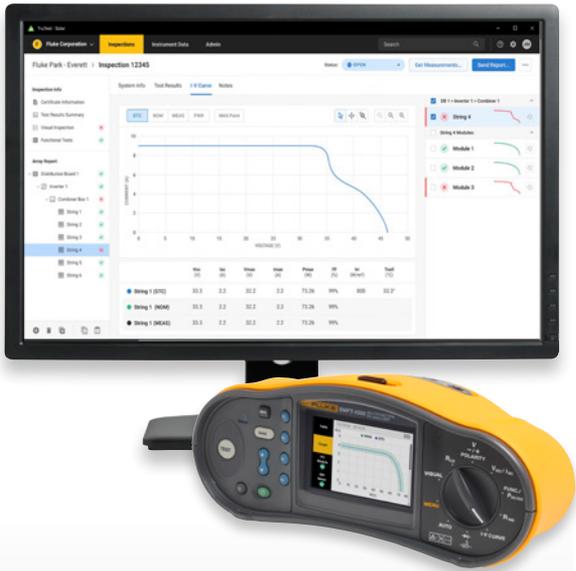


Fluke TruTest™ 光伏数据管理和报告软件



精简数据管理

轻松地管理测试结果、客户端和站点数据，并使用直观、现代的用户界面和自定义报告生成器快速创建报告

整合的光伏测试管理平台

TruTest™ 将光伏测试、资产管理、数据存储和报告功能整合到一个软件平台上，满足认证和文档记录需求

仪表盘界面

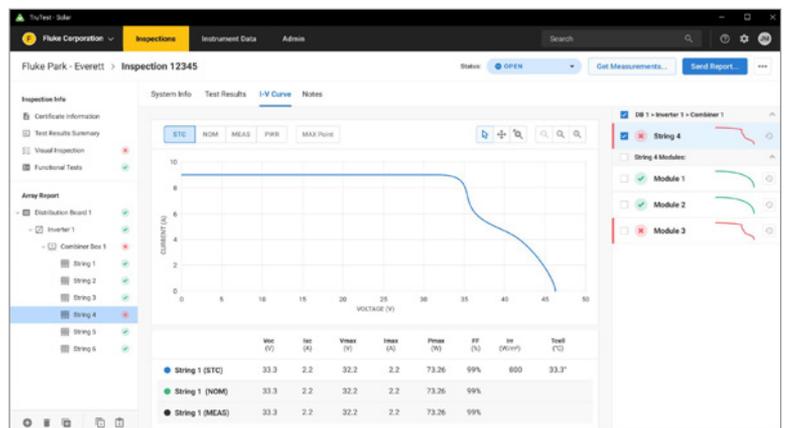
屏幕上直观的仪表盘界面允许用户立即看到所有客户端的状态，并可访问更详细的信息（如果需要）

易于使用的数据管理解决方案

使用Fluke TruTest™ 软件，避免传统光伏系统数据管理和报告过程中的麻烦。无论您是通过 I-V 曲线分析面板效率，还是通过符合 IEC 62446-1 标准的 1 类测试方案对系统进行安全性测试，恰当的数据管理方式和出具易于客户理解的报告都非常重要。TruTest™ 软件与 Fluke SMFT-1000 多功能光伏 I-V 曲线测试仪兼容，允许快速且轻松地将测量结果从多功能光伏测试仪直接导入到计算机中，整理和分析相关数据，将每项资产数据与之前导入的测量值进行比较，并提供全面的可视化报告。

通过精简的用户界面和直观的工作流，您可以轻松地对测量数据进行排版，生成可打印的证书和测试报告，并显示贵公司的标识和电子签名。

- 轻松管理测量数据
- 快速生成证书和测试报告
- 安装后 5 年内免费获得更新升级
- 轻松收集数据和传输到数据库
- 支持手动输入数据
- 直观的用户界面
- 快速简单的操作



