

# Fluke TruTest™-software voor gegevensbeheer en rapportage

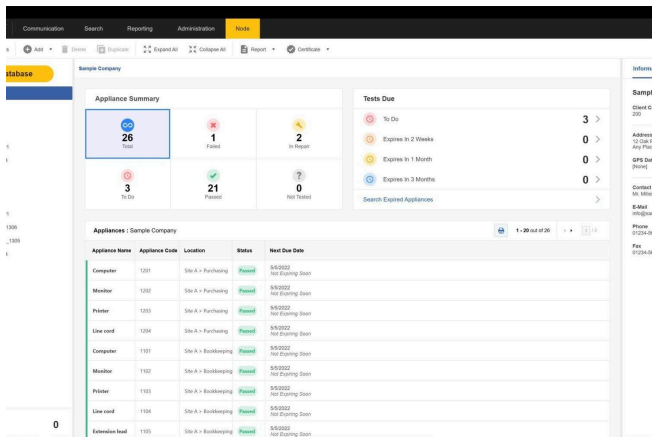


## Belangrijkste kenmerken

- Beheer eenvoudig meetgegevens, inclusief installatie- en inbedrijfstellingstests voor zonne-energielocaties via een intuïtieve en moderne interface
- Snel testcertificaten en rapporten maken
- Gratis updates gedurende 5 jaar na de installatie
- Eenvoudige gegevensverzameling en databaseoverdrachten

## Productoverzicht: Fluke TruTest™-software voor gegevensbeheer en rapportage

Download uw [gratis demosoftware](#) of download de nieuwste softwareversie via de [downloadpagina voor TruTest™-software](#).



Bekijk in één oogopslag de resultaten van de geslaagde/mislukte test

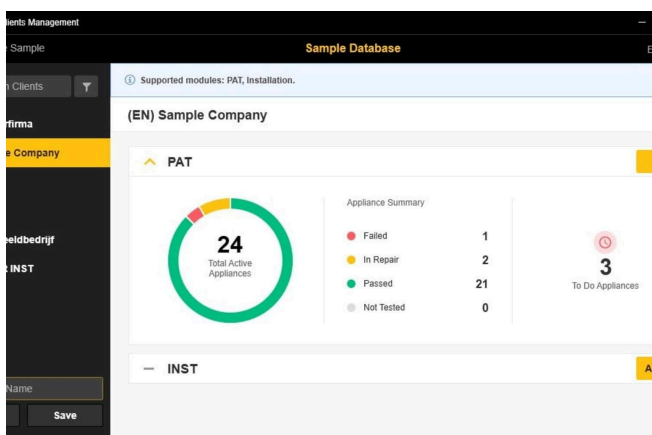
## De gebruiksvriendelijke oplossing voor gegevensbeheer

De Fluke TruTest™-software is ontworpen om de problemen die gepaard gaan met traditioneel gegevensbeheer en rapportage van elektrische systemen te elimineren. Of u nu installaties met vaste bedrading of apparaten in een kantoor test, reparatieresultaten in een werkplaats controleert of jaarlijkse inspecties uitvoert, goed gegevensbeheer is van essentieel belang voor het maken van begrijpelijke rapporten voor klanten. Compatibel met een groeiend aantal test- en meetinstrumenten van Fluke en Beha-Amprobe. Met de TruTest™-software kunt u snel en eenvoudig meetresultaten rechtstreeks uit uw meetinstrumenten importeren, bestanden beheren die van instrumenten worden overgedragen of desgewenst handmatig gegevens invoeren.

Met een gestroomlijnde gebruikersinterface en intuïtieve workflow kunnen meetgegevens eenvoudig worden opgemaakt in afdrukbare testcertificaten en rapporten, compleet met uw bedrijfslogo en elektronische handtekening.

## Rapportageoplossing voor zonne-energie

Fluke TruTest™-software ondersteunt nu de SMFT-1000 multifunctionele PV-tester en prestatieanalyser. Ongeacht of u de efficiëntie van het paneel analyseert via I-V-curves of het systeem op veiligheid test via het Categorie 1-testregime in overeenstemming met IEC 62446-1, goed gegevensbeheer is van cruciaal belang voor het produceren van gemakkelijk te begrijpen rapporten voor klanten. Importeer meetresultaten rechtstreeks van uw multifunctionele zonnetester naar de computer, organiseer en analyseer de gegevens, vergelijk individuele apparaatgegevens met eerder geïmporteerde metingen en lever een uitgebreid en visueel klantrapport.



