

les fonctionnalités de JSwim

Table of contents

1 Nouveautés JSwim 2007.....	2
2 Aspect général.....	2
3 Module Club.....	4
4 Module Compétition.....	5
5 Module Performances.....	7
6 Comparez JSwim, JSwimLite et JSwim Comité.....	7

1. Nouveautés JSwim 2007

	Formulaire de pré-adhésion Gagnez un temps précieux en proposant la pré-inscription en ligne à vos adhérents.
	Impression du carnet d'adresses Ayez toujours sur vous le carnet d'adresses des adhérents, cela peut toujours servir pour contacter en urgence un nageur ou ses parents.
	Des adresses postales exactes Diminuez le nombre des retours de courrier à cause d'adresses incomplètes ou erronées. JSwim innove une nouvelle fois avec cette fonction très utile, vous sélectionnez un nageur et avec la fonction "Vérifier l'adresse postale" vous êtes à même de contrôler sa validité, c'est simple, rapide, efficace.
	Envoi des engagements ou résultats par email Le formulaire des emails de compétitions change de présentation. Plus complet, il permet d'envoyer les résultats à l'ensemble des clubs participants. Avec l'historique, vous conservez une trace des envois effectués, vous pouvez renouveler un envoi vers une ou plusieurs adresses de l'historique.

2. Aspect général

	architecture modulaire JSwim se compose de modules logiciels qui coopèrent entre eux. Ils sont actuellement au nombre de trois : <ul style="list-style-type: none">• Module club : gestion des données administratives des adhérents.• Module compétition : édition des engagements et organisation des compétitions.• Module performances : consultation des performances et édition des états sportifs. L'architecture retenue permet de passer rapidement d'un module à l'autre. Pour être le plus simple à utiliser possible, le module actif est mémorisé quand
--	--

	<p>vous quittez JSwim, il apparaîtra en premier lors du démarrage suivant.</p>
	<p>Affichage de tableaux intelligents</p> <p>Les données sportives sont la plupart du temps affichées sous forme de tableaux composés de différentes colonnes. Toutes les colonnes peuvent être déplacées, visibles ou invisibles, les données affichées peuvent être triées en cliquant sur le titre d'une colonne.</p> <p><i>titres de quelques colonnes du module club</i> <i>titres de quelques colonnes du module compétition</i></p>
	<p>L'icône à droite des titres de colonnes permet de choisir les colonnes à afficher. En fonction de l'activité à réaliser, il peut être pratique de présenter certaines informations et d'en enlever d'autres pour que l'affichage soit moins surchargé.</p>
	<p>Des menus contextuels dans les tableaux</p> <p>Tous les tableaux JSwim sont actifs, vous pouvez interagir avec eux pour faire apparaître des menus contextuels offrant un accès rapide aux fonctions.</p> <p>Le clavier n'est pas oublié, il permet de gagner du temps là où la souris est plus lente. Par exemple, pour aller rapidement à la fiche d'un nageur dont le nom est "DUPONT", cliquez dans le tableau club, commencez à taper rapidement les lettres "D", "U", "P", JSwim recherche le nageur pendant la saisie des touches, et vous amène à la ligne de ce nageur. Avec le raccourci CTRL-E, vous ouvrez sa fiche directement.</p> <p>Si au lieu de taper des lettres différentes, vous répétez par exemple la lettre "D", dans ce cas vous parcourez la liste des nageurs dont le nom commence par un "D".</p> <p>Pour une navigation page à page ou début-fin de liste, les touches standard du clavier sont prises en compte.</p> <p>La sélection de ligne dans les tableaux se fait soit au clavier (flèches et MAJ ou CTRL) soit avec la souris.</p>
	<p>JSwim fonctionne sur plusieurs saisons</p>

