

دليل استخدام PDC

Precision Digital Construction

منصة واحدة. كل مشروع.
راقب. تفاعل. ساهم.

MONITOR · مراقبة

شاهد حالة المشروع وسير العنصر والتاريخ.

INTERACT · تفاعل

تواصل على العنصر وأرفق المعلومات الداعمة.

CONTRIBUTE · مساهمة

سجل التقدم الرسمي لنطاق العمل والمرحلة المخصصين لك.

The screenshot displays the 'Element Workflow' page for the element 'RKS_STONE PANEL_TYPICAL'. The interface includes a sidebar with navigation options like 'All Projects', 'PROJECT', '3D Model', 'Project Parties', 'Users & Access', 'Communication', 'CONSTRUCTION', 'Scope of Work', 'Element Workflow', 'Issues', 'ADMINISTRATION', 'Model Versions', and 'Project Setup'. The main content area shows the 'WORKFLOW PROGRESS' section with a table of workflow stages.

STAGE	NAME	PARTY	LATEST STATUS
01	temp01	Party not assigned	Pending
02	TEMPO2	Party not assigned	Pending
03	TEMPO3	Party not assigned	Pending
04	TEMPO4	Party not assigned	Pending
05	TEMPO5	Party not assigned	Pending

شاهد

النموذج، Element Workflow، History

.Stage Colors

تواصل

اجعل نقاشات العنصر والمرفقات في

مكان واحد.

سجل

التقدم الرسمي يبقى منضبطا وقابلا

للمراجعة.

خليها بسيطة

اختر العنصر، راجع صلاحيتك، ونفذ الأمر

المتاح لك.

اعرف مستوی صلاحیتك

يستخدم PDC ثلاثة مستويات بسيطة لمستخدمي المشروع. وقد تختلف الأوامر المتاحة لك أيضا حسب نطاق العمل ومرحلة سير العمل المخصصين لك.

M

MONITOR

عرض ومتابعة

- فتح المشروعات المخصصة لك والنموذج ثلاثي الأبعاد.
- اختيار العناصر وقراءة الخصائص.
- مشاهدة Element Workflow و Stage Colors و History.
- لا يمكن تسجيل تغييرات رسمية.

!

INTERACT

عرض + تواصل

- كل صلاحيات MONITOR.
- كتابة Interaction على العنصر.
- إضافة المرفقات ومتابعة المراسلات.
- لا يمكن تسجيل Contribution رسمية.

C

CONTRIBUTE

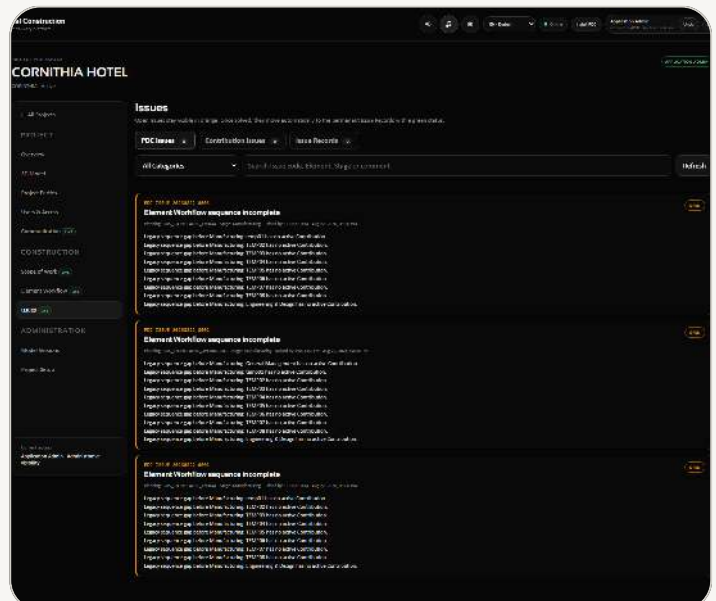
عرض + تواصل + تسجيل

- كل صلاحيات INTERACT.
- تسجيل Contributions رسمية للنطاق والمرحلة المخصصين لك.
- المساهمة تحدث Element Workflow وStage Colors.

اللون الرمادي = الأمر غير متاح. إذا ظهر زر أو اختيار بالرمادي، فهذا يعني أنه غير متاح لحسابك أو نطاقك أو المرحلة الحالية.

القاعدة البسيطة

- اختر المشروع والعنصر الذي تعمل عليه.
راجع الأوامر التي يتيحها PDC لحسابك.
سجل فقط المعلومات التي تقع ضمن
مسؤوليتك.



العمل داخل النموذج ثلاثي الأبعاد

معظم العمل اليومي يبدأ من 3D Model. اختر عنصرا واحدا أو عدة عناصر، ثم استخدم الأوامر المتاحة أعلى نافذة العرض.

