

AGENDA

Révision du 16/10/2001

Cette documentation de la
version 2.2.0
d'AGENDA.

par Olivier PHILIPP
© MOZ 1997-2001

TABLE DES MATIERES

A quoi sert AGENDA	4
Remarques générales	4
Préconisation "matériel"	4
L'écran principal	4
Mode Ephémérides et Agenda	5
Titre de l'application	5
Message d'accueil	5
Information sur la période actuelle	6
Citation du jour	6
Fêtes du jour	6
Vie du saint ou de la sainte	6
Ephémérides solaires et lunaires	6
Agenda	7
Bouton d'accès au mode « Biorythmes et Agenda » ou « Calendrier »	7
Bouton de fermeture du programme	7
Bouton d'accès à l'historique des versions (?)	7
Bouton d'accès aux Préférences et configuration	8
Bouton d'accès au module de saisie des événements de l'Agenda	8
Copie des informations dans le presse-papiers	8
Mode Biorythmes et Agenda	9
Visualisation des biorythmes	10
Indices de forme	10
Interprétation des biorythmes	10
Manipulation des biorythmes	10
Impression des biorythmes	11
Mode Thème Astral	11
Thème	11
Changement de sujet astral	12
Signe solaire	12
Heure GMT	12
Calculs astronomiques	12
Impression du thème	12
Interprétation du thème	12
Mode Calendrier	13
Horloge analogique	13
Calendrier du mois en cours	14
Calendrier du mois suivant	14
Préférences et Configuration	14
Clé de registre	14
Général	14
Agenda	15
Couleurs	16
Astro/Bio	17
Ephéméride	18
Registration	18
L'agenda	19
La zone de visualisation des événements	19
Signification des éléments	19

La saisie de nouveaux événements.....	20
Sélection d'un fichier d'événements.....	20
Vider un fichier d'événements	21
Créer une ligne de commentaire.....	21
Créer un nouvel événement	22
Supprimer un commentaire ou un événement	23
Déplacer un commentaire ou un événement dans la liste.....	23
Les assistants	23
Sauvegarde des modifications	23
La zone de saisie des événements.....	23
Evènement	24
Niveau.....	24
Dialogue de l'évènement.....	24
L'évènement est rémanent	24
Jour	25
au	25
Jour de la semaine.....	25
Cycle.....	26
Commande.....	27
Les formules	27
Structure des fichiers agenda.txt.....	28
Ce qui est prévu dans les prochaines Versions.....	29

A quoi sert AGENDA...

AGENDA est un programme qui permet entre autres :

- De rappeler des événements
- De connaître les éphémérides (les heures de levée et de coucher du soleil ainsi que la durée du jour)
- De calculer les biorythmes, les thèmes astraux et leurs interprétations (version enregistrée uniquement)

AGENDA a été écrit en Delphi 5 par Olivier PHILIPP (ophilipp@free.fr). La dernière version se trouve à l'adresse <http://opp.fly.to>

De nombreuses personnes, que je tiens à remercier, ont contribué à son succès... Tout particulièrement, je tiens à congratuler Hervé REIGNOUX, Samuel LEFRANC et Eric PRADIER, mes bêta-testeurs favoris !

Remarques générales

ATTENTION : les personnes NON-enregistrées n'ont accès qu'au mode de visualisation *Ephémérides et Agenda*.

- Chaque fois que le curseur de la souris se transforme en doigt, il est possible de cliquer !
- AGENDA en majuscule désigne le programme en lui-même dans sa globalité ; Agenda en minuscule désigne le module calendaire et événementiel de l'application.
- Les informations affichées dans AGENDA sont mises à jour en temps réel, y compris les données astrologiques !
- Si vous installez une nouvelle version d'AGENDA, une fenêtre (décrivant toutes les nouveautés) sera affichée avant le lancement du programme.
- Lors du premier lancement d'AGENDA sur votre machine, le dialogue des *Préférences et Configuration* apparaîtra automatiquement.

Préconisation "matériel"

AGENDA nécessite Windows 95, 98, ME, NT4, 2000 ou XP et les dernières MFC.

En cours d'exécution, AGENDA occupe environ 6 Mo de mémoire vive et utilise moins d'une seconde "processeur" par heure.

Un PC "standard" de type Pentium 200 Mhz, 32 Mo de RAM fera très bien l'affaire ! Il est recommandé d'utiliser une résolution d'au moins 800x600 en 256 couleurs.

L'écran principal

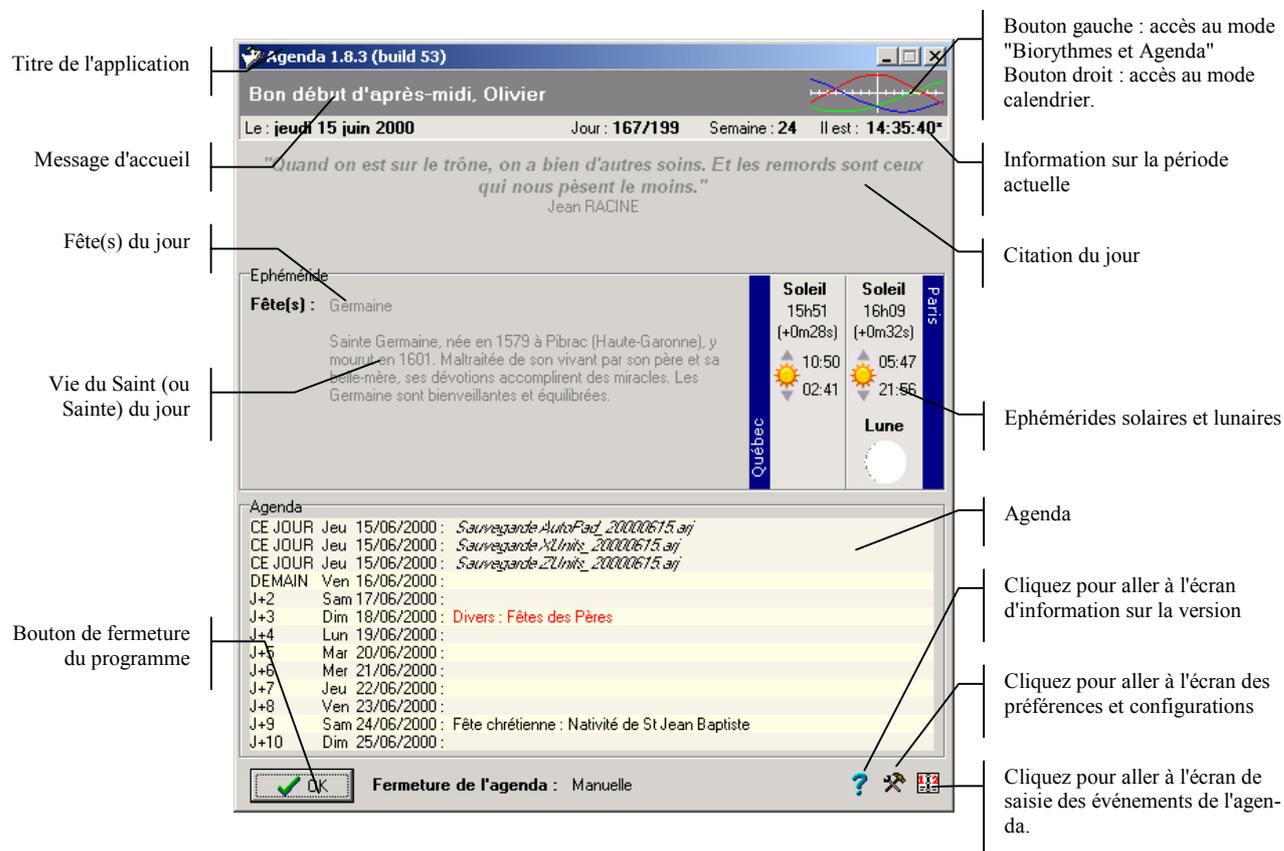
AGENDA est composé de quatre modes de visualisations, à savoir :

- Ephémérides et Agenda
- Biorythmes et Agenda
- Astrologie
- Calendrier

Chaque mode possède ses spécificités que nous allons détailler ci-après.

Mode Ephémérides et Agenda

Ce mode est le mode d'accueil lorsqu'on lance AGENDA. L'écran est composé de plusieurs zones, dont un bref descriptif est donné ci-dessous :



Titre de l'application

Le titre de l'application contient le nom de l'application ainsi que son numéro de version. Ce numéro est très utile pour savoir si vous possédez la toute dernière version du programme. Complètement à droite se trouve un bouton avec un tiret et un autre avec une croix. Le premier permet de minimiser l'application, alors que le deuxième permet de la quitter (action similaire au bouton OK).

Si votre version d'AGENDA n'est pas enregistrée, la mention "Unregistred" apparaît dans la barre de titre.

Il est possible de cliquer-déplacer la fenêtre de l'application grâce à la barre de titre, à la manière des autres applications Windows.

Remarque : la taille et la position initiale de la fenêtre au lancement d'AGENDA peuvent être paramétrées. Pour cela consulter le paragraphe *Préférences et Configuration*.

