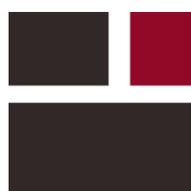


# WebyWindows

Documentation | FR

v1.0

Le gestionnaire de contenu web **plus léger au monde**



# WebyWindows

a totally free xml-driven CMS

## INDEX

1. Introduction
2. Caractéristiques et Fonctionnalités
3. L' idée
4. L' éthique du projet
5. Conditions requises e Licence
6. Crowdfunding
  - Exemple de "Supporter Pack"
  - Plans de soutien et de Contributions
  - Autres exemples
7. Support e Contacts

# 1. Introduction

## Qu'est ce que WebyWindows?

WebyWindows est une application **open-source**, libre et **indépendante**, qui permet de créer et gérer un site web dynamique grâce a une méthode didactique qui utilise des instruments standards.

WebyWindows se classe dans la catégorie des **softwares de type CMS**.

CMS est l'acronyme de Content Management System, c'est à dire un système qui gère les contenus numériques (textes, images, vidéos, fonctionnalités) de manière dynamique par rapport au temps et à la logique de l'application.

## Comment est-il fait

WebyWindows a une structure "*responsive*" c'est à dire qu'elle s'adapte à l'écran sur lequel il est visualisé.

Sa structure modulaire permet, comme les fameuses briques Lego, de gérer et combiner les contenus qui suivent de règles prédéfinies par l'auteur du projet. Sa capacité d'expansion n'a donc aucune limite...



## A qui s'adresse t'il?

L'application représente un outil libre et gratuit pour tous ceux qui veulent développer un site, ou une web-app, de manière totalement consciente des mécanismes de fonctionnement.

WebyWindows peut aussi être utilisée pour créer des interfaces graphiques pour des logiciels tertiaires.

## 2. Caracteristiques et Fonctionnalités

### Que signifie WebyWindows?

Weby est la fusion de l'argot Weby ( per il web ) et Baby...

la version minimale de WebyWindows est grande à peine de 40kb !

### Simple pour les personnes, solide pour le web, évolutive pour le futur...

- Architecture gérée par des feuilles XML standard
- Ne nécessite aucun Database (exemple MySQL, MariaDb, etc.)
- Prise en compte de sites multi-langues

### Eligible au référencement SEO

SEO est l'acronyme de *Search Engine Optimization*, c'est à dire la technique d'optimisation des contenus pour la recherche.

WebyWindows remplit les "métadonnées" pour aider les moteurs de recherche à mieux les indexer.



### Hautement didactique

Le code source est commenté exhaustivement.

```
43
44 //LANGUAGES Loading
45 $lang_class="lang";
46
47 //xml file path
48 $path = "$lang_dir/languages.xml";
49 //read entire file into string
50 $xmlfile = file_get_contents($path);
51 //convert xml string into an object
52 $xml = simplexml_load_string($xmlfile);
53 //convert into json
54 $json = json_encode($xml);
55 //convert into associative array
56 $langArray = json_decode($json, true);
57
```

## 3. L'idée

### Pourquoi WebyWindows est né?

Notre idéal est celui de partager une méthode de travail afin que chacun puisse former son idée sur le web de manière simple et accroître sa connaissance du monde numérique.

#### Un instrument "libre" de tout copyright, expansible et sans aucune étiquette

WebyWindows veut être un modèle de départ pour un projet web moderne.

Il est possible de l'utiliser pour pratiquement tout. D'un simple site mono-page à une complète web-app!

#### Ce n'est ni un framework, ni une application!

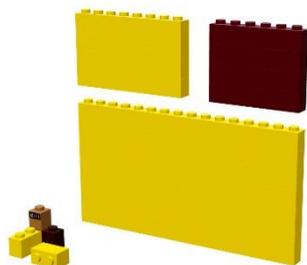
WebyWindows est écrit en pur PHP, HTML, CSS tout en respectant les bonnes pratiques de la programmation.

Aucune dépendance des services externes. Nous ne créons pas de "dépendance aux frameworks".

En apprenant à utiliser WebyWindows, on apprend les langages formels et universels.

### Créer une application est simple comme jouer aux Lego

Le nouveau mode de développement *Weby* se propose de rendre **facile** et **instructif** le processus de développement d'une application software, de la même manière qu'on joue aux briques Lego.



