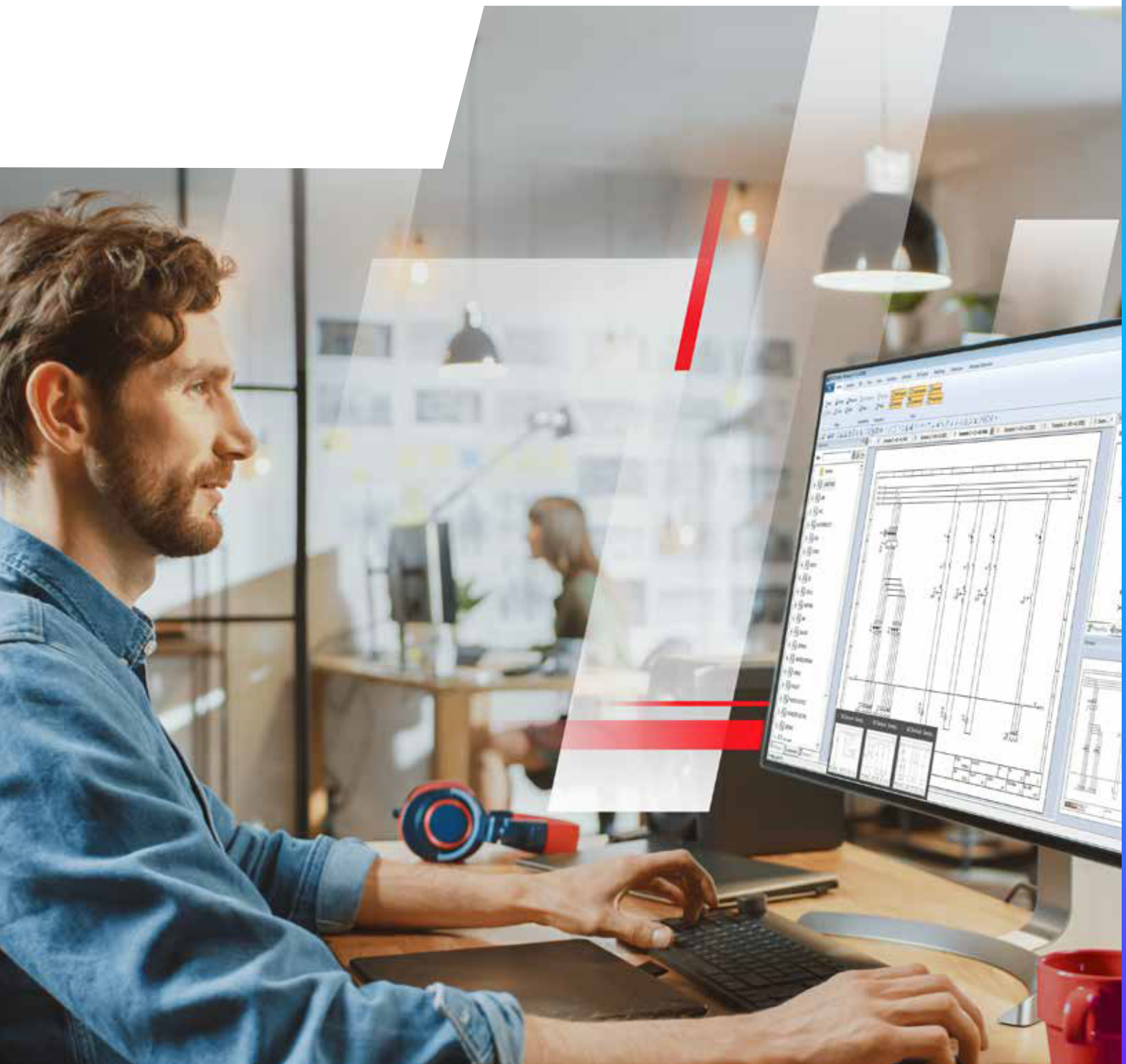
etap®

订阅版

SEE Electrical

面向电气工程师的专业电气设计软件



目录

关于 ETAP® 03

关于 SEE Electrical 05

订阅版的益处 06

版本介绍 07

附加模块介绍 09

领先的可持续企业平台，用于电气设计、仿真、工程和运营。

我们的领域

- 我们为电气系统的设计、分析、工程、制造和维护提供全面的软件、解决方案和服务。
- 我们的产品通过多维数字孪生平台为整个电网提供单一真实来源。

我们的优势

- ETAP提供了最全面的服务，确保电气设计和工程的一致性，以及整个项目生命周期的无缝数据流动。
- 我们独特的模型驱动
数字孪生技术使我们在竞争中遥遥领先，提供从设计到运行的能力和无缝数据连续性。
- 我们广泛的地域分布使我们能够比竞争对手更好地服务于全球市场。

