

FLIR BuildIR

Logiciel d'analyse des bâtiments par l'infrarouge

FLIR BuildIR est un logiciel conçu spécialement pour l'analyse approfondie des bâtiments. Il analyse les images d'une caméra infrarouge et crée des rapports d'inspection avec ces images.

Caractéristiques principales

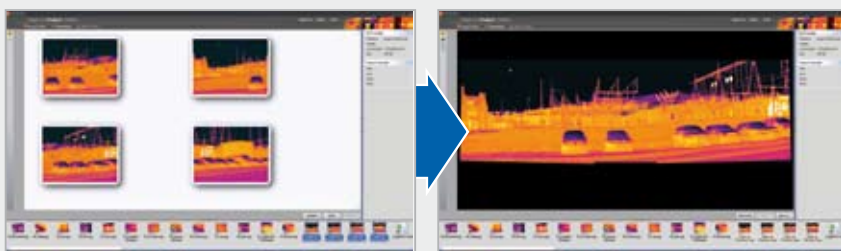
- Évaluation de l'étendue des dommages ou du problème
- Visualisation et quantification des coûts énergétiques, estimation des économies potentielles
- Panorama — composition d'une grande image à partir de plusieurs, pour couvrir les objets de grandes dimensions ou améliorer la résolution
- Plus de 10 modèles de rapport professionnel, pour les infiltrations d'air, la moisissure, les défauts d'isolation, la comparaison des coûts énergétiques et l'estimation des économies potentielles
- Grille d'image pour quantifier les zones géographiques
- Fichiers liés
- Enregistrement d'une courbe des conditions ambiantes pendant l'inspection



Rapport de comparaison des coûts énergétiques



L'outil panorama



L'outil panorama, qui compose une grande image à partir de plusieurs, permet aussi de la recadrer et d'en corriger la perspective.

NOUVEAU : Le rapport de comparaison des coûts énergétiques vous permet de calculer facilement les économies découlant de la correction des problèmes.

Exemples d'analyse

- Détecter les problèmes d'humidité
- Trouver les défaut d'isolation
- Trouver les infiltrations d'air
- Analyser la structure des bâtiments
- Estimer les coûts énergétiques annuels et les économies
- Tenir compte des conditions ambiantes enregistrées au journal

Trois étapes simples : organiser, analyser, faire un rapport

Pour plus de facilité, l'espace de travail de FLIR BuildIR est divisé en trois onglets : Organize, Analyze et Report. Ils vous permettent respectivement d'organiser vos images, d'analyser vos relevés et de créer un rapport d'inspection professionnel au moyen des modèles livrés avec le logiciel.



Personnalisez les rapports avec votre logo, votre en-tête, votre pied de page, vos polices, vos couleurs.

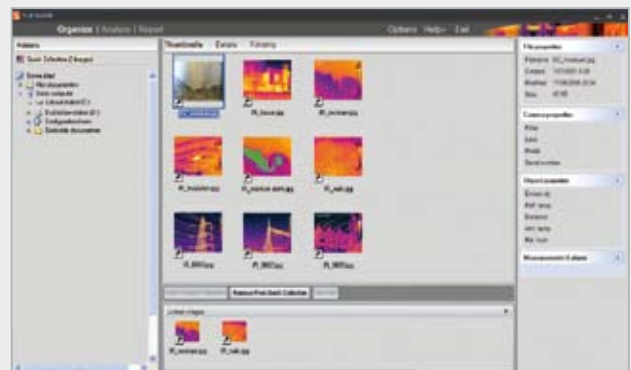
Un logiciel indépendant

FLIR BuildIR est un logiciel indépendant. Les rapports sont créés directement dans Microsoft Word, au format .doc ou .docx. FLIR BuildIR existe en anglais, en allemand, en français et en italien.

Pour télécharger une version d'essai de 30 jours, veuillez visiter <http://flir.custhelp.com>.

L'espace de travail Quick Collection

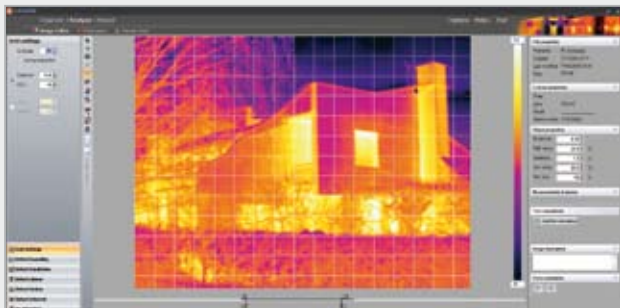
Placez les images provenant de différents lieux dans Quick Collection, un espace temporaire qui accélère l'analyse et la création de rapport. Le tableau de droite affiche les propriétés, les annotations, etc. de l'image sélectionnée.



Il est facile de créer des liens entre les images infrarouges et les images visibles correspondantes. Les liens sont utilisés dans tout l'espace de travail.

L'éditeur d'image

L'éditeur d'image comporte des alarmes spéciales pour la détection de moisissure, de défauts d'isolation et de températures dans / en dehors de l'intervalle fixé. Vous pouvez facilement ajouter et modifier des mesures, changer de palette, tourner et ajuster l'image pour optimiser la visualisation des anomalies.



La grille permet de quantifier les zones géographiques.

Importation des résultats enregistrés au journal

Pendant l'inspection, l'outil "capteur" enregistre la courbe des conditions ambiantes dans un journal, ce qui permet une meilleure interprétation des images IR dans votre rapport.



L'outil "capteur" affiche la courbe des conditions ambiantes, enregistrées au journal.

Les spécifications et les prix peuvent changer sans préavis.

© 2009 FLIR Systems. Tous droits réservés, y compris le droit de reproduction totale ou partielle sous quelque forme que ce soit.

FLIR Systems, Suède
World Wide Thermography
Center
Rinkebyvägen 19 - PO Box 3
SE-182 11 Danderyd
Tel: +46 (0)8 753 25 00
e-mail: sales@flir.se

FLIR Systems, France
Tel: +33 (0)1 41 33 97 97
e-mail: info@flir.fr

FLIR Systems, Allemagne
Tel: +49 (0)69 95 00 900
e-mail: info@flir.de

FLIR Systems, Royaume-Uni
Tel: +44 (0)1732 220 011
e-mail: sales@flir.uk.com

FLIR Systems, Italie
Tel: +39 02 99 45 10 01
e-mail: info@flir.it

FLIR Systems, Belgique
Tel: +32 (0)3 287 87 10
e-mail: info@flir.be



www.flir.com/thg