



## Pourquoi une extension .mobi ?

Le .mobi est une extension complètement ouverte à l'enregistrement, tout le monde peut déposer un .mobi, que ce soit pour protéger sa marque ou simplement créer des e-mails. Mais lorsqu'il est utilisé pour un site web, l'utilisation d'un .mobi nécessite une optimisation de celui-ci suivant certains critères.

Il y a 3 obligations majeures instaurées par mTLD, le registre du .mobi, et directement rattachées aux meilleures pratiques prescrites par le W3C :

### 1. Le site doit être encodé en XHTML 1.0 optimisé\* pour le .mobi.

- Largeur du site : 120 Pixels
- Langage des pages : XHTML - Basic Profile (1.0)
- Encodage des caractères : UTF-8
- Format d'image : JPEG, GIF 89a (non-entrelacé, non-transparent, non-animé).
- Poids maximum d'une page : 20 Kb.
- Couleurs : Couleurs web standards.
- Feuille de style : CSS Externe avec une définition interne du style et des propriétés des caractères.

### 2. Le site doit résoudre sur "domaine.mobi" pour limiter le nombre de lettres à taper sur un clavier de téléphone mobile.

### 3. Les frames sont rigoureusement interdites, pour un affichage optimisé sur petit écran.

Pour imposer le respect de cette charte, mTLD a mis en place un robot qui teste l'éligibilité de la page d'accueil des sites à ces critères, en cas de non respect, le registrant aura 60 jours pour se mettre en conformité à compter de la détection de l'erreur, passée cette période le nom de domaine sera bloqué par le registre.

## Pourquoi un nom de domaine dédié au mobile

L'ensemble des grands acteurs de la téléphonie (Samsung, Nokia, Vodafone,...) et de l'Internet (Google, Microsoft,...), soutenus par le W3C, ont créé une joint venture appelée mTLD, devenu le registre en charge du .mobi.

mTLD a comme objectif de promouvoir l'internet mobile, de permettre une diffusion d'un contenu et d'un adressage optimisé, mais aussi de toute application nomade.

Ces objectifs sont soutenus par l'ensemble des membres de la joint venture mTLD, les services à valeur ajoutée sur terminaux mobiles qu'ils proposent, l'uniformisation des standards de développement, les obligations d'optimisations et depuis l'entrée récente de Visa dans le capital de mTLD, les outils clés en main de paiement pour terminaux mobiles.

Le .mobi, comme tout nom de domaine, est un moyen simple pour mémoriser une adresse sur le réseau « domaine.mobi », l'extension revêt aussi une signification immédiatement perceptible par l'utilisateur, une adresse dédiée à l'internet pour terminaux mobiles. De ce fait, l'extension .mobi devient comparable au .aero l'extension dédiée à l'aéronautique, au .travel pour les enseignes du voyage, voire même le .fr qui donne une indication sur la nationalité du service.



### Pourquoi un nom de domaine dédié au mobile (suite)

Il est aussi plus rapide à partir d'un clavier de téléphone de saisir boutique.mobi que mobile.boutique.com. Faites l'essai pour vérifier !

Le point mobi peut être utilisé pour toute application mobile, un intranet nomade, des opérations marketing, des services de réservation, des services de gestion de compte bancaire, une recherche d'annonces immobilières, la recherche d'une adresse, etc...

Avec l'évolution des communautés en ligne, cette extension peut offrir une nouvelle dimension à vos campagnes marketing, en exploitant le caractère nomade du web mobile et le nom immédiatement perceptible du .mobi. Vos simples campagnes d'affichages en ville ou dans les transports en commun, peuvent devenir interactives, prendre de l'ampleur avec la création de jeux ...

Les campagnes marketing n'étant que le point d'entrée pour promouvoir des services à plus grande valeur ajoutée pour vos clients (consultation de compte, suivi de commande, paiement, ...), il vous appartient de définir en quoi une application nomade peut être le plus utile à votre entreprise ou à vos clients.