Message d'accueil

Le message d'accueil varie selon la période de la journée. Le nom de référence est paramétrable via les *Préférences et Configuration / Biorythmes* via les noms des sujets.

Remarque : il est possible de cliquer sur le message d'accueil avec le bouton gauche de la souris pour basculer du sujet 1 ou sujet 2.

Information sur la période actuelle

Dans cette zone, on trouve de gauche à droite :

- le jour actuel
- le numéro du jour courant / le nombre de jour restant jusqu'à la fin de l'année
- le numéro de la semaine (notation française)
- l'heure actuelle (format sur 24 heures)

Les informations données sont relatives aux réglages horaires de la configuration Windows.

Remarque : un astérisque peut apparaître à côté de l'heure. Cela indique que vous êtes en heure d'été.

Citation du jour

Chaque jour, une citation différente apparaît dans cette zone... de quoi méditer un peu !

Remarque : les citations se trouvent dans le fichier texte AGENDA_CI.txt. Ce fichier est écrasé à chaque mise à jour d'Agenda. Il n'est donc pas conseillé de le modifier. Si vous voulez ajouter des citations ou bien corriger des fautes de frappe, n'hésitez pas à me contacter.

Fêtes du jour

Les fêtes du jour sont affichées à cet endroit. Ces fêtes correspondent aux fêtes du calendrier français.

Remarque : les fêtes se trouvent dans le fichier texte AGENDA_ST.txt. Ce fichier est écrasé à chaque mise à jour d'Agenda. Il n'est donc pas conseillé de le modifier. Si vous voulez ajouter des fêtes ou bien corriger des erreurs, n'hésitez pas à me contacter.

Vie du saint ou de la sainte

Sous les fêtes s'affiche la vie du principal saint (ou sainte) du jour.

Remarque : la vie des saints se trouve dans le fichier texte AGENDA_EP.txt. Ce fichier est écrasé à chaque mise à jour d'Agenda. Il n'est donc pas conseillé de le modifier. Si vous voulez corriger des erreurs, n'hésitez pas à me contacter.

Ephémérides solaires et lunaires

Cette zone permet de connaître les éphémérides solaires et lunaires de une ou de deux villes. Pour que ces données soient correctes, il est indispensable de configurer les données géographiques des villes via le dialogue Préférence et configuration / Ephéméride.

Les données affichées sont les suivantes (du haut vers le bas) :

- Durée du jour en heures et minutes
- Variante de la durée du jour en minute et seconde par rapport au jour précédent (un + indique que la durée du jour a augmentée, un – indique une diminution).
- Heure de levée du soleil en heures et minutes
- Heure de couché du soleil en heures et minutes
- Phase actuelle de la lune

Les heures de levée et de coucher du soleil sont données par rapport à l'heure courante définie dans Windows (et non pas en heure locale).

En vertical se trouve le nom de la ville de référence ou les coordonnées géographiques.

Remarque : la phase de la lune n'est affichée que dans la première ville car celle-ci est commune pour toute la planète !

Remarque 2 : si les coordonnées géographiques apparaissent plutôt que le nom de la ville, c'est que Agenda ne connaît pas ces coordonnées. Si vous voulez rajouter une ville, n'hésitez pas à me contacter...

Agenda

Cette partie est la plus complexe et la plus intéressante du programme. Un calendrier paramétrable est affiché avec des événements configurables. L'agenda peut servir, entre autres, à rappeler des rendez-vous, des fêtes, des anniversaires, ou encore à automatiser des sauvegardes ou des tâches...

Un paragraphe entier est consacré ultérieurement à cette partie.

Bouton d'accès au mode « Biorythmes et Agenda » ou « Calendrier »

Ce bouton permet d'accéder au mode "Biorythmes et Agenda". Outre cette fonction, ce bouton représente une miniature réelle des biorythmes actuels du sujet.

En cliquant avec le deuxième bouton de la souris, vous accéderez au mode « Calendrier ».

Bouton de fermeture du programme

Le bouton OK situé au bas de l'écran permet de quitter le programme AGENDA. La croix de la barre de titre effectue le même processus.

Il est possible de paramétrer une fermeture automatique d'AGENDA au bout de x secondes grâce à Préférences et configuration / Général. Un décompte apparaît alors au lancement d'AGENDA à côté du message Fermeture d'AGENDA.

Bouton d'accès à l'historique des versions (?)

Ce bouton permet d'afficher les informations sur la version de l'application. Un bref descriptif est donné ci-dessous :



La date de dernier lancement d'AGENDA permet de connaître la date de référence qui a été utilisée pour l'affichage des événements de l'agenda.

Le bouton "Version" permet d'afficher l'historique des versions d'AGENDA. Ce dialogue est automatiquement affiché lors du lancement du programme si AGENDA détecte qu'une nouvelle version vient d'être installée.

Remarque : consultez cette liste permet de connaître les dernières corrections et améliorations apportées au programme.

Bouton d'accès aux Préférences et configuration

Ce bouton permet d'accéder au dialogue de configuration du programme qui vous permettra de personnaliser entièrement l'application.

Un paragraphe entier est consacré ultérieurement à cette partie.

Bouton d'accès au module de saisie des événements de l'Agenda.

Ce bouton permet d'accéder au module de saisie des événements de l'Agenda. Dans ce module, vous pourrez ajouter, modifier ou supprimer les événements affichés dans l'Agenda.

Un paragraphe entier est consacré ultérieurement à cette partie.

Copie des informations dans le presse-papiers

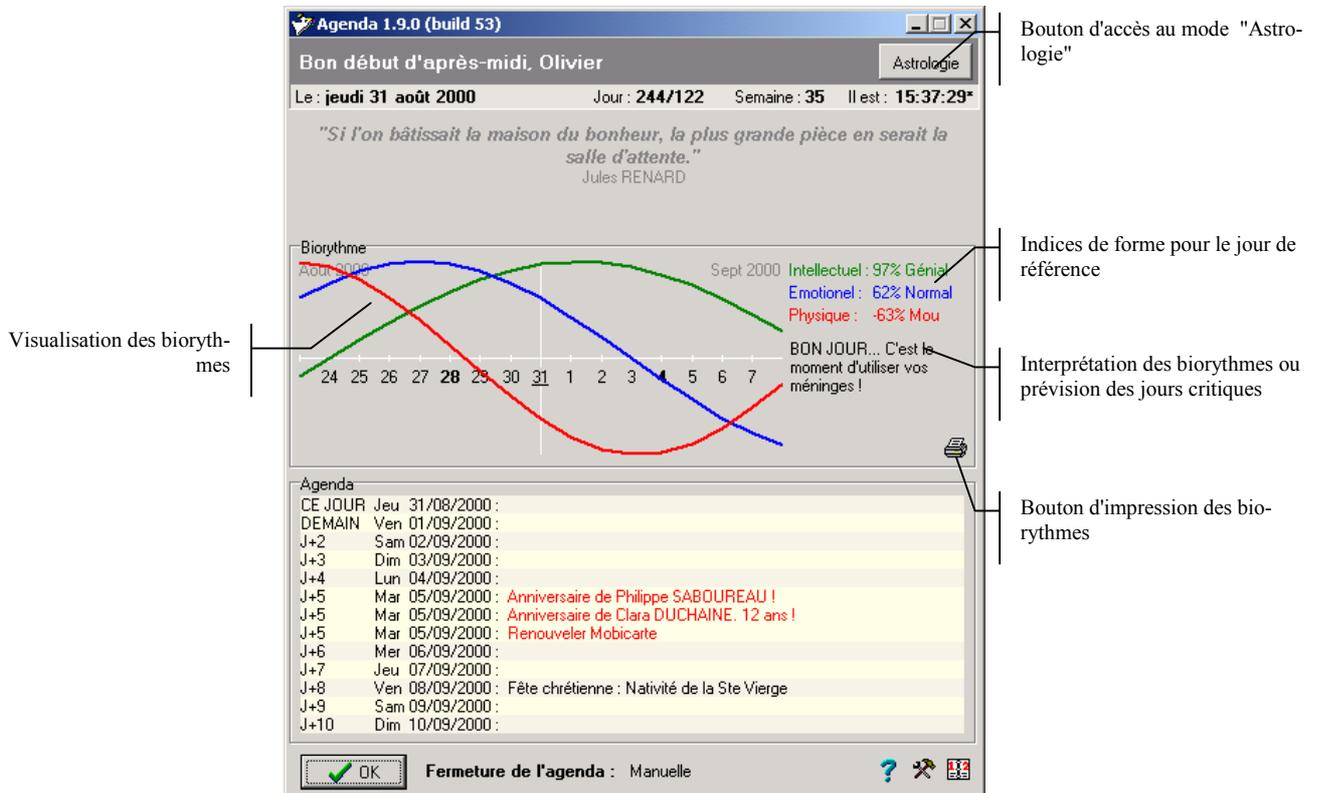
En cliquant avec le bouton droit de la souris sur la citation ou la zone des éphémérides, un menu contextuel apparaît.