Snel en eenvoudig klant- en sitegegevens beheren

### Gestroomlijnd gegevensbeheer

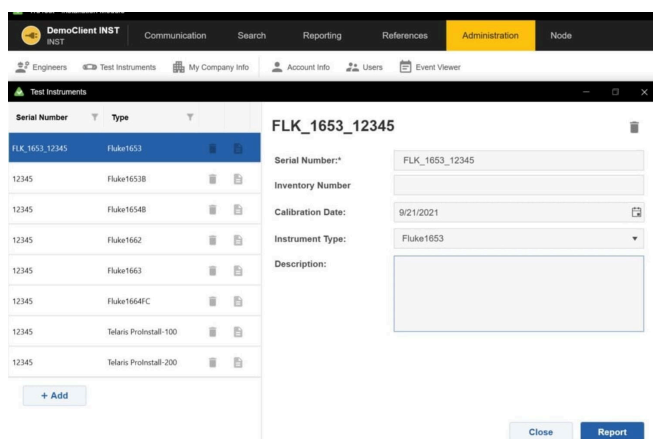
Beheer testresultaten en klant- en locatiegegevens met gemak en maak snel rapporten met de intuïtieve gebruikersinterface en rapportenbouwer.

### Maak aangepaste automatische tests

Kies uit vooraf gedefinieerde automatische testcodes of maak eigen codes om te waarborgen dat technici de juiste gegevens op de juiste locatie verzamelen.

### Dashboardinterface

Met de live intuïtieve dashboardinterface op het scherm kan de gebruiker onmiddellijk de status van al zijn of haar klanten zien en indien gewenst naar detailniveau navigeren.



The screenshot displays the 'DemoClient INST' software interface. The top navigation bar includes 'Communication', 'Search', 'Reporting', 'References', 'Administration' (highlighted), and 'Node'. Below this, a secondary bar shows 'Engineers', 'Test Instruments', 'My Company Info', 'Account Info', 'Users', and 'Event Viewer'. The main content area is titled 'Test Instruments' and features a table with columns 'Serial Number' and 'Type'. The table lists several instruments, including 'FLK\_1653\_12345' (Fluke1653), '12345' (Fluke1653B), '12345' (Fluke1654B), '12345' (Fluke1662), '12345' (Fluke1663), '12345' (Fluke1664FC), '12345' (Telaris ProInstal-100), and '12345' (Telaris ProInstal-200). An '+ Add' button is at the bottom left of the table. To the right of the table, a detailed view for 'FLK\_1653\_12345' is shown, containing fields for 'Serial Number:' (FLK\_1653\_12345), 'Inventory Number', 'Calibration Date:' (9/21/2021), 'Instrument Type:' (Fluke1653), and a 'Description:' text area. 'Close' and 'Report' buttons are at the bottom right of the detailed view.

Fluke TruTest is geschikt voor diverse test- en meetinstrumenten

### Compatibiliteit

TruTest™ is compatibel met een groeiend assortiment testinstrumenten van Fluke en Beha-Amprobe, waaronder de volgende:

#### EVSE Testers

- Fluke FEV350
- Fluke FEV500

#### Multifunctionele testers voor zonne-energie

- Fluke SMFT-1000

#### Draagbare-apparaten-testers

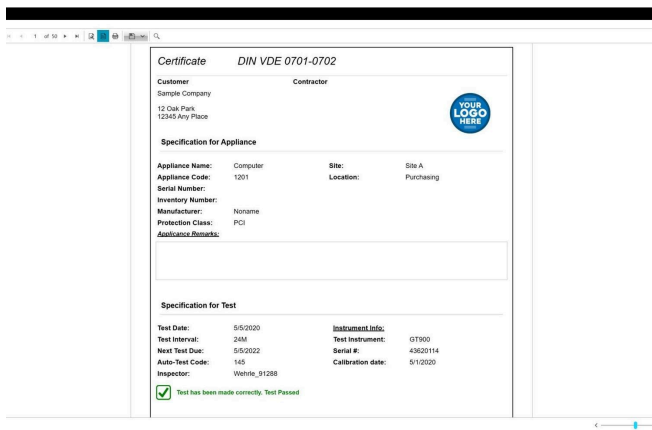
- Fluke 6500
- Fluke 6500-2
- Beha-Amprobe GT-600
- Beha-Amprobe GT-650

