

WEBLUN ©

Gestionnaire de sites Internet de l'Atlas Virtuel de la Lune

Documentation utilisable pour la version 8

Bienvenue dans "WEBLUN » le module de gestion de sites Internet dédiés à la Lune et intégré dans "l'Atlas virtuel de la Lune".

En temps qu'astronomes amateurs nous-mêmes, nous continuons de perfectionner l'AVL pour concevoir un logiciel toujours plus utile pour les observateurs de la Lune et pratique pour une utilisation sur le terrain.

Nous essayons toujours de définir des fonctionnalités et une interface les plus conviviales possibles et intuitives.

Voilà pourquoi, nous avons incorporé un gestionnaire de données appelé "**WEBLUN**" (c) qui vous permet, si vous possédez une liaison Internet disponible de vous connecter sur des sites Web spécialisés sur la Lune.

Cette première version comporte les fonctions qui nous ont semblées les plus utiles. Nous réfléchissons à d'autres possibilités qui seront incluses dans les versions suivantes.

Nous vous conseillons de lire attentivement ce manuel en vous exerçant en même temps au maniement des fonctions décrites afin de découvrir toutes les fonctions du module.

Bonne utilisation et nous espérons que vous apprécierez ce nouveau programme et le recommanderez autour de vous.

Merci beaucoup pour votre confiance.

Christian Legrand & Patrick Chevalley

LE MODULE WEBLUN :

WEBLUN © est un module de l'Atlas Virtuel de la Lune gérant une base de données des sites Web dédiés à l'étude ou à l'exploration de la Lune.

Il peut être appelé de l'écran du « **Centre de commande** » en cliquant sur le bouton **WEBLUN** ou à partir du même bouton dans la barre des boutons du module **ATLUN**. Il est également possible de le lancer à partir du menu contextuel "Clic droit" du module **ATLUN**.

Il a été conçu dans le même esprit que **DATLUN** ©, le logiciel de gestion des bases de données de formations lunaires de l'Atlas Virtuel de la Lune.

LA BASE DE DONNEES WEBLUN :

PRESENTATION DE LA BASE

Cette base de données ne prétend absolument pas être exhaustive. Figurent avant tout dedans, des sites Web intéressants pour l'observation ou l'étude de la Lune et des sites relatant l'exploration lunaire.

La base de données est mise à jour à l'occasion de la sortie de chaque nouvelle version de l'AVL ou entre deux en cas de naissances accélérées de nouveaux sites.

Nous sommes à l'écoute des utilisateurs de l'AVL qui nous signaleraient des sites Web lunaires intéressants, mais nous nous réservons le choix final d'intégration dans la base.

La mise à jour est effectuée par Christian Legrand.

DESCRIPTION DE LA BASE

Elle comporte les champs suivants :

NOM_SITE :

Un nom du site concis et décrivant brièvement le site dans la mesure du possible

SITE_NAME :

La traduction anglaise de NOM_SITE

LANGUE :

La langue native du site. Si une version française ou anglaise est aussi disponible, elle est indiquée sous la forme « Japonais / Anglais » par exemple. Si de nombreuses langues sont disponibles, le champ est indiqué : « Multilingues ».

LANGUAGE :

La traduction anglaise de LANGUE

THEME_FR :

Le thème principal du site. La liste des thèmes principaux retenus est :

- Site général
- Atlas lunaire
- Sonde lunaire
- Site d'images lunaires
- Organisme officiel

- Organisme non officiel
- Livres en ligne
- Revues d'astronomie
- Logiciel lunaire
- Magazine d'astronomie
- Site spécialisé

THEME_EN :

La traduction anglaise de THEME_FR

SOUS_THEME :

Dans certains thèmes, il est possible de classer les sites en sous-thèmes. Ainsi le thème « Sonde lunaire » est subdivisé pour chacune des sondes lunaires. De même, le thème « Site spécialisé » est subdivisé dans les sous-thèmes suivants :

- Généralités
- Guides d'observation
- Volcanisme
- Minéralogie
- Anomalies et LTP
- Sélénographie
- Nomenclature
- Eclipses
- Liste de lien

La liste exhaustive des sous-thèmes sera donnée après stabilisation de la base.

