

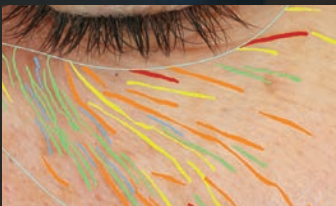
VAESTRO®

Logiciel d'analyse d'image professionnel pour extraire les données de vos images, répondre à la demande et optimiser vos recherches.



Analyse entièrement automatisée avec contrôle de qualité et examen des résultats

Les scripts d'analyse détectent, mesurent et comptent les caractéristiques photographiques des traits du visage tels que:



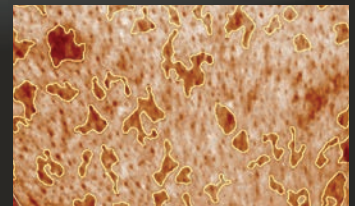
Ridules et rides



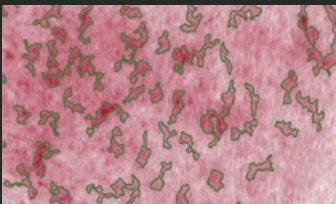
Taches visibles



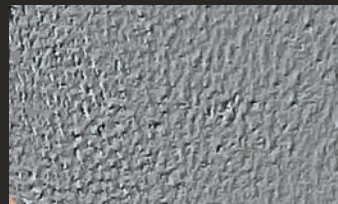
Taches invisibles



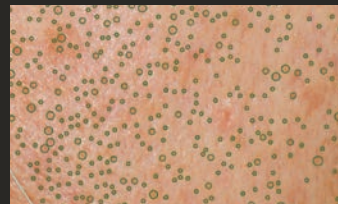
Taches brunes



Vascularisation



Texture



Pores



Porphyrines

VAESTRO

a été développé pour les chercheurs afin de générer des données d'analyse pour l'efficacité des produits, la justification des preuves et la publication.

Son ensemble d'algorithmes sophistiqués et testés dans l'industrie peut être assemblé en un flux de travail scripté pouvant être vérifié et validé.

Quantifie les résultats.
concrétise les demandes.

Principales caractéristiques de VAESTRO Image Analysis Toolkit

Effectue des analyses sans surveillance

Les scripts personnalisables et guidés permettent des analyses groupées.

Intégration fluide avec les bases de données **Canfield Mirror®** et **Canfield Capture.**

La liaison de sources multiples permet d'analyser des images de de plusieurs bases de données et sites d'étude.

Fonctions de requêtes sélectives pour une sélection par filtrage des images sources.

La Gestion des images au format RAW permet d'optimiser le traitement des images.

Le Contrôle sophistiqué des éditions de masque permet de définir plusieurs zones cibles pour l'analyse et le suivi..

Les **paramètres automatiques** ou **définis par l'utilisateur** apportent souplesse dans l'identification des points d'intérêt.

Algorithmes d'analyse et détection des caractéristiques, utilisent la modalité d'éclairage spécifique pour des résultats optimaux.

Différentes mesures d'analyse

permettent de cibler les analyses statistiques et l'exploration des données.

Visualisation et analyse des données rouges et brunes avec la **technologie exclusive RBX®** de Canfield.

Les résultats des analyses sont compilés dans un dossier qui peut être **consulté indépendamment** de l'application.

Services complémentaires

Canfield fournit l'expertise nécessaire pour optimiser vos recherches et mettre en œuvre des méthodologies d'analyse d'image.

Expertise de photographie

Les experts en imagerie de Canfield peuvent vous aider à déterminer l'équipement optimal, les appareils, l'éclairage, l'environnement, etc. pour vos besoins en documentation photo.

Systèmes de capture d'image personnalisés

Les ingénieurs de Canfield peuvent concevoir des appareils d'éclairage, optiques et stéréostatiques pour vos besoins spécifiques.

Formation sur site et / ou au siège de Canfield Etat-Unis - New Jersey.

Expertise d'analyse d'images

L'équipe technique de Canfield peut vous aider à identifier les options d'imageries disponibles pour répondre à vos besoins d'analyse.

Logiciels d'analyse d'images personnalisés

Canfield peut répondre à vos besoins de recherche en développant des algorithmes d'analyse personnalisés.

Analyse d'images en interne

Canfield peut analyser vos images en interne et vous fournir les résultats..



L'intégration avec le système d'imagerie faciale VISIA®-CR de Canfield fournit une solution d'analyse de peau clé en main pour la recherche.

esthetec

www.esthetec.fr / info@esthetec.fr / téléphone +33 (0)9 63 62 60 57

SOLUTION PHOTOGRAPHIQUE POUR LE MEDICAL L'ESTHETIQUE ET LA RECHERCHE

VAESTRO, Mirror, VISIA, and RBX are registered trademarks of Canfield Scientific, Inc.

1706-02