1 ابحث عن العنصر

استخدم Model Browser أو اختر العنصر مباشرة من النموذج.

2 افتح Element Workflow

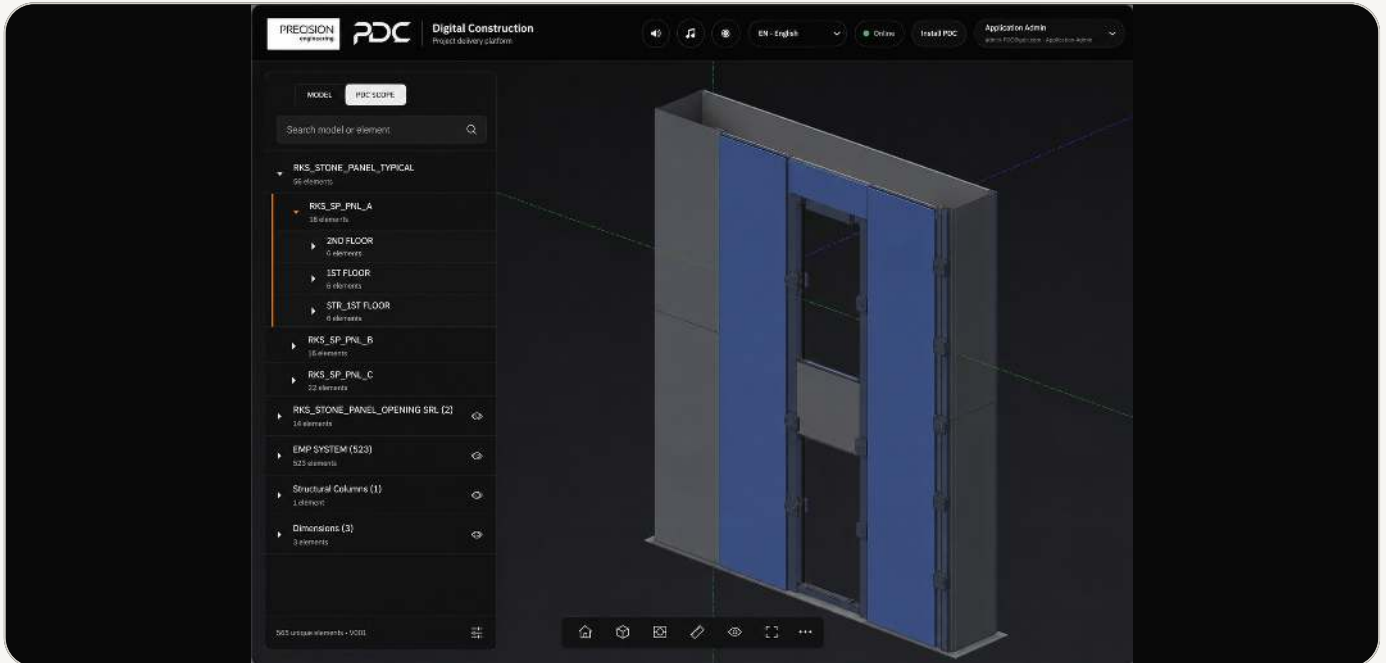
راجع تقدم العنصر المحدد وآخر مرحلة مسجلة له.

3 استخدم Stage Colors

لون النموذج حسب آخر مرحلة مسجلة. اللون الرمادي يعني No Activity.

4 اختيار عدة عناصر عند الحاجة

يمكن اختيار عدة عناصر وتنفيذ أمر واحد مسموح به على جميع العناصر المحددة.



نصيحة: ابحث عن العنصر أولا، ثم راجع Element Workflow قبل كتابة أو تسجيل أي شيء.

MONITOR

عرض ومتابعة. صلاحية للقراءة فقط.

M

MONITOR مناسب لمن يحتاج رؤية حالة المشروع بدون تعديل سجلات المشروع.

