

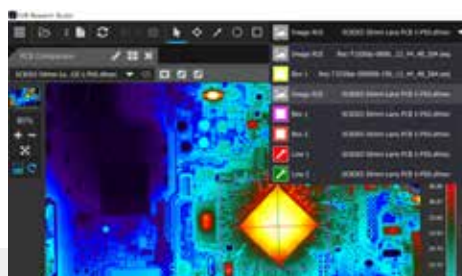
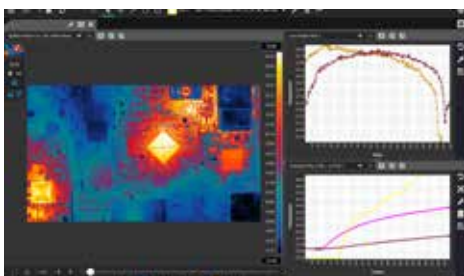
ANALYSESOFTWARE

FLIR Research Studio™



Die FLIR Research Studio Software wurde dafür entwickelt, um sich an Ihre Arbeitsweise anzupassen. Sie bietet Ihnen einen vereinfachten Arbeitsablauf zum Anzeigen, Aufzeichnen, Darstellen und Analysieren von Daten, die mit FLIR-Wärmebildkameras aufgezeichnet wurden. Ganz gleich, ob Ihre bevorzugte Rechnerplattform Windows, macOS oder Linux ist: Die optimierte Benutzeroberfläche lässt sich einfach bedienen und hilft Ihnen beim schnelleren Ausführen von Experimenten und Erfassen aussagekräftiger Daten. Da die Software mehrere Sprachen unterstützt, können Sie Wärmebilddaten und Ergebnisse an Ihre Kollegen auf der ganzen Welt in deren bevorzugter Sprache weitergeben. Da sich anwenderseitig vordefinierte Auswerteeinstellungen speichern und freigeben lassen, können sich Ihre Kollegen die aufgezeichneten Daten genauso anzeigen lassen wie Sie. Das erhöht die Effizienz und das Risiko von falsch interpretierte Messergebnisse aufgrund mangelhafter Übertragungen sinkt.

www.flir.com/research-studio



VEREINFACHTE BEDIENOBERFLÄCHE

Dank der intuitiven Steuerelemente können Benutzer aller Kenntnisstände Wärmebilddaten schnell erfassen und analysieren

- Mit dem Plug-and-play-Anschluss für mehrere Kameras können Sie Ihre Analyse sofort starten
- Der einfache Arbeitsablauf „Anschließen – Aufzeichnen – Analysieren“ ermöglicht Ihnen eine effiziente Datenerfassung und -analyse
- Dank der Unterstützung mehrerer Sprachen und Betriebssysteme können Sie Wärmebilddaten mühelos an Ihre Kollegen weitergeben

FLEXIBLE ANALYSETOOLS

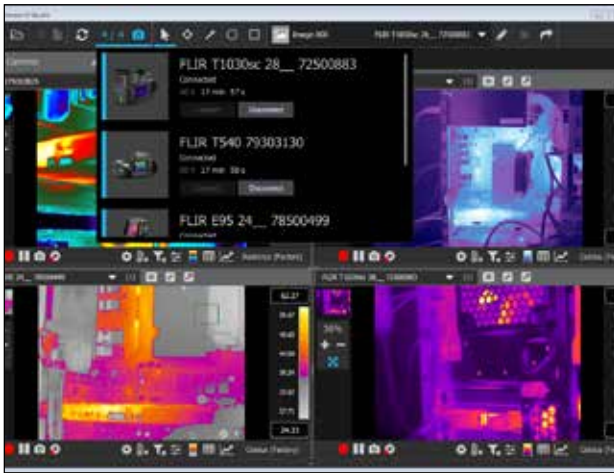
Mit den umfangreicheren Messfunktionen können die Benutzer Wärmebilddaten besser nachvollziehen

- Führen Sie detaillierte Wärmebild-Analysen gleichzeitig an Live-Daten und aufgezeichneten Daten aus
- Erstellen Sie unter Einbeziehung verschiedener Datendateien Linienprofil- und Zeit-/Temperaturverlaufdiagramme von mehreren Zielbereichen (ROIs)
- Machen Sie die Auswirkungen von Temperaturdifferenzen und thermischer Ableitung mit der Bildsubtraktion sichtbar

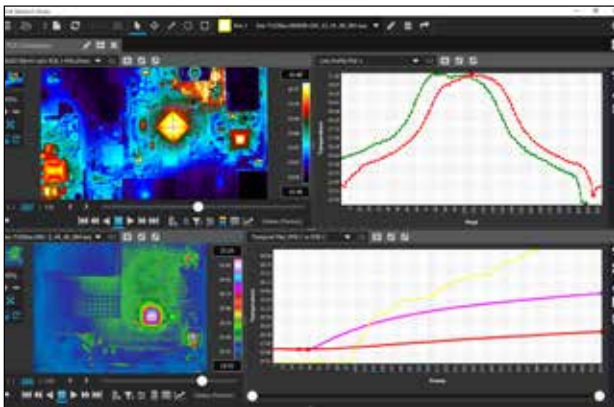
EINFACHE WEITERGABE VON DATEN UND ERGEBNISSEN

