pouvez spécifier si vous souhaitez installer le plugin pour une seule CAO spécifique, pour plusieurs CAO ou pour toutes les CAO en cochant les cases correspondantes.



La version du plugin Enscape que vous avez choisie sera alors installée.

Connectez-vous à votre compte Chaos pour poursuivre le processus d'installation.

Une fois connecté à votre compte Chaos, vous recevrez une confirmation que Enscape est prêt.

Afin d'améliorer votre expérience avec les outils d'Enscape, L'installeur vous demandera de bien vouloir partager avec Enscape quelques <u>données télémétriques</u> concernant votre utilisation. Vous pouvez <u>modifier ces paramètres</u> à tout moment !

#### LICENCE A DISTANCE

Si vous sélectionnez **Remote**, vous pouvez définir votre (vos) serveur(s) de licence avant de cliquer sur **Next**.

Enscape	$\leftarrow - \times$
Licensing	
Choose local to use licenses directly on your system or remote for network licenses	
Need help setting up licensing?	
O Local	
Remote	
Primary License Server XXX.XXX.XXX.XXXXXXXX	
Alternate License Server 1 XXX.3XXX.3XXXXXXXXXX	
Alternate License Server 2	
Next	

Après avoir cliqué sur **Next**, vous pouvez spécifier si vous souhaitez installer le plugin pour une seule CAO spécifique, pour plusieurs CAO ou pour toutes les CAO.

La version du plugin Enscape que vous avez choisie sera alors installée.

Connectez-vous à votre compte Chaos pour poursuivre le processus d'installation.

Une fois connecté à votre compte Chaos, vous recevrez une confirmation que Enscape est prêt.

Afin d'améliorer votre expérience avec les outils d'Enscape, L'installeur vous demandera de bien vouloir partager avec Enscape quelques <u>données télémétriques</u> concernant votre utilisation. Vous pouvez <u>modifier ces paramètres</u> à tout moment !

### **MESSAGES D'ERREUR D'INSTALLATION**

Si votre logiciel de CAO est ouvert lorsque vous essayez d'installer, de réparer, de modifier ou de supprimer Enscape, vous devriez recevoir un message d'avertissement vous indiquant le logiciel de CAO qui bloque le processus d'installation. Il est conseillé de fermer toutes les applications de CAO avant de poursuivre l'installation.

Une fois l'installation terminée, redémarrez votre système d'exploitation pour vous assurer que les modifications ont bien été prises en compte.

#### **SUPPRIMER ENSCAPE**

Pour supprimer Enscape de votre machine, il vous suffit d'ouvrir la fonction Ajout/Suppression de programmes de Windows. Ouvrez-la et trouvez Enscape dans la liste manuellement ou par le biais de la barre de recherche. Cliquez sur l'application et sélectionnez Désinstaller.





La fenêtre de désinstallation d'Enscape s'ouvrira. Cliquez sur **Uninstall** pour continuer.





Dans la fenêtre suivante, vous obtiendrez une confirmation que Enscape a été supprimé avec succès de votre machine.

	- ×
Uninstall complete.	
Enscape was successfully removed. Please send any questions or comments to our support team: <b>Contact Chaos Group support</b>	
Done	

Vous pouvez cliquer sur **Done** pour fermer la fenêtre.

# **OUVRIR ENSCAPE**

Enscape peut être utilisé avec différentes solutions logicielles. Découvrez comment l'activer avec vos applications CAO

ALL DE CONTRACTOR

Ę



### **VUE D'ENSEMBLE**

ELMTEC

Une fois que le programme d'installation Enscape.exe a été exécuté et fermé, vous devriez pouvoir ouvrir votre CAO. En ouvrant votre CAO vous devriez voir Enscape comme une option de menu de premier niveau, ou comme une barre d'outils. Si vous ne le voyez pas, vous devrez peut-être l'activer dans l'espace de travail de la CAO.

Cependant, il se peut que vous deviez activer manuellement Enscape dans la CAO via la barre d'outils ou les options de menu de la CAO. Les rubriques suivantes expliquent comment procéder.

