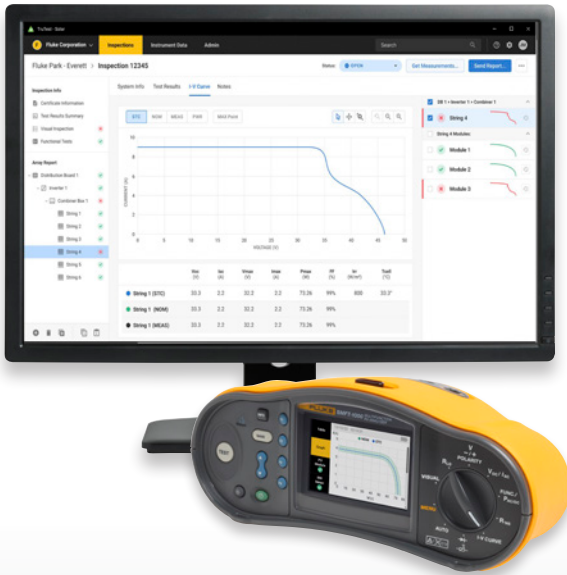


FICHE TECHNIQUE

Logiciel de gestion des données des systèmes solaires et de génération de rapports Fluke TruTest™



GESTION DES DONNÉES SIMPLIFIÉE

Gérez facilement les résultats de test, les données des clients et des sites et générez des rapports rapidement grâce à l'interface utilisateur moderne et intuitive et l'outil de génération de rapports personnalisés

PLATE-FORME SOLAIRE UNIQUE

TruTest™ permet les tests de systèmes photovoltaïques, la gestion des actifs, le stockage des données et la génération de rapports sur une plate-forme logicielle unique qui couvre les besoins de certification et de documentation

INTERFACE DU TABLEAU DE BORD

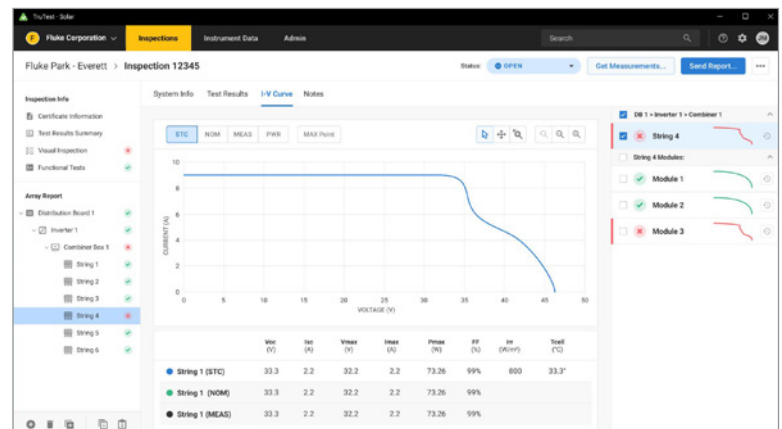
L'interface intuitive du tableau de bord disponible sur l'écran permet à l'utilisateur de consulter instantanément le statut de tous ses clients et d'obtenir s'il le souhaite des informations plus détaillées

La solution de gestion des données facile à utiliser

Le logiciel Fluke TruTest™ a été conçu pour éliminer les problèmes liés à la gestion des données des systèmes photovoltaïques traditionnels et à la génération de rapports. Que vous analysiez l'efficacité du panneau à l'aide de courbes I-V ou que vous testiez la sécurité du système à l'aide du programme de test de catégorie 1 conformément à la norme CEI 62446-1, une bonne gestion des données est essentielle pour produire des rapports faciles à comprendre pour les clients. Compatible avec l'analyseur de performances et testeur photovoltaïque multifonction Fluke SMFT-1000, le logiciel TruTest™ vous permet d'importer rapidement et facilement les résultats de mesure directement depuis votre testeur solaire multifonction vers un ordinateur, d'organiser et d'analyser les données, de comparer les données de chaque actif par rapport aux mesures précédentes importées et de fournir un rapport visuel et complet au client.

Grâce à une interface utilisateur rationalisée et à un flux de travail intuitif, les données de mesure peuvent être facilement éditées en rapports et certificats de test imprimables accompagnés du logo et de la signature électronique de votre entreprise.