FLIR Research Studio übermittelt Wärmebilddatenergebnisse unmissverständlich an Infrarotexperten und -neulinge

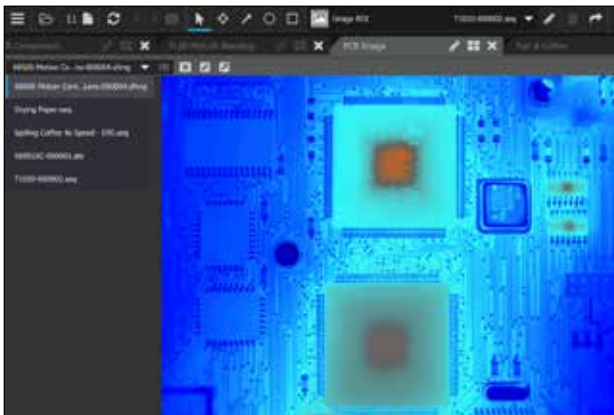
- Dank der Unterstützung mehrerer Betriebssystemplattformen und Landessprachen können Sie Daten und Ergebnisse weltweit weitergeben
- Verkürzen Sie Ihre zusätzlichen Prüf- und Analysezeiten, indem Sie anwenderseitig vordefinierte Auswerteeinstellungen erstellen und freigeben
- Exportieren Sie Daten nahtlos in Drittformate wie MPEG4-Videos und CSV-Dateien



Schließen Sie mehrere FLIR-Kameras gleichzeitig an und öffnen Sie mehrere aufgezeichnete Dateien im selben Menüreiter oder legen Sie neue Menüreiter an



Vergleichen Sie Daten aus verschiedenen aufgezeichneten Dateien und/oder angeschlossenen Kameras innerhalb desselben Diagramms oder derselben grafischen Darstellung



Passen Sie die Anordnung, Ausrichtung, Speicherorte und Benennungen der Menüreiter und Bilder einfach an Ihre Wünsche an

Änderungen der technischen Daten ohne vorherige Ankündigung sind jederzeit vorbehalten. Die jeweils neuesten technischen Daten finden Sie auf www.flir.com

CORPORATE HEADQUARTERS
 FLIR Systems, Inc.
 27700 SW Parkway Ave.
 Wilsonville, OR 97070
 USA
 PH: +1 866.477.3687

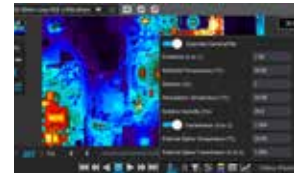
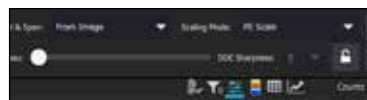
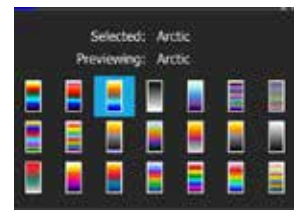
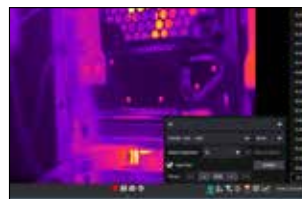
DEUTSCHLAND
 FLIR Systems GmbH
 Berner Strasse 81
 D-60437 Frankfurt am Main
 Deutschland
 Tel. : +49 (0)69 95 00 900
 Fax : +49 (0)69 95 00 9040
 E-mail : flir@flir.com

EUROPE
 FLIR Commercial Systems
 Luxemburgstraat 2
 2321 Meer
 Belgium
 Tel. : +32 (0) 3665 5100
 Fax : +32 (0) 3303 5624
 E-mail : flir@flir.com

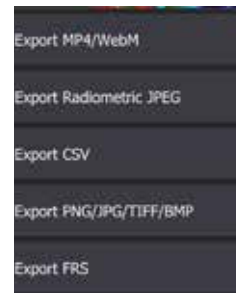
Wählen Sie eines der verfügbaren Layouts, um die Anordnung der Dateien und der Datenanalyse zu optimieren



Steuern Sie die angeschlossene Kamera, stimmen Sie das Bild thermisch ab, und passen Sie die Objektparameter an



Sparen Sie Zeit mit anwenderseitig vordefinierten Auswerteeinstellungen und dem direkten Export in gängige Dateiformate. Geben Sie Daten mit der kostenlosen Research Studio Player App weiter.



www.flir.com
 NASDAQ: FLIR

Alle hier beschriebenen Geräte und Instrumente fallen unter die US-Exportbestimmungen und erfordern vor ihrer Ausfuhr eine entsprechende Exportgenehmigung. Die Ausfuhr unter Umgehung der US-Gesetzgebung ist untersagt. Alle Abbildungen dienen lediglich der Veranschaulichung. Änderungen der technischen Daten ohne vorherige Ankündigung sind jederzeit vorbehalten. ©2018 FLIR Systems, Inc. Alle Rechte vorbehalten. 03/19

18-1957-INS



The World's Sixth Sense®