ماذا يمكنك أن تفعل؟

فتح المشروعات المخصصة لك والنموذج ثلاثي الأبعاد الحالي. ✓

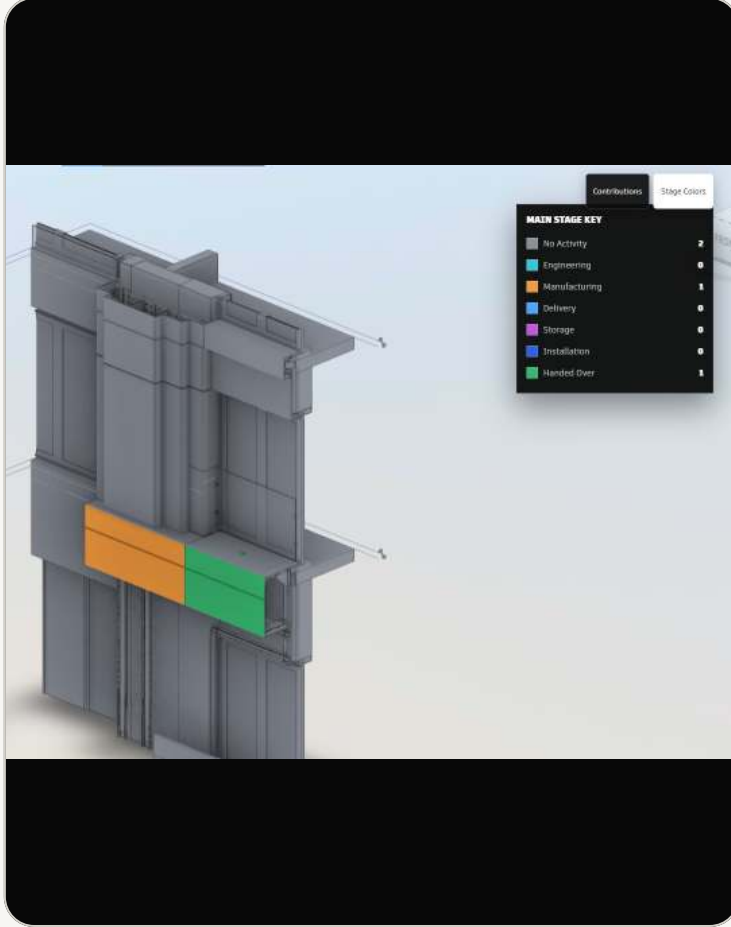
اختيار العناصر وقراءة خصائص النموذج. ✓

مراجعة Element Workflow والحالة المسجلة الحالية. ✓

تشغيل Stage Colors لفهم تقدم المشروع بصريا. ✓

فتح History وقراءة السجلات الرسمية والمراسلات السابقة. ✓

MONITOR لا يستطيع: كتابة Interaction أو تسجيل Contribution رسمية.



INTERACT

أضف تواصلا مرتبطا بالعنصر بدون تغيير حالته الرسمية في سير العمل.

اختر العنصر المطلوب

افتح سجل العنصر قبل كتابة الملاحظة.

استخدم Write an Interaction

اكتب ملاحظة واضحة ومختصرة مرتبطة بالعنصر.

أضف المرفقات عند الحاجة

تظل المستندات والصور مرتبطة بال Interaction الخاص بها.

احفظ وتابع المراسلات

تظهر الملاحظة داخل مراسلات/تاريخ العنصر.

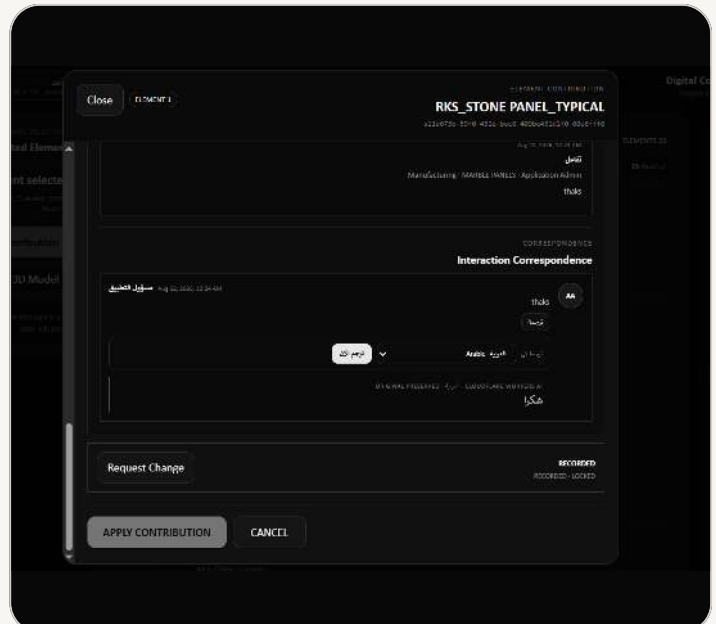
أين تراجعها؟

1 Open Full History يعرض السجل الكامل للعنصر.

2 Stage History يعرض سجلات تقدم المراحل الرسمية.

3 Interaction Correspondence يحتفظ بالمناقشات والملاحظات والمرفقات.

INTERACT لا يغير الحالة الرسمية للعنصر إلا إذا كان المستخدم لديه أيضا صلاحية CONTRIBUTE للمرحلة المطلوبة.