	<p>Comme les données utilisées par JSwim sont très compactes, vous pouvez conserver plusieurs années en ligne sans problème. Cela vous permet de remonter dans le temps pour retrouver un ancien adhérent, ou dans le module performance calculer le classement d'une saison passée. Des bilans comparatifs entre saisons sont possibles dans tous les modules du logiciel.</p>
	<p>Des impressions homogènes.</p> <p>Le moteur d'impression de JSwim est très puissant. Il repose sur le logiciel FOP qui permet de faire des impression de grande qualité. Du page à page pour les résultats de compétition, à l'impression d'étiquettes en passant par l'impression de formulaires, toute la panoplie des fonctions est présente. Produits en PDF, vous pouvez garantir la qualité des documents, avec des mises en page homogènes.</p>
	<p>Une compatibilité avec les formats FFN, Des fonctions d'exportation vers MS-Excel, HTML, LENEX.</p> <p>S'adressant d'abord aux clubs français, JSwim importe les données fédérales (Extranat), il exporte également vers le format PCE pour l'envoi des résultats de compétition. Mais vous pouvez aussi produire au format HTML ou Excel des données club, compétition ou performances.</p> <p>Importation et exportation directe des données sous forme compressée</p> <p>Ne remplissez pas votre disque dur avec des dossiers trop nombreux contenant de fichiers textes au format PCE pas facile à lire, JSwim importe ou exporte directement ces données dans des archives "ZIP" qui occupent une place réduite sur le disque, qui sont tout de même plus facile à manipuler.</p>

3. Module Club

	<p>C'est la base principale pour la gestion des adhérents.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formulaire d'édition de l'adhérent. • Mise en évidence des champs obligatoires. • Affichage de l'ensemble des informations d'un
--	--

	<p>adhérent dans le panneau de visualisation.</p> <ul style="list-style-type: none">• Edition des groupes, entraîneurs..., téléphones, emails, médecin, paiement des cotisations...• Champs supplémentaires pour enregistrer des données utiles au club. Le nom des champs peut être modifié avec l'éditeur des préférences.• Vous pouvez éditer une fiche, la supprimer, la copier...• Accès aux données fédérales pour consulter la licence de l'adhérent.• Vérification de l'adresse postale• Téléchargement des pré-inscription et formulaire d'importation des données dans la base.• Publipostage au travers de l'impression d'étiquettes, enveloppes, ou d'emails.• Impression du carnet d'adresse des adhérents sélectionnés dans la base.• Impression des formulaires FFN ou de votre choix, la position des différents valeurs disponible peut être choisie par l'utilisateur.• Feuilles de présence au bord du bassin pour suivre la participation des adhérents, organisées par groupe ou par entraîneur.• Choix du groupe principal pour chaque adhérent.
--	--

4. Module Compétition

	<ul style="list-style-type: none">• un formulaire de création ou d'édition des compétitions permettant de définir les épreuves, le jury, la notation, le chronométrage électronique, les records du meeting...• Un calendrier pour consulter les résultats de la saison ou des saisons passées.• Le calendrier permet d'assembler les résultats de plusieurs compétitions, pour réaliser le classement d'épreuves se déroulant sur des lieux différents• Un formulaire de création ou d'importation des engagements ou des programmes (squelette PCE).• Plusieurs vues de la compétition disponibles pour afficher soit toutes les épreuves, soit le programme, les finales ou les barrages (s'il y a lieu), soit l'ensemble des clubs.• Edition du programme des journées de compétition, insertions des remises de récompenses ou d'autres évènements, en
--	--

	<p>indiquant soit la durée, soit l'horaire. Le programme version imprimable tient compte de la programmation.</p> <ul style="list-style-type: none">• Une mini-barre de progression attachée à chaque épreuve pour un rendu visuel de l'avancement de la compétition.• Des formulaires spécialisées pour réaliser tous les engagements d'un nageur en une seule opération• Le formulaire de saisie des chronomètres permet de saisir les temps dans l'ordre chronologique ou l'ordre inverse• La lecture automatique du chronomètre ARES est intégré à JSwim. Génère en amont un programme pour l'ARES complet et chronologiquement correct.• Calcul rapide des séries et couloirs, séries olympiques, séries par catégories... Le calcul de séries en regroupant des nageurs de différentes catégories est possible, la retouche manuelle aussi.• Accès direct aux performances du nageur• Consultation directe des informations de licence sur WebFFN, très utile pour l'organisateur.• Fonction rapide de déplacement d'un nageur vers une autre épreuve.• Pose des codes de disqualification, des hors classement par menu contextuel• Calcul des finales, avec prise en compte des forfaits• Consultation des records du monde, olympique, nationaux• Définition de sélection départementale ou régionale• Accès au carnet d'adresse des clubs pour pouvoir mettre à jour les informations, l'envoi des résultats par email aux clubs présents ou plus est conforme aux standard des logiciels de messagerie.• Fonction de calcul des statistiques de la compétition• Contrôle des licences (déposées ou homologuées)• Contrôle des catégories des nageurs• Recherche des plus jeunes vainqueurs• Recherche de nageurs par le nom, ou dont les noms commencent par• Notation aux points FFN, LEN ou à la place avec notation définie par l'utilisateur
--	---