### Ton application s'accroît avec tes compétences

Le **paradigme** d'approche au développement *Weby* réside dans le fait que l'application évolue au fur et à mesure que le créateur acquiert de nouvelles compétences, de la simple personnalisation des templates de départ au développement complet de nouveaux modules.

La **modularité** de la structure principale permet une facile personnalisation et permet d'étendre le projet aux nouvelles exigences et surtout à la maîtrise des nombreux instruments que l'écosystème Weby met à disposition.

### Crées, Partages et Améliores

Le software Weby peut être considéré comme un "software à km 0" dans le sens qu'il encourage le travail local et qui que ce soit peut développer de nouveaux modules (plugin, thèmes, etc.) e les partager avec d'autres créateurs.

## 4. L'éthique du projet

### Resistance à l'obsolescence programmée

Le software libre est respectueux des standards universels.  
Il peut être défini comme un diamant... il est éternel.

Le software gratuit est **retro-compatible et facilement ajournable**.

Pouvons-nous vraiment nous permettre de changer de Smartphone ou de PC chaque année? Nos appareils deviennent rapidement obsolètes ou ce sont les logiciels qui imposent leur parcours? L'activité d'extraction minérale pour leur production a l'un des impacts environnementaux les plus destructeurs et irréparables.

### Sauvegarder la privacy personnelle

Nous ne recueillons pas les données, notre logiciel est libre de toute forme d'attaques.

**"Tes" données dans "Ton" application.**

Que ce soit un simple blog ou une web-app complexe, ton projet sera ta propriété, tout comme toutes les données qui seront gérées par ton projet.

### L'idéal génoscopique

Le projet libre WebyWindows se base sur de solides idéaux qui reconnaissent une précise **éthique de développement**

#### **Croissance de l'économie locale.**

Une entreprise ou un entrepreneur qui nécessite le développement d'une fonction peut s'adresser à un programmeur web de sa communauté locale.

WebyWindows est écrit dans un codage universel qui respecte les protocoles web standards.

#### **Indépendance et Connaissance**

En créant un projet WebyWindows, une personne quelconque, non experte de programmation obtiendra une majeure connaissance des mécanismes de l'informatique qui peuplent notre vie.

#### **Durabilité et pollution**

Avons-nous vraiment besoin d'une application de milliers de mégaoctets pour démarrer un simple projet personnel? WebyWindows te permet de créer et gérer ton espace en partant des concepts élémentaires du web.

Crées ton projet indépendamment des grands data-center et des "ténébreux" *Cloud*.

## 5. Conditions requises et Licence

### Exigences techniques

WebyWindows est une application “*cross-Platform*” c’est à dire **qu’elle fonctionne sur tout dispositif**.

Tous les projets WebyWindows peuvent être développés entièrement offline pour être par la suite chargés sur le web:

#### En local

le projet peut être exécuté en local, totalement offline quelque soit le dispositif utilisé: il suffira d’installer un exécuteur de PHP (comme PHP RunBoat, EasyPHP, WAMP, ecc)

#### Pour le web

Le projet peut être publié online simplement:

Il suffira de charger tous les files du projet sur un quelconque “*hosting*” Linux/Windows.

- PHP version 5.2 ou supérieure
- Aucun service Database requis
- Fonctionne sur server Apache, NGINX, ISS

### Licence d’utilisateur

WebyWindows è publiée sous licence **GPL v.3.0**

La GNU General Public License est très souvent abrégée GNU GPL; C’est une licence de type “*copyleft*” et est utilisée par plus de la moitié de tous les programmes libres (ex. Linux, Wikipedia, ecc)

*Copyright © 2019 Mitfen.com*

Creatore: **Raffaele Malagnini**

Co-autore e Sviluppatore: **Cyrus Mbougueng**

## 6. Crowdfunding

### Exemples de “Supporter Pack”

Pour qui veut contribuer au projet WebyWindows nous avons pense a certains kits qui contiennent des gadgets, un espace pour les produits et l'accès privilégié à certaines ressources ( qui pourront être publiées gratuitement ).

