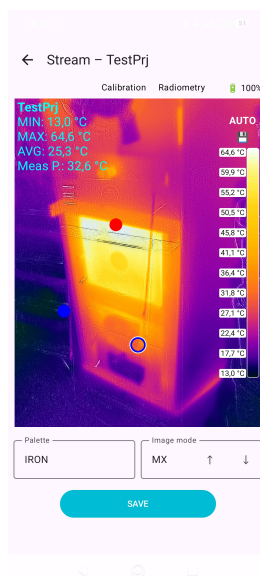


JC Thermal Master Pro

Wärmebilder erfassen. Inspektionen dokumentieren.

Die von Teledyne FLIR zugelassene Android-App verbindet Live-Wärmebilder mit strukturierter Projektdokumentation. Erfassen Sie Aufnahmen, Messwerte und Inspektionsdaten vor Ort. Arbeiten Sie vollständig offline - ohne Cloud-Upload und ohne Abonnement.



Originalaufnahme aus einem JCTM-Testprojekt.

Live messen und beurteilen

Wärmebild, MSX und sichtbares Bild; MIN, MAX, Mittelwert und Messpunkt. Farbpaletten sowie AUTO- und FIX-Skala unterstützen die Darstellung. Erweiterter Messbereich: 0 bis 400 °C.

Messbedingungen berücksichtigen

Emissionsgrad, reflektierte Temperatur, Abstand, Lufttemperatur und Luftfeuchte einstellen und als Projektvorgaben speichern. Automatische und manuelle Kalibrierung (NUC).

Aufnahmen nachvollziehbar zuordnen

Kunde, Standort, Prüfobjekt und Inspektion dokumentieren. Bilder mit Beschreibung, Status, Tags und optionalen GPS-Daten ergänzen. Projekte als ZIP exportieren und wieder importieren.

FLIR One Pro (USB-C) und FLIR Edge Pro (kabellos)

Android ab Version 13 | Offline-Betrieb | Ohne Werbung, Analyse-Tracking und Cloud-Upload

Für unterschiedliche Inspektionsaufgaben

Elektroinstallation

Erwärmungen an Kabeln, Verbindungen, Sicherungen und Schaltschränken dokumentieren.

Instandhaltung

Thermische Auffälligkeiten an Maschinen und elektrischen Anlagen festhalten.

Gebäude und Haustechnik

Wärmebrücken, Dämmung, Heizungsanlagen und Rohrleitungen thermisch untersuchen.

Photovoltaik

Temperaturunterschiede und Hotspots an Modulen und Zellen dokumentieren.

JCTM Demo kostenlos testen (Funktionsumfang begrenzt)

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.jctech.jctm.demo>

JCTM Pro kaufen - ohne Abonnement

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.jctech.jctm.pro>

Offizielle FLIR Approved App Gallery

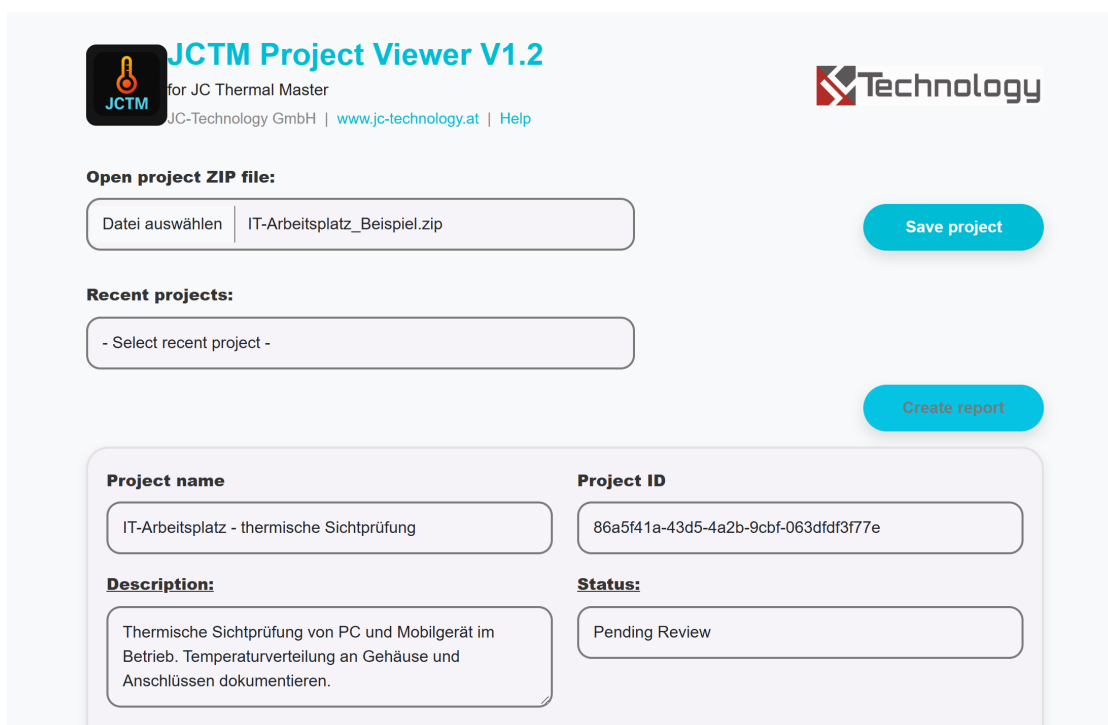
<https://www.flir.com/developer/approved-app-gallery/>

FLIR-Marken gehören Teledyne FLIR, LLC.

JCTM Project Viewer

Projekte prüfen. Berichte gezielt erstellen.

Exportierte JCTM-Projekte im Browser öffnen, Bilder und Messwerte prüfen sowie Projekt- und Bildangaben ergänzen. Der mitgelieferte HTML-Viewer arbeitet offline auf Windows, macOS und Linux. Änderungen lassen sich als neue ZIP-Datei speichern.



JCTM Project Viewer V1.2
for JC Thermal Master
JC-Technology GmbH | www.jc-technology.at | [Help](#)

Open project ZIP file:

File selection: [Save project](#)

Recent projects:

[Create report](#)

Project name:

Project ID:

Description:

Status:

Original-Viewer mit beispielhaften Projektangaben. Benutzeroberfläche in englischer Sprache.

Vom Projekt zum passenden Bericht

01 Inhalte auswählen

Projekt- und Bildfelder gezielt auswählen, eine Zusammenfassung ergänzen und einzelne Aufnahmen ein- oder ausschließen.

02 Aufnahmen filtern

Nach Status, Zeitraum, Tags, Temperaturwerten oder Temperaturdifferenz filtern. Auch Favoriten und vorhandene GPS-Daten berücksichtigen.

03 Bericht ausgeben

Vorschau öffnen und über die Druckfunktion des Browsers drucken oder als PDF speichern. Optional Statistiktabelle hinzufügen.

Bilddetails bearbeiten (Pro)

Beschreibungen, Status, Tags und Favoriten ergänzen. Externe Temperaturwerte erfassen; einzelne Aufnahmen direkt als Bilddatei herunterladen.

Prüfung und Freigabe dokumentieren

Prüfende und freigebende Personen mit Datum im Projekt erfassen. Die Angaben lassen sich gezielt in den Bericht übernehmen.

Gespeicherte thermische Messwerte bleiben unverändert. Archivierte Projekte sind gegen Bearbeitung gesperrt; zum Bearbeiten muss der Projektstatus geändert werden.