- Beha-Amprobe GT-800
- Beha-Amprobe GT-900

### Installatietesters

- Fluke 1653
- Fluke 1653B
- Fluke 1654B
- Fluke 1662
- Fluke 1663
- Fluke 1664 FC
- Beha-Amprobe ProInstall-100
- Beha-Amprobe ProInstall-200

Databases van de Fluke DMS-software of de Beha-Amprobe ES-besturingssoftware kunnen ook worden geconverteerd en overgedragen naar het TruTest™-softwareplatform\*. Microsoft Access Runtime 2016 is vereist voor de conversie van de DMS/EsControl-database.

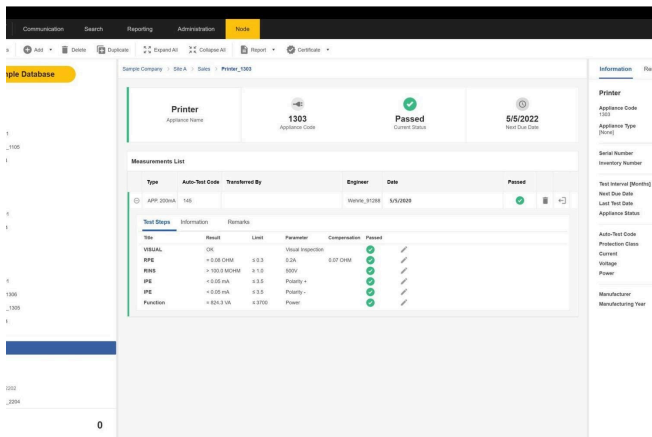


| Certificate DIN VDE 0701-0702                                                                                                              |             |                   |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|------------|
| Customer                                                                                                                                   |             | Contractor        |            |
| Sample Company                                                                                                                             |             |                   |            |
| 12 Oak Park<br>12345 Any Place                                                                                                             |             |                   |            |
| YOUR LOGO HERE                                                                                                                             |             |                   |            |
| Specification for Appliance                                                                                                                |             |                   |            |
| Appliance Name:                                                                                                                            | Computer    | Site:             | Site A     |
| Appliance Code:                                                                                                                            | 1201        | Location:         | Purchasing |
| Serial Number:                                                                                                                             |             |                   |            |
| Inventory Number:                                                                                                                          |             |                   |            |
| Manufacturer:                                                                                                                              | Noname      |                   |            |
| Protection Class:                                                                                                                          | PCI         |                   |            |
| Appliance Remarks:                                                                                                                         |             |                   |            |
|                                                                                                                                            |             |                   |            |
| Specification for Test                                                                                                                     |             |                   |            |
| Test Date:                                                                                                                                 | 5/5/2020    | Instrument ID:    | GT900      |
| Test Interval:                                                                                                                             | 240         | Test Instrument:  |            |
| Next Test Due:                                                                                                                             | 5/5/2022    | Serial #:         | 43620114   |
| Auto-Test Code:                                                                                                                            | 145         | Calibration date: | 5/1/2020   |
| Inspector:                                                                                                                                 | WENR, 91288 |                   |            |
| <div>  Test has been made correctly. Test Passed </div> |             |                   |            |

Produceer snel eenvoudig te begrijpen testcertificaten en -rapporten

### **Uitgebreide rapportage**

De TruTest™-software van Fluke vereenvoudigt het rapportageproces, zodat u zo snel mogelijk eenvoudig te begrijpen testcertificaten en -rapporten kunt genereren, waardoor u tijd en geld bespaart. Een groeiende lijst met regionale rapporten, inclusief DIN VDE 0701-0702, ÖVE/ÖNORM E 8701, SNR 462638, NEN3140, IEC 62446-1 en EU-richtlijn 2009/104/EC (BetrSichV). Al deze rapporten zijn met één druk op de knop beschikbaar en een voorgeconfigureerde internationale sjabloon zorgt ervoor dat de TruTest™-software elke locatie dekt.



