

Hotfix 1: 2024 年 2 月 20 日

崩溃修复

- 修复了“帮助”菜单选项“发送反馈”可能导致崩溃的问题。

错误修复

- 快速测量功能意外的过早发布，此功能将会被移除直至它完全完成。

CET 14.5 Minor: 2024 年 2 月 19 日



CET COMMERCIAL
INTERIORS 新闻 & 变化

常规更新

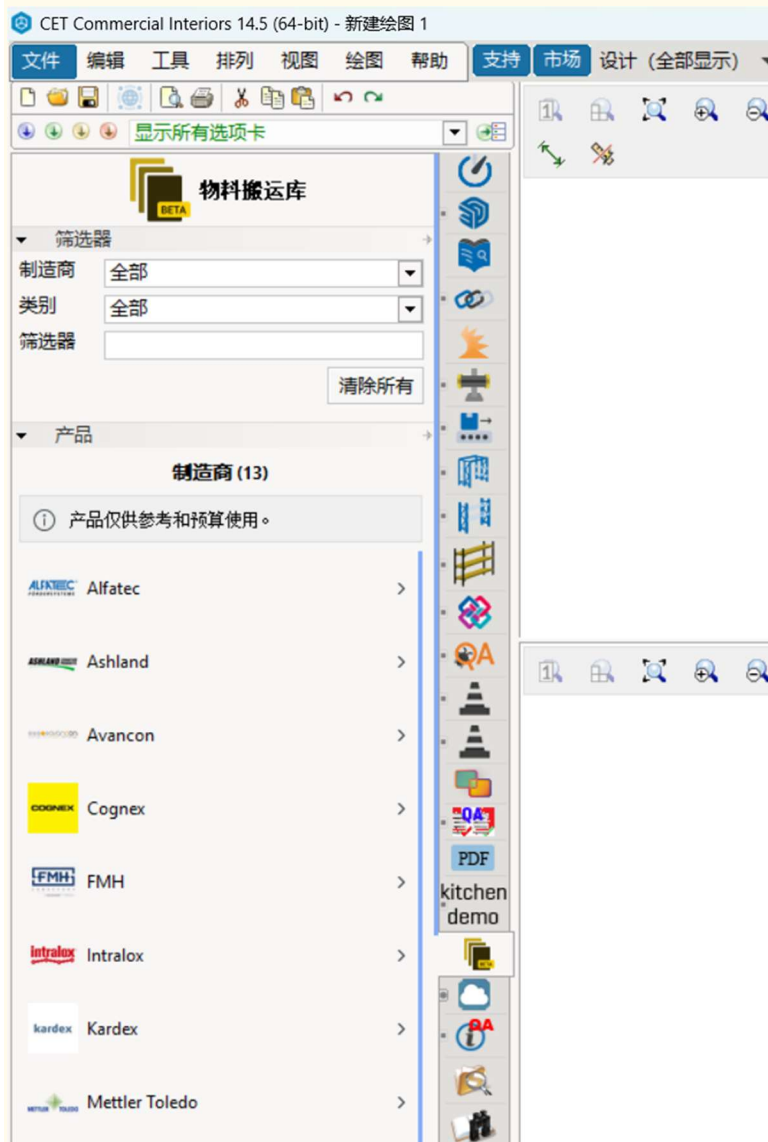
- 改进了室内工装设计库插件中关于产品转换失败的警告对话框，以提供更多信息和帮助。
- 更新了在 Spec 查看零件的按钮，以便在未安装 Spec 的情况下，CET 将打开订单导出对话框，以便将物料清单导出到 SIF.



CET MATERIAL
HANDLING 新闻 & 变化

物料搬运库

新的物料搬运库已进入公开 Beta 阶段。我们与世界各地的领先制造商合作，例如 SICK, FMH, Kardex, Universal Robots 以及其他制造商。我们在库里放置了各制造商的产品目录，为您提供集中的采购平台，满足您所有产品的采购需求。



