

GiBii : gestion informatisée du B2i

QUE FAIT GIBII ?

Ce logiciel original respecte l'esprit du B2i et dégage les élèves, les enseignants, l'administration de l'établissement de toute contrainte liée à des documents papier qui doivent circuler donc qui vont se détériorer et se perdre. Il doit permettre de favoriser l'implantation du B2i et d'en faciliter l'utilisation courante pendant toute la scolarité de l'élève.

Le logiciel s'installe aussi bien sur un poste isolé, sur le réseau de l'établissement ou même sur un serveur Web sur Internet. Il s'adapte aux différentes stratégies d'organisation des établissements :

- Chaque item demandé par un élève peut-il être validé par un seul professeur ou doit-il l'être par plusieurs ?
- Chaque professeur est-il compétent sur tous les items ? Si non, pour lesquels ?
- Un élève peut-il demander la validation de plusieurs items simultanément ? Combien au maximum ?
- Combien de temps peut durer une demande qui n'a pas reçu de réponse de la part des enseignants ?
- A partir de combien de refus de validation une demande est supprimée ?

Dans les collèges, la base des élèves et des professeurs est récupérée à partir des fichiers du GEP. Sa mise en place est donc simple et rapide.

DEROULEMENT SIMPLIFIE

Le logiciel s'installe sur un serveur possédant les modules Apache, PHP et MySQL (c'est possible sans bourse délier avec Windows 98, Me, NT, 2000, XP et Linux, les modules s'installant dans tous les cas de façon extrêmement simple). Tout utilisateur qui lance la page de démarrage voit s'afficher un écran de connexion qui l'aiguille vers son menu utilisateur : *élève, enseignant, professeur ressource ou chef d'établissement.*

L'élève

Il peut voir l'état de chaque item de son B2i courant. En fonction des stratégies d'octroi des items, chacun d'eux peut être « demandable », demandé avec ou sans réponse, acquis. Lorsqu'il demande un item, l'élève peut justifier sa demande par quelques mots que recevront ses professeurs. Lorsqu'il consulte l'état d'un item demandé, il trouve les éventuelles réponses des enseignants.



The screenshot shows the user interface for a student. At the top, it displays the date '25/01/2004', the school 'Collège Dupuy', and the user's role 'Eleve TEST' with the class 'Classe_Test'. The main title is 'B2i Elève' with a cartoon character. Below this, the subject is 'Culture informatique (niveau : 2)'. There are three items listed, each with a status and a description:

- Obtenu** : J'utilise correctement les éléments de base du vocabulaire informatique.
- Obtenu** : Je suis capable, en utilisant ce vocabulaire, d'indiquer le trajet de l'information et ses transformations (saisie, traitement, mémoire, transmission).
- Out - Not** : Je connais les ordres de grandeur techniques des ordinateurs et de leurs périphériques afin de pouvoir comparer diverses propos.

Below the items, there are two checkboxes with associated text:

- Je sais que l'ordinateur ne traite que des informations numériques et que seul l'utilisateur est capable de leur donner un sens.
- Je sais que les traitements réalisés par une machine sont programmés par des êtres humains.

At the bottom, there is another checkbox:

- Je connais l'existence des lois relatives aux fichiers d'informations sur les personnes.

L'enseignant

Il voit les demandes des élèves de ses classes pour lesquelles il est compétent (c'est le professeur ressource qui a décidé avec lui quelles étaient les rubriques qu'il acceptait de valider). Il peut décider de donner ou non son accord, avec ou sans justification.