Ce menu permet de copier la citation du jour, les éphémérides ou les zones d'agenda dans le presse papier.

Mode Biorythmes et Agenda

Ce mode est accessible pour les personnes enregistrées par l'intermédiaire du bouton changement de mode (situé en haut à droite) représentant les biorythmes en miniature. Certains éléments sont communs au mode de visualisation précédent. Ces éléments ne seront pas repris dans ce paragraphe.

Un bref descriptif est donné ci-dessous :



Les biorythmes sont une représentation mathématique de nos horloges internes. Trois "horloges" sont communément représentées : l'activité intellectuelle, émotionnelle et physique.

Tout au long de notre vie, ses trois activités oscillent suivant un modèle mathématique sinusoïdal. Lorsque que la courbe est haute (indice vers 100%), plus l'activité est bénéfique et forte, plus la courbe est basse (indice vers -100%), plus l'activité est molle et néfaste.

Lorsqu'une courbe croise l'axe (indice = 0%), on parle alors de jour critique. C'est un jour particulièrement mauvais dans l'activité concerné.

Vous vous doutez bien alors que lorsque deux courbes se croisent simultanément sur l'axe, l'effet est terriblement renforcé. On parle de jour "TRES CRITIQUE".

Mais le plus redouté est le jour où les 3 courbes se croisent sur l'axe : c'est le jour "extrême" qui n'arrive heureusement que très rarement...

Visualisation des biorythmes

Cet espace représente un graphique de l'activité biorythmique du sujet en cours. Pour être exact, il est nécessaire d'avoir renseigné la date de naissance du sujet dans les préférences et configurations.

Chaque activité est représentée par une courbe pleine :

- La courbe rouge représente le cycle de 23 jours de la force, l'endurance, l'énergie, la résistance et l'endurance physiques. On parle généralement d'activité PHYSIQUE.
- La courbe verte représente le cycle de 33 jours de l'intelligence, la mémoire, l'agilité, l'ambition, le pouvoir de raisonner, la logique et l'acuité mentale. On parle généralement d'activité INTELLECTUELLE.
- La courbe bleue représente le cycle de 28 jours de l'intuition, l'émotion, la créativité, la sensibilité et la nervosité. On parle généralement d'activité EMOTIONNELLE.

L'axe horizontal, en blanc, représente horizontalement les jours calendaires. Les jours en gras sont les lundis, et le jour souligné représente le jour actuel.

Les calculs des indices de formes des biorythmes affichés sont donnés pour le jour affiché au croisement des axes : c'est le jour de référence...

Remarque : si deux sujets ont été configurés dans les préférences, il est possible de passer d'un sujet à un autre ou même d'afficher les biorythmes des deux sujets simultanément. Si les deux biorythmes sont affichés simultanément, on parle de mode compatibilité. Pour plus de précision, consulter le paragraphe "Manipulation des biorythmes".

Indices de forme

Les indices de forme indiquent les valeurs des courbes de chaque activité pour le jour de référence (jour qui se situe aux croisement des axes).

A côté de chaque valeur on trouve une interprétation rapide de celle-ci.

Interprétation des biorythmes

Sous les indices de forme on trouve généralement l'interprétation des valeurs biorythmiques du jour de référence. Si aucune interprétation n'est possible, cette zone affiche la date du prochain jour "très critique" et "extrême".

Si le mode de compatibilité est actif, cette zone contient les valeurs de compatibilité entre les deux sujets. Plus le chiffre est élevé (proche de 100%) plus la compatibilité est grande. Deux sujets avec 100% dans chaque activité seraient en osmose totale !!

Manipulation des biorythmes

Vous trouverez ci-dessous les raccourcis permettant de manipuler les biorythmes :

- Clic gauche-déplacer : permet de déplacer le jour de référence
- Ctrl + Clic gauche-déplacer : change l'échelle sur l'axe des jours
- Clic droit : active le mode compatibilité (affichage du deuxième sujet simultanément)
- Ctrl + Clic droit : change de sujet
- Double-Clic : revient à la date du jour comme jour de référence
- Molette : se déplace de mois en mois

Impression des biorythmes

Le bouton en forme d'imprimante permet d'imprimer l'état courant de la fenêtre des biorythmes.

Il est préférable de configurer précédemment le type impression selon que l'imprimante est en couleur ou non. Pour cela, utiliser l'onglet *Couleurs des Préférences et Configuration*.

Mode Thème Astral

Ce mode est accessible pour les personnes enregistrées par l'intermédiaire du bouton changement de mode (situé en haut à droite) astrologie.

Certains éléments sont communs au mode de visualisation précédent. Ces éléments ne seront pas repris dans ce paragraphe.

Agenda 1.9.1 (build 53)

Bonne après-midi, Olivier

Ephéméride

Le : mardi 5 septembre 2000 Jour : 249/117 Semaine : 36 Il est : 17:13:54*

Astrologie

Signe solaire du thème actuel: VIRGO

Calculs astrologiques du thème actuel. Cliquez sur le titre pour basculer du calcul des Planètes au calcul des Maisons

Impression du thème astral actuel

Affichage de l'interprétation du thème actuel

Bouton d'accès au mode "Ephéméride et Agenda"

Indication sur la nature du thème actuel. Cliquez pour changer de sujet ou de lieu

Thème astral du sujet ou du lieu sélectionné.

Heure GMT servant de base pour les calculs du thème astral

GMT : 15:13

Fermeture de l'agenda : Manuelle

Thème

Le thème astral représente graphiquement la position des astres et des maisons. Le calcul astrologique s'appelle une domification. Le thème est donc une représentation graphique de la domification.

Chaque signe astrologique est représenté par un symbole bleu dans un cadran de 30° gradué (♈ = bélier, ♉ = taureau, ♊ = gémeaux, ♋ = cancer, ♌ = lion, ♍ = vierge, ♎ = balance, ♏ = scorpion, ♐ = sagittaire, ♑ = capricorne, ♒ = verseau, ♓ = poissons)

Au-dessus, se trouvent les planètes représentées par un petit rond noir et un symbole planétaire.

Au-dessus encore des planètes se trouvent des chiffres romains délimités par des lignes noires et rouges. Ces chiffres romains sont les Maisons. Il y a douze Maisons.

La flèche rouge représente l'ascendant, opposé au descendant (noté DS). L'autre axe rouge représente le milieu du Ciel (MC) et le fond du ciel (FC).

Si les planètes et les maisons sont représentées selon des angles prédéfinies (0°=conjonction, 180°=opposition,...) on parle d'*aspect remarquable*. Ceux-ci sont indiqués au centre de l'anneau par des lignes noires (aspect bénéfique) ou rouges (aspect négatif) reliant les éléments en relation. Seules les conjonctions sont indiquées au-dessus des éléments par deux lignes rapprochés.

Le thème actuel est celui du sujet ou du lieu indiqué dans la barre bleue verticale de droite. S'il s'agit d'un sujet, le thème représente le thème de naissance du sujet. S'il s'agit d'un lieu, le thème représente le thème ACTUEL en ce lieu, et est donc mise à jour en temps réel.

ATTENTION : l'heure et le lieu de naissance sont essentielles dans un thème astral. L'heure de naissance doit être très précise et donnée en heure GMT (Global Mean Time), c'est à dire en heure solaire. Le calcul de cette heure s'obtient généralement en enlevant une ou deux heures à l'heure de naissance. Le bouton "correction horaire" de l'écran de configuration vous permettra de savoir la correction à apporter.

Changement de sujet astral

Pour changer de sujet, il suffit de cliquez sur la barre bleue. Le cycle est le suivant : sujet 1 → sujet 2 → lieu 1 → lieu 2.

Les sujets et les lieux sont ceux configurés dans le dialogue de Configuration.

Signe solaire

Le signe solaire animé représente le signe astral dans lequel se trouve le soleil pour le thème actuel.

Heure GMT

A cet endroit se trouve l'heure GMT prise pour base de calcul du thème actuel. Cette heure est très importante car elle détermine la position des maisons dans le thème.

Calculs astronomiques

Les calculs astronomiques indiquent précisément les positions des éléments du thème. Le format est le suivant : élément, degré, minute, signe. Par exemple Lune 12°47 SAG, indique que la Lune se trouve à 12 degrés 47 minutes dans le signe du Sagittaire.

Si l'on clique sur Planètes, AGENDA affiche alors les calculs des positions des maisons.

Si l'on clique sur Maisons, AGENDA affiche alors les calculs des positions des planètes.

