

INTRAVISUALIZER

TOUTE LA PRODUCTION EN UN COUP D'ŒIL

Vous souhaitez augmenter la productivité ? Baisser le taux d'éjection ? Avoir toujours un œil sur l'ensemble de la production en cours ? Le logiciel IntraVisualizer d'INTRAVIS est la solution qu'il vous faut : un logiciel fiable, qui analyse et affiche les données de production de toutes vos usines.



L'utilisateur peut intégralement personnaliser le tableau de bord selon ses besoins

Pour utiliser l'IntraVisualizer, les systèmes INTRAVIS sont tout simplement connectés à un serveur SQL. Aucune formation onéreuse n'est nécessaire, car leur utilisation est très facile. Toutes les données de production pertinentes sont transformées en graphiques significatifs. Le logiciel utilise un navigateur web et peut être commandé par un écran tactile, que ce soit une tablette ou un grand écran. Un clic ou un tapotement suffit pour sélectionner des valeurs comme l'ovalité, les contaminations et les rayures. Le tableau de bord est facile à configurer et à personnaliser pour chaque utilisateur.

L'IntraVisualizer vous procure toutes les données nécessaires d'un serveur web. Il est possible d'afficher **différentes « périodes »** comme les journées, les postes

L'IntraVisualizer en bref

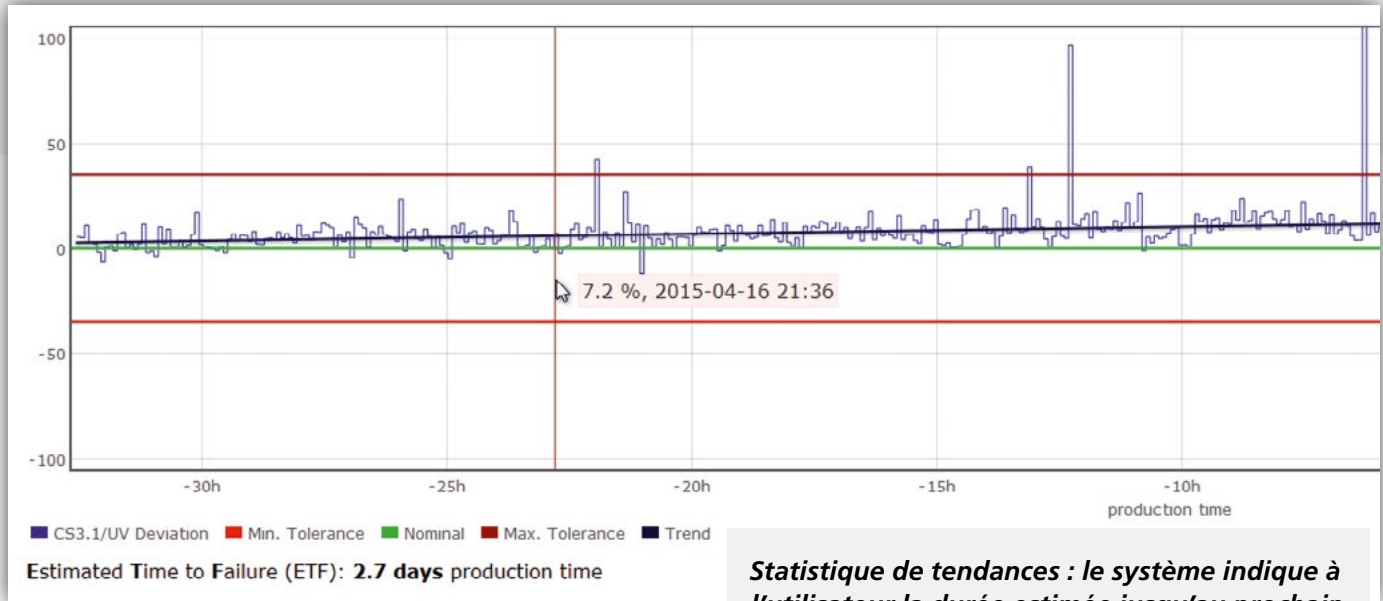
- \\ Tous les chiffres de production importants sont affichés sous forme de graphiques clairs
- \\ Configuration facile selon les besoins
- \\ Utilisation par clavier, souris ou écran tactile
- \\ Graphiques variés avec types et fréquence des défauts pour chaque cavité
- \\ La statistique de tendances déclenche une alarme avant que les défauts surviennent
- \\ Vastes possibilités d'analyses statistiques

ou les lots. L'utilisateur obtient immédiatement des réponses à ses questions : quel est le taux de production, quelles cavités génèrent des défauts, et quels sont les principaux motifs de rejet ?

Grâce à une **statistique de tendances**, il est possible d'éviter un taux d'éjection trop élevé. Dès qu'une ten-

INTRAVISUALIZER

TOUTE LA PRODUCTION EN UN COUP D'ŒIL

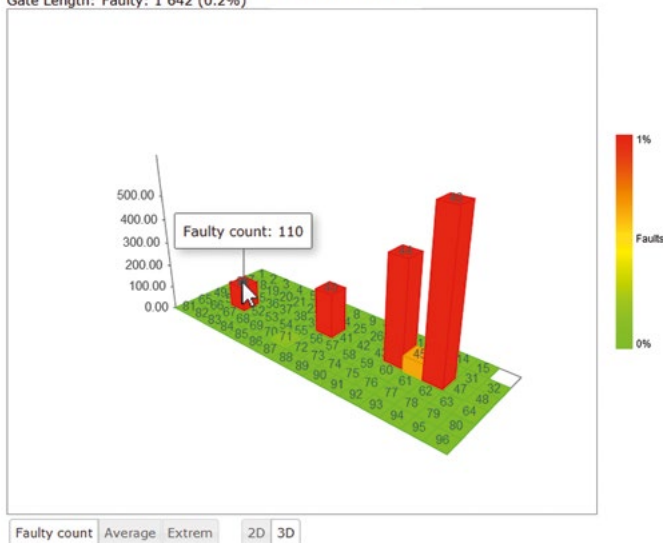


Statistique de tendances : le système indique à l'utilisateur la durée estimée jusqu'au prochain écart défectueux (Estimated Time to Failure – ETF)

dance de production est établie et apparaît comme susceptible de conduire à des écarts défectueux sur une période donnée, un e-mail est automatiquement généré et envoyé à l'utilisateur.

De plus, l'IntraVisualizer crée **des diagrammes en 3D** qui fournissent à l'utilisateur des informations précises sur les types d'erreur et leur fréquence d'apparition concernant des cavités individuelles. Il est alors non seulement possible de visualiser simultanément les statistiques de différents systèmes d'inspection comme le CapWatcher® III, le PreWatcher® III ou le Sample-PreWatcher®, mais également de contrôler des installations entières dans différents pays sur un seul et même tableau de bord.

Mold: Mold 11g
Total: Number of objects: 1 048 560, Faulty: 5 868 (0.6%)
Gate Length: Faulty: 1 642 (0.2%)



Une **analyse des données à long terme** permet également d'éviter les défauts futurs et, de plus, le système mesure les indices de capacité d'un processus C_{PK} et C_P . Les images des mesures peuvent être sauvegardées et restaurées si besoin.

En bref : **l'IntraVisualizer est un outil qui accroît la productivité et fournit une vue d'ensemble précise sur toute la production.**

Un diagramme en 3D affiche clairement la fréquence des défauts des différentes cavités

WWW.INTRAVIS.COM **NOUS RÉSOUVONS LES PROBLÈMES. AVANT QU'ILS APPARAISSENT.**