

## Appel d'offre

Création d'un moteur de site statique et migration de sites existants



## Situation

### Les sites web

Le Plan Bleu dispose de deux sites web pour son activité :

- le site institutionnel <https://planbleu.org/> (1 639 articles et pages plus traduction)
- le site de l'observatoire <https://www.obs.planbleu.org/>

Ces deux sites web fonctionnent actuellement sur WordPress et correspondent en termes de charte graphique aux attentes de l'organisation.

### Problèmes actuels

Pour ces deux sites l'organisation rencontre actuellement des problèmes de fonctionnement. Les sites sont globalement lents pour les visiteurs, dépendant d'un hébergeur simple et disposant d'une interface d'administration complexe sur un CMS chargé de nombreux modules.

D'autre part, l'import des articles des précédentes versions du site à été fait sans grand contrôle qualité. En effet, les articles ont été importés en masse sans uniformisation des règles de style et de l'éditeur WordPress utilisé.

## Objectifs

### Même interface, moteur différent

L'objectif de refonte des deux sites web est de consolider les règles de présentation dans un seul système de modèle réutilisable sur autant de site que nécessaire, et basé sur une publication de site statique conçu à base de documents Markdown hébergé sur un *git*.

Les branches *main* et *develop* de *git* devront être utilisés pour alimenter automatiquement les sites principaux et de test (sur sous-domaine distinct).

Autant que possible, l'interaction avec les documents Markdown et le *git* doit se faire par un assistant adapté à un utilisateur non technique.

## Appel d'offre

### Création d'un moteur de site statique et migration de sites existants



L'ensemble des sites doit être prévu pour être à minima bilingue (français et anglais) et supporte convenablement l'ensemble des tailles d'écrans nécessaire à notre époque (ordinateur de toute taille, ordiphone, tablette, etc.).

## Consolidation des articles

Les articles existants doivent être récupérés dans leur intégralité et convertis de manière propre au format Markdown pour permettre une exploitation future. Ces articles peuvent être composés de textes, d'images et également de de rapports PDF téléchargeable par les visiteurs, en particulier dans le cadre de l'observatoire.

Si des liens morts sont identifiés, ceux-ci devront être rapporté et une assistance doit être proposée pour récupérer ces éléments dans les archives des précédents site WordPress et Joomla.

## Exposition web et sécurité

Chacun des services web doit être exposé sur Internet par l'intermédiaire d'un service CDN recommandé par le prestataire et compatible avec le scénario de déploiement attendu.

Idéalement, le service de CDN dispose de plusieurs plans tarifaires que l'on pourrait faire varier en fonction de l'usage constaté. Le CDN retenu doit offrir une rapidité de consultation adaptée au contenu documentaire du site depuis l'ensemble des 21 pays méditerranéens ainsi que l'Amérique du Nord.

La re-publication des articles passés doit conserver les adresses actuelles ou prendre en charge les redirections pour conserver le référencement.

La mise en ligne du site doit se faire par des espaces en lecture seule pour éviter tout risque de défacement et sécurisé en HTTPS par défaut.

Les éventuels formulaires actifs (prise de contact, appel à candidature, appel d'offre...) doivent reposer sur des outils SaaS assurant leur propre sécurité et maintien en condition opérationnelle.

## Interface d'administration

L'interface d'administration simple du site, le dépôt git, et les outils de déploiement et intégration continue permettant de générer le site statique à partir des changements publiés sur git doivent tous être accessible avec une identité fédérée sur Okta (choix principal) ou Google Workspace et disposer d'une création des comptes Just In Time (JIT) de sorte à ce

## **Appel d'offre**

### Création d'un moteur de site statique et migration de sites existants



qu'un nouveau compte puisse être convenablement configuré depuis les événements RH à partir de Okta.

L'usage de ces composants techniques sous-jacent doit être abstrait par le choix des bons outils d'interface pour rendre l'administration du site simple depuis une interface web accessible à un utilisateur normal depuis Chrome OS.

Entre autres, une attention particulière sera portée sur la facilité de recherche du contenu existant depuis l'interface d'administration ainsi que la simplicité de réalisation pour la mise en avant d'une ou plusieurs publications sur la page d'accueil.

## **Médiamétrie**

Le site mis en œuvre doit permettre, dans le respect strict des lois, de disposer de statistiques de consultations de pages et téléchargement de rapports.

## **Indexation**

L'ensemble des usages présents garantissant une bonne indexation du site doit être mis en œuvre et une consolidation des éléments nécessaires pour les pages existantes est attendue.

## **Planning**

L'organisation entend choisir son prestataire d'ici fin avril 2022 et souhaite une livraison finale pour fin septembre 2022.

L'entreprise prestataire doit confirmer ce planning ou proposer un planning alternatif si celui-ci n'est pas faisable.

Post livraison, le prestataire doit inclure un accompagnement initial à l'usage des outils ainsi qu'un correctif de pannes éventuelles sur les 6 premiers mois.

## **Maintien en condition opérationnelle**

Le prestataire doit proposer en complément de l'offre technique initiale une offre de maintien en condition opérationnelle du site et des services permettant son fonctionnement. L'offre est attendue sous forme de mensualité et doit également inclure des correctifs mineurs.

## **Appel d'offre**

Création d'un moteur de site statique et migration de sites existants



## Conditions d'attribution

### Expérience

L'entreprise prestataire devra démontrer une expérience dans la mise en œuvre de site statique et pouvoir faire la démonstration des outils d'administration qu'elle entend proposer.

### Traitement de données

L'entreprise prestataire devra démontrer sa capacité à migrer les articles existants de manière qualitative en décrivant strictement le processus proposé pour cela dans son document de réponse.

### Conformité aux lois et traitement de données personnelles

L'entreprise répondante devra démontrer sa bonne compréhension des traitements de données personnelles en exposant dans sa proposition le degré d'impact du RGPD face aux outils d'administration, aux outils de déploiement et au site consultable par le grand public.