| Type    | Auto-Test Code | Transfered By | Engineer       | Date     | Passed        |
|---------|----------------|---------------|----------------|----------|---------------|
| Printer | 1303           | Passed        | Current Status | 5/5/2022 | Next Due Date |

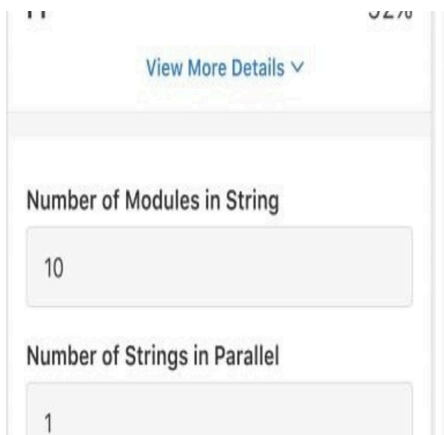
| Test Steps | Information  | Remarks | Parameter          | Comparison | Passed |
|------------|--------------|---------|--------------------|------------|--------|
| VOLTS      | OK           |         | Voltage Inspection | EST OK     | ✓      |
| WIRE       | < 0.08 OHM   | < 0.3   | WIRE               | EST OK     | ✓      |
| WIRE       | < 100.0 MOHM | < 1.0   | WIRE               | EST OK     | ✓      |
| WIRE       | < 0.00 mA    | < 0.0   | Polarity           | EST OK     | ✓      |
| WIRE       | < 0.00 mA    | < 0.0   | Polarity           | EST OK     | ✓      |
| Function   | < 0.00 V     | < 0.00  | Power              | EST OK     | ✓      |

## Structuurtopologie

De hiërarchische boomtopologie wordt gebruikt om klanten, locaties en apparaten weer te geven. Hierdoor is de toepassing ideaal voor gebruik in grotere netwerken, terwijl u flexibel blijft op het gebied van testen en rapportage. Elk element wordt weergegeven als een enkel structuurknooppunt en de eigenschappen van elk knooppunt worden na selectie ervan weergegeven. De boomtopologie kan worden onderhouden door knooppunten toe te voegen, te verwijderen, te kopiëren en/of te bewerken en subbomen te kopiëren.

## Fluke TruTest™ Solar Database-app

Maak testen eenvoudiger en efficiënter met de Fluke TruTest™ Solar Database-app, ontworpen voor naadloze samenwerking met de SMFT-1000 multifunctionele PV-tester. De app beschikt over een uitgebreide database voor zonnepanelen waarmee paneelspecificaties direct in de analyzer kunnen worden geïmporteerd, zodat u overal toegang hebt tot meer dan 120.000 verschillende typen PV-panelen en er geen handmatige invoer nodig is om het testproces aanzienlijk te stroomlijnen.



View More Details ▾

Number of Modules in String

10

Number of Strings in Parallel

1

You are connected to  
**Fluke SMFT-1000**  
Serial Number: 32131-321-31

PV Module has been  
**sent to SMFT!**

The PV Module will now be assigned to  
the next test. Press the TEST button



## Specificaties: Fluke TruTest™-software voor gegevensbeheer en rapportage

div.clickability table.specs-table-1 tbody tr td { text-align: center !important; } div.clickability table.specs-table-1 tr td:first-child { text-align: left !important; } div.clickability table tr td ul { padding-left: 15px; margin: 0; } div.clickability h3 { margin-top: 30px; }