25/01/2004
Collège Dupuy
M. Prof TEST

Séance précédente : n°75
le dimanche 23 janvier 2004 à 16:25:51
après le serveur GIBII

Menu: Accueil, Aide, Stat, Affichage, Paramètres

Liste des messages en cours

Num	Date	Classe	Prénom	Nom	Message	Item
	date	classe		nom	msg	item
1	samedi 17 janvier 2004 à 21:52:25	3E2	Niels	SARTO	Demande du prof. M. Jacques MESNÈS	[5] - Je m'assure que les résultats et les documents fournis par l'élève sont raisonnables.
2	samedi 17 janvier 2004 à 21:52:25	3E2	Carole	SOHLER	Demande du prof. M. Jacques MESNÈS	[5] - Je m'assure que les résultats et les documents fournis par l'élève sont raisonnables.
3	samedi 17 janvier 2004 à 21:52:25	3E2	Pauline	THOMAS	Demande du prof. M. Jacques MESNÈS	[5] - Je m'assure que les résultats et les documents fournis par l'élève sont raisonnables.
4	samedi 17 janvier 2004 à 21:52:25	3E2	Tiffany	VALLÈS	Demande du prof. M. Jacques MESNÈS	[5] - Je m'assure que les résultats et les documents fournis par l'élève sont raisonnables.

Le professeur ressource

Il installe le logiciel, à l'aide d'extractions du GEP pour les élèves et les enseignants. Divers écrans lui permettent d'effectuer des modifications (ajout d'élève ou d'enseignant, modification de certains libellés, etc.).

25/01/2004
Collège Dupuy

Séance précédente : n°75
le dimanche 23 janvier 2004 à 16:24:11
après le serveur GIBII

Menu: Accueil

Opérations courantes

- GERER LES ELEVES
- LISTE DES ELEVES
- AJOUT/DESACTIVER COMPTES

Opérations délicates

- PARAMETRES GENERAUX
- SITE DE DISTRIBUTION
- IMPORTATION UTILISATEURS
- ANCIENS UTILISATEURS
- IMPORTATION DUN ETAB VIE
- REORGANISATION DES ELEVES

Utilitaires

- SAUVERGARDE DE LA BASE
- RESTAURATION DE LA BASE
- EXPORT ELEVES
- MODULES DE LOGIN
- ATTRIBUTION MANUELLE ITEMS
- LOGOS PERSONNALISES
- EMPLACEMENTS DES FEUILLES

Le chef d'établissement

Il va suivre l'état d'avancement du B2i sous forme statistique (par enseignant, par classe, par item du B2i, par élève). Il peut repérer les classes où certains items ne pourront pas être validés par manque de compétences des enseignants et en conséquence mettre en place une formation adaptée. Il peut imprimer la feuille d'avancement des validations pour chaque élève à tout moment. Il a une vision statistique de l'avancement des validations dans chaque classe. Il possède enfin l'écran magique qui permet de décerner le B2i aux élèves ayant acquis tous les items : un brevet en couleurs, avec tampon et signature du chef d'établissement est fourni par le logiciel.

25/01/2004
Collège Dupuy
B2i n°12

Séance précédente : n°74
le dimanche 23 janvier 2004 à 16:18:41
après le serveur GIBII

Menu: Accueil

gestion

- COMPETENCES DES PROFS
- ETAT VALIDATIONS PAR CLASSES
- DELIVRANCE DES DIPLOMES
- COMPETENCES PAR CLASSES
- RESULTATS PAR ELEVE
- ATTRIBUTION MANUELLE ITEMS

25/01/2004
Collège Dupuy

Séance précédente : n°74
le dimanche 23 janvier 2004 à 22:08:19
777.33.35.126 (dcsso-fab2)

Menu: Accueil

Etat des items en cours de validation dans la classe : 3E

Cette page est à jour dans le répertoire
Cliquez sur le bouton pour imprimer cette page
Cliquez sur le bouton pour valider cette page

42 élèves

Nom	Prénom	1	2	3	4	5
BONFI	Danielle					
BONNET	Laurène					
BONNET	Eric					
CHIFFOLEU	Christine					
CHIVES	Isabelle					
CHEN	Elise					
COGAS	Michel					
CREMIEZ	Fredrick					
DUBOIS KIMBERLY	Isabelle					