Impression du thème

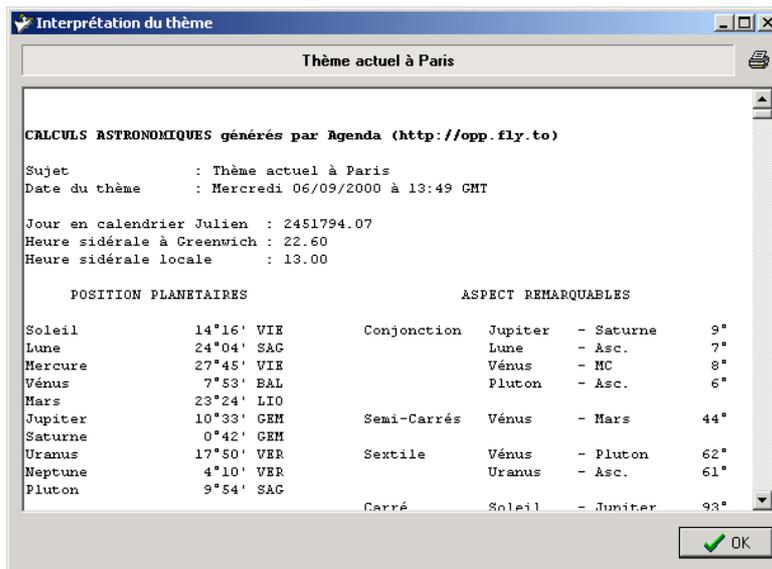
Si l'on clique sur l'imprimante, AGENDA imprime le thème astral actuel.

Remarque : L'impression des calculs se fait via l'interprétation.

Interprétation du thème

Si l'interprétation d'un thème astral n'est pas votre tasse de thé, AGENDA vous propose de vous interpréter le thème astral courant en cliquant sur le petit livre.

L'interprétation du thème est purement indicative et ni AGENDA ni son auteur ne peuvent être tenu responsables du bien fondé de cette interprétation !



Il est possible d'imprimer le thème en cliquant sur l'icône de l'imprimante.

Mode Calendrier

Ce mode est accessible pour les personnes enregistrées par l'intermédiaire du bouton changement de mode (situé en haut à droite).

Agenda 2.2.0 (build 76)

Bon début d'après-midi, Olivier

Le : mercredi 17 octobre 2001 Jour : 290/75 Semaine : 42 Il est : 15:21:11*

"La haine est la colère des faibles."
Alphonse DAUDET

Calendrier

Utiliser les boutons pour changer de mois

Horloge analogique

Calendrier du mois en cours.

Calendrier du mois suivant

Le jour actuel est entouré de rouge. Le jour sélectionné est entouré de bleu

octobre 2001							novembre 2001								
lun.	mar.	mer.	jeu.	ven.	sam.	dim.	lun.	mar.	mer.	jeu.	ven.	sam.	dim.		
39	24	25	26	27	28	29	30	44	29	30	31	1	2	3	4
40	1	2	3	4	5	6	7	45	5	6	7	8	9	10	11
41	8	9	10	11	12	13	14	46	12	13	14	15	16	17	18
42	15	16	17	18	19	20	21	47	19	20	21	22	23	24	25
43	22	23	24	25	26	27	28	48	26	27	28	29	30	1	2
44	29	30	31	1	2	3	4	49	3	4	5	6	7	8	9

Aujourd'hui : 17/10/2001

Agenda

- CE JOUR Mer 17/10/2001 : Sauvegarde MesDocs_20011017.arj
- CE JOUR Mer 17/10/2001 : TEST : je suis en SEMAINE à partir du 10/10
- DEMAIN Jeu 18/10/2001 : TEST : je suis en SEMAINE à partir du 10/10
- J+2 Ven 19/10/2001 : TEST : je suis en SEMAINE à partir du 10/10
- J+3 Sam 20/10/2001 :
- J+4 Dim 21/10/2001 :
- J+5 Lun 22/10/2001 :
- J+6 Mar 23/10/2001 :
- J+7 Mer 24/10/2001 :
- J+8 Jeu 25/10/2001 :
- J+9 Ven 26/10/2001 :
- J+10 Sam 27/10/2001 :

OK Fermeture d'AGENDA : Manuelle

Horloge analogique

L'horloge analogique affiche l'heure courante. L'horloge se redimensionne en fonction de la taille de l'application AGENDA. L'aiguille jaune représente les heures, la rouge les minutes et la noire les secondes.

Calendrier du mois en cours

Le calendrier du mois en cours affiche le mois complet avec les numéros de semaine à gauche et les jours de la semaine en haut.

Le jour courant est donné par « aujourd'hui » est entouré de rouge.

Le jour sélectionné est quant à lui entouré de bleu.

- Le bouton gauche de la souris permet de sélectionner un jour.
- Le bouton droit de la souris permet de rajouter un événement pour le jour sélectionné.

Remarque : Pour information le jour de même numéro est sélectionné dans le calendrier du mois suivant.

Calendrier du mois suivant

Ce calendrier est juste là pour information et pour avoir une vue globale sur deux mois.

Préférences et Configuration

L'accès aux Préférences et Configuration se fait via le bouton de la Clé et du Marteau. Six onglets sont alors disponibles :

- Général
- Agenda
- Couleurs
- Astro/Bio
- Ephéméride
- Registration

Clé de registre

En bas de l'écran de configuration se trouve marquer une information pour **les utilisateurs avancés**. On trouve soit HKEY_LOCAL_MACHINE ou HKEY_LOCAL_USER.

Ceci indique dans quelle clé de registre sera sauvegardée les informations d'AGENDA.

- Si HKEY_LOCAL_USER est indiqué, il est possible de configurer AGENDA pour chaque utilisateur de l'ordinateur. Chaque utilisateur aura donc ces propres paramètres. Ceci est le mode par défaut d'AGENDA.
- Si HKEY_LOCAL_MACHINE est indiqué, les informations sont inscrites au niveau de la machine. Tous les utilisateurs du système auront les mêmes paramètres. Pour utiliser cette option, il faut préciser /R:machine dans la ligne de commande d'AGENDA. Cette option est très utile si AGENDA est lancé par des processus système (ex : commande AT de NT 4).

ATTENTION : sous Windows NT, l'utilisation de la commande /R implique d'avoir les droits d'écriture dans le registre.

Remarque : sous Windows 2000, il n'est pas nécessaire d'utiliser la commande /R comme sous NT 4. En effet, il suffit d'utiliser le planificateur de tâche et de préciser l'utilisateur voulu, contrairement à la commande AT.

Général

Dans cet onglet vous pouvez configurer :

- Nombre de secondes avant la fermeture d'AGENDA. Entrez ici le nombre de secondes avant lequel le programme se fermera de lui-même. Le compte à rebours se fait au mi-

lieu en bas de l'écran principal. Si vous précisez 0, AGENDA devra être fermé manuellement via le bouton OK ou la croix en haut à droite.

- Exécuter AGENDA uniquement une fois par jour. Si cette option est cochée, AGENDA ne s'exécutera qu'une seule fois par jour. Cette option est très pratique si AGENDA est exécuté à chaque démarrage de l'ordinateur. Dans ce cas, seul le premier démarrage de l'ordinateur exécutera AGENDA.
Pour désactiver cette option temporairement, il est possible d'utiliser /a dans la ligne de commande **OU** appuyer ctrl-shift pendant TOUT le lancement d'AGENDA.
- Enregistrer la position de la fenêtre. Si cette option est cochée, AGENDA mémorise la position de la fenêtre à la fermeture de celui-ci. Au prochain lancement, la position de la fenêtre sera restaurée.
Si cette option n'est pas cochée, la fenêtre apparaîtra centrée à l'écran à chaque lancement d'AGENDA.
- Enregistrer la taille de la fenêtre. Si cette option est cochée, AGENDA mémorise la taille de la fenêtre à la fermeture de celui-ci. Au prochain lancement, la fenêtre sera à la même taille.
Si cette option n'est pas cochée, la fenêtre apparaîtra de taille standard à chaque lancement.
- Répertoire des données personnelles (agenda.txt ou agenda?.txt) : ce champ d'édition permet de spécifier l'endroit où AGENDA va chercher les fichiers agenda.txt ou agenda?.txt. Ces fichiers correspondent à la configuration des événements de l'agenda. Si aucun chemin n'est spécifié, AGENDA cherchera dans le répertoire à partir duquel il est lancé.
En réseau, cette option permet d'installer un exécutable unique dans un répertoire partagé et permet à chaque utilisateur d'avoir ces propres fichiers d'événements.
Pour plus de précision, voir le paragraphe Agenda.
- Utiliser le répertoire des données personnelles pour les fichiers sons (/MEDIA) : si cette option est cochée, les fichiers "sons" utilisés pour annoncer les événements sont recherchés dans le répertoire MEDIA présent dans le répertoire des données personnelles.
Si cette option n'est pas cochée, ces fichiers sont recherchés dans le répertoire MEDIA par défaut de AGENDA.
Pour plus de précision, voir le paragraphe Agenda.

