

Best practices

L'audit technique de votre application/ plateforme web



</> Les prérequis indispensables

L'audit implique que votre partenaire technique puisse analyser l'infrastructure applicative, son code et l'hébergement.

Il est donc impératif que la direction technique puisse avoir accès :

- Au code source de votre application (sous la forme d'une archive ou d'un accès Git par exemple)
- Disposer d'un accès éventuel au serveur qui héberge l'application
- Avoir toutes les documentations techniques
- Recevoir toutes informations permettant de s'approprier la culture de votre application (le rôle de votre application web dans votre activité, ses limitations actuelles, ses besoins futurs...)



Les critères de l'audit

L'audit de votre application va suivre des étapes précises pour balayer tout un ensemble d'aspects techniques.

Dans les grandes lignes, votre partenaire étudie :

- Votre infrastructure serveur : son système d'exploitation, le serveur web, le serveur de base de données (MySQL, Redis, MongoDB...)
- Votre architecture applicative :
 - Les framework utilisés, leurs versions,
 - Bibliothèques tierces,
 - Configuration de CORS,
 - Le respect des bonnes pratiques de programmation web,
 - La structure,
 - Les aspects de configuration de votre application,
 - Les routages, les templates,
 - Les performances,
 - Sécurisation,
 - Ergonomie,
 - Intégrité,
 - Compatibilité,
 - ...

L'ensemble des résultats sont ensuite analysés dans le détail.



Les préconisations d'amélioration

En fonction des résultats de l'analyse technique, le partenaire technique émet des recommandations pour corriger ou améliorer les résultats.

Une évaluation Gain / Effort vous permet d'arbitrer les priorités. Le partenaire peut prendre en charge ces évolutions dans le cadre d'une maintenance corrective et évolutive. Vous repartez sur des bases saines à partir desquelles vous pouvez exprimer sereinement de nouveaux besoins.



Les bénéfices apportés par un audit

L'ensemble des sites web et des applications web sont des outils exploités dans le contexte d'une stratégie pour votre entreprise.

Dans ce cadre, l'audit offre des avantages importants :

Pour les dirigeants, **l'audit est un atout décisionnel**, car il lui donne la capacité de s'appuyer sur une analyse factuelle et technique. On peut alors y détecter des risques et des scénarios d'évolutions.

Un soutien pour votre équipe SI, car elle est impliquée dans l'audit. Votre service informatique peut donc se recentrer autour d'aspects techniques et contextuels essentiels pour l'entreprise.

Une valeur ajoutée pour vos utilisateurs qui restent une source d'expression de besoins importante. Vous pourrez vous appuyer sur l'audit pour établir une nouvelle base de dialogue avec vos utilisateurs tout en étant capable de mieux comprendre leurs manques et de mieux définir leurs besoins.

Bénéficiez d'un audit technique de votre solution sans engagement financier pour votre entreprise.



Besoin de plus d'informations
sur nos prestations ?

Ecrivez-nous par email :
contact@theway2tech.com

ou appelez le : +33 6 18 41 90 27