SUB_THEME :

La traduction anglaise de SOUS_THEME

ADDRESS :

L'adresse Web du site concerné telle qu'elle était à la date spécifiée dans DATE_ENREGISTREMENT. Elle se présente sous forme d'un lien Internet directement cliquable.

DESCRIPTION_FR :

Une brève description du site mentionnant notamment les principales caractéristiques qui le rendent attrayant.

DESCRIPTION_EN :

La traduction anglaise de DESCRIPTION_FR

DATE_ENREGISTREMENT :

La date de saisie dans la base de l'ADDRESS Web du site. Cela permet de réactualiser facilement les adresses les plus anciennes.

RECORDING_DATE :

La traduction anglaise de DATE_ENREGISTREMENT

ENREGISTREMENT DE NOUVEAUX SITES DANS WEBLUN

Vous avez réalisé un site Internet sur la Lune et il n'apparaît pas dans la base de données WEBLUN ?

Vous pouvez dans ce cas vous faire connaître afin que nous puissions évaluer l'intérêt de la présence de votre site dans la base.

Nous recherchons des sites ayant l'un des caractéristiques suivantes :

- Site présentant des images lunaires à haute définition

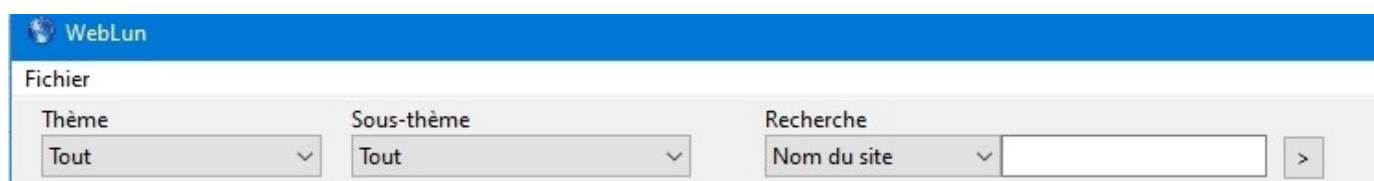
L'écran de **WEBLUN** tient dans une fenêtre "Windows". Comme toute les fenêtres Windows, vous pouvez minimiser, ou maximiser ou adapter sa taille en cliquant sur les boutons à droite de la barre des titres.

Il est possible d'ouvrir simultanément l'**AVL** et **WEBLUN**, ce qui permet l'étude de la Lune, tout en ayant accès aux sites connectés.

La fenêtre de **WEBLUN** comporte :

- La **barre des menus**
- La fenêtre "**Liste**"
- La **barre d'état**

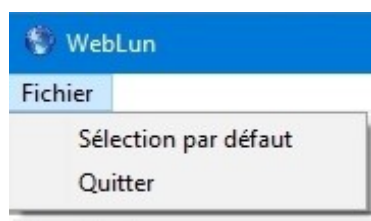
LA BARRE DES MENUS



Cette barre comporte un seul menu.

LE MENU "FICHIER"

Traditionnel dans tous les logiciels Windows (R), il sert dans **WEBLUN** à revenir aux réglages par défaut et à quitter le programme.



FONCTION "Sélection par défaut"

En activant cette fonction, la sélection précédente que vous auriez opéré est supprimée et toute la base est de nouveau affichée dans la fenêtre « Sélection ».