Agenda

Cet onglet vous permet de configurer le paramétrage du module d'agenda. Certains réglages sont assez ardues à comprendre et mes explications ne sont pas toujours très limpides ! Le mieux est "d'essayer pour voir" :

- Mode calendrier : si cette case est cochée, le module d'agenda sera présenté sous forme d'un calendrier. Dans ce mode, chaque jour est affiché, même si aucun événement n'est disponible. L'exemple ci-dessous montre un affichage en mode calendrier. La portée du calendrier est configurable (voir option suivante)

CE JOUR	Lun	11/09/2000	: Sauvegarde AutoFad_20000911.aj
CE JOUR	Lun	11/09/2000	: Sauvegarde XLInits_20000911.aj
CE JOUR	Lun	11/09/2000	: Sauvegarde ZUInits_20000911.aj
DEMAIN	Mar	12/09/2000	:
J+2	Mer	13/09/2000	:
J+3	Jeu	14/09/2000	: Fête chrétienne : Exaltation de la Ste Croix
J+4	Ven	15/09/2000	:
J+5	Sam	16/09/2000	: Anniversaire du Bergerac !! Apéro A Gogos...
J+6	Dim	17/09/2000	:
J+7	Lun	18/09/2000	:
J+8	Mar	19/09/2000	:
J+9	Mer	20/09/2000	:
J+10	Jeu	21/09/2000	:

En mode normal, seuls les jours ayant un événement seront affichés :

CE JOUR	Lun	11/09/2000	: Sauvegarde AutoFad_20000911.aj
CE JOUR	Lun	11/09/2000	: Sauvegarde XLInits_20000911.aj
CE JOUR	Lun	11/09/2000	: Sauvegarde ZUInits_20000911.aj
J+5	Sam	16/09/2000	: Anniversaire du Bergerac !! Apéro A Gogos...

- Considérer tous les événements au niveau 10 : chaque événement est associé à un niveau. Ce niveau correspond au nombre de jours à partir duquel l'événement sera annoncé. Par exemple, un niveau 5 fera apparaître l'événement 5 jours à l'avance. Si cette case est cochée, tous les événements seront considérés de niveau 10, quel que soit leur niveau. Cette option est surtout utile lorsque le mode calendrier est actif.

Remarque : cette option peut-être désactivée individuellement en utilisant l'option *niveau toujours utilisé* au niveau de l'événement.

- N'affiche pas les événements rémanents cochés : si cette case est cochée, les événements rémanents cochés à l'avance ne sont pas affichés. En effet, normalement, les événements rémanents cochés subsistent jusqu'à que la date de déclenchement est dépassée.
- Indiquer à l'avance les événements ayant lieu dans (mode normal) : quand l'agenda n'est pas en mode calendrier, ces cases permettent de configurer les jours où seront affichés les événements. Par exemple, si seule la case "5 jours" est cochée, les événements ne seront affichés que 5 jours à l'avance et le jour même (et pas 4 jours, ni 3, ni 2...), si, bien-sûr, le niveau de l'événement est au moins 5.
- Indiquer la portée du calendrier : en mode calendrier, la dernière case à cocher indique la portée du calendrier. Par exemple, si 5 jours est la dernière case cochée, le calendrier affichera les jours jusqu'à J+5.
- Rappeler les événements ratés depuis : AGENDA rappelle les événements ratés entre deux lancements du programme. Si par exemple vous partez en Week-End et que vous n'allumez pas votre ordinateur le samedi et le dimanche, le lundi AGENDA vous rappellera les événements des deux jours ratés. C'est ce nombre de jours de retour en arrière que vous pouvez configurer ici. Si par exemple, vous configurez à 7 jours, et que vous ne lancez pas AGENDA pendant 20 jours, seuls les 7 derniers jours seront rappelés.
- Activer les sons de l'agenda : si cette case est cochée, AGENDA produira un son lorsqu'un événement important est affiché. Les sons sont définis par rapport au niveau de l'événement.

Couleurs

Cet onglet vous permet de configurer les couleurs des textes et de la grille de l'agenda :

- Couleurs du texte de l'agenda - Niveau 0 : choisissez ici la couleur du texte des événements de niveau 0. Pour afficher l'événement dans une police grasse, cocher le case "Gras" correspondante.
- Couleurs du texte de l'agenda - Niveau 1 : choisissez ici la couleur du texte des événements de niveau 1, c'est-à-dire indiqués un jour à l'avance. Pour afficher l'événement dans une police grasse, cocher le case "Gras" correspondante.
- Couleurs du texte de l'agenda - Niveau 2 à 4 : choisissez ici la couleur du texte des événements de niveau 2 à 4, c'est-à-dire indiqués de deux à quatre jours à l'avance. Pour afficher l'événement dans une police grasse, cocher le case "Gras" correspondante.
- Couleurs du texte de l'agenda - Niveau 5 ou plus : choisissez ici la couleur du texte des événements de niveau 5 ou plus, c'est-à-dire indiqués de cinq jours ou plus à l'avance. Pour afficher l'événement dans une police grasse, cocher le case "Gras" correspondante.
- Grille de l'agenda – Couleur 1 / Couleur 2 : choisissez ici les couleurs de la grille de l'agenda.
- Grille de l'agenda – Ligne de séparation horizontale : cochez cette case pour séparer chaque ligne de l'agenda par une jolie petite ligne grise.
- Grille de l'agenda – Activer la coloration périodique : si cette case est cochée, agenda coloriera chaque jour en alternance avec les deux couleurs de la grille. Ainsi, si deux événements se produisent le même **jour**, ceux-ci seront de la même couleur. Si la case n'est pas cochée, chaque **ligne** de l'agenda sera coloriée en alternance avec les deux couleurs de la grille.
- Imprime en couleur : si cette case est cochée, les éditions (sur imprimante) se feront en couleur. Si cette case n'est pas cochée, les éditions se feront en monochrome en utilisant des tramages et pointillés pour distinguer les différents éléments.

Astro/Bio

Cet onglet vous permet de configurer les paramètres des sujets pour les fonctions d'astrologie et de biorythmes.

Il est possible de configurer deux sujets. Pour chaque sujet les informations suivantes sont nécessaires :

- Nom complet du sujet : entrez ici le nom complet du sujet. Ce nom sera affiché dans l'écran principal d'AGENDA et dans les états des biorythmes et des thèmes astraux.
- Date et heure de naissance GMT : entrez ici le jour de naissance du sujet et son heure de naissance GMT. L'heure de naissance GMT s'obtient à partir de l'heure de naissance réelle modifiée par la correction horaire. Pour connaître cette correction horaire, utiliser le bouton "Correction GMT".

Par exemple, prenons un sujet né le 16/03/1969 à 01:15 du matin. Pour connaître la correction GMT, il suffit de cliquer sur le bouton Correction GMT et de consulter la table.

On voit alors que pour la période du 16/09/1945 à 01:00 au 28/03/1976 à 00:59 la correction est de -1.

*On a alors : heure de naissance GMT = heure de naissance + correction GMT
soit heure de naissance GMT = 01:15 - 1 = 0:15*

Il faut donc mettre 0:15 en heure GMT.

Attention : la correction horaire peut faire changer de jour de naissance.

- Ville de naissance : déroulez la liste des villes pour choisir une ville de naissance. Choisir une ville renseigne automatiquement la longitude et la latitude de naissance.
- Long. Naissance : entrez ici la longitude du lieu de naissance du sujet. Le format est donné en degré et centième de degré.
- Lat. Naissance : entrez ici la latitude du lieu de naissance du sujet. Le format est donné en degré et centième de degré.
- Activation du mode de compatibilité des biorythmes : si cette case est cochée, le graphique des biorythmes indiquera simultanément les biorythmes des deux sujets (le premier en trait plein, le deuxième en pointillés), ainsi que les pourcentages de compatibilité (il est aussi possible d'activer ce mode en cliquant avec le deuxième bouton de la souris sur le graphique des biorythmes)
- Utilisation du sujet 2 comme sujet principal : AGENDA utilise toujours un sujet principal. C'est lui dont le nom est affiché dans l'écran principal et c'est lui donc les biorythmes sont affichés. Par défaut, c'est le sujet 1 qui est le sujet principal. Si vous cochez cette case, c'est le sujet 2 qui devient le sujet principal (il est aussi possible de changer de sujet principal en cliquant si le nom du sujet dans la barre grise en haut de l'AGENDA).
- Correction GMT : cliquez sur ce bouton pour accéder aux corrections GMT. Repérer dans la liste la date de naissance du sujet, puis notez la correction horaire à appliquer. Ces corrections sont uniquement valables pour la France métropolitaine.

Pour ajouter une ville à la liste des villes pre-renseignées, envoyez-moi un mail ! J'ajouterai cette ville dans la prochaine version d'AGENDA !

Remarque : une heure ou un lieu de naissance faux donnera un thème astral faux !

Remarque : Pour connaître la longitude et la latitude d'une ville qui n'est pas dans la liste, vous pouvez utiliser le lien *Accès au serveur de longitude / latitude* de l'onglet *Ephéméride*.

Ephéméride

Cet onglet vous permet de configurer les villes prises en compte pour le calcul des éphémérides (levé et couché du soleil, durée du jour, etc.). Il est possible de configurer deux villes.