### **CLIQUEZ POUR CHOISIR VOTRE LOGICIEL HOTE :**

**ONBOARDING2025** 



### **OUVRIR ENSCAPE DANS SKETCHUP**

ELMTEC

**ONBOARDING2025** 

#### VUE D'ENSEMBLE

Une fois le programme d'installation Enscape .exe exécuté et fermé, vous devriez pouvoir ouvrir SketchUp, et Enscape devrait alors être visible sous forme de barre d'outils dans l'interface utilisateur (UI) de SketchUp. Lorsque vous utilisez Enscape pour SketchUp, la barre d'outils peut être une fenêtre ancrée ou flottante.

Cependant, il se peut que vous deviez activer manuellement Enscape dans la CAO via la barre d'outils ou les options de menu de la CAO. Cette rubrique explique comment procéder pour SketchUp.

#### NOTE

Si vous ne voyez aucune référence à Enscape dans le menu SketchUp ou dans les options de la barre d'outils, il est probable que l'installation soit corrompue ou qu'elle ait échoué d'une manière ou d'une autre. Dans ce cas, il est recommandé de procéder à une nouvelle installation d'Enscape. Cela signifie qu'il faut désinstaller complètement Enscape, redémarrer la machine, puis exécuter à nouveau le programme d'installation d'Enscape. Vous devriez également vous référer aux étapes de l'installation, que vous trouverez <u>ici</u>.



### OUVRIR ENSCAPE DANS SKETCHUP

Si Enscape est installé pour SketchUp, vous devriez au moins voir une option de menu Enscape sous le bouton de menu Extensions du niveau supérieur de SketchUp si Enscape a été correctement et correctement installé.

SketchUp	
Affichage Caméra Dessiner Outils Fenêtre	Extensions Aide
🔗 🥒 🗉 💋 🗸   🧄 🍞 💠 🗘 🖬 🕼   🔗 (	Extension Warehouse
	Gestionnaire d'extensions
	Développeur
	Enscape
	V-Ray

Si vous souhaitez travailler avec les barres d'outils d'Enscape au lieu du menu déroulant de haut niveau, vous pouvez les activer de deux manières. La première méthode consiste à ajouter le ruban Enscape à la barre d'outils SketchUp en cliquant avec le bouton droit de la souris sur la barre d'outils SketchUp et en sélectionnant **Enscape**.

Extensions Aide	Ajouter un emplacement
	Bac à sable Balises
	Caméra Chaos Vantage
	Classificateur
	Construction
	Édition
	Enscape 🕞
	Mesures Ombres
	✓ Premiers pas



La première fois que vous effectuez cette opération, la barre d'outils Enscape peut s'ouvrir comme étant "flottante". Une fois que vous les aurez ancrées dans la barre d'outils de SketchUp, en les désactivant et en les réactivant, elles s'ouvriront en tant que barres d'outils ancrées lorsque vous ouvrirez SketchUp à une date ultérieure.

La seconde méthode consiste à ajouter le ruban Enscape via l'option **Barre d'outils** du menu déroulant **Affichage**. Une fois que vous avez cliqué sur cette option, la fenêtre de la barre d'outils de SketchUp s'ouvre et vous propose une liste qui inclut **Enscape** comme option de la barre d'outils. Cochez l'option **Enscape** et cliquez sur **Fermer** dans la fenêtre de la barre d'outils.





Cela ouvrira la barre d'outils Enscape de la même manière que la première méthode et, encore une fois, vous devrez peut-être ancrer les fenêtres lorsque vous ferez cela pour la première fois. Certains boutons sont d'abord grisés, car Enscape n'a pas encore été lancé.



#### DEMARRER ENSCAPE DANS SKETCHUP

Une fois Enscape installé, vous devrez suivre les étapes suivantes pour pouvoir visualiser votre projet SketchUp dans Enscape :

- Ouvrez votre fichier de projet SketchUp.
- Cliquez sur le bouton "Start Enscape" dans le ruban Enscape.
- La fenêtre Enscape s'ouvre en vue perspective.

Vous pouvez laisser Enscape ouvert pendant que vous effectuez les modifications souhaitées dans SketchUp (par exemple, sections transversales, matériaux ou modifications géométriques dans le modèle). Vos modifications apparaîtront instantanément si les mises à jour en temps réel 🕞 sont activées dans Enscape. L'activation de l'option Synchroniser les vues 🔂 synchronisera la vue en perspective de SketchUp avec la fenêtre Enscape.



