

# Logiciel Cobra

Pour spectromètres XRF & LIBS portables





## cobra logiciel d'édition de rapports

analyticon instruments, filiale du groupe Physitek, a développé le logiciel Cobra pour gagner du temps dans le domaine de l'analyse élémentaire portable. Ce logiciel fonctionne avec les spectromètres portables XRF Niton XL2, XL3 ainsi qu'avec l'analyseur LIBS KT-100S. Il existe deux versions du logiciel : une basique et une professionnelle.

### Applications



Contrôle qualité, PMI (Positive Material Identification)



Mesure épaisseur et composition des traitements de surface



Analyse des métaux précieux

### Transfert & édition

Dès que votre analyseur est connecté à votre PC, toutes les nouvelles mesures sont téléchargées.

**En quelques clics**, vous pouvez créer et enregistrer des rapports personnalisés avec les résultats de vos analyses. Les options de **personnalisation** comprennent le logo de l'entreprise, le texte de l'en-tête et du pied de page, et de nombreux autres paramètres. Les **rapports** sous forme de tableaux donnent un aperçu clair des analyses multiples.

### Automatisation

En utilisant des règles définies par l'utilisateur, **Cobra peut effectuer des tâches répétitives automatiquement**. Par exemple, des rapports peuvent être créés et enregistrés au format pdf dès qu'une nouvelle mesure a été téléchargée depuis l'analyseur, sans qu'aucune action de l'utilisateur ne soit nécessaire. Les fichiers pdf sont stockés à l'endroit spécifié. En combinaison avec un lecteur de code à barres, des métadonnées peuvent être associées à l'analyse et affichées dans le rapport.

Ce logiciel est développé par :



Groupe Physitek

### Caractéristiques

#### VERSION BASIQUE

#### TRANSFERT SIMPLE

Il suffit de connecter votre analyseur

#### PERSONNALISATION DE RAPPORTS

à l'aide de modèles

#### CRÉATION DE RAPPORTS UNIQUES

sous forme de fichiers pdf

#### RECONNAISSANCE D'ALLIAGE

comparaison de l'analyse avec une bibliothèque

#### EXPORT DE DONNÉES

compatible avec Microsoft Excel

#### RECHERCHE DE MESURES

à l'aide de filtres

#### VERSION PRO

#### AUTOMATISATION COMPLÈTE

#### EXPORT AUTOMATIQUE DE DONNÉES

#### NOMS DE FICHIERS PERSONNALISABLES

données d'analyse dans le nom du fichier

#### AJOUT DE PLUSIEURS IMAGES

à une mesure

#### NOMS PERSONNALISÉS

pour plusieurs analyseurs