- Ville 1 / Ville 2 : déroulez la liste des villes pour choisir une ville. Choisir une ville renseigne automatiquement la longitude et la latitude.
- Longitude Ville 1 / Ville 2 : entrez ici la longitude de la ville. Le format est donné en degrés et centièmes de degrés.
- Latitude Ville 1 / Ville 2 : entrez ici la latitude de la ville. Le format est donné en degrés et centièmes de degrés.
- Voir éphéméride de la ville 2 : cochez cette case pour afficher les éphémérides des deux villes sur la page principale de l'AGENDA.
- Accès au serveur de longitude/latitude : cliquez sur ce lien Internet pour accéder au serveur de longitude/latitude. Pour cela, vous devez être connecté à l'Internet.

Registration

Cet onglet vous permet d'enregistrer votre programme AGENDA et d'accéder ainsi au module des biorythmes et d'astrologie.

Le serial et la clé d'activation vous sont fournis lors de l'achat du logiciel.

- Serial : entrez ici le numéro de série fourni lors de l'achat du logiciel.
- Clé d'activation : entrez ici la clé d'activation
- Licence accordée à : dans cette zone apparaissent vos coordonnées.

L'agenda

L'agenda permet de planifier et d'organiser des événements. Ces événements peuvent être cycliques ou uniques, et déclencher des actions ou simplement rappeler des faits.

Remarque : l'agenda ne gère que des événements journaliers. Il ne gère pas des événements au niveau horaire.

L'agenda est la partie la plus complexe et la plus puissante d'AGENDA. Elle est composée de deux parties :

- La fenêtre de visualisation des événements qui se situe dans le cadre "Agenda"
- La fenêtre de saisie des événements.

La zone de visualisation des événements

La zone de visualisation des événements se trouve en bas de la fenêtre en mode "éphémérides et agenda" et "biorythme et agenda". Elle n'est pas disponible en mode "astrologie".

CE JOUR	Lun 11/09/2000 :	<i>Sauvegarde AutoFac_20000911.aj</i>
CE JOUR	Lun 11/09/2000 :	<i>Sauvegarde %LInits_20000911.aj</i>
CE JOUR	Lun 11/09/2000 :	<i>Sauvegarde %LInits_20000911.aj</i>
DEMAIN	Mar 12/09/2000 :	
J+2	Mer 13/09/2000 :	
J+3	Jeu 14/09/2000 :	Fête chrétienne : Exaltation de la Ste Croix
J+4	Ven 15/09/2000 :	
J+5	Sam 16/09/2000 :	<i>Anniversaire du Bergerac !! Apéro A Gogos...</i>
J+6	Dim 17/09/2000 :	
J+7	Lun 18/09/2000 :	
J+8	Mar 19/09/2000 :	
J+9	Mer 20/09/2000 :	
J+10	Jeu 21/09/2000 :	

Dans cette zone, apparaissent les événements à venir. La présentation et les couleurs sont configurables dans les préférences et configuration (onglets Agenda et Couleurs).

Signification des éléments

- La première colonne indique la position ordinaire de l'événement par rapport à la date du jour. Le jour actuel est noté "CE JOUR". "DEMAIN" indique le jour suivant, puis J+x indique le x^{ème} jour suivant. Les jours précédents sont notés suivant la même règle J-x.
- La deuxième colonne indique le jour de la semaine. Lun = lundi, Mar = mardi, Mer = mercredi, Jeu = jeudi, Ven = vendredi, Sam = samedi et Dim = dimanche.
- La troisième colonne indique la date sous forme JJ/MM/AAAA (JJ=jour, MM=mois, AAAA=année).
- La quatrième colonne indique l'événement en tant que tel. Cette zone peut être vide si le mode calendrier est activé et qu'aucun événement n'est prévu pour ce jour. La couleur et la graisse du texte dépendent du "niveau" de l'événement. Si le texte est en italique, il s'agit d'un événement associé à une commande qui a déjà été effectuée.

Le texte indiqué dans la quatrième colonne peut contenir des champs calculés comme nous le verrons ci-après. Ceci permet par exemple de calculer l'âge pour un anniversaire ou d'attribuer des noms de fichier dynamiquement lors de l'exécution d'une commande.

Remarque : la portée du calendrier et du rappel des événements sont configurables dans l'onglet agenda des préférences.

La saisie de nouveaux événements

Pour saisir un nouvel événement dans l'agenda, cliquez sur l'icône en forme de calendrier dans le coin en bas à droite.



Cliquez pour aller à l'écran de saisie des événements de l'agenda.

L'écran de configuration des événements s'affiche alors.

Sélectionnez ici le fichier d'événement à configurer.

Cliquez sur la poubelle pour vider totalement un fichier

Cette zone affiche les différents événements. Les commentaires sont en vert et les événements proprement dit en noir.

Cette zone permet de saisir ou de modifier les éléments de l'événements actuellement sélectionné.

Chemin de recherche des fichiers agenda.txt

Cliquez sur les flèches pour déplacer l'événement sélectionné dans la liste.

Cliquez sur l'ampoule pour accéder aux assistants de saisie d'un événement.

Cliquez sur ces icônes pour ajouter ou supprimer un événement dans la liste.

Remarque : Par défaut, le fichier agenda.txt est chargé.

Sélection d'un fichier d'événements

AGENDA permet de gérer 11 fichiers d'événements. Chaque fichier peut contenir un nombre illimité d'événements.

Pour sélectionner le fichier en cours d'édition, cliquez dans la liste déroulante et sélectionnez le fichier désiré.

Les fichiers vides sont indiqués par la mention (vide) à la suite du nom du fichier.

Cliquez pour dérouler la liste des fichiers.

(vide) indique que le fichier ne contient aucun événement.

Remarque : les fichiers étant indépendants, il n'est possible de travailler que sur un seul fichier à la fois.

Vider un fichier d'événements

Pour supprimer l'ensemble des événements d'un fichier, il suffit de cliquer sur l'icône de la poubelle. Le fichier actuellement sélectionné sera alors vidé.

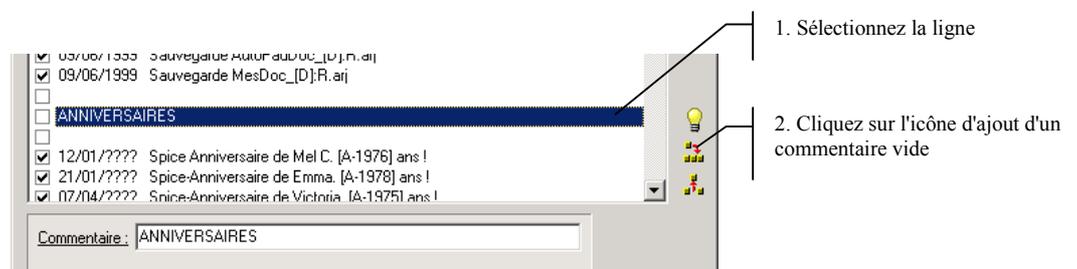


Créer une ligne de commentaire

Il est possible d'ajouter des commentaires dans le fichier des événements. Les commentaires apparaissent en vert dans la liste des événements.

Pour ajouter un commentaire :

1. sélectionnez une ligne d'évènement dans la liste des événements. Le commentaire sera rajouté au-dessus de cette ligne.
2. Cliquez sur l'icône d'ajout d'un commentaire vide.



Une nouvelle ligne de commentaire vide apparaît alors.



Il suffit maintenant de saisir le nouveau commentaire dans la zone Commentaire.



Dès que le texte du commentaire change, la liste des événements se grise et les boutons Modifier, Ajouter et Annuler apparaissent.

- Le bouton *modifier* valide le commentaire et le modifie dans la liste des événements



- Le bouton *ajouter* rajoute le commentaire en plus du commentaire précédent (qui est en l'occurrence une ligne vide)



- Le bouton *annuler* annule la modification du commentaire, mais bien sur la ligne vide subsiste



Remarque : les commentaires apparaissent en vert et la case à cocher en début de ligne apparaît décochée.

Créer un nouvel événement

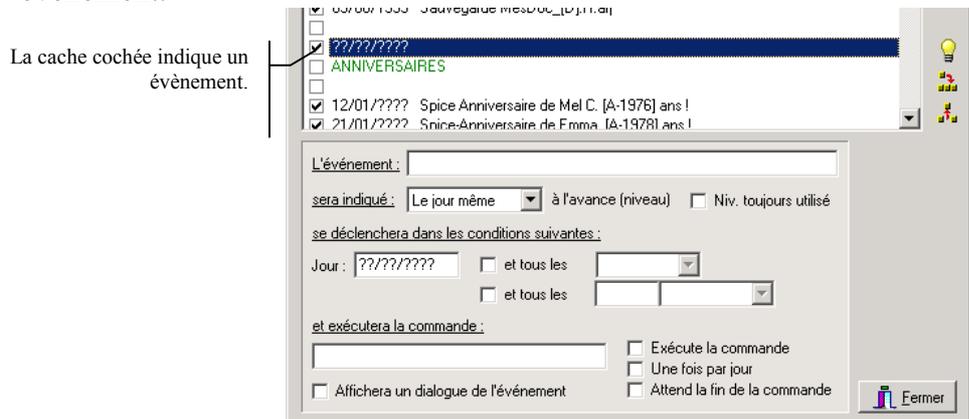
Pour créer un nouvel événement, **il est d'abord indispensable de créer une ligne de commentaire vide**.