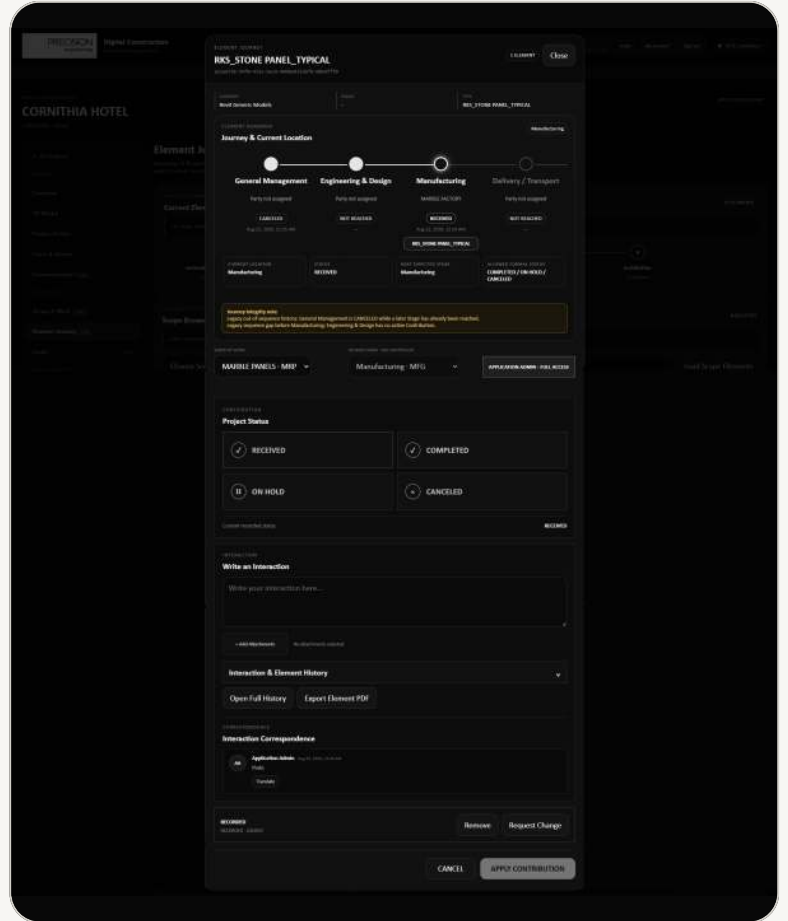
CONTRIBUTE

C

سجل التقدم الرسمي لنطاق العمل والمرحلة المخصصين لك.

6 خطوات سريعة

- 1 اختر عنصرا واحدا أو عدة عناصر.
- 2 اضغط **Contribute to Elements**.
- 3 تأكد من Workflow و Scope of Work و Stage.
- 4 اختر الحالة المطلوبة.
- 5 أضف Interaction أو مرفقا إذا احتجت لتوضيح أو دليل.
- 6 اضغط **APPLY CONTRIBUTION**. يتم تحديث Element Workflow و Stage و Colors.



RECEIVED

تم استلام العنصر/العمل لهذه المرحلة.

COMPLETED

تم إكمال العمل الخاص بهذه المرحلة.

ON HOLD

تم إيقاف العمل مؤقتا مع الاحتفاظ بالحالة مسجلة.

CANCELED

تم إلغاء الحالة/العمل المسجل حاليا.

OUT OF SCOPE OF WORK: إذا كان أي عنصر من العناصر المحددة خارج نطاق العمل الخاص بك، يمنع PDC تسجيل المساهمة، ولا يتم تسجيل مساهمة جزئية.

التاريخ والألوان والمرجع السريع

نفس السجل الرسمي ينعكس على Stage Colors و History و Element Workflow.

History

استخدم **Open Full History** لمراجعة التسلسل الكامل للعنصر.

Stage Colors

كل عنصر نشط يأخذ لون مرحلته الحالية. **بدون نشاط = رمادي**.

اختيار متعدد

يمكن تنفيذ أمر واحد على عدة عناصر محددة، مع الاحتفاظ بسجل مستقل لكل عنصر.

الأوامر غير المتاحة: ظهور الأمر بالرمادي يعني أنه غير مسموح للمستخدم أو النطاق أو المرحلة الحالية. **Edit / Remove:** استخدمها فقط عند ظهورها وخلال فترة التصحيح المسموح بها.

CONTRIBUTE	INTERACT	MONITOR	الأمر
نعم	نعم	نعم	فتح المشروع / 3D Model
نعم	نعم	نعم	قراءة الخصائص / Element Workflow
نعم	نعم	نعم	مشاهدة Stage Colors / History
نعم	نعم	لا	كتابة Interaction
نعم	نعم	لا	إضافة مرفقات لل Interaction
نعم*	لا	لا	تسجيل Contribution رسمية
نعم*	لا	لا	تحديث Element Workflow / اللون

* فقط في نطاق العمل ومرحلة سير العمل المخصصين للمستخدم.