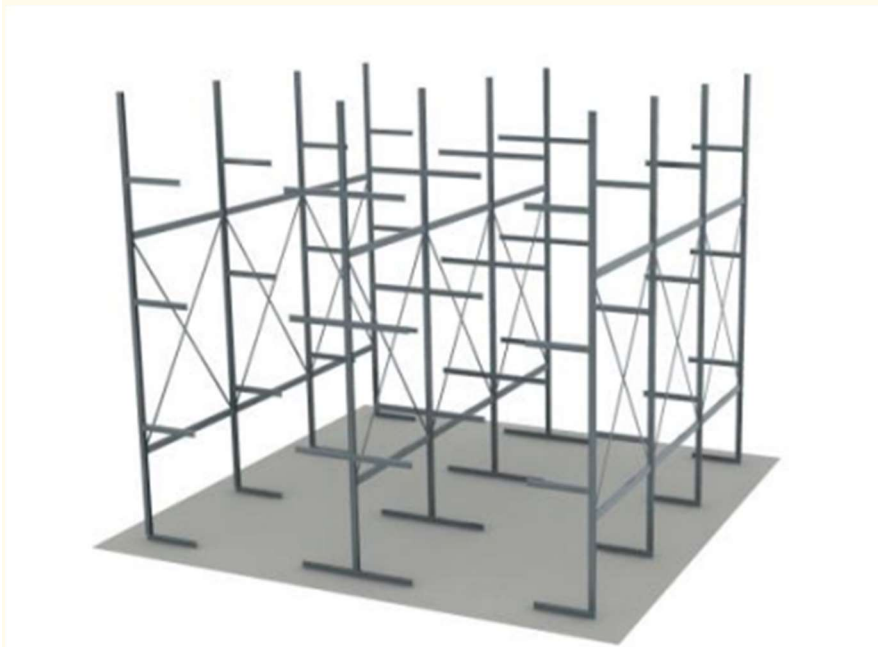
基本轻型货架插件

Essential Shelving（基本轻型货架）插件已经摘掉 Beta 标签，现在对所有物料搬运用户完全免费开放。



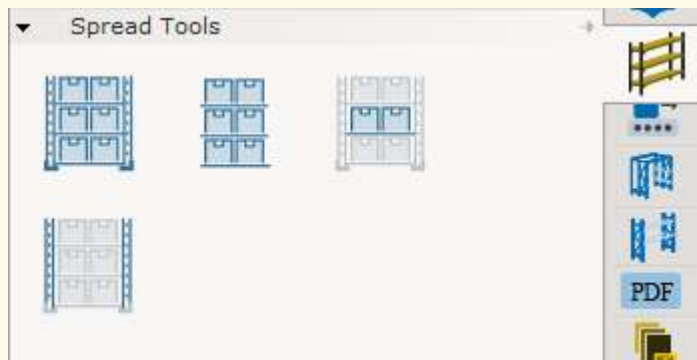
基本悬臂式货架插件

Essential Cantilever Racking（基本悬臂式货架）插件现在已在市场里免费提供给所有物料搬运用户使用。



常规更新

- 基本托盘式货架插件现在支持使用墙壁绘图选项卡中的镜像工具。
- 基本托盘式货架插件现在有一个新的工具，可用于在货架末端添加图像以作为标识。
- 装载单元编辑器现在支持向装载单元添加自定义纹理，以帮助在视觉上匹配实际产品，而不是使用简单的盒子。
- 基本护栏插件，方形和圆形防护栏立柱的最小杆直径现在是 100mm，比之前限制的 400mm 有所减少。同样，最小高度值也从 1000mm 减少到 500mm。
- 我们移除了基本轻型货架插件的装载单元和卸载的视图模式。现已被两个新的视图模式代替：
 - 内部 - 这将隐藏所有的门，以提供自由的视野
 - 没有配件 - 这将隐藏所有的配件
- 基本轻型货架提供了一套四种新的复制扩散工具，以帮助复制列、层和立柱片；



- 基本轻型货架现在支持在放置的过程中，直接输入货架的高度值。
- 更新物料搬运库插件，修复了 CET 启动时没有可用的网络连接，将可能导致工具箱显示为空的问题。工具箱现在应该正确显示所有本地可用的数据，而不仅仅是空白。
- 基本轻型货架现在可用使用背板和闭合框架的“实心”和“网格”选项。
- 基本传送带现在支持放置弯曲溜槽。
- 基本传送带现在支持左右拉伸溜槽，使用直线和曲线形状来创建漏斗形状。
- 基本传送带现在允许控制面板设置从任何连接器旋转，这意味着您可以选择启用/禁用此功能以适应您的工作流程。

- 基本传送带现在支持在拉伸环形交叉带时直接在快速属性框中输入精确的标高值。



提升

- 由于 **Movie Studio**（电影工作室）插件将在 5 月发布的 **CET 15.0** 版本中退出，我们在 **Movie Studio** 选项卡中添加了有关其替换方案的通知。请知悉，您无需手动卸载电影工作室插件，**CET** 将自动为您移除。
- 增加了对 **Revit 2024** 的支持。
- 我们已将从自动保存和备份中恢复图纸的选项移动到了“文件”菜单下的“信息”中，以使用户更容易找到。
- 从“帮助”菜单可访问的“发送反馈”对话框现在允许您指定您的反馈是否针对特定的制造商。
- 现在导出为 **IFC** 格式会显著加快。
- **PDF** 创建的精度大大提高，可以消除轻微错位或线条偏离图纸视图的情况。
- **PDF** 创建现在支持绘制更细的线，以帮助在处理大型货架系统时提高精度。
- 更新了“辅助点”组件；它现在的半径是 5 像素或 5 厘米，根据您的缩放级别，以较小值为准。这应该在放大或缩小时给人一种固定大小的感觉，而当放大到很远时，帮助点不会增长以覆盖您的绘图。
- 更新从 **CET** 导出的 **SIF** 文件，以包含 **EC** 和 **MG** 密钥的数据（均包含相同的数据）以确保不同的程序可以读取输出，因为不同的程序需要不同的密钥。
- 将关于过时插件的可能令人讨厌的警告对话框改为通知栏消息，以减少对