我们的承诺

安全性

ETAP将安全放在首位，允许工程师模拟和分析电力系统，帮助识别潜在风险，并确保符合安全标准。

可持续性

ETAP 推动可持续发展的数字化转型，支持客户进行能源转型，使他们能够在整个生命周期内为绿色和智能的未来做出决策。

可靠性

ETAP以其可靠性而闻名，在电气系统分析和设计中提供准确一致的结果。工程师可以信赖其计算和模拟，在电气项目从设计到运营的整个生命周期中做出明智的决策。

恢复能力

ETAP通过有效处理复杂的电力系统模型，并从错误或中断中恢复，从而展示其恢复能力。即使在具有挑战性的情况，它也能确保电网的持续功能和稳定性。

效率

ETAP简化了电气系统的设计和分析过程，提高了流程的效率。它可以通过内置自动化和协作工具来减少所需的时间和资源。它还使工程师能够优化系统性能并做出具有成效的决策。

支持多种业务

全球能源领域

















SEE Electrical

面向电气工程师的专业电气设计软件

产品概述

SEE Electrical是一款专业的电气CAD软件。该软件使电气专业人员能够高效地创建、设计和优化电气原理图，提高生产效率、设计效率和准确性。

客户挑战

- 缺少工艺集成文件
- 最大限度地减少错误，同时确保合规性和安全性
- 浪费在重复手动上的时间
- 项目定制
- 项目协作