Un événement ne peut être créé qu'à partir d'une ligne de commentaire.

Ainsi, créez d'abord la ligne de commentaire vide comme indiqué précédemment.



Cliquez ensuite sur la case à cocher en début de ligne pour transformer le commentaire en événement.



La case cochée indique maintenant un événement, et, la zone de saisie des événements apparaît simultanément.

La zone de saisie des événements est complexe. Elle est détaillée dans le paragraphe *Zone de saisie des événements*.

A l'instar des commentaires, dès qu'une modification survient dans la zone de saisie, la liste des événements se grise, et les boutons ajouter, modifier et annuler apparaissent.

Ces boutons ont alors les mêmes fonctions que pour les commentaires.

Remarque : la liste des évènements dans le fichier détermine leur ordre d'affichage dans la zone d'Agenda.

Remarque : en cliquant sur la case à cocher d'un événement, celui-ci se retransformera en commentaire.

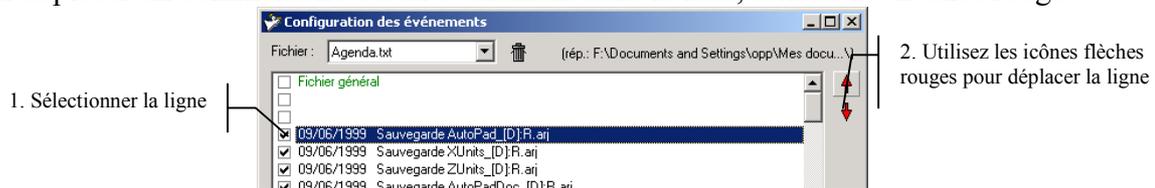
Supprimer un commentaire ou un événement

Pour supprimer un commentaire ou un événement, il suffit de sélectionner celui-ci et de cliquer sur l'icône de suppression.



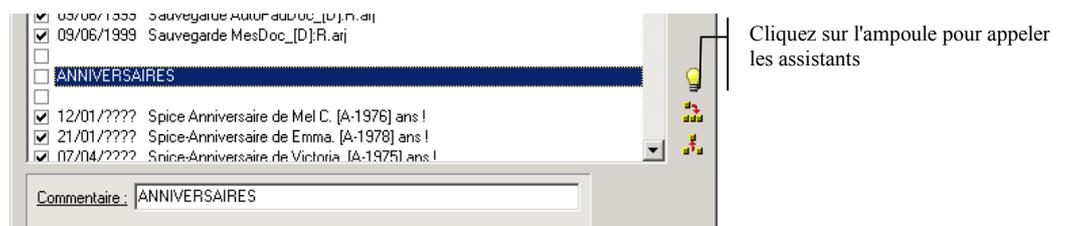
Déplacer un commentaire ou un événement dans la liste

Pour déplacer un commentaire ou un événement dans la liste, utiliser les flèches rouges.



Les assistants

L'icône en forme d'ampoule permet d'appeler les assistants de saisie des événements. Ces assistants vous permettront de saisir facilement un événement, sans pour autant utiliser la zone de saisie complexe.



Remarque : l'événement créé par l'assistant est rajouté en fin de fichier. Utilisez ensuite les flèches rouges pour le positionner dans le fichier.

Sauvegarde des modifications

Agenda vous demandera automatiquement si vous voulez sauvegarder vos modifications dans les cas suivants :

- Vous changez de fichier d'événements
- Vous quittez le module de configuration des événements.

La zone de saisie des événements

La zone de saisie des événements permet de saisir un nouvel événement qui sera affiché dans la zone agenda d'AGENDA.

Les paramètres d'un événement sont multiples et complexes. Nous allons donc les détailler l'un après l'autre.

Evènement

L'évènement, proprement dit, se saisit dans la zone *L'évènement*. Cette zone contient le texte qui sera affiché dans l'agenda, lorsque l'évènement se déclenche.

L'évènement est du texte simple, mais il peut aussi contenir des formules. Les formules sont délimité par des crochets (comme [A-1976] dans l'exemple). Elles seront évaluées par rapport au jour de déclenchement.

Remarque : c'est le texte de la zone *L'évènement* qui sera affiché dans la liste des événements.

Niveau

Le niveau correspond à l'importance de l'évènement. Il se saisit dans la boîte déroulante *sera indiqué*. Le niveau correspond ainsi au nombre de jours où l'évènement sera indiqué à l'avance, et aussi sur les paramètres d'affichage saisis dans les préférences.

Par exemple, un évènement de niveau 5 sera indiqué cinq jour à l'avance. Il n'apparaîtra donc dans l'agenda que cinq jours à l'avance.

Dans les préférences, il est possible d'indiquer que tous les événements doivent être considérés comme de niveau 10. Si cette option est activée, le niveau indiqué ne sera pas utilisé, sauf si la case '*Niv. toujours utilisé*' est cochée. Cette case permet donc d'annuler localement l'effet de la préférence.

Dialogue de l'évènement

Cette case à cocher permet d'afficher un dialogue contenant l'évènement, quand celui-ci est déclenché.

Cette option permet de ne pas rater un évènement particulièrement important, car le dialogue reste à l'écran tant que l'utilisateur ne l'a pas validé.

L'évènement est rémanent

Cette case à cocher permet de déterminer si l'évènement est rémanent. Un évènement rémanent ne disparaîtra pas du calendrier de l'agenda tant qu'il n'est pas coché.

Agenda	
J-5	Mer 14/02/2001 : <input type="checkbox"/> TEST Cross
J-4	Jeu 15/02/2001 : <input type="checkbox"/> Renouveler Mobicarte TEST
J-1	Dim 18/02/2001 : <input type="checkbox"/> TEST Cross
CE JOUR	Lun 19/02/2001 : Sauvegarde MesDoc_20010219.aj
DEMAIN	Mar 20/02/2001 : <input checked="" type="checkbox"/> TEST Cross
J+2	Mer 21/02/2001 : Anniversaire de Eric PRADIER. 38 ans !

La case à cocher indique un évènement rémanent.

Quand l'événement est défini comme rémanent, une case à cocher apparaît dans le calendrier avant le libellé de l'événement. Tant que cette case n'est pas cochée, l'événement subsistera.

Jour

La zone *Jour* contient la date à laquelle l'événement doit se déclencher. Le format est JJ/MM/AAAA.

Par exemple si Jour contient 16/03/2001, l'événement se déclenchera à cette date.

Il est possible, en plus, de remplacer chaque caractère de la date par un point d'interrogation (?). Dans ce cas, ce caractère ne sera pas testé pour déterminer le jour déclenchement de l'événement.

Le tableau ci-dessous donne quelques exemples d'utilisation du ? :

Jour	Effet
??/03/2001	Déclenche l'événement tous les jours de mars 2001
?1/03/2001	Déclenche l'événement le 01, 11, 21 et 31 mars 2001
13/??/????	Déclenche l'évènement tous les 13 de chaque mois.
??/??/2001	Déclenche l'évènement tous les jours de l'année 2001
2?/?2/20?1	Déclenche l'évènement du 20 au 29, en février et en décembre, en 2001, 2011, 2021...
29/02/????	Déclenche l'évènement tous les 29 février des années bissextiles.

Remarque : si le Jour ne contient pas de caractère ?, cette date constitue une date de début de l'événement.

au

La zone *au* contient la date de fin de l'intervalle de déclenchement l'événement. Le format est JJ/MM/AAAA.

Par exemple si Jour contient 06/06/2001, l'événement ne se déclenchera plus à partir du 07/06/2001.

Il est possible, en plus, de remplacer chaque caractère de la date par un point d'interrogation (?) comme dans la zone précédente.

Le tableau ci-dessous donne quelques exemples d'utilisation du ? :

Jour	au	Effet
??/03/2001	15/04/2001	Déclenche l'événement tous les jours de mars 2001 au 15/04/2001
20/??/2001	25/??/2001	Déclenche l'évènement tous les mois de l'année 2001 du 20 au 25.

Jour de la semaine

Le test de date peut être couplé à un test sur le jour de la semaine, via la première liste déroulante. Pour cela, il faut cocher la case et choisir le jour de la semaine dans la liste déroulante. Semaine représente la semaine du lundi au vendredi inclus. Week-End représente samedi et dimanche.

Le tableau ci-dessous donne des exemples d'utilisation combinée :

Jour	Jour semaine	Effet
??/??/????	Lundi	Déclenche l'événement tous les Lundis
16/03/2001	Lundi	Déclenche l'événement tous les Lundis à partir du 16/03/2001

Jour	Jour semaine	Effet
13/??/????	Vendredi	Déclenche l'évènement tous les Vendredis 13 (ouille !)
??/03/????	Mardi	Déclenche l'évènement tous les Mardis du mois de mars.
01/01/2000	Semaine	Déclenche l'évènement tous les jours de la semaine (Lundi, Mardi, Mercredi, Jeudi et Vendredi) à partir du 01/01/2000
13/??/????	Week-End	Déclenche l'évènement tous les 13 du mois si ceux-ci tombent un Week-End

La zone d'édition avant la liste déroulante permet de spécifier un jour de la semaine par rapport au début du mois. Si la cache « de la fin » est cochée, le test se fait par rapport à la fin du mois.