### WebyWindows | Basic

Polo in cotone con logo ricamato



Manuale Basic



30 Mb di spazio SSD

**+ 1 Anno**  
Spazio Web

### WebyWindows | Advance

Polo in cotone con logo ricamato



Manuale Advance



100 Mb di spazio SSD

**+ 1 Anno**  
Spazio Web

## Plans de soutien et contributions

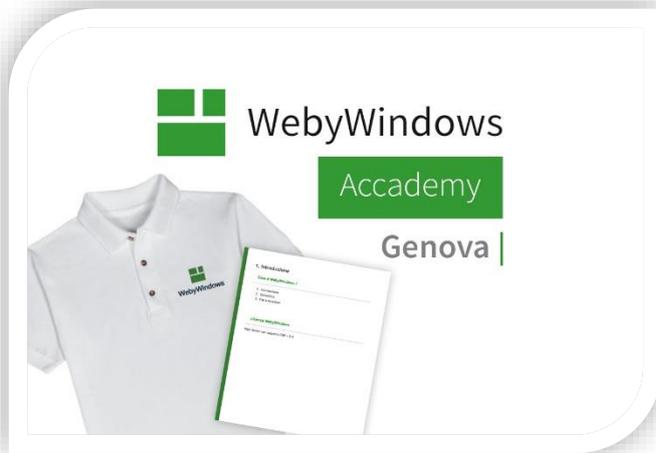
Un tableau clair et simple à l'intérieur duquel il est possible de connaître tous les paquets de support qui peuvent contenir un ou plusieurs articles comme des documentations, des instruments de développement, l'espace pour les projets et des gadgets..

Support Packs	Gadget	documentation	SpazioWeb	Extra	Credits	Contribution
<b>Fun</b>						
SP001A	Basic	T-shirt	Basic	20 Mb	PHP Runboat	No 15,00 €
SP002A	Advance	T-shirt	Advance	50 Mb	PHP Runboat	No 30,00 €
<b>Supporter</b>						
SP001B	Basic	Polo	Basic	30 Mb	PHP Runboat M	Si 40,00 €
SP001B	Advance	Polo	Advance	100 Mb	PHP Runboat M	Si 65,00 €
<b>Angel</b>						
SP001C	Basic	Felpa	Basic	50 Mb	PHP Runboat LE	In evidenza 100,00 €
SP002C	Advance	Felpa	Advance	120Mb	PHP Runboat LE	In evidenza 150,00 €
<b>WebSpaces SSD</b>						
WS000	WebSpace			20 Mb	PHP Runboat	6,00 €
WS001	WebSpace S		Basic	30 Mb	PHP Runboat	10,00 €
WS002	WebSpace M		Basic	50 Mb	PHP Runboat	20,00 €
WS003	WebSpace L		Advance	80 Mb	PHP Runboat M	25,00 €
WS004	WebSpace XL		Advance	120 Mb	PHP Runboat M	30,00 €
<b>Plugins</b>						
MB001	Mitfen Bundle		Basic		PHP Runboat + Plugins	9,00 €
MB002	Mitfen Bundle Advance		Advance		PHP Runboat M + Plugins	18,00 €
<b>KIT</b>						
K001	KIT Basic		Basic	30 Mb	PHP Runboat + Plugins	16,00 €
K002	KIT Basic+		Basic	50 Mb	PHP Runboat + Plugins	24,00 €
K003	KIT Advance		Advance	80 Mb	PHP Runboat M + Plugins	32,00 €
K004	KIT Advance+		Advance	120 Mb	PHP Runboat M + Plugins	38,00 €
<b>Manuali</b>						
MB001	Manuel Basique		Basic			5,00 €
MB002	Manuel Advanced		Advance			15,00 €

Certains "Supporter Pack" sont déjà disponibles à la page:  
<https://mitfen.com/store/>

## Workshop

Groupe de travail | Basic



## Bannière pour évènements

Evènement WebyWindows



 **WebyWindows**

a totally free xml-driven CMS

OPEN SOURCE   FREE   LITE

#php   #html   #css   #javascript



**30 Giugno 2019**  
Genova |

Presentazione  
e Rilascio della v1.0

[WebyWindows.org](http://WebyWindows.org)



## 7. Support et Contacts



[info@webywindows.org](mailto:info@webywindows.org)

### Social

Facebook/[webywindows](https://www.facebook.com/webywindows)

Instagram [@webywindows](https://www.instagram.com/webywindows)

### Contacts

Raffaele Malagnini

P.IVA 03128910738

+39 345 777 3346

[info@mitfen.com](mailto:info@mitfen.com)

### Sponsor & Supporters

[contribute@webywindows.org](mailto:contribute@webywindows.org)



Donation

BitCoin: 1BsHuWptAadmqqgkFeAE1ascwyrV1a6jd1