### Du point de vue de l'utilisateur

La tentative de connexion au hasard pour la première fois sur un nom de domaine connu depuis un mobile 3G peut se révéler décevante, par l'impossibilité d'affichage des pages si le site n'a pas été prévu pour l'accès par ces terminaux.

Il s'ensuit une perte de temps, voire de l'énerverment et un coût d'ouverture de la communication en pure perte pour l'utilisateur.

La signature d'une URL en .mobi concernant un service connu donnera une certitude de conformité et de qualité d'affichage, facilitera l'utilisation et vous permettra de mettre en avant vos applications mobiles d'une manière immédiatement perceptible (.mobi / .com) lors des connexions via les mobiles 3G.

### Du point de vue du développeur d'applications

Il est opportun de réserver un .mobi d'évaluation chez Namebay. Il vous donnera un libre accès à deux outils qui sont destinés à :

- vous faciliter l'analyse d'une application existante pour mettre en évidence la structure des pages HTML compatibles ou inadaptées aux contraintes d'affichage sur les mobiles 3G,

- vous permettre de développer une application de référence ou de démonstration en «3 clics» et d'en récupérer les sources pour adaptation et sophistication progressive.

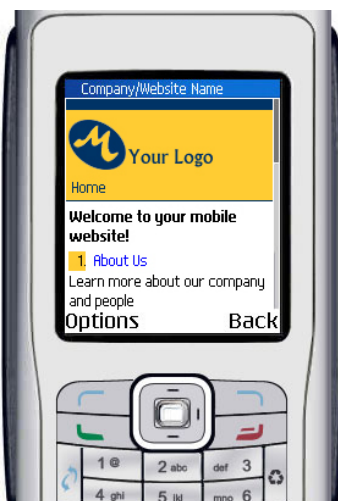
En effet, le parc des téléphones 3G est en train d'augmenter sous l'impulsion des opérateurs télécoms. C'est, donc, le moment pour les entreprises de réfléchir à l'adaptation de leurs offres à un accès en mobilité et en itinérance.

Les professionnels doivent être prêts à proposer leurs prestations pour ces adaptations à leurs clients.

Pour le référencement, le .mobi offre désormais une visibilité unique sur le moteur de recherche mobile de Google qui intègre une recherche avec comme critère de filtre l'extension .mobi.

## Description des outils disponibles

### Mobi Site Builder



aperçu d'un site .mobi réalisé avec  
Mobi Site Builder

Le mobi site builder est une solution que nous vous offrons lors de la souscription d'un .mobi, elle permet de créer en quelques clics une application optimisée web mobile statique et de l'exporter directement via ftp. Les sources peuvent être alors modifiées à votre gré pour offrir une plus grande interactivité et d'autres fonctionnalités aux utilisateurs de votre application.

#### Fonctionnalités intégrés :

- Créateur de formulaire,
- Éditeur d'images,
- Paiement par mobile,
- Compteur de hits,
- Ajout de clips audio ou vidéo,
- Date de dernière modification,
- Les liens permettant l'appel automatique,
- La fonctionnalité "dites-le à un ami",
- La redirection automatique vers votre site PC en fonction du navigateur,
- L'intégration de modules Google (Google Search, Google Sitemap, Google News),
- Soumission au test ready.mobi,
- Optimisation pour les moteurs de recherche,
- Ajout d'un numéro à vos contacts, ...

### Les terminaux de paiement



solution de paiement VISA

Visa, avec son entrée dans le capital de mTLD, propose une solution de paiement par mobile intégrant la gestion de compte à distance, le paiement entre particulier et l'achat en ligne : [http://corporate.visa.com/av/nl/mobile\\_platform0207.html](http://corporate.visa.com/av/nl/mobile_platform0207.html)

L'internet mobile est ouvert à toute forme de business, il ne tient qu'à vous d'en être un acteur rapidement.

### Analyseur de pages existantes

L'analyseur de pages existantes vous donnera un état rapide des travaux à effectuer sur une application existante pour la mettre en conformité .mobi.