| Functie                                                    | Demo                                                                                                                                  | Lite   | Advanced   |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|
| Databasestructuur (lokaal stand-alone of op server)        | Lokaal                                                                                                                                | Lokaal | Lokaal     |
| Module draagbare-apparaten-tester (PAT)                    | •                                                                                                                                     | •      | •          |
| Ondersteunde draagbare-apparaten-testers                   | Fluke 6500, Fluke 6500-2, Beha-Amprobe GT-600, Beha-Amprobe GT-650, Beha-Amprobe GT-800, Beha-Amprobe GT-900                          |        |            |
| Maximum aantal clients dat kan worden toegevoegd           | 1                                                                                                                                     | 2      | Onbegrensd |
| Maximумаantal sites/client dat kan worden toegevoegd       | 2                                                                                                                                     | 5      | Onbegrensd |
| Maximum aantal locaties/clients dat kan worden toegevoegd  | 5                                                                                                                                     | 50     | Onbegrensd |
| Maximum aantal apparaten/clients dat kan worden toegevoegd | 20                                                                                                                                    | 1000   | Onbegrensd |
| Multifunctionele testmodule voor zonne-energie             | •                                                                                                                                     | •      | •          |
| Ondersteunt multifunctionele tester voor zonne-energie     | Fluke SMFT-1000                                                                                                                       |        |            |
| Maximum aantal clients dat kan worden toegevoegd           | 1                                                                                                                                     | 10     | Onbegrensd |
| Maximумаantal sites/clients dat kan worden toegevoegd      | 2                                                                                                                                     | 5      | Onbegrensd |
| Maximaal aantal toevoegbare strings                        | 5                                                                                                                                     | 50     | Onbegrensd |
| Maximaal aantal toevoegbare modules (per string)           | 50                                                                                                                                    | 50     | Onbegrensd |
| Module installatietesters (INST)                           | •                                                                                                                                     | •      | •          |
| Ondersteunde installatietesters                            | Fluke 1653, Fluke 1653B, Fluke 1654B, Fluke 1662, Fluke 1663, Fluke 1664 FC, Beha-Amprobe ProInstall-100, Beha-Amprobe ProInstall-200 |        |            |
| Maximum aantal clients dat kan worden toegevoegd           | 1                                                                                                                                     | 2      | Onbegrensd |
| Maximумаantal sites/client dat kan worden toegevoegd       | 2                                                                                                                                     | 5      | Onbegrensd |
| Maximum aantal locaties/clients dat kan worden toegevoegd  | 5                                                                                                                                     | 25     | Onbegrensd |
| Maximum aantal apparaten/clients dat kan worden toegevoegd | 50                                                                                                                                    | 200    | Onbegrensd |
| Demodatabase opnemen                                       | •                                                                                                                                     | •      | •          |
| Clients aanmaken                                           | •                                                                                                                                     | •      | •          |

|                                           |   |   |                                 |
|-------------------------------------------|---|---|---------------------------------|
| Clients hernoemen                         |   | • | •                               |
| Clients verwijderen                       | • | • | •                               |
|                                           |   |   |                                 |
| Knooppunten aanmaken                      | • | • | •                               |
| Knooppunten verplaatsen                   | • | • | •                               |
| Knooppunten hernoemen                     |   | • | •                               |
| Knooppunten verwijderen                   | • | • | •                               |
|                                           |   |   |                                 |
| Client-gegevens bewerken                  |   | • | •                               |
| Site-gegevens bewerken                    |   | • | •                               |
| Locatiegegevens bewerken                  |   | • | •                               |
| Apparaatinformatie bewerken               |   | • | •                               |
| Testgegevens bewerken                     |   | • | •                               |
| Informatie verdeelpaneel bewerken         |   | • | •                               |
| Circuitinformatie bewerken                |   | • | •                               |
| Omvormerinformatie bewerken               |   | • | •                               |
| Informatie combinerkast bewerken          |   | • | •                               |
| String-gegevens bewerken                  |   | • | •                               |
| Informatie module bewerken                |   | • | •                               |
|                                           |   |   |                                 |
| Teststap toevoegen                        |   | • | •                               |
| Teststap verwijderen                      |   | • | •                               |
| Teststap bewerken                         |   | • | •                               |
|                                           |   |   |                                 |
| Opmerkingen toevoegen                     |   | • | •                               |
| Bijlage (bestand) toevoegen aan opmerking |   |   | •                               |
| Opmerking bewerken                        |   | • | •                               |
| Opmerking verwijderen                     |   | • | •                               |
|                                           |   |   |                                 |
| Gegevens van instrument lezen             | • | • | •                               |
| Gegevens uit bestand lezen                | • | • | •                               |
| Gegevensconflictbeheer lezen              | • | • | •                               |
| Boomstructuur gegevenstoewijzing lezen    | • | • | •                               |
| Gegevens naar instrument laden            |   |   | * Compatibel instrument vereist |
|                                           |   |   |                                 |

