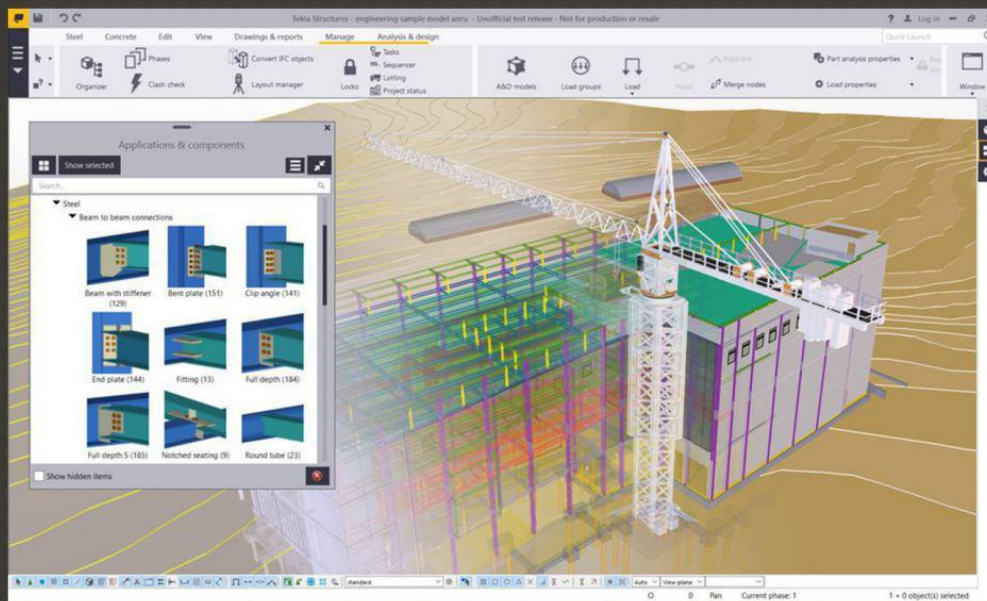




موسسه آموزش و مهندسی ۸۰۸
آموزش تخصصی عمران و معماری

TRIMBE سه نرم افزار جدید از گروه TEKLA را برای افزایش بازدهی کار به بازار معرفی می کند



موسسه آموزش مهندسی ۸۰۸
آموزش تخصصی عمران و معماری
www.civil808.com

بهار
۱۳۹۵
۲۰۱۶-۱۷

امروز TRIMBE نسخه جدید سه نرم افزار خود را در زمینه مدل سازی داده های ساختمان (BIM) و روش های آنالیز و طراحی برای مهندسين و مجریان معرفی می کند که عبارت اند از: TEKLA STRUCTURAL DESIGNER 2016, TEKLA STRUCTURE 2016 و TEKLA TEDDS 2016. این نرم افزارها باعث افزایش همکاری و جریان مؤثر بین طراحان سازه های فولادی و بتنی پیش ساخته، مجری ها، تولید کنندگان، پیمانکاران بتن، پیمانکاران عمومی و مهندسين سازه می گردد.

TEKLA STRUCTURE 2016: رابط کاربری جدید و به کارگیری اطلاعات پیشرفته

- رابط کاربری جدید تجربه خوبی را برای کاربر به همراه دارد و مسیر آموزش کوتاه تر به همراه چندین ویژگی که مدل سازی را ساده تر و فرآیند طراحی را ساده تر می کند نیز، از جمله مزایای نسخه جدید این نرم افزار می باشد.

- منو های دلخواه و آیکن های با قابلیت تشخیص آسان به کاربران اجازه می دهد تا در وقت خود صرفه جویی کنند و مدل سازی نیز بهبود یافته و بازدهی آن بیشتر شود.
- قابلیت های پیشرفته مانند طبقه بندی های پایه ای صنعتی (IFC) مدیریت فایل ها.
- بهبود تجسم و جست و جو در TEKLA MODEL SHARING و قابلیت همکاری و دسترسی بهتر از طریق تغییر حرفه ای مدیریت و این که به اعضای تیم طراحی اجازه داده می شود که بتوانند بدون محدودیت زمان و مکان روی پروژه مربوطه کار کنند و با انعطاف پذیری بیشتری بتوانند سریع تر به هدف گروه برسند.

TEKLA STRUCTURAL DESIGNER 2016: افزایش همکاری

- قابلیت اصلی افزوده شده در هر دو بحث مدل سازی و زمان پردازش در هنگام تحلیل و طراحی سازه می باد و هم اکنون به راحتی می توان مدل های بزرگ تر و سخت تر را با این نرم افزار آنالیز و طراحی کرد.
- توسعه ظرفیت های طراحی لرزه ای نرم افزار با افزودن کنترل طراحی سازه ای و دیتابیل ها برای سازه های بتنی، با توجه به آیین نامه های آمریکایی و توانایی استفاده در مناطق با لرزه خیزی شدیدتر.
- توانایی طراحی فونداسیون های منفرد و نواری در سطوح آیین نامه های بین المللی و منطبق با مدل های مشابه بومی.
- قابلیت دسترسی به BIM و سازگاری با IFC، دسترسی به فرآیند های هموارتر و کاهش عملیات و محاسبات دستی.

TEKLA TEDDS 2016: امکانات جدید و انعطاف پذیری بیشتر

- محاسبات گسترده باعث راحتی و تسریع کار شده است و احتمال خطای انسانی را در هنگام اعمال ترکیبات بار کاهش داده است.
- الگو های اطلاعات و اسنادی که می توانند با استاندارد های کمپانی مربوطه هماهنگ شوند نیز از جمله قابلیت های اضافه شده به این نسخه می باشد و شامل کادرها و لوگو های دلخواه که می تواند باعث صرفه جویی در زمان و بهبود ارائه کار شوند، می باشد.

TEKLA STRUCTURAL DESIGNER 2016، TEKLA STRUCTURE 2016 و TEKLA TEDDS 2016 هم اکنون در دسترس می باشند و علاقه مندان می توانند از آدرس های اینترنتی زیر آنها را دانلود کنند:

- ❖ <http://www.teklastructures.com>
- ❖ <http://url.tekla.com/TeklaStructuralDesigner2016DownloadNow>
- ❖ <http://url.tekla.com/TeklaTedds2016DownloadNow>

برای اطلاعات بیشتر از نرم افزار های TEKLA می توانید به وب سایت WWW.TEKLA.COM مراجعه کنید. مוסسه TEKLA در سال ۲۰۱۶ به برند TRIMBLE واگذار گردید. اطلاعات بیشتر در خصوص این برند جدید را می توانید از وب سایت زیر استخراج کنید:

WWW.TEKLA.COM/EVOLUTION