- Gérez facilement les données de mesure
- Créez rapidement des certificats et des rapports de test
- Mises à jour gratuites pendant 5 ans après l'installation
- Collecte de données et transfert de base de données simplifiés
- Saisie manuelle des données
- Interface utilisateur intuitive
- Utilisation simple et rapide



Logiciel SMFT solaire montrant une courbe I-V



Compatibilité

TruTest™ est compatible avec l'analyseur de performances et testeur photovoltaïque multifonction SMFT-1000



Rapports complets

Le logiciel Fluke TruTest™ simplifie le processus de génération de rapports pour vous permettre de produire des certificats de test et des rapports faciles à comprendre aussi rapidement que possible, afin de gagner du temps et de faire des économies. Visualisez facilement l'état des actifs avec des résultats de réussite/échec clairs. Les tests conformes aux normes telles que la norme CEI 62446-1 et la directive européenne 2009/104/CE (BetrSichV) sont disponibles en appuyant simplement sur un bouton, et un modèle préconfiguré garantit que, quelles que soient vos normes de test, le logiciel TruTest™ vous protège.

Topologie en arborescence

La topologie en arborescence représente les clients, les sites, les inspections avec des niveaux d'actifs personnalisables, y compris les tableaux de répartition, les onduleurs, les boîtiers de jonction, les chaînes et les modules individuels, ce qui la rend idéale pour une utilisation dans des systèmes photovoltaïques de tailles variées tout en permettant de conserver une grande flexibilité pour les tests et les rapports. Chaque élément est présenté sous la forme d'un nœud unique. Les propriétés de chacun des nœuds sont consultables en sélectionnant celui-ci. La topologie en arborescence peut être mise à jour en ajoutant, supprimant, dupliquant, modifiant des nœuds et en dupliquant des sous-arbres.

Logiciel démo et progiciels

Un logiciel de démonstration gratuit est disponible sur www.fluke.com/trutestsoftware. Après le téléchargement, démarrez l'installation en double-cliquant sur le fichier logiciel. Le programme d'installation vous guidera tout au long de la procédure d'installation. Veuillez suivre les instructions d'installation affichées à l'écran.

Après l'achat de TruTest™ Lite ou de TruTest™ Advanced, vous recevrez un code d'accès à toutes les fonctionnalités achetées.

Caractéristiques

Fonction	Démo	Lite	Advanced
Structure de la base de données (autonome en local ou basée sur serveur)	Local	Local	Local
Module testeur multifonction de systèmes solaires photovoltaïques	•	•	•
Testeur multifonction de systèmes solaires photovoltaïques pris en charge	Fluke SMFT-1000		
Nombre maximum de clients pouvant être ajoutés	1	10	Illimité
Nombre maximum de sites/clients pouvant être ajoutés	2	5	Illimité
Nombre maximum de chaînes pouvant être ajoutées	5	50	Illimité
Nombre maximum de modules pouvant être ajoutés (par chaîne)	50	50	Illimité
Inclure la base de données de démonstration	•	•	•
Créer des clients	•	•	•
Renommer les clients		•	•
Supprimer des clients	•	•	•
Créer des nœuds	•	•	•
Déplacer des nœuds	•	•	•
Renommer les nœuds		•	•
Supprimer des nœuds	•	•	•
Modifier les informations client		•	•
Modifier les informations du site		•	•
Modifier les informations d'emplacement		•	•
Modifier les informations de test		•	•
Modifier les informations du tableau de répartition		•	•
Modifier les informations du circuit		•	•
Modifier les informations de l'onduleur		•	•
Modifier les informations du boîtier de jonction		•	•
Modifier les informations de la chaîne		•	•
Modifier les informations du module		•	•
Ajouter une étape de test		•	•
Supprimer une étape de test		•	•
Modifier une étape de test		•	•
Ajouter des remarques		•	•
Ajouter une pièce jointe (fichier) à la remarque			•
Modifier la remarque		•	•
Supprimer la remarque		•	•
Lire les données de l'appareil	•	•	•
Lire les données à partir du fichier	•	•	•
Lire la gestion des conflits de données	•	•	•
Lire la structure de l'arborescence d'affectation des données	•	•	•
Charger les données sur l'appareil			•*

*Outil compatible requis

Caractéristiques (suite)

