

Indice de Mesure

Classification de référence
pour la spécification
des appareils de mesure

Version 2 - 2011



Des solutions de mesure parfaitement adaptées à vos besoins

Bureaux d'études, prescripteurs, intégrateurs et utilisateurs de systèmes de mesure, ce document vous est destiné. S'appuyant sur les normes en vigueur, il établit une **classification de référence** à appliquer pour la définition des appareils de mesure.

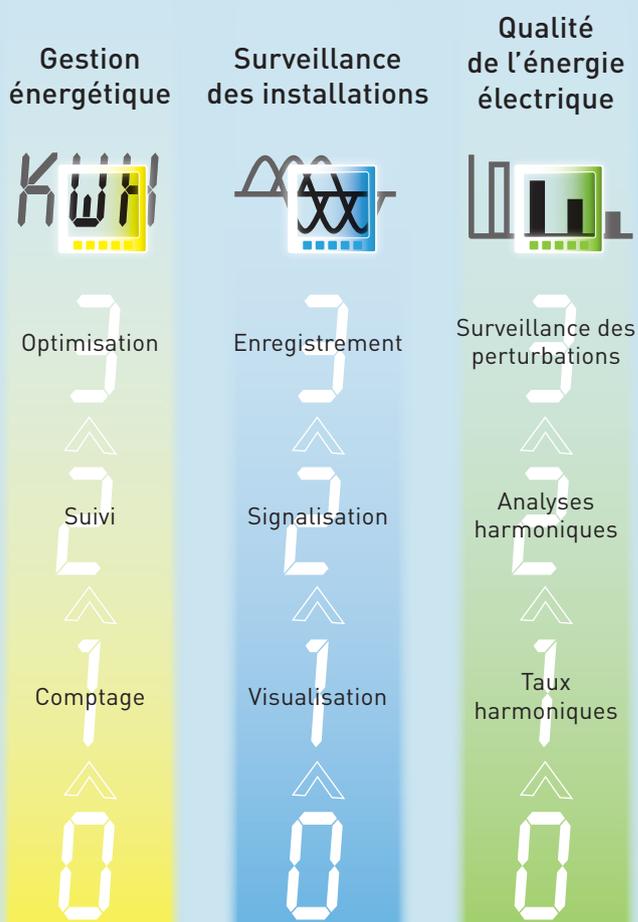


L'Indice de Mesure

visé la meilleure adéquation entre votre besoin et la spécification d'appareils de mesure aux différents niveaux de votre installation.

Il constitue une véritable **grille de dialogue** entre fournisseur et client pour l'élaboration des cahiers des charges.

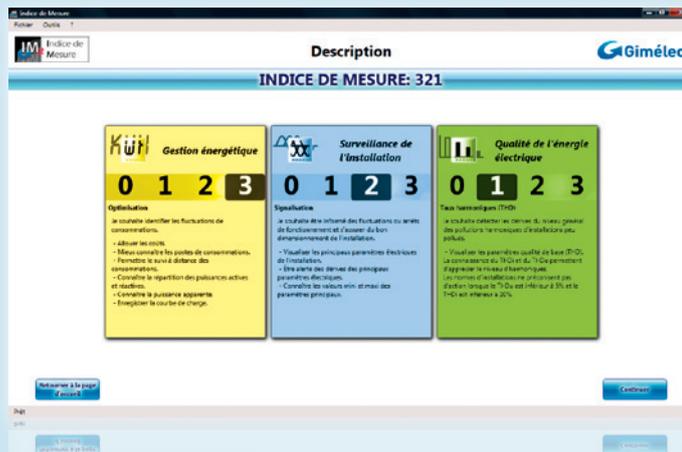
Pour chaque besoin spécifique, le niveau d'indice progresse en fonction du degré d'exigence.



Spécifier l'Indice de Mesure, c'est très simple avec le logiciel

L'outil logiciel Indice de Mesure permet l'élaboration et l'édition de spécifications techniques conformes à la classification « Indice de Mesure ».

Il constitue une réelle valeur ajoutée pour atteindre des objectifs d'efficacité à la fois techniques, économiques et énergétiques.



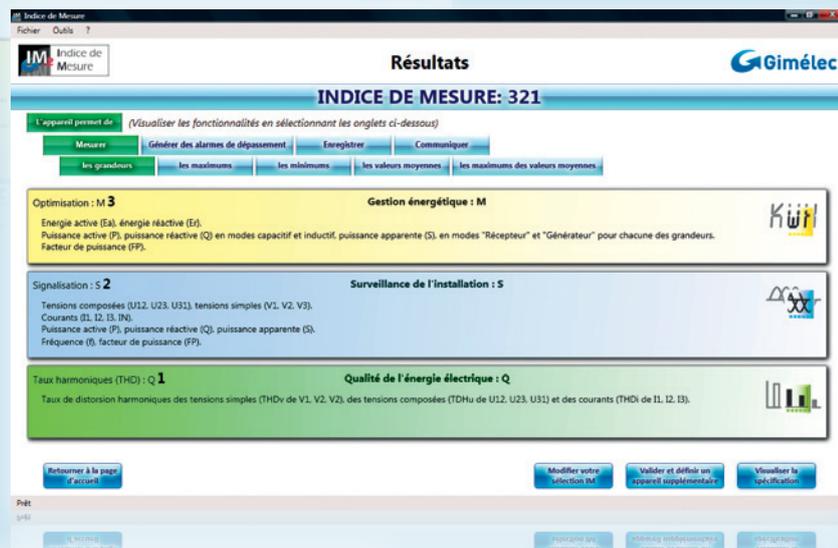
Étape 1 : « Description »

Pour chaque paramètre, sélectionnez le niveau correspondant à votre besoin : cliquez sur un chiffre et le logiciel affiche les fonctionnalités qui lui correspondent.

Étape 2 : « Résultats »

Une fois ces trois valeurs sélectionnées (321 dans notre exemple), la page suivante affiche l'ensemble des exigences et des fonctionnalités requises pour le niveau de performance IM correspondant.

Vous pouvez tester d'autres valeurs d'indice et en visualiser l'incidence. Lorsque vous confirmez votre choix, vous pouvez soit visualiser la spécification soit définir un appareil supplémentaire.



Étape 3 : « Spécifications »

La page de spécifications comporte trois parties exploitables à votre guise :

- Les spécifications générales (synthétiques)
- Les spécifications détaillées
- L'environnement d'usage



Chaque spécification finalisée peut être exploitée à votre convenance : simple visualisation, enregistrement dans un fichier dédié, insertion dans un cahier des charges ou impression papier.



La version réactualisée de l'Indice de Mesure s'inscrit dans les actions globales de **gestion active de l'énergie** que poursuit le Gimélec et qui contribuent aux objectifs du Grenelle de l'environnement en matière de consommation énergétique.



L'IM est un **référentiel opérationnel**. Utilisez-le pour l'élaboration de vos cahiers des charges, vous exprimerez clairement vos besoins et faciliterez le **dialogue fournisseur/client**.

Pour mettre en œuvre l'Indice de Mesure, il vous suffit de télécharger le logiciel Indice de Mesure sur le site web du Gimélec à l'adresse www.gimelec.fr

KWh 0 > 1 > 2 > 3

0 > 1 > 2 > 3

0 > 1 > 2 > 3



Ce document a été élaboré par les membres de la Division A6
« Surveillance et gestion des installations électriques » du Gimélec