显示 I-V 曲线的太阳能 SMFT 软件



兼容性

TruTest™ 兼容 Fluke SMFT-1000 多功能光伏 I-V 曲线测试仪



全面的报告

Fluke TruTest™ 软件简化了报告流程, 使您能够尽可能快地生成易于理解的证书和测试报告, 节省时间和金钱。轻松监视资产状态, 结果一目了然。触摸按钮即可按照 IEC 62446-1 和欧盟指令 2009/104/EC (BetrSichV) 等标准执行测试, 预配置模板确保不管您的测试标准是什么, TruTest™ 软件都可覆盖相应标准。

树形结构

分层的树形结构用于表示具有可定制资产级别的客户端、站点和检验操作, 其中包括配电板、逆变器、汇流箱、组件串和单个模块, 这使其非常适用于不同大小的光伏系统, 同时保持测试和报告的灵活性。每个元素都显示为一个树节点, 选中后会显示每个节点的属性。树形结构可以通过添加、删除、复制节点以及复制子树和编辑节点进行维护。

演示软件和软件包

如需获取免费演示软件, 请访问 www.fluke.com/trutestsoftware。下载完成后, 双击软件文件开始安装。安装程序将指导您完成安装流程。请遵照屏幕上显示的安装说明操作。

购买 TruTest™ Lite 或 TruTest™ Advanced 后, 您将获得一个代码, 以便完全访问所购买的功能。

技术指标

功能	演示	Lite	Advanced
数据库结构 (基于本地单机或服务器)	本地	本地	本地
太阳能多功能测试仪模块	•	•	•
支持太阳能多功能测试仪	Fluke SMFT-1000		
可添加的最大客户端数量	1	10	无限制
可添加的最大站点/客户端数量	2	5	无限制
可添加的最大组件串数	5	50	无限制
可添加的最大模块数 (每个组件串)	50	50	无限制
客户端管理			
包括演示数据库	•	•	•
创建客户端	•	•	•
重命名客户端		•	•
删除客户端	•	•	•
节点管理			
创建节点	•	•	•
移动节点	•	•	•
重命名节点		•	•
删除节点	•	•	•
数据管理			
编辑客户端信息		•	•
编辑站点信息		•	•
编辑位置信息		•	•
编辑测试信息		•	•
编辑配电板信息		•	•
编辑电路信息		•	•
编辑逆变器信息		•	•
编辑汇流箱信息		•	•
编辑组件串信息		•	•
编辑模块信息		•	•
测试管理			
添加测试步骤		•	•
删除测试步骤		•	•
编辑测试步骤		•	•
备注管理			
添加备注		•	•
向备注添加附件 (文件)			•
编辑备注		•	•
删除备注		•	•
数据读取			
从仪器读取数据	•	•	•
从文件读取数据	•	•	•
读取数据冲突管理	•	•	•
读取数据分配树结构	•	•	•
将数据加载到仪器中			•*

* 需要兼容工具

规格 (续)

功能	演示	Lite	Advanced
使用搜索	•	•	•
显示报告	带水印	•	•
显示证书	带水印	•	•
保存 (PDF、XML、...) /打印报告		•	•
保存 (PDF、XML、...) /打印证书		•	•
添加工程师	演示工程师	•	•
编辑工程师		•	•
删除工程师		•	•
打印工程师		•	•
添加测试仪器	演示仪器	•	•
编辑测试仪器		•	•
删除测试仪器		•	•
打印测试仪器		•	•
编辑我的公司信息	演示公司	•	•
编辑公司徽标	演示徽标		•
编辑认证徽标	演示徽标		•
查看自动测试代码	•	•	•
选择收藏自动测试代码		•	•
打印收藏自动测试代码		•	•
打印所有自动测试代码		•	•
创建自定义自动测试代码			•
编辑自定义自动测试代码			•
复制自定义自动测试代码			•
删除自定义自动测试代码			•
打印自定义自动测试代码			•
创建备份		•	•
还原备份		•	•
最大用户数	1 个演示用户	2	无限制
添加用户		•	•
编辑用户		•	•
用户角色		•	•
编辑用户角色		•	•
打印用户列表		•	•
编辑限值		•	•
可用语言	EN、DE、ES、FI、FR、IT、NL、PL、TR		
受支持的安装证书	DIN VDE 0701-0702、ÖVE/ÖNORM E 8701、SNR 462638、NEN3140、国际模板		
更改语言	•	•	•
更改国家/地区	•	•	•
更改报告语言			•
有效期	60 天 (自安装之日起)	无限制	
免费更新		5 年 (自输入序列代码之日起)	
到期弹出通知	每日	5 年免费更新期过后每 30 天	
激活日期及到期前的剩余天数	•	•	•