### **OUVRIR ENSCAPE DANS REVIT**

Une fois le programme d'installation Enscape.exe exécuté et fermé, vous devriez voir Enscape comme une option de menu de premier niveau dans la structure de menu de Revit depuis son interface utilisateur (UI).

Si vous pouvez voir l'option de menu de premier niveau Enscape, cliquer dessus devrait rendre le ruban Enscape visible, comme le montre la capture d'écran suivante.



#### NOTE

Si vous ne voyez aucune référence à Enscape dans le menu Revit ou dans les options de la barre d'outils, il est probable que l'installation soit corrompue ou qu'elle ait échoué d'une manière ou d'une autre. Dans ce cas, il est recommandé de procéder à une nouvelle installation d'Enscape. Cela signifie qu'il faut désinstaller complètement Enscape, redémarrer la machine, puis exécuter à nouveau le programme d'installation d'Enscape. Vous devriez également vous référer aux étapes de l'installation, que vous trouverez <u>ici</u>.



### DÉMARRER ENSCAPE DANS REVIT

Vous remarquerez que, dans un premier temps, tous les boutons ne sont pas actifs, car vous devez d'abord effectuer les opérations suivantes :

- Assurez-vous d'avoir au moins une vue 3D disponible dans votre projet.
- Créez et sélectionnez une vue 3D valide dans Revit afin que le bouton Démarrer de la barre de ruban Enscape ne soit plus grisé.
- Appuyez sur le bouton **Démarrer** dans le ruban Enscape.

L'option de phasage et de conception associée à la vue est utilisée pour la vue Enscape. Vous pouvez laisser Enscape ouvert pendant que vous effectuez les modifications souhaitées dans Revit (par exemple, sections transversales, matériaux ou modifications géométriques dans le modèle).

Vos modifications apparaîtront instantanément dans Enscape.



### **OUVRIR ENSCAPE DANS ARCHICAD**

Une fois le programme d'installation Enscape.exe exécuté et fermé, vous devriez voir Enscape comme une option de menu de premier niveau dans la structure de menu de Revit depuis son interface utilisateur (UI).

Si vous pouvez voir l'option de menu de premier niveau Enscape, cliquer dessus devrait rendre le ruban Enscape visible, comme le montre la capture d'écran suivante.

#### NOTE

Si vous ne voyez aucune référence à Enscape dans le menu Archicad ou dans les options de la barre d'outils, il est probable que l'installation soit corrompue ou qu'elle ait échoué d'une manière ou d'une autre. Dans ce cas, il est recommandé de procéder à une nouvelle installation d'Enscape. Cela signifie qu'il faut désinstaller complètement Enscape, redémarrer la machine, puis exécuter à nouveau le programme d'installation

Une fois installé, le plugin **Enscape** peut être localisé dans le menu Archicad\Fenêtre\ Palettes. Ici, vous pouvez voir la palette Enscape à l'extrême droite :

🔼 Un	itled - Archicad 26		
File E	dit View Design Document Options Teamwork	rk Window Enscape Help	
00	⊻ 🔮 🌽 🔊 🔛 ▼ 🚟 ▼ 🟥 ▼ 🗱 ▼	👒 Navigate 🔸 🔘 🗸 👬 🖵 🖉	AF
Main:	Layer:	Close Tab Project Ctrl+W elocation: Structure:	
Default S	ettings 🛛 🗸 💌 👁 Structural - Bearing	Close All Other Tabs and Windows Outside	Generic W
_	日日 [『~[0. Ground Floor] × []]	Be Show Windows Overview Ctrl+Shift+A	<b>→</b>
R		Hide Tab Bar	
		Show Scroll Bar	×
Design		Hide Quick Options Bar	8
		Enter Full Screen Ctrl+\	
Π		Hide Palettes and Toolbars	$\square$
5		Toolbars Statusbar	t l
5		Palettes	
$\leq$		Floor Plan F2	
$\langle A \rangle$		3D Window Teamwork Palette	
$\triangleleft$		South Elevation / Autorebuild Model	88
B		🖳 Navigator <u>P</u> review	
P		Carl Drawing Manager	(†)
FFF		Check Markers	°
H		Model Check Report	
		Issue Manager	
⊞		├≦ Issue Organizer	
B		Change Tracking	
		Change Manager	<u> </u>
Γ <u>σ</u> ι,		Renovation	9
		🖫 Trace & Reference	

Vous devriez également avoir, par défaut, une option de menu Enscape dans le menu supérieur **d'Archicad**, sur laquelle vous pouvez cliquer pour faire apparaître toutes les options Enscape.