Le tableau ci-dessous donne des exemples d'utilisation combinée :

Jour	e	Jour semaine	de la fin	Effet
??/??/????	1	Lundi	Non	Déclenche l'évènement tous les premiers lundi du mois
16/03/2001	1	Lundi	Oui	Déclenche l'évènement tous les derniers lundi à partir du 16/03/2001
01/01/2001	2	Semaine	Non	Déclenche l'évènement la deuxième semaine de chaque mois à partir du 01/01/2001
??/03/????	3	Mardi	Oui	Déclenche l'évènement tous les troisièmes Mardis à partir de la fin du mois de mars.

Remarque : le premier week-end du mois est celui dont le week-end **complet** est dans le mois. Idem pour la semaine. Par exemple, si le premier jour du mois est un dimanche, le premier week-end du mois commencera le samedi suivant.

Cycle

En plus de jour de la semaine, il est possible de définir un cycle de déclenchement. Le cycle correspond à un nombre de jour, semaine, mois ou année qui sépare deux déclenchements. Associé au jour de la semaine et à la date, il est possible d'effectuer des combinaisons complexes !

Pour activer un cycle, il faut cocher la deuxième case et choisir le type et la période du cycle.

Le tableau ci-dessous donne des exemples d'utilisation combinée :

16/03/1969		1 année	Déclenche l'évènement tous les ans à partir du 16/03/1969
16/03/1969	Lundi	5 jours	Déclenche l'évènement tous les 5 jours à partir du 16/03/1969 et si ce jour est un lundi !
08/01/2001		52 semaines	Déclenche l'évènement tous les deuxièmes lundis de janvier (sachant que le 08/01/2001 est un lundi !)
01/??/2001	Mardi	5 jours	Voir plus bas

Si des points d'interrogation sont utilisés dans la date de départ du cycle, ceux-ci seront remplacés, a priori, par l'équivalent de la date du jour du test, et cela avant de calculer le cycle.

01/??/2001, Mardi, 5 jours.

Si le test ce fait pour les jours suivants :

29/01/2001 le début du cycle sera le 01/01/2001

01/02/2001 le début du cycle sera le 01/02/2001 !

Ceci permet d'effectuer des combinaisons très puissantes mais parfois difficile à comprendre ! Dans la pratique, je vous conseille de ne pas mélanger les ? et les cycles !

Commande

A chaque événement, il est possible d'associer l'exécution d'une commande Windows. Ceci permet, par exemple, d'effectuer des sauvegardes, d'envoyer des mails ou d'automatiser des tâches.

La ligne de commande qui sera exécutée par AGENDA se spécifie dans la zone *et exécutera la commande*. Cette zone peut contenir des formules pour personnaliser la ligne de commande.

Trois options sont disponibles pour cette commande :

- *Exécute la commande* : si cette case est cochée, la commande est réellement exécutée. Si elle ne l'est pas, la commande est simulée et n'est pas exécutée.
- *Une fois par jour* : si la case est cochée, la commande ne sera exécutée qu'une fois par jour, **lors du premier** lancement d'AGENDA. Si la coche est décochée, la commande sera exécutée à chaque lancement d'AGENDA.
- *Attend la fin de la commande* : si la case est cochée, AGENDA attend la fin de l'exécution de la commande avant de passer à la suivante.

Remarque : une commande déjà exécutée apparaîtra en italique dans l'Agenda.

L'exemple ci-dessous illustre un événement effectuant une sauvegarde du répertoire *Mes Documents* tous les 9 jours. Le nom du fichier de sauvegarde contient la date en format AAAAMMJJ calculée par une formule.

The screenshot shows a configuration window for an event. The event name is 'Sauvegarde AutoPad_[D]:R.arj'. The trigger is set to 'Le jour même' (the same day) at the 'à l'avance (niveau)' level, with a checkbox for 'Niv. toujours utilisé' checked. There are checkboxes for 'Affichera un dialogue de l'événement' and 'L'événement est rémanent'. The trigger conditions are 'se déclenchera dans les conditions suivantes': 'Jour : 09/06/1999' with 'et tous les' and 'De la fin' unchecked, and 'au : ???/??/????' with 'et tous les 4 jours' checked. The command to execute is 'ARJ32 a -r "\\vactarus\INF_SAVE\AP\Backup\AutoPad_[D]:R.arj" C:\BP\BIN\AP -x C:\BP\BIN\AP\GRA\ -x C:\BP\BIN\AP\TEC\'. The execution options are 'Exécute la commande' (checked), 'Une fois par jour' (checked), and 'Attend la fin de la commande' (unchecked).

Les formules

Comme nous venons de la voir, il est possible d'introduire des formules dans les événements ou les commandes.

Les formules se composent d'un calcul délimité par des crochets [] et d'un éventuel formatage séparé par un :

Par exemple [A-1969]:2 est une formule composée d'un calcul A-1969 et d'un formatage 2.

Calculs

Les calculs consistent en des opérations algébriques simples. Certaines variables sont disponibles :

Variable		Exemple sur 05/10/2001
J	Représente le jour sous la forme JJ	05
m	Représente le jour sous la forme MM	10
a	Représente les deux derniers chiffres de l'année	01
A	Représente l'année sous la forme AAAA	2001
D, d	Représente la date sous la forme d'un entier	36204

Les opérations supportées sont l'addition (+), la soustraction (-), la multiplication (*) et la division entière (/).

Les calculs ne gèrent pas les priorités opératoires. Les évaluations se font simplement de gauche à droite.

Remarque : seuls les nombres entiers sont gérés.

Formatage

Le résultat du calcul peut être formaté pour être affiché d'une manière spécifique. Pour déclencher un formatage, il faut faire suivre le calcul par un caractère : et le type de formatage. Les formatages disponibles sont indiqués dans le tableau ci-dessous :

Format		Exemple
2	Format le résultat sur deux caractères en rajoutant des zéros par la gauche	15 donne 15 1234 donne 12 4 donne 04
4	Format le résultat sur quatre caractères en rajoutant des zéros par la gauche	15 donne 0015 1234 donne 1234 12345 donne 1234 4 donne 0004
d	Transforme le résultat en date de format JJMMAA.	36927 donne 050201
D	Transforme le résultat en date de format JJMMAAAA.	36927 donne 05022001
R	Transforme le résultat en date de format AAAAMMJJ.	36927 donne 20010205
M	Transforme le résultat en anniversaire de mariage !	5 donne 'de Bois'

Structure des fichiers agenda.txt

Le dialogue de configuration des événements ne fait que lire et écrire les fichiers agenda.txt. Le format de ces fichiers est simple et permet d'être modifié avec un éditeur de texte de type bloc-note.

- Les commentaires débutent par un ;
- Les champs sont séparés par des , et les valeurs par des ""

Une ligne est composée par :

Jour, mois, année, jour de la semaine, cycle, niveau, option d'exécution, événement, commande

- Jour : sur deux caractères
- Mois : sur deux caractères
- Année : sur quatre caractères
- Jour de la semaine : ??? = non défini, lun = lundi, mar = mardi, mer = mercredi, ..., wee = WeekEnd, sem = semaine. Si le premier caractère est un chiffre, celui-ci représente le x^{ème} jour de la semaine du mois (ex : 1lu = premier lundi du mois). Si le dernier caractère est un chiffre, celui-ci représente le x^{ème} jour de la semaine à partir de la fin du mois (ex : lu1 = dernier lundi du mois).
- Cycle : ??? = non défini. Deux caractères périodes, un caractère type de cycle : J=jour, S=semaine, M=mois, A=année.
- Niveau : valeurs du niveau
- Option d'exécution : O = un fois par jour, X = exécute la commande, W = attend la fin de la commande, N = utilise toujours le niveau, R = l'événement est rémanent
- Événement

- Commande
- Jour de fin* : sur deux caractères
- Mois de fin* : sur deux caractères
- Année de fin* : sur quatre caractères

* paramètres optionnels

Voici ci-dessous un exemple :

```
;
;
;ANNIVERSAIRES

"12","01","????","???", "???", "5", "", "", "Spice Anniversaire de Mel C. [A-1976] ans !", "", ""
"09", "06", "1999", "???", "09J", "0", "OXN", "ARJ32 a -r -x*.wbk -x*.exe
""\actarus\OPP\MesDoc\MesDoc_[D]:R.arj"" ""f:\documents and settings\opp\mes documents"", "Sauvegarde
MesDoc_[D]:R.arj"
```

Ce qui est prévu dans les prochaines Versions

- Finir l'assistant en ajoutant les rendez-vous, etc.
- Bouton de recherche.

Si certaines personnes sont intéressées par une version internationale, n'hésitez pas à me contacter.