FONCTION "Quitter"

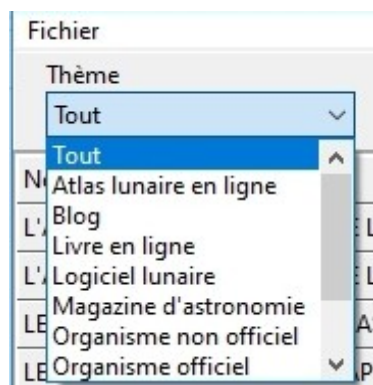
Cette fonction permet de quitter **WEBLUN** en fermant la base de données des sites Web et en conservant tous les réglages sur la base, les colonnes et la sélection.

LES CHAMPS DE TRI

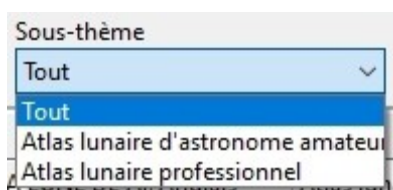
Trois champs de tri permettent de sélectionner des sites ayant des points communs.

- Thème
- Sous-thème
- Recherche approfondie

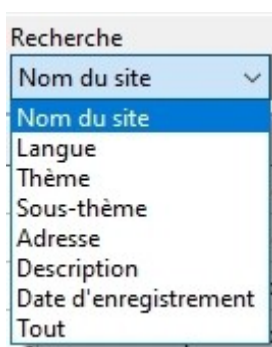
Le champ « **Thème** » vous permet de sélectionner les sites relatifs à un thème donné que vous pouvez choisir dans la liste déroulante.



Le champ « **Sous-thème** » vous permet de sélectionner les sites relatifs à un sous-thème donné que vous pouvez choisir dans la liste déroulante.



Les deux champs « **Recherche** » vous permettent de sélectionner les sites qui contiennent une expression dans un des champs de la base.



Il vous faut choisir le champ dans la liste déroulante et taper l'expression cherchée dans le champ le plus à droite, puis cliquer sur le bouton [>]

LA FENÊTRE "LISTE SELECTIONNEE "

La fenêtre de la liste sélectionnée comporte d'autres fonctionnalités nécessaires au tri des données.

Tout d'abord, il faut noter que la colonne de gauche présentant le nom du site sur fond gris est obligatoire et ne peut être enlevée. Des ascenseurs, vertical à droite et horizontal en bas, permettent de se déplacer dans la liste.

Si vous cliquez sur l'un des titres de colonnes en gris en haut, la liste se reclasse par ordre numérique (si le champ est numérique) ou alphanumérique (si le champ est alphanumérique) **croissant**. Si vous cliquez une seconde fois sur ce même titre, la liste se reclasse par ordre **décroissant**.

FONCTION "LARGEUR DE COLONNE"

Vous pouvez aussi ajuster la largeur des colonnes en amenant le curseur sur la barre des titres en gris, à la limite entre deux colonnes. Le curseur se transforme alors en une barre verticale mobile permettant le réglage de la largeur. Appuyez sur le bouton gauche de la souris, restez appuyé et aller à droite ou à gauche pour augmenter ou diminuer la largeur de la colonne.

AUTRES FONCTIONS

Si vous ne pouvez pas afficher la totalité de la teneur d'un champ car il est trop long (DESCRIPTION_SITE...), "posez" le curseur dessus. Une bulle apparaît alors contenant la totalité du champ. Si ensuite, vous double-cliquez sur une ligne, votre navigateur Web se lance et se connecte au site sélectionné.

LA BARRE D'ETAT

La barre d'état indique à gauche le nombre total des lignes sélectionnées.

COPYRIGHTS

WEBLUN © est un nom déposé par Christian Legrand. Les informations de la base de données WEBLUN sont sous copyright de Christian Legrand. Toute utilisation de **WEBLUN** et de sa base de données en dehors de l'Atlas Virtuel de la Lune est soumise à l'autorisation préalable des auteurs.

FIN DU MANUEL DE "WEBLUN"

Copyright Christian Legrand & Patrick Chevalley / 2022

Les auteurs remercient les utilisateurs de bien vouloir leur signaler toute erreur trouvée dans ce manuel par le biais du forum du site Internet.