Vous pouvez également sélectionner les options des barres d'outils Archicad pour créer une barre d'outils Enscape, qui peut ensuite être ancrée horizontalement ou verticalement dans l'espace de travail Archicad.

Untitled - Archic	ad 26											- 0 >
ile Edit View (	Design Document Options Teamwork	Window Enscape Hel	lp						- 6			-
		00	-		# • 🧟 🖉 •	- 8 <b>- 8</b> 🖾 🛪	(≧ ♠ • ◎ •	Ka Tre B	OF Fi G			
lairs	Layer	Geometry Method:		Reference Line Location:	Structure:		Ploor Plan and Section:	Linked Stories:	Bottom and Top:	Wall Thickness	Wall Slant Angles:	Profile Modifiers
efault Settings	💭 💌 👁 Structural - Dearing	· 🗋 🕅		Core Outside	· 🕀 🔳 ·	Generic Wall/Shell >	Base Floor Plan and Sect	on  Q. 0. Ground Fic	or B	▶	<u>□</u> • <u>[]</u> × <u>[]</u> × <u>00.00</u> *	Profile Offset Modifiers.
88 10	. Ground Floor]	() (30 / AU		×	(South Elevation)							0. · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		-										
J												Search Project Map
ign												✓ CB Untiled
												C stores
]												The 1. Story
3												0. Ground Floor
>												C Sections
A												✓
1												East Bevation (Aub
~												South Elevation (Au
3												West Elevation (Au
F												Interior Elevations
1												Worksheets
												(C) Details
3												D Documents
5												Generic Perspecti
р П												G Generic Assonamet
												> E Schedules
5												> Em Project Indexes
B												> E Lists
3							2					> III Help
7							L					
e							×					
, n												
mer												
												*
												• • ×
40	× / / /											* Properties
000			- /	- /	da un		and a late					U Generic Perspective
Eirrt Node of 3	2 V 2 QZ N/A	• <5 N/A	•	1:100	B* 02 Drafting	9 • 623 En	tre Model 🔸 🔱	05 Architectural 100 +	03 Building Plans ► Cg	No Overnows + () 00	Show All Elements + @ Simple Shad	ing , Secongs.
	TTUIL.											JOGHISOFTID

Comme Enscape n'est disponible par défaut que sous la forme d'une palette, qui n'est ancrable que verticalement, si vous souhaitez que les options d'Enscape soient disponibles sous la forme d'une barre d'outils Archicad, vous devrez créer manuellement cette barre d'outils. Pour ce faire, suivez les étapes suivantes :

Cliquez sur l' option Archicad \Window \Toolbars \Toolbars....

Cela ouvrira la fenêtre de l'environnement de travail d'Archicad et la section Barres d'outils sera mise en évidence.

Cliquez sur Options de la **barre d'outils**, puis sur Nouvelle barre d'outils...

Nommez-la **Enscape**.



Dans le menu déroulant Liste, sélectionnez **Toutes les nouvelles commandes par ordre** alphabétique.

Une liste s'affiche. Dans la liste, mettez en évidence toutes les options dont le nom est suivi de (Enscape), à l'exception de Enscape (Enscape) et Enscape Toolbar (Enscape), puis cliquez sur >>> Add selected >>>. Ces boutons seront ajoutés à la barre d'outils Enscape que vous avez créée précédemment.

Vous pouvez ensuite réorganiser ces options en fonction de vos besoins, et il est utile d'avoir **Enscape Palette** ouvert et visible pendant que vous effectuez cette opération afin de pouvoir refléter l'ordre dans un souci de cohérence.

Une fois que vous avez terminé, cliquez sur **OK**, ce qui fermera la fenêtre **Environnement de travail**.