|                                                      |                 |   |            |
|------------------------------------------------------|-----------------|---|------------|
| Zoekfunctie gebruiken                                | •               | • | •          |
|                                                      |                 |   |            |
| Rapporten weergeven                                  | Met watermerk   | • | •          |
| Certificaten weergeven                               | Met watermerk   | • | •          |
| Rapporten opslaan (PDF, XML,...)/afdrukken           |                 | • | •          |
| Certificaten opslaan (PDF, XML,...)/afdrukken        |                 | • | •          |
|                                                      |                 |   |            |
| Engineers toevoegen                                  | Demo engineer   | • | •          |
| Engineers bewerken                                   |                 | • | •          |
| Engineers verwijderen                                |                 | • | •          |
| Engineers afdrukken                                  |                 | • | •          |
| Testinstrumenten toevoegen                           | Demo instrument | • | •          |
| Testinstrumenten bewerken                            |                 | • | •          |
| Testinstrumenten verwijderen                         |                 | • | •          |
| Testinstrumenten afdrukken                           |                 | • | •          |
|                                                      |                 |   |            |
| Mijn bedrijfsgegevens bewerken                       | Demo bedrijf    | • | •          |
| Bedrijfslogo bewerken                                | Demo logo       |   | •          |
| Certificeringslogo bewerken                          | Demo logo       |   | •          |
|                                                      |                 |   |            |
| Codes voor automatische tests weergeven              | •               | • | •          |
| Favoriete codes voor automatische tests selecteren   |                 | • | •          |
| Favoriete codes voor automatische tests afdrukken    |                 | • | •          |
| Alle codes voor automatische tests afdrukken         |                 | • | •          |
| Aangepaste codes voor automatische tests aanmaken    |                 |   | •          |
| Aangepaste codes voor automatische tests bewerken    |                 |   | •          |
| Aangepaste codes voor automatische tests kopiëren    |                 |   | •          |
| Aangepaste codes voor automatische tests verwijderen |                 |   | •          |
| Aangepaste codes voor automatische tests afdrukken   |                 |   | •          |
|                                                      |                 |   |            |
| Back-up maken                                        |                 | • | •          |
| Back-up herstellen                                   |                 | • | •          |
|                                                      |                 |   |            |
| Maximum aantal gebruikers                            | 1 Demogebruiker | 2 | Onbegrensd |
| Gebruikers toevoegen                                 |                 | • | •          |

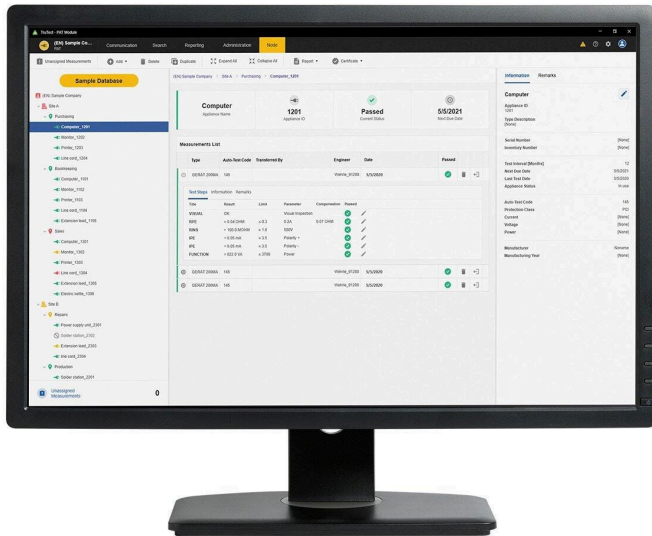


|                                                          |                                                                                   |                                                      |   |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---|
| Gebruikers bewerken                                      |                                                                                   | •                                                    | • |
| Gebruikersrollen                                         |                                                                                   | •                                                    | • |
| Gebruikersrollen bewerken                                |                                                                                   | •                                                    | • |
| Gebruikerslijst afdrukken                                |                                                                                   | •                                                    | • |
|                                                          |                                                                                   |                                                      |   |
| Grenzen wijzigen                                         |                                                                                   | •                                                    | • |
| Beschikbare talen                                        | DE, EN, ES, FI, FR, IT, NL, PL, TR                                                |                                                      |   |
| Ondersteunde installatiecertificaten                     | DIN VDE 0701-0702, ÖVE/ÖNORM E 8701, SNR 462638, NEN3140, internationale sjabloon |                                                      |   |
| Taal wijzigen                                            | •                                                                                 | •                                                    | • |
| Land wijzigen                                            | •                                                                                 | •                                                    | • |
| Taal van rapport wijzigen                                |                                                                                   |                                                      | • |
|                                                          |                                                                                   |                                                      |   |
| Vervalduur                                               | 60 dagen (berekend vanaf installatiedatum)                                        | Onbegrensd                                           |   |
| Gratis updates                                           |                                                                                   | 5 jaar (berekend vanaf invoerdatum seriecode)        |   |
| Pop-upbericht over vervaldatum                           | Dagelijks                                                                         | Elke 30 dagen na een gratis updateperiode van 5 jaar |   |
| Activeringsdatum met resterende dagen tot de vervaldatum | •                                                                                 | •                                                    | • |