	<ul style="list-style-type: none">• Impression des convocations, état des engagements, fiches de courses, feuilles de forfaits, engagements, programme, résultats complet ou épreuves par épreuves, avec ou sans les classements. Les formats HTML et PDF sont disponibles au choix.• Exportation des résultats ou engagements vers une disquette ou une clé USB. Possibilité de construire la version PDF et de l'envoyer directement par email dans la foulée.• Historique des envois pour conserver une trace des messages.• Une fonction de marquage des modifications permet de n'imprimer que les changements depuis une date ou une heure données (mise à jour d'un programme par exemple)• Un formulaire d'insertion de nageurs étrangers est présent afin de pouvoir les engager. Leur club d'origine peut être renseigné.• L'importation des bases régionales ou nationale permet de tenir à jour la liste des nageurs homologués et contrôler efficacement les engagements (sous forme compressée ou au format texte).
--	--

5. Module Performances

	<ul style="list-style-type: none">• Toujours plusieurs saisons disponibles en consultation• Des filtres pour choisir les performances dames ou messieurs, les catégories, ou les épreuves, fonctionnent de manière combinée...• Un assistant de publication pour le web très agréable• En sélectionnant plusieurs nageurs, le classement est automatique, le tout avec des couleurs pour mieux identifier chaque athlète• la suite très bientôt
--	---

6. Comparez JSwim, JSwimLite et JSwim Comité

JSwim se décline en trois versions, **JSwim** est la version standard, destinée aux clubs qui veulent profiter de toutes les fonctionnalités du programme, **JSwimLite** est la version simplifiée, pour les clubs qui veulent réaliser un minimum de tâches, et **JSwim Comité** est une version permettant le suivi de l'ensemble des clubs d'une région, nageurs, officiels,

publication...

Module Club	JSwim Lite	JSwim	JSwim Comité
Création, édition de la fiche du nageur	•	•	•
Informations complémentaires	•	•	•
Copie d'une fiche pour ajouter un nageur	x	•	x
Importation des données fédérales (Extranat)	•	•	•
Contrôle de l'adresse, de la licence sur WebFFN	x	•	•
Impression des enveloppes (unique, multiples, filtre) , choix du format, pré-timbrée...	x	•	x
Impression des étiquettes	x	•	x
Email (individuel ou ldes destinataires)	x	•	x
Tri, ré-organisatmasquage des colonnes du tableau principal	x	•	•
Filtre de contrôle défini par l'utilisateur	x	•	•
Filtre élaboré des données régionales	x	x	•
Mise à jour données fédérales avec choix des clubs (Extranat)	x	x	•
Recherche d'un nom par formulaire ou par saisie directe	•	•	•

Affichage de toutes les données du nageur sélectionné	•	•	•
Exportation des données au format MS-Excel (tout ou sélection, choix des rubriques)	x	•	•
Impression des licences (pré-imprimé paramétrable)	•	•	x
Edition, consultation des performances	•	•	•
Importation des pré-inscriptions Internet (option JSwim-Form)	x	•	x
Edition de carnets d'adresses (choix des rubriques)	x	•	x
Edition des fiches de présences mensuelles	x	•	x
Affichage de la date de naissance ou de la catégorie	x	•	•
Importation très performante des bases sportives régionales ou nationales (Extranat)	•	•	•
Module Compétition	JSwim Lite	JSwim	JSwim Comité
Edition de la compétition : lieu, date, code fédéral...	•	•	•
Choix des épreuves FINA	•	•	•
Edition de l'horaire, du	•	•	•