- 成本限制、交付周期压力、预估

收益

改进的文档和报告

- 生成详细的报表，包括接线图、原理图和BOM表，确保快速选型。

提高设计效率

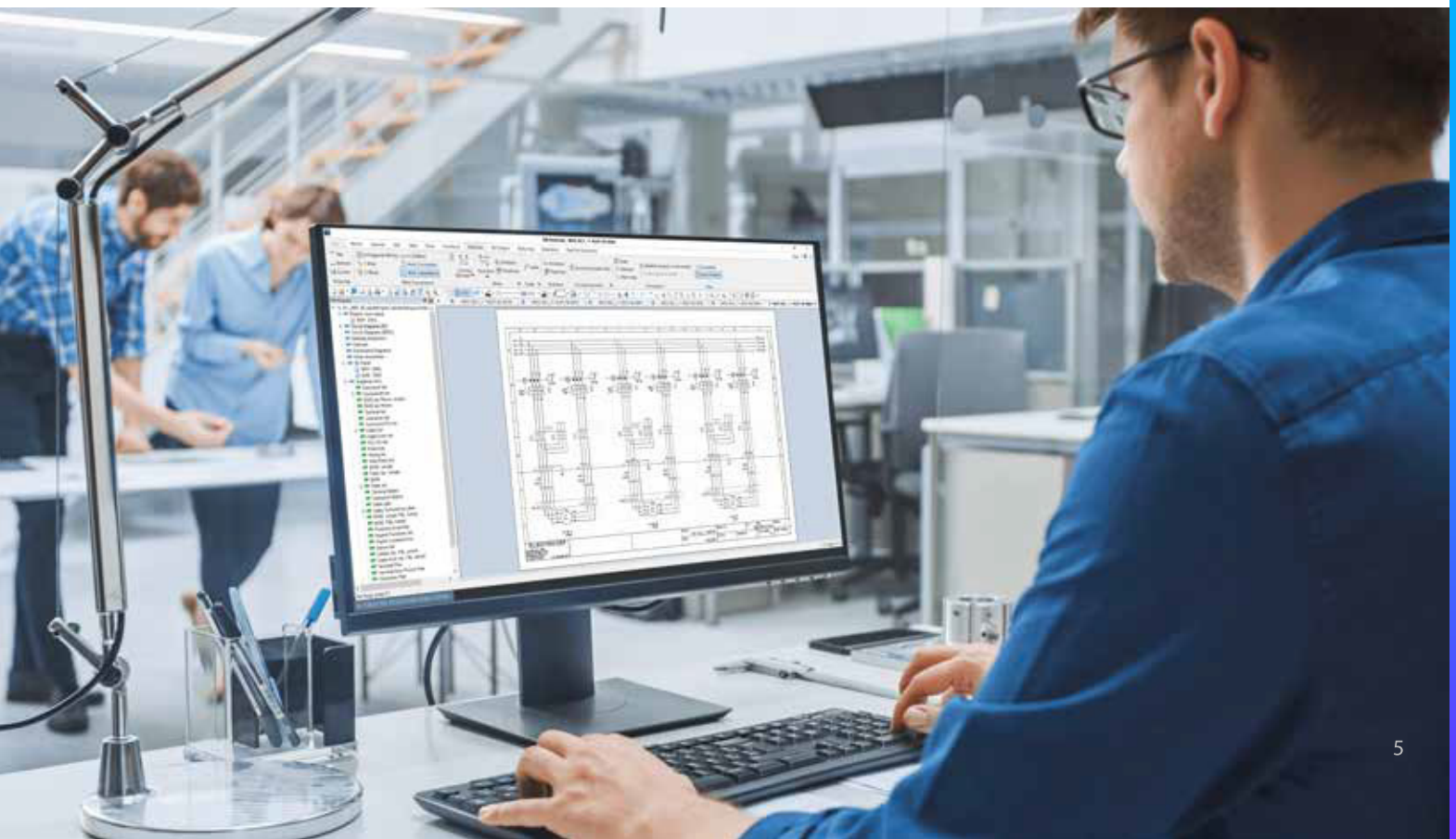
- 专业设计工具，自动布线、快速选型，以简化设计。

提高了安全性和合规性

- 符合电气系统设计行业标准，减少错误并简化合规性。

提升协作

- 轻松生成完整的文档，与同事和伙伴无缝协作。



转为订阅版的收益



提高了灵活性和可扩展性

无论何时何地只要您需要，我们都可以为您的业务提供服务。



更快的创新周期

结合最佳实践，随时了解最新情况并为未来做好准备，尽早获得最新的改进和创新，为产品开发做出贡献。



降低前期成本，优化长期定价

预测并更好地管理您的成本，以较低的拥有成本保护投资，享受 "先行者 " 的成本优势。



一流的技术支持和售后团队

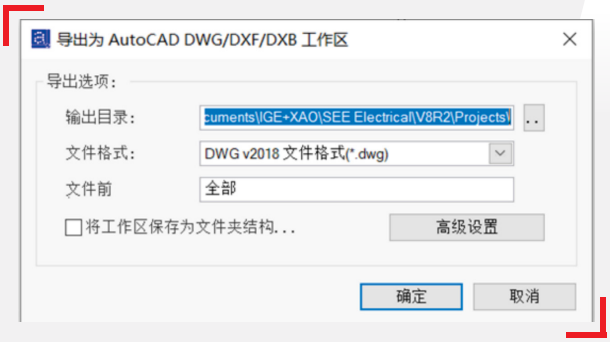
利用专业团队提供的远程桌面诊断等一流技术支持，以及专门的新客户成功支持，获取独家材料，顺利采用技术。



简化了客户体验

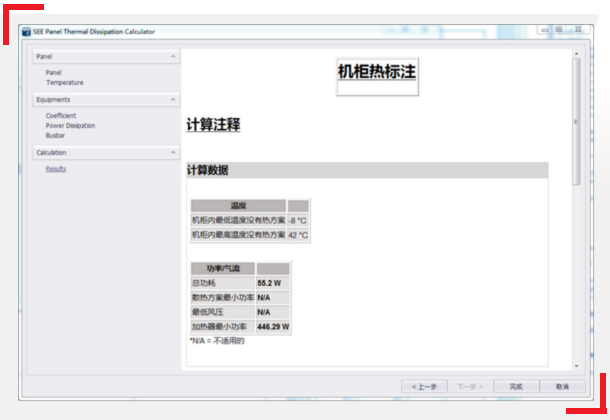
多年来稳定的价格，便利的支付，用户在线和离线访问，提供更轻松的管理和不间断的服务。