工作流程的影响。

- 在“建筑”选项卡中的“地毯和覆盖物”快速属性框中添加了“纹理旋转”选项。
- 增加了设置“辅助线”和“辅助点”工具的键盘快捷键。可以在“配置键盘快捷键”对话框的“绘图工具”类别下找到它们的设置。
- 首次编辑多个备选方案中存在的块时，添加了通知信息。这是为了强调“块”如何在“备选方案”使用，以帮助可能不知道的用户避免意外的后果或不顺畅。



- 当使用英尺、英寸和分数作为距离单位设置时，为尺寸添加了一个新选项；现在可以使用快速属性框来隐藏零英尺，以减少数字混乱。



- 在“分类”对话框中添加了一个新的“常规文本”类别，这是物品标记的默认类别。
- 扩展了商用楼梯插件中斜面的测量选项，以支持更低的数值，从而更适合自动化办公地面。

崩溃修复

- 修复了 3D 连接空间鼠标与旧版图形驱动程序结合使用时可能导致崩溃的问题。
- 修复了尺寸拉伸可能导致崩溃的问题。
- 修复了高级选项工具在使用查询历史记录时可能导致崩溃的问题。
- 修复了新目录下载器可能导致.NET 错误信息的崩溃问题。
(ConfiguraDownloader.Communication.Broadcaster 引发异常)。
- 修复了加载绘图后，修改方案可能导致 CET 厨房和卫浴用户崩溃的问题。

错误修复

- 修复了 IFC 导出的问题，该问题可能会阻止在 SAP2000 中打开生成的文件。
- 修复了在单独窗口中显示多个图形的问题，该问题可能导致加载模板时 CET 主窗口重复。
- 更新了物料搬运库，以便在目录数据尚未下载时使用更一致的图标。
- 将基本悬臂式货架插件中的“英尺长度”重命名为“截面深度”。
- 更新了中文用户的支持登录页，以包含上一版本支持页中的一些链接，例如快速访问链接。
- 修复了 DWG 导入可能导致错误绘制巨大椭圆的问题。
- 修复了 DWG 导入和 CAD 块内对象的问题，这些问题可能会导致某些对象的轮廓颜色错误。
- 修复了 DWG 导入的问题，该问题可能会导致由内而外的对象（即法线损坏）在导入 CET 时显得太暗。
- 修复了 DWG 导入可能导致看起来粗糙或锯齿状曲线和线条拱起的问题。为了帮助用户更好地控制此功能，我们还在“DWG 导入”对话框中添加

了两个新控件：

2D

- 在2D视图显示
- 只显示网格的轮廓
- 最大曲线偏差 默认 (0.005)

3D

- 在3D视图显示
- 在3D视图中显示 2D 实体
- 顶点法向断裂角: 45°
- 表面公差 默认 (21)

- 修复了 DWG 导入时可能导致某些导入模型出现孔洞的问题。
- 修复了 DWG 导入的问题，与 AutoCAD 相比，DWG 导入可能会导致对象错位。
- 修复了调整单独 3D 视图大小可能导致内存泄漏的问题。
- 修复了 PDF 创建的问题，当图形包含许多复杂的 2D 形状时，该问题可能会导致完成时间过长。
- 修复了 3D 文本对象的问题，当与 Georotsque 族的字体一起使用时，该问题会导致所有字母被替换为□□□符号。
- 修复了“图纸视图”中“页码”数据字段的问题，该问题可能会阻止其更新以反映页数的变化。
- 修复了使用“显示部件标记颜色”附加组件时，视图片段可能会阻止块的内部的零件标记可见的问题。
- 修复了在使用太阳为自然光、真实光或基于图像的光渲染图像时不使用 PBR 材质的问题。
- 修复了将墙渲染为透明时的问题，该问题会阻止墙渲染后显示其红色线条轮廓。
- 修复了键盘快捷键可能允许制造商扩展覆盖自定义快捷键的问题。
- 修复了可能导致 Microsoft 的新目录下载程序的问题。使用网络代理服务器时出现 NET Framework 错误消息。
- 修复了新目录下载器的问题，该问题可能会影响整体稳定性并阻止对象下载。

厨房&卫浴

- 修复了拉伸下端背面可能导致其与货架断开连接的问题。
- 修复了方案的问题，对一些厨房和卫浴的用户来说，可能会导致无法正确预览图像。
- 修复了药房橱柜把手位置不正确的问题。
- 修复了橱柜把手的问题，这将使它们无法自动计算价格。

- 修复了角柜侧盖可能堵塞线脚的问题。
- 修复了冰箱和冷冻柜组件在断开顶部机柜时可能导致其显示在地板以下的问题。
- 更新了“自动标注”属性框中“隐藏/显示”选项的位置，使其左侧具有默认值。
- 修复了水槽可能导致组件选项卡显示为没有产品的问题。
- 修复了后盖和底座可能导致整个布局高于地板的问题。
- 修复了填充物可能导致其长到无限大的问题。
- 修复了填充物无法在最大或最小长度之间增量拉伸的问题。
- 修复了水槽和水龙头选项卡中的产品线下拉菜单可能导致其丢失的问题。
- 修复了选择工作台边缘的问题；现在应该更容易选择它们，并看到它们确实被选中了。