lieu de départ, date limite de participation...			
Création d'épreuves : 5000m, sauvetage...	x	•	•
Définition de la notation utilisée, LEN, FFN, notation propre, équivalence de notation ...	x	•	•
Définition des frais, des catégories...	•	•	•
Edition du jury	x	•	•
Edition des records du meeting (saisie ou par copier-coller)	x	•	•
Edition des minimas requis (saisie ou par copier-coller)	x	•	•
Choix de l'organisateur	x	•	•
Carnet d'adresse des clubs participants, emails des clubs...	x	•	•
Edition des engagements, des programmes, résultats aux formats PDF, HTML et MS-Excel. Saisie prédictive du nom du nageur (type-ahead).	partiel	•	•
Affichage de la compétition selon les vues épreuves, clubs participants et programme.	•	•	•
Recherche de nageur par le nom	x	•	•
Vérification directe de	x	•	•

la licence sur WebFFN, consultation des performances			
Engagement à une ou plusieurs épreuves à l'aide du formulaire d'engagements	•	•	•
Importation PCE (résultats, engagements) à partir de dossier compressés ou directement depuis la boîte mail	x	•	•
Exportation PCE (résultats, engagements) vers dossier compressé ou directement par email , avec fiches chrono, impression des résultats, message du courrier...	partiel	•	•
Edition des fiches chrono, convocations, listes récapitulatives	•	•	•
Edition des fiches de chronométrage par ligne d'eau (mode organisateur)	x	•	•
Edition des feuilles de forfaits par club et par journée	x	•	•
Saisie des temps chronométrés (sens croissant ou inverse au choix)	x	•	•
Modification des relais par formulaire n-relais	x	•	•
Recomposition du relais par	x	•	•

copier-déplacer (clic souris)			
Calcul des séries et couloirs de toutes les épreuves (avec ou sans catégories)	x	•	•
Regroupement de séries et calcul des couloirs d'une série	x	•	•
Modification manuelle des séries et couloirs	x	•	•
Définition des catégories pour chaque épreuve	x	•	•
Catégorisante pour établir plusieurs classements (classement poussins, benjamins et poussins-benjamins par exemple)	x	•	•
Edition des statistiques d'engagements globales par club, filles et garçons par épreuves. Publication vers le Web	x	•	•
Impression des fiches chrono d'un club participant	x	•	•
Recherche du nageur dans l'épreuve par saisie du nom (type-find)	x	•	•
Changement d'épreuve d'un engagement avec saisie optionnelle du temps	x	•	•

Contrôle des licences et impression de l'état récapitulatif licences	x	•	•
Contrôle des engagements et impression de l'état complet sportif	x	•	•
Edition de la liste des plus jeunes vainqueurs	x	•	•
Gestion des sélections départementales ou régionales	x	•	•
Gestion des nageurs étrangers	x	•	•
Suivi des modifications de la compétition (marquage des révisions)	x	•	•
Edition des forfaits, impression du programme avec surlignage des forfaits	x	•	•
Expédition des résultats (PCE et PDF) vers les clubs participants par email direct, édition du texte d'accompagnement (historique des envois).	x	•	•
Exportation des résultats et engagements aux formats PCE, MS-Excel ou HTML.	x	•	•
Impression directe ou pré-visualisation des engagements, résultats, programme.	x	•	•
Exportation des	x	x	•

résultats de compétition vers une base de données SQL externe			
Administration des données publiées sur une base de données SQL	x	x	x
Module Performances	JSwim Lite	JSwim	JSwim Comité
Filtrage des performances par catégories, par épreuves...	•	•	•
Edition des performances d'un ou plusieurs nageurs	•	•	•
Importation des performances format PCE ou format N2I.	•	•	x
Exportation des performances d'une saison vers MS-Excel	•	•	•
Edition des meilleures performances du club	x	•	•
Edition des classements par épreuves	x	•	•
Publication Web des classements par épreuve	x	•	•
Comparaison instantané des performances des nageurs sélectionnés.	x	•	•
Recherche des meilleurs relais	x	En cours	x

les fonctionnalités de JSwim

Recherche de la meilleure équipe	x	En cours	x
• : fonctionnalité présente		x : fonctionnalité absente	