钻石版介绍



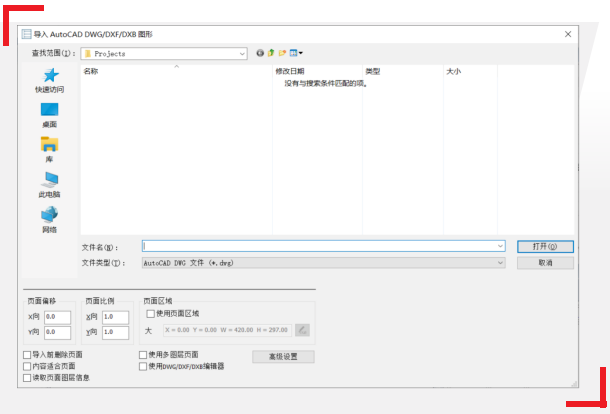
高效便捷的设计电气原理图

- 人性化的操作界面，易于使用的基础版本
- 完善的标准符号库、丰富的页面模板满足您的标准化设计需求，提升您的设计效率及准确率
- 为您提供更加便捷、高效的方式来处理电气工程设计中的文件，以适应现代化工程设计的需求



为满足经常创建和修改复杂电气项目的设计师的需求而开发

- 用于设计标准化电气原理图和机柜图的专业软件
- 为经常设计复杂项目的工程师而打造,提高机柜的安全可靠性,降低能耗,为您创造显著的经济和技术价值



强大且功能丰富的版本满足行业领导者的特定业务需求

- 用于设计大型综合电气项目，满足跨组织集成项目的设计要求
- 可以帮助您快速更新项目数据，提高项目协作效率
- 自动同步不同环境或系统中的数据，确保信息的一致性和实时更新
- 能够自动识别和解析电气图纸，实现快速、准确的电气信息提取

附加模块
满足您的特殊需求

01.

3D 机柜制造模块

3D机柜布局

3D铜排设计

3D零件创建

3D布线

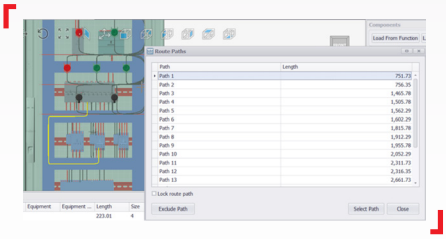
输出所有相关制造数据

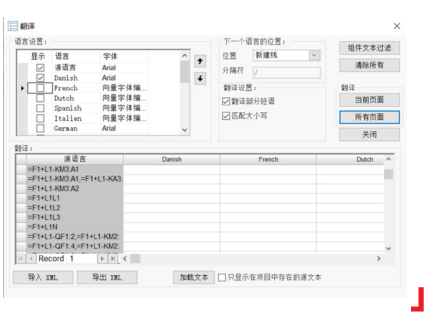
02.

翻译模块

将您的项目快速翻译，提供英语、德语、意大利语和西班牙语等多种翻译语言

可在多语言间快速切换或同时显示







折弯	指令
启动	0 mm
B1	在28.27mm处做75°半放折弯
B2	在115.82mm处做-75°平放折弯
结束	220.27 mm

开孔	X	Y	尺寸
H1	9.48	15.94	D6.6
H2	201.77	18.5	D7
H3	213.77	6.5	D7



03.

建筑模块

电气安装平面图及单线图设计工具，高性价比的专业解决方案

除了包含基本版的功能以外，还提供了电缆及电缆通道设计，自动生成物料清单，并能够自动生成配电图等功能

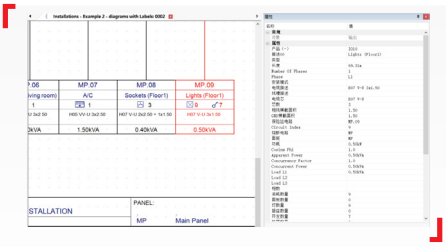
04.