Fonction	Démo	Lite	Advanced
Utiliser la recherche	•	•	•
Afficher les rapports	Avec filigrane	•	•
Afficher les certificats	Avec filigrane	•	•
Enregistrer (PDF, XML,...)/Imprimer les rapports		•	•
Enregistrer (PDF, XML,...)/Imprimer les certificats		•	•
Ajouter des ingénieurs	Ingénieur de démonstration	•	•
Modifier les ingénieurs		•	•
Supprimer les ingénieurs		•	•
Imprimer les ingénieurs		•	•
Ajouter des instruments de test	Instrument de démonstration	•	•
Modifier les instruments de test		•	•
Supprimer les instruments de test		•	•
Imprimer les instruments de test		•	•
Modifier les informations de ma société	Société de démonstration	•	•
Modifier le logo de l'entreprise	Logo de démonstration		•
Modifier le logo de certification	Logo de démonstration		•
Afficher les codes des tests automatiques	•	•	•
Sélectionner les codes de tests automatiques favoris		•	•
Imprimer les codes de tests automatiques favoris		•	•
Imprimer tous les codes des tests automatiques		•	•
Créer des codes de tests automatiques personnalisés			•
Modifier les codes des tests automatiques personnalisés			•
Copier les codes des tests automatiques personnalisés			•
Supprimer les codes des tests automatiques personnalisés			•
Imprimer les codes des tests automatiques personnalisés			•
Créer une sauvegarde		•	•
Restaurer la sauvegarde		•	•
Nombre maximum d'utilisateurs	1 utilisateur de démonstration	2	Illimité
Ajouter des utilisateurs		•	•
Modifier les utilisateurs		•	•
Rôles utilisateur		•	•
Modifier les rôles utilisateur		•	•
Imprimer la liste des utilisateurs		•	•
Modifier les limites		•	•
Langues disponibles	EN, DE, ES, FI, FR, IT, NL, PL, TR		
Certificats d'installation pris en charge	DIN VDE 0701-0702, ÖVE/ÖNORM E 8701, SNR 462638, NEN3140, International template		
Modifier la langue	•	•	•
Modifier le pays	•	•	•
Modifier la langue du rapport			•
Expiration	60 jours (délai calculé à partir de la date d'installation)	Illimité	
Mises à jour gratuites		5 ans (calculé à partir de la date d'entrée du code série)	
Notification contextuelle d'expiration	Quotidienne	Tous les 30 jours après une période de mise à jour gratuite de 5 ans	
Date d'activation avec les jours restants jusqu'à l'expiration	•	•	•

Configuration système requise

Type	Requis
Système d'exploitation	• Microsoft Windows 10/11, 64 bits et 32 bits (recommandé) • Microsoft Windows 8/8.1, 64 bits et 32 bits • Microsoft Windows 7 avec Service Pack 1, 64 bits et 32 bits
Mémoire système	4 Go de RAM (64 bits) ou 2 Go de RAM (32 bits) minimum
Espace disque disponible	2 Go d'espace disque disponible minimum
Résolution d'affichage	Résolution d'écran minimum 1 366 x 768
Interfaces de communication	USB

Informations de commande

Logiciel FLK-TRUTEST-LITE

Code de licence du pack logiciel Fluke TruTest Lite.

Logiciel FLK-TRUTEST-ADV

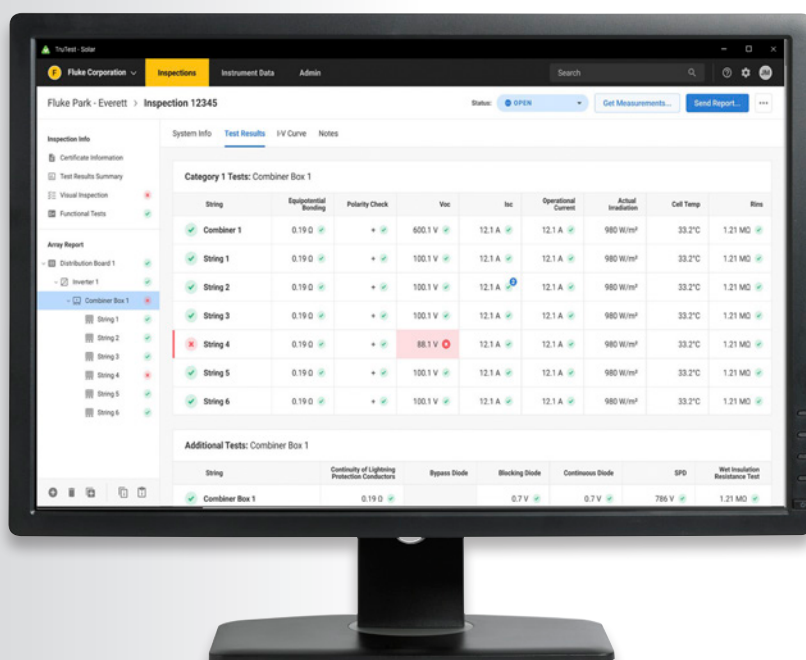
Pack logiciel TruTest Advanced avec code de licence donnant accès à des fonctionnalités avancées.

Disque logiciel FLK-TRUTEST-CD

Disque logiciel TruTest (si téléchargement impossible depuis le site Web) Code de licence vendu séparément.

Kits de produits

Le logiciel TruTest est également disponible dans les kits de testeur d'appareils portables ou de testeur d'installation. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.fluke.com ou contactez votre représentant Fluke local.



Fluke. Les outils les plus
fiables au monde.®

www.fluke.com

©2022 Fluke Corporation.
Spécifications sujettes à modification sans préavis.
08/2022 220488-fr

Toute modification de ce document est interdite
sans autorisation écrite de Fluke Corporation.