## Systeemvereisten

| Type                    | Vereiste                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Besturingssysteem       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Windows 10/11, 64-bits en 32-bits (aanbevolen)</li> <li>• Microsoft Windows 8/8.1, 64-bits en 32-bits</li> <li>• Microsoft Windows 7 met Service Pack 1, 64-bits en 32-bits</li> </ul> |
| Systeemgeheugen         | Minimaal 4 GB RAM (64-bits) of 2 GB RAM (32-bits)                                                                                                                                                                                         |
| Schijfruimte            | Minimaal 2 GB vrije ruimte op de harde schijf                                                                                                                                                                                             |
| Displayresolutie        | Minimale schermresolutie 1366 x 768                                                                                                                                                                                                       |
| Communicatie-interfaces | USB                                                                                                                                                                                                                                       |

# Modellen



## FLK-TRUTEST-LITE

Licentiecode voor Fluke TruTest Lite-software

Inclusief:

- De mogelijkheid om TruTest op 1 werkstation te zetten
- De mogelijkheid om 2 gebruikers toe te wijzen aan dat TruTest-werkstation

## FLK-TRUTEST-ADV

Licentiecode voor Fluke TruTest Advanced-software

Inclusief:

- De mogelijkheid om TruTest op 1 werkstation te zetten
- De mogelijkheid om een onbeperkt aantal gebruikers aan dat TruTest-werkstation toe te wijzen

## CD met Fluke TruTest-software

Fluke TruTest-Software - CD (Excl. licentiecode)

Omvat:

- Schijfje met TruTest-software. Licentiecode apart verkrijgbaar.

### **Fluke TruTest Software Advanced License code – 5 pack**

Softwarelicentiecode voor Fluke TruTest - Advanced - 5 werkstations

---

Inclusief:

- De mogelijkheid om TruTest op 5 werkstations te zetten
  - De mogelijkheid om een onbeperkt aantal gebruikers toe te wijzen aan elk van de 5 TruTest-werkstations
- 

### **Fluke TruTest Software Advanced License code – 10 pack**

Softwarelicentiecode voor Fluke TruTest - Advanced - 10 werkstations

---

Inclusief:

- De mogelijkheid om TruTest op 10 werkstations te zetten
  - De mogelijkheid om een onbeperkt aantal gebruikers toe te wijzen aan elk van de 10 TruTest-werkstations
- 

### **Fluke TruTest Lite Software License code – 5 pack**

Softwarelicentiecode voor Fluke TruTest - Lite - 5 werkstations

---

Inclusief:

- De mogelijkheid om TruTest op 5 werkstations te zetten
  - De mogelijkheid om 2 gebruikers toe te wijzen aan elk van de 5 TruTest-werkstations
- 

### **Fluke TruTest Lite Software License code – 10 pack**

Softwarelicentiecode voor Fluke TruTest - Lite - 10 werkstations

---

Inclusief:

- De mogelijkheid om TruTest op 10 werkstations te zetten
  - De mogelijkheid om 2 gebruikers toe te wijzen aan elk van de 10 TruTest-werkstations
-

**Fluke.** *Keeping your world up and running.®*

**Fluke Nederland B.V.**  
Postbus 1337  
5602 BH Eindhoven  
Tel: +31 40 267 5100  
E-mail: [cs.nl@fluke.com](mailto:cs.nl@fluke.com)  
[www.fluke.nl](http://www.fluke.nl)

©2026 Fluke Corporation. Alle rechten  
voorbehouden.

Wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving  
voorbehouden.

03/2026

**Wijziging van dit document is niet toegestaan  
zonder schriftelijke toestemming van Fluke  
Corporation.**