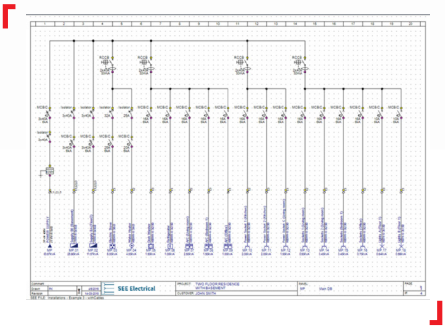
自动成图模块

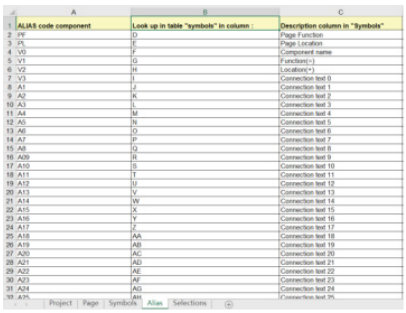
在软件中通过Excel文件自动生成图纸

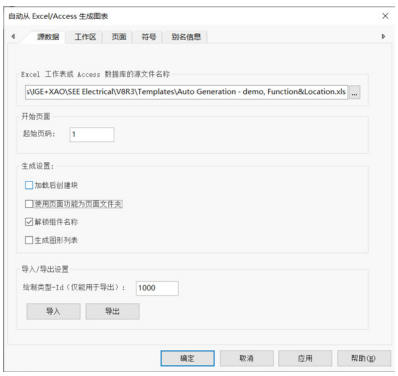
可在Excel中设计图纸的功能位置、组件属性等内容，配置图纸构成

可使用Excel文件快速准备报价和投标









05

3D机柜设计模块

提供碰撞检测功能

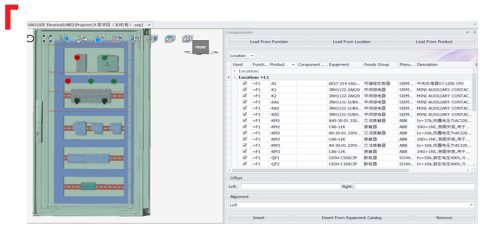
自动计算线槽填充率；提供尺寸

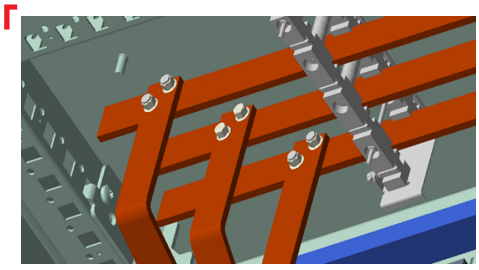
标准功能

3D铜排设计

提供铜排开孔定义

提供铜排检查功能



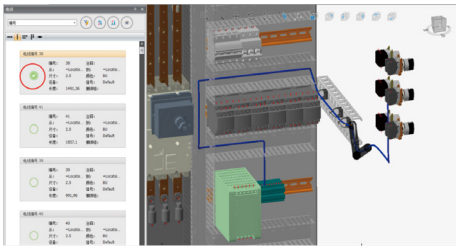


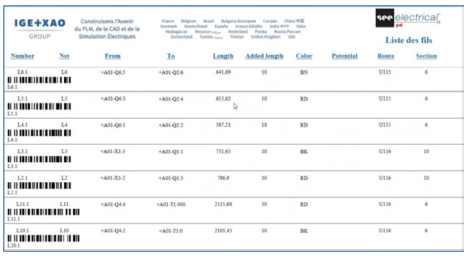
06

3D 机柜辅助制造模块

3D机柜直接指导装配和接线

无纸化车间





如何正确选择订阅模式

01. 评估

- 评估您的业务
- 评估您预算
- 评估的功能需求

02. 比较

- 比较特性和功能
- 比较价格
- 比较可延伸性

03. 选择

- 获取演示
- 做出正确选择

更多产品

SEE Electrical Expert

SEE Electrical Expert 是一款专业的电气CAD软件，使电气专业人员能够设计、维护复杂的电气原理图。

Caneco

Caneco 是一款全面的软件解决方案，可供电气专业人员高效设计、完成计算和记录电气安装。

etap®

SEE

南京市秦淮区中山东路90号

No.90 Zhongshan East Road, Nanjing

华泰证券大厦

Huatai Securities Building

电话：(025)8689 0716

网址：www.ige-xao.com.cn
www.seeelectrical.cn