Cliquez à nouveau sur Fenêtre Barres d'outils et vous verrez qu'Enscape est listé comme une option de la barre d'outils. Cliquez dessus, et la barre d'outils horizontale **Enscape** que vous avez créée dans les étapes précédentes devrait devenir visible, soit flottante, soit ancrée. Elle peut être laissée flottante, ou glissée et ancrée verticalement ou horizontalement dans l'espace de travail **d'Archicad**.



#### DEMARRER ENSCAPE DANS ARCHICAD

Suivez ces étapes pour visualiser votre projet Archicad en 3D :

Ouvrez votre fichier de projet Archicad et assurez-vous que la vue Perspective ou
 Axonométrie est ouverte.

File	Edit	View	w Design	Document	Options	Team	w	ork	Window	v Er	iscape	e He	elp					
D	$\bigcirc$		On-Screen	View Option	ns		۲	ŧ	▼ 🖪			•	පි	•	<u>}</u>	12	¤	ŀ
Main:			Trace			Alt+F2				Geom	etry Me	thod:					Ref	eren
Defau	ult Settii	▦	Construction	on Grid <u>D</u> isp	lay				Þ		] • [	1	▶ [	7		1	7	20
		Æ	Editing Plane Display				E			*	ΦΨ	~						
			Trace Opti	ions			۲		×	U) [:	3D / All	]						
[]	1		Grid & Edi	iting Plane O	ptions		۲											
L	;	Ŧ	Ruler															
Design	1		Guide Line	es		L												
	J		Guide Line	e Options			Þ											
Ū		22	Element S	nap		Alt+E												
	I	R	<u>S</u> urface Sn	ар														
$\mathcal{S}$	>		Snap Guid	les														
		¥	Snap Point	ts														
$\sim$	-		Snap Point	t Options			۲											
$\swarrow$	1	- <b>+-</b> +-	<u>G</u> rid Snap			Alt+S												
B	>		Grid Snap	Options			۲											
F	1		Elements i	in 3D View			▶											
FTT	1		3D View O	)ptions			•	à,	3D <u>P</u> roj	ectio	n Sett	ings.		Ctr	+Shif	ft+F3		
H	,	同	Structural	Analytical M	odel			$\bigcirc$	Perspec	tive					Shif	ft+F3		
Ľ			Structural	Analytical M	odel Opti	ons	•	0	Axonon	netry					Cti	rl+F3		
⊞			Zoom				•	6	<u>3</u> D Style	es							-	
Ð	5	Þ	Orbit			0		ß	Basic (V	/ecto	rial)							

#### 🔼 Untitled - Archicad 26

• Cliquez sur le bouton "Start Enscape" dans le menu, la palette ou la barre d'outils d'Enscape.

• La fenêtre Enscape s'ouvre séparément.

Vous pouvez laisser Enscape ouvert pendant que vous effectuez les modifications souhaitées dans SketchUp (par exemple, sections transversales, matériaux ou modifications géométriques dans le modèle). Vos modifications apparaîtront instantanément si les mises à jour en temps réel 🕞 sont activées dans Enscape. L'activation de l'option Synchroniser les vues 🛐 synchronisera la vue en perspective de SketchUp avec la fenêtre Enscape.





• ELMTEC

Une fois installé, Enscape sera disponible en tant qu'ensemble d'outils dans Vectorworks. Si l'ensemble d'outils ne s'affiche pas immédiatement, il se peut que vous deviez démarrer et fermer Vectorworks une fois avant d'installer Enscape, auquel cas vous devez d'abord <u>désinstaller Enscape</u>. Après avoir réinstallé Enscape, vous devrez peutêtre l'ajouter manuellement à votre espace de travail Vectorworks. Cela peut être fait via l'option de menu Vectorworks Tools\Third-party\Enscape\Add Enscape to workspace (Outils\Tiers-parties\Enscape\Ajouter Enscape à l'espace de travail).