系统要求

类型	要求
操作系统	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft Windows 10/11, 64 位和 32 位 (推荐) • Microsoft Windows 8/8.1, 64 位和 32 位 • Microsoft Windows 7 with Service Pack 1, 64 位和 32 位
系统内存	最少 4 GB RAM (64 位) 或 2 GB RAM (32 位)
硬盘空间:	最少 2 GB 可用硬盘空间
显示分辨率:	最低屏幕分辨率 1366 x 768
通信接口:	USB

订购信息

FLK-TRUATEST-LITE 软件

TruTest Lite 软件包许可证代码。

FLK-TRUATEST-ADV 软件

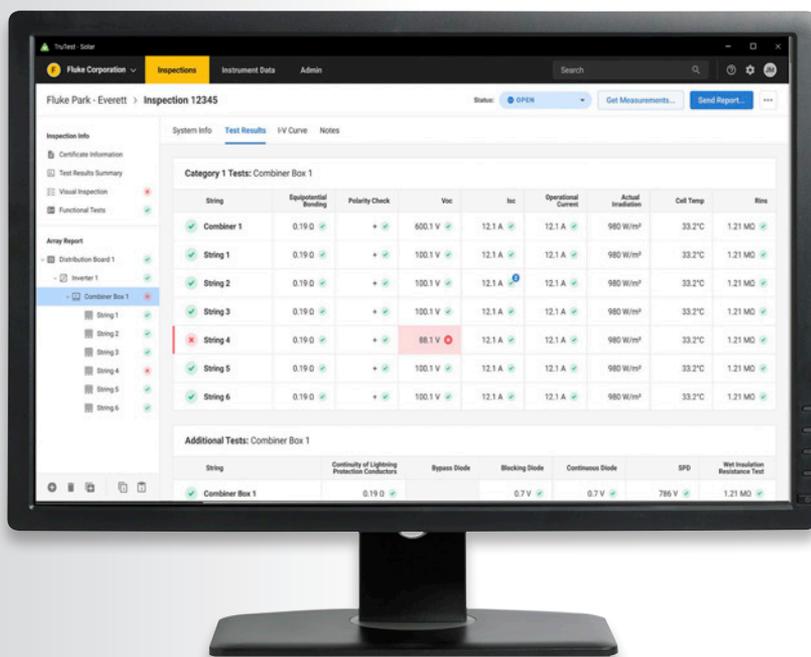
TruTest Advanced 软件包, 含增强功能许可证代码。

FLK-TRUATEST-CD 软件光盘

TruTest 软件光盘 (如果无法从网站下载) 许可证代码单独出售。

产品包

TruTest 软件也可以作为便携式电器测试仪或安装测试仪产品包的一部分购买。如需了解更多信息, 请访问 www.fluke.com 或联系您当地的 Fluke 销售代表。



Fluke. Keeping your world up and running.®

www.fluke.com

©2022 Fluke Corporation.
规格如有变更, 恕不另行通知。
08/2022 220488-cnzh

未经 Fluke Corporation 书面许可, 不得修改本文档。