Vectorworks Design Suite 2023 - [Untitled 1]	
File Edit View Modify Model AEC Tools	Text Window Cloud Help
File       Edit       View       Modify       Model       AEC       Tools         Basic       Image: Comparison of the second s	Text Window Cloud Help     Organization Ctrl+Shift+O     Class and Layer Mapping   Batch Rename     Data Manager   Solibri Direct   Reports   Database   Purge   Origin     Purge   Compress Images     Ouick Search
Tool Sets	Custom Modification Custom Selection Custom Tool/Attribute Custom Checkout Custom Checkout Custom Release Create Data Tag Style Create Plug-in Style
	I nird-Party     Enscape     Add Enscape to your workspace       Plug-ins     Utilities



#### DEMARRER ENSCAPE DANS VECTORWORKS

Une fois activé, vous pouvez ouvrir l'ensemble d'outils Enscape pour accéder au bouton Démarrer. Ouvrez l'ensemble d'outils Enscape en cliquant sur l'onglet Enscape.





Suivez les étapes suivantes pour visualiser votre projet Vectorworks en 3D :

- o Ouvrez un fichier de projet Vectorworks.
- Cliquez sur le logo Enscape dans le jeu d'outils. La barre d'outils Enscape apparaît alors en haut de l'écran.
- Cliquez sur le bouton Start dans la barre d'outils Enscape pour ouvrir la fenêtre Enscape.



Vous pouvez laisser Enscape ouvert pendant que vous effectuez les modifications souhaitées dans **Vectorworks** (par exemple, sections transversales, matériaux ou modifications géométriques dans le modèle). Vos modifications apparaîtront instantanément tant que Live Updates n'est pas en pause dans Enscape (c'est le même bouton que le bouton Start Enscape, voir ci-dessous). L'activation de la synchronisation des vues synchronisera la vue en perspective de **Vectorworks** avec la fenêtre Enscape.



### **OUVRIR ENSCAPE DANS RHINO**

• ELMTEC

**ONBOARDING2025** 

Une fois Enscape installé pour Rhino, les barres d'outils Enscape doivent être visibles dans leur propre onglet, soit flottantes, soit ancrées. Si elles ne sont pas visibles, vous devrez activer les barres d'outils.

Nous pouvons y accéder dans Rhino de différentes manières, l'une d'entre elles étant de sélectionner l'option **Fenêtre Barres d'outils...** dans le menu supérieur.

De cette façon, la fenêtre Options de Rhino devrait s'ouvrir avec les barres d'outils déjà mises en évidence dans la liste de la colonne de gauche.

Si ce n'est pas le cas, faites défiler vers le bas pour trouver et cliquer sur l'option **Barres** d'outils dans cette colonne.

V Options de Rhino	×
Propriétés du document	Fichier Édition Outils
Grille	Fichiers
Hachures	
Maillage	Enscape.Rhino7.Plugin
Navigateur Internet	VRayForRhino
Notes	default
Position	
> Rendu	
> Styles d'annotation	C:\Users\vmarceline\AppData\Roaming\McNeel\Rhinoceros\7.0\UI\Plug-ins\Enscape.Rhinc
Texte de l'utilisateur du document	Barres d'outils
Types de ligne	
> Unités	Second Se
Options de Rhino	🗌 🔗 Enscape (de)
> Aides à la modélisation	🛛 😌 Enscape (es)
Alertes	✓ Senscape (fr)
Alias	Service (it)
> Apparence	
✓ Barres d'outils	
Taille et styles	
Bibliothèques	Enscape (pi)
Clavier	Enscape (pt-BR)
Cycles	Enscape (zh-Hans)
> Fichiers	



Cliquez sur le plugin Enscape.Rhino8.(le numéro de version de Rhino peut varier en fonction de la version installée sur votre système) listé dans la section Barres d'outils et groupes de barres d'outils de la fenêtre Options Rhino, puis cochez les cases Enscape et Enscape Capturing, et les barres d'outils Enscape apparaîtront, soit flottantes, soit ancrées. Cliquez sur OK pour fermer la fenêtre Options Rhino.

Si le plugin Enscape.Rhino7.n'est pas listé par défaut, vous devrez le charger manuellement.

Pour ce faire, cliquez sur l'option Fichier dans la fenêtre Options Rhino, et naviguez jusqu'à l'emplacement suivant :

#### C:\NUsers\N% nom

d'utilisateur/NAppData/NRoaming/NMcNeel/NRhinoceros/N7.0/NUI/NPlug-ins

Mettez en évidence le fichier Enscape.Rhino7.Plugin.rui et cliquez sur Ouvrir. Les cases à cocher Enscape et Enscape Capturing devraient alors devenir disponibles.

# ACTIVATION DE LA LICENCE ENSCAPE

Pour profiter pleinement des fonctionnalités d'Enscape, il est nécessaire d'activer votre licence. Suivez ces étapes simples pour commencer



• ELMTEC

### **VUE D'ENSEMBLE**

La version 4.1 d'Enscape utilise un nouveau système de licence qui nécessite une authentification avec un <u>compte Chaos</u>. Si vous êtes détenteur d'une licence unique, vous serez invité à vous connecter lors de l'installation, ou vous pouvez vous connecter directement à partir d'Enscape. Si vous partagez des licences, vous pouvez activer la fonction de <u>licence flottante basée sur le cloud</u> dans votre portail de compte Chaos.

**ONBOARDING2025** 

#### CHAOS LICENSE SERVER

Toutes les versions d'Enscape à partir de 4.1 doivent être connectées à une licence Chaos pour fonctionner sur votre machine. Le Chaos License Server fournit des licences sans avoir besoin de dispositifs physiques. L'interface du **Chaos License Server** est accessible dans un navigateur web. Il y a plusieurs façons pratiques d'ouvrir l'interface. Lorsque le **Serveur de Licences Chaos** est installé et fonctionne sur la même machine que celle à partir de laquelle vous essayez d'accéder à l'interface, vous pouvez faire l'une des choses suivantes :

#### Ouvrez votre navigateur et tapez http://127.0.0.1:30304

Alternativement, sous Windows uniquement, vous pouvez ouvrir le lien Gérer le Serveur de Licence Chaos à partir de :

Menu Démarrer\Toutes les applications\Chaos\Gérer le serveur de licence Chaos. Lorsque le Serveur de Licence Chaos est installé et fonctionne sur une autre machine de votre réseau local, ouvrez un navigateur et tapez l'adresse IP de la machine sur laquelle il fonctionne, suivie du numéro de port 30304. Par exemple : http://10.0.0.100:30304/ ELMTEC

**ONBOARDING2025** 

	erver	• Online licensir	ig ≠  ● Dongle ≠	₽			
Home							
	V-Ray for 3ds Max	V-Ray for <b>SketchUp</b>	V-Ray for Revit	V-Roy for Rhino			
	V-Ray Render Node	V-Ray AppSDK	Sincope	Enscape Impact			
		Choos V	antage				

Dans le Serveur de Licences Chaos, vous pouvez parcourir et trier toutes vos licences Chaos et vérifier leur disponibilité. Pour ce faire, cliquez sur le produit pour lequel vous avez une licence, et développez le menu pour voir plus de détails.

Choos License Server			• Online licensing •	• • Dongle •			8	Querce econol	≡	
Home > Enscape						23				
	Enscape									
	Product name	License type	<ul> <li>Available</li> </ul>	• In use Online	Offline Dongle	Total				
	Enscape	Interface	0	0 1	0 0	1 🗸				
	Status © Avalitable	At Category Online	Available In Use Version El Evergreen 0	All Online Offlin rp/ros 66 Aug 2024 / 18 days	e Dengle Active sessions					

Vous pouvez filtrer les licences **en ligne** et **hors ligne** qui sont disponibles ou en cours d'utilisation pour le produit sélectionné, en utilisant les boutons dédiés en haut du menu extensible.

Le système de licence vous permet d'utiliser facilement les sièges associés à votre compte Chaos à partir de n'importe quel endroit où vous pouvez vous connecter sur Internet, et les filtres distingueront le statut en ligne ou hors ligne. Cependant, les licences hors ligne reflètent également les licences empruntées qui sont disponibles ou en cours d'utilisation hors ligne.

#### CONFIGURATION DE LA LICENCE

L'application de connexion unifiée (ULA) est intégrée dans l'installation du serveur de licences. L'ULA permet l'authentification unique pour toutes les applications de bureau Chaos intégrées à l'ULA. En se connectant à l'une des applications Chaos, l'utilisateur se connectera automatiquement à toutes les autres applications Chaos installées sur la machine.

Local - Les détenteurs de licences fixes peuvent utiliser l'option d'installation par défaut, qui installe un serveur de licences local sur leur appareil. Pour le type d'installation locale, une installation et une activation sont nécessaires.

## VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS? CONSULTEZ LA FAQ ELMTEC

